

مشروع طريق الفرافرة / عثمان  
بن عفان - الكفاح القطاع  
الثالث بطول 2.5 كم

تقرير - اسبوعي / شهري / تقرير  
شهري مصور

شهر نوفمبر

شهر ديسمبر



مشروع طريق الفرافرة / عثمان  
بن عفان القطاع الثالث بطول  
2.5 كم

تقرير-اسبوعي / شهري / تقرير  
شهري مصور

شهر نوفمبر

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرافرة الجديد

قسم المشتريات: امداد رفع كفاءة فريق  
الفرقعة / عمال بن عمال - الكفاح الصناعي  
الناقصات بتاريخ 5 شباط 2023

09/11/2023

شركة البصر الاحمر العالمية للمقاولات

مبلغ صرفه	0
قيمة امداد الصنف	4,039,082.30

10,822,615	09/11/2023	شركة البصر الاحمر العالمية للمقاولات
09/11/2023	شركة البصر الاحمر العالمية للمقاولات	شركة البصر الاحمر العالمية للمقاولات
09/11/2023	شركة البصر الاحمر العالمية للمقاولات	شركة البصر الاحمر العالمية للمقاولات
17,235	شركة البصر الاحمر العالمية للمقاولات	شركة البصر الاحمر العالمية للمقاولات

الاصناف	النسبة المئوية	الكمية المزمعة	الكمية المضافة	الكمية المتبقية	الكمية المضافة	الكمية المتبقية	الرقم	الرقم	الرقم
2 جزيئات	0.00%	20,000	0	20000	20000	20000	20	20	1
2 جزيئات	0.00%	0	0	500	500	500	20	20	2
2 جزيئات	88.81%	10,079	9,921.80	20000	20000	20000	20	20	3
2 جزيئات	11.20%	486	516	1000	1000	1000	20	20	4
2 جزيئات	72.45%	0	25,336	20000	20000	20000	20	20	5
2 جزيئات	0.00%	0	0	2,536	2,536	2,536	20	20	6
2 جزيئات	0.00%	0	0	35,000	35,000	35,000	20	20	7
2 جزيئات	0.00%	0	0	20000	20000	20000	20	20	8
2 جزيئات	0.00%	0	0	10,000	10,000	10,000	20	20	9
2 جزيئات	0.00%	0	0	10,000	10,000	10,000	20	20	10
2 جزيئات	0.00%	0	0	10,000	10,000	10,000	20	20	11
2 جزيئات	0.00%	0	0	10,000	10,000	10,000	20	20	12
2 جزيئات	0.00%	0	0	10,000	10,000	10,000	20	20	13
2 جزيئات	0.00%	0	0	10,000	10,000	10,000	20	20	14
2 جزيئات	0.00%	0	0	10,000	10,000	10,000	20	20	15
2 جزيئات	0.00%	0	0	10,000	10,000	10,000	20	20	16
2 جزيئات	0.00%	0	0	10,000	10,000	10,000	20	20	17
2 جزيئات	0.00%	0	0	10,000	10,000	10,000	20	20	18
2 جزيئات	0.00%	0	0	10,000	10,000	10,000	20	20	19
2 جزيئات	0.00%	0	0	10,000	10,000	10,000	20	20	20

شركة البصر الاحمر العالمية للمقاولات

البصر الاحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرقة الجديدة



اسم المشروع: اعمال رفع كفاءة طريق  
الرافورة / بستان بن عثمان - الكساح الفلاح  
المات سابقة حصة كريمة بطون 2.5 كم

25/11/2023

المسجل المرفوع

شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات

رقم مرفوع	0
قيمة المبلغ المبلغ	4,072,029.50

10,122,615
06/11/2023
المبلغ
06/11/2023
37.63%

قيمة اير الربح
حصة المالك
حصة المرفوع
حصة المرفوع للمرفوع
حصة المرفوع

المصروفات	نسبة المصارف	الكمية	الكمية المبلغ	المبلغ كلفة المصارف	النسبة	البيان	رقم
2024	0.00%	20,000	0	20000	31.5	المبلغ المرفوع	1
2024	0.00%	0	0	0	0	المبلغ المرفوع	2
2024	56.13%	9,975	10,025.00	20000	288	المبلغ المرفوع	3
2024	51.59%	484	516	1000	61	المبلغ المرفوع	4
2024	72.42%	0	23,356	39300	31	المبلغ المرفوع	5
المصارف	0.00%	0	2,536	39300	31.5	المبلغ المرفوع	6
المصارف	0.00%	35,000	0	39300	158	المبلغ المرفوع	7
المصارف	0.00%	0	0	39300	164	المبلغ المرفوع	8
المصارف	0.00%	0	0	39300	166.25	المبلغ المرفوع	9
المصارف	0.00%	0	0	39300	10	المبلغ المرفوع	10
المصارف	0.00%	0	0	39300	36.6	المبلغ المرفوع	11
المصارف	0.00%	0	0	39300	10.35	المبلغ المرفوع	12
المصارف	0.00%	35,080	0	39300	120	المبلغ المرفوع	13
المصارف	0.00%	0	0	39300	159	المبلغ المرفوع	14
المصارف	0.00%	0	0	39300	161.25	المبلغ المرفوع	15

المسجل المرفوع

البحر الأحمر العالمية للمقاولات

شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع المرفوع رقم المرفوع





وزارة النقل



شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات



الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى

## تقرير عن سير الاعمال نوفمبر 2023

بمشروع : انشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة/ عثمان بن عفان -  
الكفاح القطاع الثالث بطول 2.5 كم

مقاوله : شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات

### تعريف بالمشروع :

فى اطار جهود الدولة لتنمية منطقة الفرافرة تقوم وزارة النقل ممثلة فى الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى بتطوير طريق الفرافرة / النهضة القطاع الثانى بطول 5 كم حيث تم تكليف عدد من الشركات المشهود لها بسرعة وكفاءة التنفيذ بتنفيذ المشروع ومن ضمنهم شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات ليتم تكليفها بالجزء الواقع من

- من كم 8+000 الى 10+500 كم

البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرافرة الجديد







# الموقف التنفيذي



## المكتب الفني

مشروع ميناء وميناء لتزويد الوقود البحرية والاصطناع (تصميم) - ابحر - صيدية

31/3/2023

من بداية العمل الى



المتر	المتر	Station
0+000	0+000	0+000
0+020	0+020	0+020
0+040	0+040	0+040
0+060	0+060	0+060
0+080	0+080	0+080
0+100	0+100	0+100
0+120	0+120	0+120
0+140	0+140	0+140
0+160	0+160	0+160
0+180	0+180	0+180
0+200	0+200	0+200
0+220	0+220	0+220
0+240	0+240	0+240
0+260	0+260	0+260
0+280	0+280	0+280
0+300	0+300	0+300
0+320	0+320	0+320
0+340	0+340	0+340
0+360	0+360	0+360
0+380	0+380	0+380
0+400	0+400	0+400
0+420	0+420	0+420
0+440	0+440	0+440
0+460	0+460	0+460
0+480	0+480	0+480
0+500	0+500	0+500
0+520	0+520	0+520
0+540	0+540	0+540
0+560	0+560	0+560
0+580	0+580	0+580
0+600	0+600	0+600
0+620	0+620	0+620
0+640	0+640	0+640
0+660	0+660	0+660
0+680	0+680	0+680
0+700	0+700	0+700
0+720	0+720	0+720
0+740	0+740	0+740
0+760	0+760	0+760
0+780	0+780	0+780
0+800	0+800	0+800
0+820	0+820	0+820
0+840	0+840	0+840
0+860	0+860	0+860
0+880	0+880	0+880
0+900	0+900	0+900
0+920	0+920	0+920
0+940	0+940	0+940
0+960	0+960	0+960
0+980	0+980	0+980
1+000	1+000	1+000

المتر	المتر	Station
1+020	1+020	1+020
1+040	1+040	1+040
1+060	1+060	1+060
1+080	1+080	1+080
1+100	1+100	1+100
1+120	1+120	1+120
1+140	1+140	1+140
1+160	1+160	1+160
1+180	1+180	1+180
1+200	1+200	1+200
1+220	1+220	1+220
1+240	1+240	1+240
1+260	1+260	1+260
1+280	1+280	1+280
1+300	1+300	1+300
1+320	1+320	1+320
1+340	1+340	1+340
1+360	1+360	1+360
1+380	1+380	1+380
1+400	1+400	1+400
1+420	1+420	1+420
1+440	1+440	1+440
1+460	1+460	1+460
1+480	1+480	1+480
1+500	1+500	1+500
1+520	1+520	1+520
1+540	1+540	1+540
1+560	1+560	1+560
1+580	1+580	1+580
1+600	1+600	1+600
1+620	1+620	1+620
1+640	1+640	1+640
1+660	1+660	1+660
1+680	1+680	1+680
1+700	1+700	1+700
1+720	1+720	1+720
1+740	1+740	1+740
1+760	1+760	1+760
1+780	1+780	1+780
1+800	1+800	1+800
1+820	1+820	1+820
1+840	1+840	1+840
1+860	1+860	1+860
1+880	1+880	1+880
1+900	1+900	1+900
1+920	1+920	1+920
1+940	1+940	1+940
1+960	1+960	1+960
1+980	1+980	1+980
2+000	2+000	2+000

المتر	المتر	Station
2+020	2+020	2+020
2+040	2+040	2+040
2+060	2+060	2+060
2+080	2+080	2+080
2+100	2+100	2+100
2+120	2+120	2+120
2+140	2+140	2+140
2+160	2+160	2+160
2+180	2+180	2+180
2+200	2+200	2+200
2+220	2+220	2+220
2+240	2+240	2+240
2+260	2+260	2+260
2+280	2+280	2+280
2+300	2+300	2+300
2+320	2+320	2+320
2+340	2+340	2+340
2+360	2+360	2+360
2+380	2+380	2+380
2+400	2+400	2+400
2+420	2+420	2+420
2+440	2+440	2+440
2+460	2+460	2+460
2+480	2+480	2+480
2+500	2+500	2+500
2+520	2+520	2+520
2+540	2+540	2+540
2+560	2+560	2+560
2+580	2+580	2+580
2+600	2+600	2+600
2+620	2+620	2+620
2+640	2+640	2+640
2+660	2+660	2+660
2+680	2+680	2+680
2+700	2+700	2+700
2+720	2+720	2+720
2+740	2+740	2+740
2+760	2+760	2+760
2+780	2+780	2+780
2+800	2+800	2+800
2+820	2+820	2+820
2+840	2+840	2+840
2+860	2+860	2+860
2+880	2+880	2+880
2+900	2+900	2+900
2+920	2+920	2+920
2+940	2+940	2+940
2+960	2+960	2+960
2+980	2+980	2+980
3+000	3+000	3+000

المتر	المتر	Station
3+020	3+020	3+020
3+040	3+040	3+040
3+060	3+060	3+060
3+080	3+080	3+080
3+100	3+100	3+100
3+120	3+120	3+120
3+140	3+140	3+140
3+160	3+160	3+160
3+180	3+180	3+180
3+200	3+200	3+200
3+220	3+220	3+220
3+240	3+240	3+240
3+260	3+260	3+260
3+280	3+280	3+280
3+300	3+300	3+300
3+320	3+320	3+320
3+340	3+340	3+340
3+360	3+360	3+360
3+380	3+380	3+380
3+400	3+400	3+400

المهندس الأستاذ أحمد العالبي للتقانات  
موقع الفراقد الجديد

# البرنامج الزمني

## البرنامج الزمني

International Council  
for the Middle East  
Regional Office  
P.O. Box 11000  
Riyadh 11511  
Saudi Arabia  
T: +966 11 511 1100  
F: +966 11 511 1101  
E: icme@icme.org



مجلس التعاون  
للشرق الأوسط  
إدارة المنطقة  
الرياض 11511  
السعودية  
ت: +966 11 511 1100  
ف: +966 11 511 1101  
إ: icme@icme.org

شركة محمد وثبة وشركاه لبحر الأحمر العالمية  
للشؤون

جدول زمني لمشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق البراري بامتداد بن عتبان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم.  
حدا كريمة

الهيئة العامة  
للتنوير والكهرباء والمياه العذبة  
K.A.W.P. (KAWWAB)  
KAWWAB GENERAL  
KAWWAB GENERAL  
KAWWAB GENERAL  
KAWWAB GENERAL



الهيئة العامة للطرق والكهرباء والمياه العذبة العامة

فترة توزيع الأعمال على مدة المشروع ( شهور )

بيان الأعمال	2023											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
وحدة												
الأعمال المصاحبة												
أعمال قطع ورألة												
أعمال												
MCO												
ربطية												
RI2												
مستحقة												
إدم لوجيا (مطلقات)												

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الشراقة الجديد

Handwritten signature



صور للاعمال المنفذة



شركة الأهرام العالمية للتقانة  
مكتبه الشارقة الجديد



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الشارقة الجديد



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفراقرة الجديد



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الضرافة الجديد



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الضراقة الجديد



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الضرافرة الجديد



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الشارقة الجديد

مشروع طريق الفرافرة / عثمان  
بن عفان القطاع الثالث بطول  
2.5 كم

تقرير-اسبوعي/  
شهري / تقرير  
شهري مصور

شهر ديسمبر

البحر الأحمر العالمية للمتاولات  
موقع الفرافرة الجديد



اسم المشروع: ايجال رفيع كلفة طريق  
الغزارة / عمان بن عمان - الكناح الصناع  
البنات متطورة حدة كريمة بطول 2.5 كم

14/12/2023

المجلس الإداري

شركة البحر الأحمر السياحية للمقاولات

0	مبلغ صرفه
11,570,085.06	قيمة ايجال المثلث

10,802,815	08/11/2023
6	التاريخ
09/11/2023	09/11/2023
107.87%	

قيمة من ايجال	
تاريخ ايجال	
تاريخ ايجال المثلث	
نسبة ايجال	

المصنفات	نسبة ايجال	قيمة ايجال (المبلغ)	ايجال اجمالي	ايجال اجمالي	نسبة ايجال اجمالي				
2-جوانبر	0.00%	20,000	0	20000	31.5				
2-جوانبر	0.00%	0	0	500	30				
2-كناح عمان	52.40%	9,521	10,679.23	20000	388				
			1,608						
2-لوزر	51.59%	484	516	10000	61				
2-المنزل	79.03%	0	0	35000	20				
		0	27,876		31				
		0	0		31.5				
		0	2,788		358				
		0	0		581				
		0	27,876		166.25				
1-المنزل المثلثات	79.03%	0	27,876	35000	10				
		35,000	0		38.6				
		0	0		10.75				
3-ممرات حديد وكواش	34.29%	-12,000	12,000	25000	390				
		35,000	0		539				
		0	0		320.25				
		-12,000	12,000						
			1,200						

مجلس الإدارة :



المجلس الإداري  
موقع المقر الفردي للقطاعات  
مجلس الإدارة



## تقرير عن سير الاعمال ديسمبر 2023

بمشروع : انشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة/ عثمان بن عفان -  
الكفاح القطاع الثالث بطول 2.5 كم

مقاوله : شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات

### تعريف بالمشروع :

فى اطار جهود الدولة لتنمية منطقة الفرافرة تقوم وزارة النقل ممثلة فى الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى بتطوير طريق الفرافرة / النهضة القطاع الثانى بطول 5 كم حيث تم تكليف عدد من الشركات المشهود لها بسرعة وكفاءة التنفيذ بتنفيذ المشروع ومن ضمنهم شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات ليتم تكليفها بالجزء الواقع من

– من كم 8+000 الى 10+500 كم

البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرافرة الجديد

# بيان قوائم الكميات التعاقدية

www.ahmed.com

بشور رقم ٢٠٢٠ لسنة ٢٠٢٠م الموافق ١٤٤٢هـ الموافق ١٠/٠١/٢٠٢٠م

(موقع الفرقة الجديدة - محافظة الأحمر العالية)

محافظة الأحمر العالية - شارع الكورنيش

رقم الكمية	الكمية	بيان الأمتار		المساحة	
		طول	عرض	مساحة	إجمالي
١	٢٠١٥٠٠	٢٠	١٠	٢٠٠	٢٠٠
٢	٢٠٢٠	٢٠	١٠	٢٠٠	٢٠٠

محمد وهيب وشركاه  
المحامي  
بشور رقم ٢٠٢٠ لسنة ٢٠٢٠م  
محافظة الأحمر العالية

البشر الأحمر العالية للمقاولات  
موقع الفرقة الجديدة

ملحق رقم ١ من تقرير تقييم المخاطر الجيوتقنية للمنطقة  
تاريخ ١٥/٥/٢٠٢٠م الموافق ١٤٤٢هـ رقم ١٤٤٢/١٤٤٢  
المنطقة الجيوتقنية للمنطقة الجيوتقنية

رقم نقطة	التسمية	بيان الأعمال		العملة	
		ترش	عشبة	ترش	عشبة
٣	٢٨١١٦٠٠		٥٧	١٧٦٥٠٠	
٤	٣٢٠٠٠		٧	١٨٧٠٠	

والتي للكسب ليعمل بتوريد المواد الخام من الأحياء السكنية المتواجدة  
التجارية لتاجر التجزئة والمطبخ والمطبخ والمطبخ والمطبخ والمطبخ  
التجارية والمطبخ والمطبخ والمطبخ والمطبخ والمطبخ والمطبخ  
١٤٠٠ و١٤٠٠ نسبة ١٥٠٠ جهاز (١٥٠٠ جهاز) من ١٤٠٠ إلى ١٤٠٠  
الاستثمار من ١٤٠٠ وفردا والتجارية على نطاق الاستخدام أيا كانت التسمية  
شاملة على أن لا يوجد مسك التكلفة من تمام التكلفة من ٠ استوديوهات والتجارة  
التجارية للوصول إلى نسبة الربحية المطلوبة وبشكل جيد بالمقارنة  
الوصول إلى التكلفة الحقيقية (١٤٠٠ من ١٤٠٠) من التكلفة الحقيقية  
والتكلفة تشمل إجراء الترتيب التشغيلية والتجارية ويتم التعداد طبقا للتسمية  
التجارية والتسميات الرسمية التوضيحية والمعلومات التوضيحية المحددة  
والتكلفة يوضح مختلفه طبقا لوصول المستأجر بمعلومات التكلفة العامة للتشغيل  
والتكلفة

- مسافة التكاليف ٧٥ كم

- يتم التعداد على كل ١ كم بالتقريب أو التقدير وفقا لمعيار التسمية  
والتكاليف على مستوى المسافات المقدم من التسمية التجارية

- أسعار تشمل قيمة المواد المتوفرة وعلى التكلفة التكلفة التكلفة التكلفة التكلفة  
التكاليف الرسمية المتوفرة من مصادر

(تلك التكاليف التكاليف والتكاليف التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف)

بالنسبة لتكثيف أعمال التاجر وإزالة المسطحات المتواجدة بالمناطق الحضرية  
في الأماكن التي يتعدى المهندسين المشرفين وعلى التكاليف التكاليف التكاليف  
التكاليف والتكاليف التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف  
التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف  
(تلك التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف التكاليف)

محمد وشيخ وشركاه  
البحر الأحمر العالمية للتقنيات والتجارة  
ب.ب ٥٠٥ - ٧٧٧  
من ١٤٤٢/١٤٤٢/١٤٤٢

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الشرافة الجديد



# الموقف التنفيذي



المكتب الفني

31/3/2023

من بداية العمل إلى



مشروع ميناء كريمة بحرين طريق البر شرق المدينة (قطاع جنوبى) - (طريق سائفة)

المتر	المتر	المتر	المتر
Station	Station	Station	Station
0+000	2+000	1+000	0+000
0+020	2+020	1+020	0+020
0+040	2+040	1+040	0+040
0+060	2+060	1+060	0+060
0+080	2+080	1+080	0+080
0+100	2+100	1+100	0+100
0+120	2+120	1+120	0+120
0+140	2+140	1+140	0+140
0+160	2+160	1+160	0+160
0+180	2+180	1+180	0+180
0+200	2+200	1+200	0+200
0+220	2+220	1+220	0+220
0+240	2+240	1+240	0+240
0+260	2+260	1+260	0+260
0+280	2+280	1+280	0+280
0+300	2+300	1+300	0+300
0+320	2+320	1+320	0+320
0+340	2+340	1+340	0+340
0+360	2+360	1+360	0+360
0+380	2+380	1+380	0+380
0+400	2+400	1+400	0+400
0+420	2+420	1+420	0+420
0+440	2+440	1+440	0+440
0+460	2+460	1+460	0+460
0+480	2+480	1+480	0+480
0+500	2+500	1+500	0+500
0+520	2+520	1+520	0+520
0+540	2+540	1+540	0+540
0+560	2+560	1+560	0+560
0+580	2+580	1+580	0+580
0+600	2+600	1+600	0+600
0+620	2+620	1+620	0+620
0+640	2+640	1+640	0+640
0+660	2+660	1+660	0+660
0+680	2+680	1+680	0+680
0+700	2+700	1+700	0+700
0+720	2+720	1+720	0+720
0+740	2+740	1+740	0+740
0+760	2+760	1+760	0+760
0+780	2+780	1+780	0+780
0+800	2+800	1+800	0+800
0+820	2+820	1+820	0+820
0+840	2+840	1+840	0+840
0+860	2+860	1+860	0+860
0+880	2+880	1+880	0+880
0+900	2+900	1+900	0+900
0+920	2+920	1+920	0+920
0+940	2+940	1+940	0+940
0+960	2+960	1+960	0+960
0+980	2+980	1+980	0+980
1+000	3+000	2+000	1+000

المتر	المتر	المتر	المتر
Station	Station	Station	Station
1+000	2+000	1+000	0+000
1+020	2+020	1+020	0+020
1+040	2+040	1+040	0+040
1+060	2+060	1+060	0+060
1+080	2+080	1+080	0+080
1+100	2+100	1+100	0+100
1+120	2+120	1+120	0+120
1+140	2+140	1+140	0+140
1+160	2+160	1+160	0+160
1+180	2+180	1+180	0+180
1+200	2+200	1+200	0+200
1+220	2+220	1+220	0+220
1+240	2+240	1+240	0+240
1+260	2+260	1+260	0+260
1+280	2+280	1+280	0+280
1+300	2+300	1+300	0+300
1+320	2+320	1+320	0+320
1+340	2+340	1+340	0+340
1+360	2+360	1+360	0+360
1+380	2+380	1+380	0+380
1+400	2+400	1+400	0+400
1+420	2+420	1+420	0+420
1+440	2+440	1+440	0+440
1+460	2+460	1+460	0+460
1+480	2+480	1+480	0+480
1+500	2+500	1+500	0+500
1+520	2+520	1+520	0+520
1+540	2+540	1+540	0+540
1+560	2+560	1+560	0+560
1+580	2+580	1+580	0+580
1+600	2+600	1+600	0+600
1+620	2+620	1+620	0+620
1+640	2+640	1+640	0+640
1+660	2+660	1+660	0+660
1+680	2+680	1+680	0+680
1+700	2+700	1+700	0+700
1+720	2+720	1+720	0+720
1+740	2+740	1+740	0+740
1+760	2+760	1+760	0+760
1+780	2+780	1+780	0+780
1+800	2+800	1+800	0+800
1+820	2+820	1+820	0+820
1+840	2+840	1+840	0+840
1+860	2+860	1+860	0+860
1+880	2+880	1+880	0+880
1+900	2+900	1+900	0+900
1+920	2+920	1+920	0+920
1+940	2+940	1+940	0+940
1+960	2+960	1+960	0+960
1+980	2+980	1+980	0+980
2+000	3+000	2+000	1+000

المتر	المتر	المتر	المتر
Station	Station	Station	Station
2+000	3+000	2+000	1+000
2+020	3+020	2+020	1+020
2+040	3+040	2+040	1+040
2+060	3+060	2+060	1+060
2+080	3+080	2+080	1+080
2+100	3+100	2+100	1+100
2+120	3+120	2+120	1+120
2+140	3+140	2+140	1+140
2+160	3+160	2+160	1+160
2+180	3+180	2+180	1+180
2+200	3+200	2+200	1+200
2+220	3+220	2+220	1+220
2+240	3+240	2+240	1+240
2+260	3+260	2+260	1+260
2+280	3+280	2+280	1+280
2+300	3+300	2+300	1+300
2+320	3+320	2+320	1+320
2+340	3+340	2+340	1+340
2+360	3+360	2+360	1+360
2+380	3+380	2+380	1+380
2+400	3+400	2+400	1+400
2+420	3+420	2+420	1+420
2+440	3+440	2+440	1+440
2+460	3+460	2+460	1+460
2+480	3+480	2+480	1+480
2+500	3+500	2+500	1+500
2+520	3+520	2+520	1+520
2+540	3+540	2+540	1+540
2+560	3+560	2+560	1+560
2+580	3+580	2+580	1+580
2+600	3+600	2+600	1+600
2+620	3+620	2+620	1+620
2+640	3+640	2+640	1+640
2+660	3+660	2+660	1+660
2+680	3+680	2+680	1+680
2+700	3+700	2+700	1+700
2+720	3+720	2+720	1+720
2+740	3+740	2+740	1+740
2+760	3+760	2+760	1+760
2+780	3+780	2+780	1+780
2+800	3+800	2+800	1+800
2+820	3+820	2+820	1+820
2+840	3+840	2+840	1+840
2+860	3+860	2+860	1+860
2+880	3+880	2+880	1+880
2+900	3+900	2+900	1+900
2+920	3+920	2+920	1+920
2+940	3+940	2+940	1+940
2+960	3+960	2+960	1+960
2+980	3+980	2+980	1+980
3+000	4+000	3+000	2+000

المتر	المتر	المتر	المتر
Station	Station	Station	Station
3+000	4+000	3+000	2+000
3+020	4+020	3+020	2+020
3+040	4+040	3+040	2+040
3+060	4+060	3+060	2+060
3+080	4+080	3+080	2+080
3+100	4+100	3+100	2+100
3+120	4+120	3+120	2+120
3+140	4+140	3+140	2+140
3+160	4+160	3+160	2+160
3+180	4+180	3+180	2+180
3+200	4+200	3+200	2+200
3+220	4+220	3+220	2+220
3+240	4+240	3+240	2+240
3+260	4+260	3+260	2+260
3+280	4+280	3+280	2+280
3+300	4+300	3+300	2+300
3+320	4+320	3+320	2+320
3+340	4+340	3+340	2+340
3+360	4+360	3+360	2+360
3+380	4+380	3+380	2+380
3+400	4+400	3+400	2+400

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الشراة الجديد



## كشف المعدات بالموقع

الشركة المتقدمة				المالك		المشروع
شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات				الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري		مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الشراة / الشراة بين عمان - قلمح - القطيع (الطريق سادية حياه كريمة) ط 10 كم
 Red Sea International S. P. A. 20100, PO Box 100, Sana'a, SA 20100, PO Box 100, Sana'a, SA				 الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري 20100, PO Box 100, Sana'a, SA 20100, PO Box 100, Sana'a, SA		
1/1/2023	التاريخ	حالة العمل	من تاريخ	إلى	مستطفي رقم	كشف توليد كميات المتقدمة بالموقع
ملاحظات		العدد الفعلي	العدد حثيثا	نوع المادة	نوع البند	م
		1	1	مخسنة حديد اسفلت مركزية	صندوق الملاحظات	1
		1	1	رابع الزينة ( 1 تونر)		2
		1	1	مخسنة اسفلت ومواد		3
		100	لا تقل عن 100 طن	مخسنة لخرمن وخرمن		4
		40	80 طن	خرات M.C		5
		40	80 طن	خرات R.C		6
		1	1	مخسنة مواد		7
		2	2	سيرة مياه حديد	8	
		8	8	ماكينة نمره خروج لاسفلت من 500 كد. وات	9	
		1	1	ولش لثبات	10	
		2	2	الكرات	11	
		1	1	أوتار	12	
		مطابق 5000 طن من 800 طن		حوائط كاسون اسفلت إلى حالة وجود الصلح الخرسانية والمضروب	13	13
		1	1	رابع الزينة ( 1 تونر)	14	14
		1	1	موزعات مياه	15	15
		2	1	خرابض	16	16
		2	1	خراس تربة	17	17
		1	1	بلوكات اسفلت حثيث	18	18
		4	4	خرية كلاب	19	19
		1	1	الودر	20	20
		4	4	خرية كلاب	21	21
		1	1	ثقل مياه	22	22
		1	1	خرابض مزود بحساس لوزن حديد او بحالة حديد 500 كد. وات	23	23
		2	2	خراس اسفلت لاولش وبنده في حدوده 2.5 طن حديد او بحالة مضربه الخرساني حديد من الاسفلت	24	24
		2	2	خرابض مزود بحكسة	25	25
		2	2	خراطيم حود	26	26
		2	2	خرية حراس اسفلت اسفل (الكرات)	27	27
		1	1	ماكينة خرمن الاسفلت ( 500 كد. وات)	28	28
		1	1	خراس حديد حديد	29	29
		1	1	وزنه لاسفلت من 7 طن	30	30
		1	1	خراس حديد لاسفلت لا يقل وبنده من 1.2 طن	31	31
		1	1	خراس كاولش لاسفلت وبنده في حدوده 2.5 طن	32	32
		1	1	مختار قطع اسفلت	33	33
		1	1	خرية مكسنة مكرونيكية	34	34
		1	1	مختار قطع اسفلت قبل التثبيت	35	35



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
 موقع الشراة الجديد

صور للاعمال المنفذة



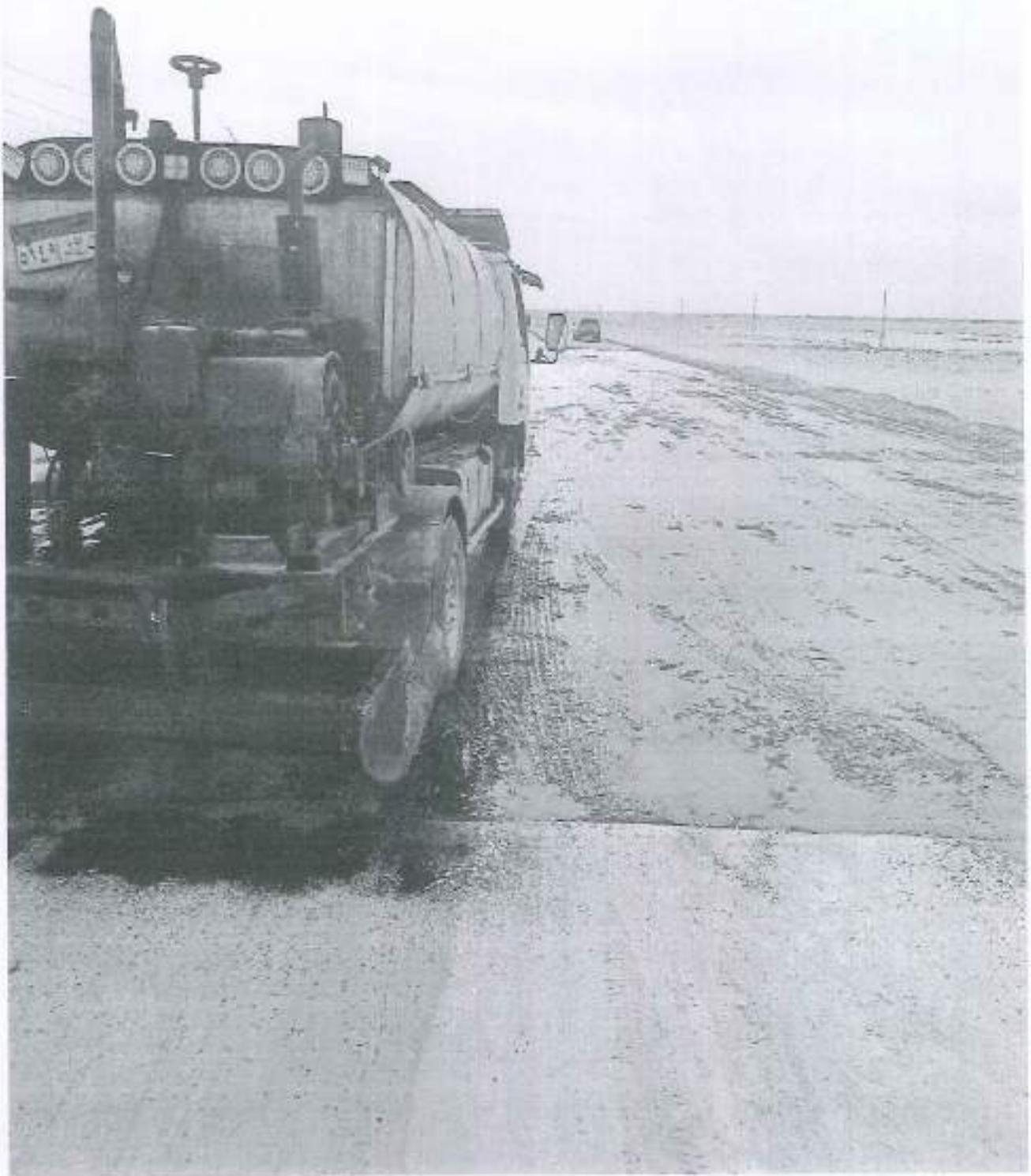
البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الضراقة الجديد



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الصرافة الجديد



البحر الأحمر العالمية للتداولات  
موقع الشراشرة الجديد



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الضرافرة الجديد



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الضافرة الجديد



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الضرافرة الجديد



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الضرافرة الجديد



البحر الأحمر العالمية للمتاولات  
موقع الشرافة الجديد

**حصر المستخلص كامل من  
بداية العمل حتى تاريخه**

مشروع انشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة  
/عثمان بن عفان ( القطاع الثالث )  
بطول 2.5 كم



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرافرة الجديد

# حصر القطع والازالة

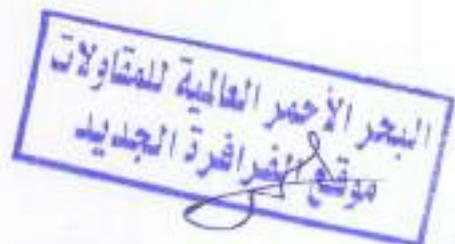


البحر الأحمر العالمية للمفاوضات  
موقع الضارفة الجديد

# اجمالي كميات إزالة الاسفلت القديم

288.00	كمية حتى 10/12/2023
0	ما تم صرفه

مشروع انشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة /عثمان  
بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم





# حصص الاثربة



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الشرفية الجبلية

# اجمالي كميات الاتربة (طبانات)

13174.00	كمية حتى 30/12/2023
0	ما تم صرفه

مشروع رفع كفاءة طريق الفرايرة / عثمان بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم



*[Handwritten signature]*

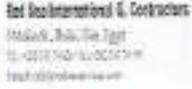
البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرايرة الجديدة

الشركة المنفذة		المالك		المشروع	
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة		الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى المنطقة الثانية عشر ( الوادى الجديد )		مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الواطرة / عثمان بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم	
				مركز الوطرة - محافظة الوادى الجديد - حياد حرة كريمة	
30/12/2023	الى تاريخ	بداية العمل	1		الحصر الهندسي لكميات الاتربة ( طبقات )
			مستخلصين قائم	نوع المستخلص	
ملاحظات	الكمية المنفذة	الكمية الكلية	المساحة	المحطة	م
	107.958	107.958	4.84	8+000	1
	100.434	100.434	3.97	8+020	2
	90.63	90.63	3.98	8+040	3
	77.862	77.862	2.85	8+060	4
	71.022	71.022	3.38	8+080	5
	75.696	75.696	3.26	8+100	6
	67.488	67.488	2.66	8+120	7
	59.622	59.622	2.57	8+140	8
	73.53	73.53	3.88	8+160	9
	97.584	97.584	4.68	8+180	10
	92.112	92.112	3.4	8+200	11
	62.016	62.016	2.04	8+220	12
	65.322	65.322	3.69	8+240	13
	84.702	84.702	3.74	8+260	14
	92.682	92.682	4.39	8+280	15
	90.288	90.288	3.53	8+300	16
	88.806	88.806	4.26	8+320	17
	96.102	96.102	4.17	8+340	18
	81.51	81.51	2.98	8+360	19
	64.182	64.182	2.65	8+380	20
	51.87	51.87	1.9	8+400	21
	36.366	36.366	1.29	8+420	22
	50.844	50.844	3.17	8+440	23
	76.038	76.038	3.5	8+460	24
	81.624	81.624	3.66	8+480	25
	91.656	91.656	4.38	8+500	26
	99.294	99.294	4.33	8+520	27
	92.91	92.91	3.82	8+540	28
	83.562	83.562	3.51	8+560	29
	88.806	88.806	4.28	8+580	30
	107.274	107.274	5.13	8+600	31
	102.486	102.486	3.86	8+620	32
	99.75	99.75	4.89	8+640	33
	140.562	140.562	7.44	8+660	34
	145.578	145.578	5.33	8+680	35
	102.03	102.03	3.62	8+700	36
	96.558	96.558	4.85	8+720	37
	104.424	104.424	4.31	8+740	38
	96.672	96.672	4.17	8+760	39
	98.268	98.268	4.45	8+780	40
	103.626	103.626	4.64	8+800	41
	91.314	91.314	3.37	8+820	42
	78.09	78.09	3.48	8+840	43
	74.784	74.784	3.08	8+860	44
	68.856	68.856	2.96	8+880	45
	59.736	59.736	2.28	8+900	46
	48.108	48.108	1.94	8+920	47
	38.532	38.532	1.44	8+940	48
	61.446	61.446	3.95	8+960	49
	102.03	102.03	5	8+980	50
	147.858	147.858	7.97	9+000	51
	171.57	171.57	7.08	9+020	52
	148.2	148.2	5.92	9+040	53
	164.844	164.844	8.54	9+060	54
	193.8	193.8	8.46	9+080	55



البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
 شركة البحر الاحمر العالمية  
 مهندس محمد...



الشركة المنفذة	المالك	المشروع
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة	الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري المنطقة الثانية عشر ( الوادي الجديد )	مشروع انشاء ورفق كفاءة طريق الفرافرة /عثمان بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم
 Red Sea International S. Contractors Main Building P.O. Box 100000000 Jeddah, Saudi Arabia  البحر الاحمر العالمية للمقاولات المنطقة - الفرافرة - جازان رقم 1000000000000000000 Jeddah, Saudi Arabia	 الهيئة العامة للطرق و الكباري و النقل البري REGIONAL AUTHORITY FOR ROAD, BRIDGES AND LAND TRANSPORT JEDDAH, SAUDI ARABIA	مركز الفرافرة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياة كريمة

30/12/2023		ال تاريخ	من بداية العمل		1	مستخلص رقم	بيان متابعة طلبات تسليم الأعمال المساحية لأعمال طبقة أتربة (طبقات)				
ملاحظات		الكمية	سمك الطبقة	الطول (م)	المكان	نوع الطبقة	القطاع		تاريخ تقديم الطلب	رقم الطلب	م
							الي	من			
مستخلص 1		466.50	متغير	500	الطريق الرئيسي	أتربة	8+500	8+000	2023/12/05	192	1
مستخلص 1		466.50	متغير	500	الطريق الرئيسي	أتربة	9+000	8+500	2023/12/06	193	2
مستخلص 1		466.50	متغير	500	الطريق الرئيسي	أتربة	9+500	9+000	2023/12/07	194	3
مستخلص 1		466.50	متغير	680	الطريق الرئيسي	أتربة	10+180	9+500	2023/12/07	197	4



البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
مؤيد الشرافرة الجديد



# حصر طبقات الاساس



المجلة العالمية للمتناولات  
موقع الشرافة الجديد

# اجمالي كمية طبقات الأساس

الكميات المنفذة حتى تاريخ 10 / 12 / 2023	
6217.14	طبقة أساس أولى
4272.66	طبقي أساس ثانية
10489.80	الاجمالي
0.00	ما تم صرفه

مشروع انشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة  
/عثمان بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول  
2.5 كم



*(Handwritten signature)*

المبشر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرافرة الجديد

# أساس أولي



البحر الأحمر العالمية للمتاويات  
موقع الشارقة الجديد

الشركة المنفذة				المالك		المشروع
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة				الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى		مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرطرة /معتاد بن عطان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم
Red Sea International K. Contractors 10000, Dhahran, Saudi Arabia 10000, Dhahran, Saudi Arabia 10000, Dhahran, Saudi Arabia		 البحر الاحمر العالمية للمقاولات 10000, Dhahran, Saudi Arabia 10000, Dhahran, Saudi Arabia 10000, Dhahran, Saudi Arabia		الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى 10000, Dhahran, Saudi Arabia 		مركز الفرطرة - محافظة الوادى الجديد - مبادرة حياة كريمة
2023/12/10	الى تاريخ	الى تاريخ	بتاريخ العمل	مستخلص رقم		البحر الهندسى لكميات طبقة الأساس ( أساس أولي )
				جاري	نوع المستخلص	
ملاحظات		الكمية المنقذة أساس أولي	الكمية الكلية	المساحة	المحطة	م
		0.000	0	4.890	8+000	1
		56.800	95.6	4.670	8+020	2
		49.300	88.1	4.140	8+040	3
		37.200	76	3.460	8+060	4
		27.400	66.2	3.160	8+080	5
		24.300	63.1	3.150	8+100	6
		26.100	64.9	3.340	8+120	7
		25.900	64.7	3.130	8+140	8
		51.000	89.8	5.850	8+160	9
		90.500	129.8	7.080	8+180	10
		67.900	106.7	3.390	8+200	11
		26.800	65.6	2.970	8+220	12
		32.700	71.5	4.180	8+240	13
		53.300	92.1	5.030	8+260	14
		77.500	116.3	6.600	8+280	15
		89.000	127.8	6.180	8+300	16
		84.300	123.1	6.130	8+320	17
		85.600	124.4	6.310	8+340	18
		73.600	112.4	4.930	8+360	19
		41.500	80.3	3.100	8+380	20
		21.600	60.4	2.940	8+400	21
		20.000	58.8	2.940	8+420	22
		26.800	65.6	3.620	8+440	23
		37.900	76.7	4.050	8+460	24
		40.800	79.6	3.910	8+480	25
		42.700	81.5	4.240	8+500	26
		47.400	86.2	4.380	8+520	27
		49.600	88.4	4.460	8+540	28
		49.900	88.7	4.410	8+560	29
		56.600	95.4	5.130	8+580	30
		67.100	105.9	5.460	8+600	31
		67.800	106.6	5.200	8+620	32
		70.600	109.4	5.740	8+640	33
		72.400	111.2	5.380	8+660	34
		52.700	91.5	3.770	8+680	35
		35.800	74.6	3.690	8+700	36
		35.300	74.1	3.720	8+720	37
		36.600	75.4	3.820	8+740	38
		40.500	79.3	4.110	8+760	39
		42.000	80.8	3.970	8+780	40
		50.700	89.5	4.980	8+800	41
		59.600	98.4	4.860	8+820	42
		53.400	92.2	4.360	8+840	43

الشركة المنفذة				المالك		المشروع
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة				الهيئة العامة للطرق والكبارى والدقل البرى		مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الغرافة / عثمان بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم
Red Sea International S. Contractors 10001, 4th Floor, 27th St, Jeddah T: +966 2 460 1111 F: +966 2 460 1112 E: info@redseacontractors.com.sa 10001, 4th Floor, 27th St, Jeddah				الهيئة العامة للطرق والكبارى والدقل البرى GENERAL AUTHORITY FOR ROAD AND TRANSPORTATION JEDDAH P.O. Box 10001, Jeddah 21511, Saudi Arabia		مركز الغرافة - محافظة الوادى المتنيد - مبادرة حياة كريمة
2023/12/15	الى تاريخ	الى تاريخ	بدأية العمل	مستخلص رقم		الحصر الهندسى لكميات طبقة الأساس ( أساس اولي )
				جاري	نوع المستخلص	
		53.000	91.8	4.820	8+860	44
		58.200	97	4.880	8+880	45
		51.200	90	4.120	8+900	46
		32.400	71.2	3.000	8+920	47
		22.500	61.3	3.130	8+940	48
		44.500	83.3	5.200	8+960	49
		65.000	103.8	5.180	8+980	50
		73.600	112.4	6.060	9+000	51
		75.900	114.7	5.410	9+020	52
		73.600	112.4	5.830	9+040	53
		75.000	113.8	5.550	9+060	54
		68.100	106.9	5.140	9+080	55
		63.900	102.7	5.130	9+100	56
		62.300	101.1	4.980	9+120	57
		52.900	91.7	4.190	9+140	58
		36.600	75.4	3.350	9+160	59
		26.000	64.8	3.130	9+180	60
		30.790	69.59	3.829	9+200	61
		41.080	79.88	4.159	9+220	62
		68.680	107.48	6.589	9+240	63
		110.880	149.68	8.379	9+260	64
		137.540	176.34	9.255	9+280	65
		155.014	193.814	10.126	9+300	66
		165.928	204.728	10.346	9+320	67
		171.028	209.828	10.636	9+340	68
		169.528	208.328	10.196	9+360	69
		159.328	198.128	9.616	9+380	70
		124.528	163.328	6.716	9+400	71
		79.928	118.728	5.156	9+420	72
		57.028	95.828	4.426	9+440	73
		48.928	87.728	4.346	9+460	74
		43.928	82.728	3.926	9+480	75
		26.825	73.0885	3.382	9+500	76
		28.85	67.65	3.38	9+520	77
		28.85	67.65	3.38	9+540	78
		28.85	67.65	3.38	9+560	79
		28.85	67.65	3.38	9+580	80
		28.85	67.65	3.38	9+600	81
		28.85	67.65	3.38	9+620	82
		28.85	67.65	3.38	9+640	83
		36.35	75.15	4.13	9+660	84
		73.85	112.65	7.13	9+680	85
		104.75	143.55	7.22	9+700	86
		85.05	123.85	5.16	9+720	87
		55.25	94.05	4.24	9+740	88

البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
 موقع الضميمة الثانية

الشركة المنفذة				المالك		المشروع
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة				الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى المنطقة الثانية عشر ( الوادى الجديد )		مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان   الطول 2.5 كم
 <p>Red Sea International G. Contractors R.S.I.C.   P.O. Box 2000, Jeddah, Saudi Arabia T: +966 11 4611111   F: +966 11 4611111 www.redseacontractors.com</p>				 <p>الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى المنطقة الثانية عشر ( الوادى الجديد )</p>		مركز الفرافرة - محافظة الوادى الجديد - مبادرة حياة كريمة
2023/12/10	الى تاريخ	الى تاريخ	بداية العمل	1	مستخلص رقم	البحر الهندسى لكميات طبقة الأساس ( أساس أولي )
				جاري	نوع المستخلص	
		44.85	83.65	4.12	9+760	89
		38.25	77.05	3.58	9+780	90
		56.45	95.25	5.94	9+800	91
		79.45	118.25	5.88	9+820	92
		71.65	110.45	5.16	9+840	93
		59.05	97.85	4.62	9+860	94
		48.65	87.45	4.12	9+880	95
		40.65	79.45	3.82	9+900	96
		41.47	80.27	4.20	9+920	97
		55.47	94.27	5.22	9+940	98
		56.05	94.85	4.26	9+960	99
		42.85	81.65	3.90	9+980	100
		45.39	84.19	4.52	10+000	101
		45.17	83.97	3.88	10+020	102
		38.80	77.60	3.88	10+040	103
		38.80	77.60	3.88	10+060	104
		38.80	77.60	3.88	10+080	105
		38.80	77.60	3.88	10+100	106
		38.80	77.60	3.88	10+120	107
		38.80	77.60	3.88	10+140	108
		38.80	77.60	3.88	10+160	109
		38.80	77.60	3.88	10+180	110
		6217.136		إجمالي الكمية المنفذة م3		



ممثل الهيئة

N/S

البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
موقع الشركة الجديدة

الشركة المتفلة		العقد		المشروع						
شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات والتجارة		هيئة العامة للغزل والكرازة والنقل البرية		مشروع إنشاء وبيع وحدة مرص الشرفاء بامتداد من طابق (الطابق الثالث) بطول 2.2 كم						
Red Sea International G. Contractors 9 Makky St., Doha, Qatar, Egypt Tel.: +974 339 19 888 / +974 339 29 198 Website: redseainternational.com.qa		المجلس الأعلى للمقاولات المقاولات المصريون - المجلس الأعلى للمقاولين القانون رقم 119 لسنة 1971 م - 1971 مادة 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39 - 40 - 41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 - 50 - 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59 - 60 - 61 - 62 - 63 - 64 - 65 - 66 - 67 - 68 - 69 - 70 - 71 - 72 - 73 - 74 - 75 - 76 - 77 - 78 - 79 - 80 - 81 - 82 - 83 - 84 - 85 - 86 - 87 - 88 - 89 - 90 - 91 - 92 - 93 - 94 - 95 - 96 - 97 - 98 - 99 - 100 - 101 - 102 - 103 - 104 - 105 - 106 - 107 - 108 - 109 - 110 - 111 - 112 - 113 - 114 - 115 - 116 - 117 - 118 - 119 - 120 - 121 - 122 - 123 - 124 - 125 - 126 - 127 - 128 - 129 - 130 - 131 - 132 - 133 - 134 - 135 - 136 - 137 - 138 - 139 - 140 - 141 - 142 - 143 - 144 - 145 - 146 - 147 - 148 - 149 - 150 - 151 - 152 - 153 - 154 - 155 - 156 - 157 - 158 - 159 - 160 - 161 - 162 - 163 - 164 - 165 - 166 - 167 - 168 - 169 - 170 - 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 179 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 - 199 - 200 - 201 - 202 - 203 - 204 - 205 - 206 - 207 - 208 - 209 - 210 - 211 - 212 - 213 - 214 - 215 - 216 - 217 - 218 - 219 - 220 - 221 - 222 - 223 - 224 - 225 - 226 - 227 - 228 - 229 - 230 - 231 - 232 - 233 - 234 - 235 - 236 - 237 - 238 - 239 - 240 - 241 - 242 - 243 - 244 - 245 - 246 - 247 - 248 - 249 - 250 - 251 - 252 - 253 - 254 - 255 - 256 - 257 - 258 - 259 - 260 - 261 - 262 - 263 - 264 - 265 - 266 - 267 - 268 - 269 - 270 - 271 - 272 - 273 - 274 - 275 - 276 - 277 - 278 - 279 - 280 - 281 - 282 - 283 - 284 - 285 - 286 - 287 - 288 - 289 - 290 - 291 - 292 - 293 - 294 - 295 - 296 - 297 - 298 - 299 - 300 - 301 - 302 - 303 - 304 - 305 - 306 - 307 - 308 - 309 - 310 - 311 - 312 - 313 - 314 - 315 - 316 - 317 - 318 - 319 - 320 - 321 - 322 - 323 - 324 - 325 - 326 - 327 - 328 - 329 - 330 - 331 - 332 - 333 - 334 - 335 - 336 - 337 - 338 - 339 - 340 - 341 - 342 - 343 - 344 - 345 - 346 - 347 - 348 - 349 - 350 - 351 - 352 - 353 - 354 - 355 - 356 - 357 - 358 - 359 - 360 - 361 - 362 - 363 - 364 - 365 - 366 - 367 - 368 - 369 - 370 - 371 - 372 - 373 - 374 - 375 - 376 - 377 - 378 - 379 - 380 - 381 - 382 - 383 - 384 - 385 - 386 - 387 - 388 - 389 - 390 - 391 - 392 - 393 - 394 - 395 - 396 - 397 - 398 - 399 - 400 - 401 - 402 - 403 - 404 - 405 - 406 - 407 - 408 - 409 - 410 - 411 - 412 - 413 - 414 - 415 - 416 - 417 - 418 - 419 - 420 - 421 - 422 - 423 - 424 - 425 - 426 - 427 - 428 - 429 - 430 - 431 - 432 - 433 - 434 - 435 - 436 - 437 - 438 - 439 - 440 - 441 - 442 - 443 - 444 - 445 - 446 - 447 - 448 - 449 - 450 - 451 - 452 - 453 - 454 - 455 - 456 - 457 - 458 - 459 - 460 - 461 - 462 - 463 - 464 - 465 - 466 - 467 - 468 - 469 - 470 - 471 - 472 - 473 - 474 - 475 - 476 - 477 - 478 - 479 - 480 - 481 - 482 - 483 - 484 - 485 - 486 - 487 - 488 - 489 - 490 - 491 - 492 - 493 - 494 - 495 - 496 - 497 - 498 - 499 - 500 - 501 - 502 - 503 - 504 - 505 - 506 - 507 - 508 - 509 - 510 - 511 - 512 - 513 - 514 - 515 - 516 - 517 - 518 - 519 - 520 - 521 - 522 - 523 - 524 - 525 - 526 - 527 - 528 - 529 - 530 - 531 - 532 - 533 - 534 - 535 - 536 - 537 - 538 - 539 - 540 - 541 - 542 - 543 - 544 - 545 - 546 - 547 - 548 - 549 - 550 - 551 - 552 - 553 - 554 - 555 - 556 - 557 - 558 - 559 - 560 - 561 - 562 - 563 - 564 - 565 - 566 - 567 - 568 - 569 - 570 - 571 - 572 - 573 - 574 - 575 - 576 - 577 - 578 - 579 - 580 - 581 - 582 - 583 - 584 - 585 - 586 - 587 - 588 - 589 - 590 - 591 - 592 - 593 - 594 - 595 - 596 - 597 - 598 - 599 - 600 - 601 - 602 - 603 - 604 - 605 - 606 - 607 - 608 - 609 - 610 - 611 - 612 - 613 - 614 - 615 - 616 - 617 - 618 - 619 - 620 - 621 - 622 - 623 - 624 - 625 - 626 - 627 - 628 - 629 - 630 - 631 - 632 - 633 - 634 - 635 - 636 - 637 - 638 - 639 - 640 - 641 - 642 - 643 - 644 - 645 - 646 - 647 - 648 - 649 - 650 - 651 - 652 - 653 - 654 - 655 - 656 - 657 - 658 - 659 - 660 - 661 - 662 - 663 - 664 - 665 - 666 - 667 - 668 - 669 - 670 - 671 - 672 - 673 - 674 - 675 - 676 - 677 - 678 - 679 - 680 - 681 - 682 - 683 - 684 - 685 - 686 - 687 - 688 - 689 - 690 - 691 - 692 - 693 - 694 - 695 - 696 - 697 - 698 - 699 - 700 - 701 - 702 - 703 - 704 - 705 - 706 - 707 - 708 - 709 - 710 - 711 - 712 - 713 - 714 - 715 - 716 - 717 - 718 - 719 - 720 - 721 - 722 - 723 - 724 - 725 - 726 - 727 - 728 - 729 - 730 - 731 - 732 - 733 - 734 - 735 - 736 - 737 - 738 - 739 - 740 - 741 - 742 - 743 - 744 - 745 - 746 - 747 - 748 - 749 - 750 - 751 - 752 - 753 - 754 - 755 - 756 - 757 - 758 - 759 - 760 - 761 - 762 - 763 - 764 - 765 - 766 - 767 - 768 - 769 - 770 - 771 - 772 - 773 - 774 - 775 - 776 - 777 - 778 - 779 - 780 - 781 - 782 - 783 - 784 - 785 - 786 - 787 - 788 - 789 - 790 - 791 - 792 - 793 - 794 - 795 - 796 - 797 - 798 - 799 - 800 - 801 - 802 - 803 - 804 - 805 - 806 - 807 - 808 - 809 - 810 - 811 - 812 - 813 - 814 - 815 - 816 - 817 - 818 - 819 - 820 - 821 - 822 - 823 - 824 - 825 - 826 - 827 - 828 - 829 - 830 - 831 - 832 - 833 - 834 - 835 - 836 - 837 - 838 - 839 - 840 - 841 - 842 - 843 - 844 - 845 - 846 - 847 - 848 - 849 - 850 - 851 - 852 - 853 - 854 - 855 - 856 - 857 - 858 - 859 - 860 - 861 - 862 - 863 - 864 - 865 - 866 - 867 - 868 - 869 - 870 - 871 - 872 - 873 - 874 - 875 - 876 - 877 - 878 - 879 - 880 - 881 - 882 - 883 - 884 - 885 - 886 - 887 - 888 - 889 - 890 - 891 - 892 - 893 - 894 - 895 - 896 - 897 - 898 - 899 - 900 - 901 - 902 - 903 - 904 - 905 - 906 - 907 - 908 - 909 - 910 - 911 - 912 - 913 - 914 - 915 - 916 - 917 - 918 - 919 - 920 - 921 - 922 - 923 - 924 - 925 - 926 - 927 - 928 - 929 - 930 - 931 - 932 - 933 - 934 - 935 - 936 - 937 - 938 - 939 - 940 - 941 - 942 - 943 - 944 - 945 - 946 - 947 - 948 - 949 - 950 - 951 - 952 - 953 - 954 - 955 - 956 - 957 - 958 - 959 - 960 - 961 - 962 - 963 - 964 - 965 - 966 - 967 - 968 - 969 - 970 - 971 - 972 - 973 - 974 - 975 - 976 - 977 - 978 - 979 - 980 - 981 - 982 - 983 - 984 - 985 - 986 - 987 - 988 - 989 - 990 - 991 - 992 - 993 - 994 - 995 - 996 - 997 - 998 - 999 - 1000		مركز الشرفاء - محافظة الوادي الجديد - شماره جواز كريمة						
2023 / 12 / 10		ال تاريخ	من بداية العمل		2	مستخلص رقم		بما لا يتجاوز طريفات كسور الأعمال المساحية وأعمال الاستئجار لعملة ( أساس استبدال - أساس أولي )		
					تجري	نوع المستخلص				
						التمتع				
						من				
						في				
ملاحظات	العرض	مساحة الطبقة	الطول (م)	رقم الطبقة	نوع الطبقة	8+200	8+150	03-03-23	رقم العطاء	م
مستخلص 1	8.5	متفرق	50	1-3	استبدال				148	1
مستخلص 1	8.5	متفرق	80	1-3	استبدال	8+350	8+270	03-03-23	149	2
مستخلص 1	8.5	متفرق	180	1-3	استبدال	9+120	8+560	05-05-23	150	3
مستخلص 1	8.5	متفرق	190	1-3	استبدال	9+300	8+240	03-05-23	151	4
مستخلص 1	8.5	متفرق	30	1-3	استبدال	8+850	8+800	06-03-23	152	5
مستخلص 1	8.5	متفرق	430	1-2	أساس أولي	8+430	8+000	09-03-23	153	6
مستخلص 1	8.5	متفرق	480	1-3	أساس أولي	8+500	8+430	03-09-23	154	7
مستخلص 1	8.5	متفرق	590	1-3	أساس أولي	9+630	8+910	15-03-23	157	8
مستخلص 1	8.5	متفرق	680	1-3	أساس أولي	10+180	9+900	17-03-23	158	9



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع المشرفة الجديد



# أساس تانية



مركز الأحرار العالمية للمنازلات  
موقع الضرافرة الجليلية

الشركة المنفذة		المالك		المشروع		
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة		الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري المنطقة الثانية عشر ( الوادي الجديد )		مشروع إنشاء ورنج كفاءة طريق الفرطرة / رمضان بن عثمان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم		
 Red Sea International S. Co. Sdn. Bhd. 10th Floor, Al-Farooq Building, 10000 10000, Al-Farooq Building, 10000 10000, Al-Farooq Building, 10000		 الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري المنطقة الثانية عشر ( الوادي الجديد )		مركز الفرطرة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياة كريمة		
2023/12/10	الي تاريخ	الي تاريخ	بداية العمل	مستخلص رقم		الحصر الهندسي لكميات طبقة الأساس ( أساس ثانية )
				1	نوع المستخلص	
				جاري		
ملاحظات		الكمية المنفذة أساس ثانية	الكمية الكلية	المساحة	المحطة	م
		0.000	0	4.890	8+000	1
		38.800	95.6	4.670	8+020	2
		38.800	88.1	4.140	8+040	3
		38.800	76	3.460	8+060	4
		38.800	66.2	3.160	8+080	5
		38.800	63.1	3.150	8+100	6
		38.800	64.9	3.340	8+120	7
		38.800	64.7	3.130	8+140	8
		38.800	89.8	5.850	8+160	9
		38.800	129.3	7.080	8+180	10
		38.800	106.7	3.590	8+200	11
		38.800	65.6	2.970	8+220	12
		38.800	71.5	4.180	8+240	13
		38.800	92.1	5.030	8+260	14
		38.800	116.3	6.600	8+280	15
		38.800	127.8	6.180	8+300	16
		38.800	123.1	6.130	8+320	17
		38.800	124.4	6.310	8+340	18
		38.800	112.4	4.930	8+360	19
		38.800	80.3	3.100	8+380	20
		38.800	60.4	2.940	8+400	21
		38.800	58.8	2.940	8+420	22
		38.800	65.6	3.620	8+440	23
		38.800	76.7	4.050	8+460	24
		38.800	79.6	3.910	8+480	25
		38.800	81.5	4.240	8+500	26
		38.800	86.2	4.380	8+520	27
		38.800	88.4	4.460	8+540	28
		38.800	88.7	4.410	8+560	29
		38.800	95.4	5.130	8+580	30
		38.800	105.9	5.460	8+600	31
		38.800	106.6	5.200	8+620	32
		38.800	109.4	5.740	8+640	33
		38.800	111.2	5.380	8+660	34
		38.800	91.5	3.770	8+680	35
		38.800	74.6	3.690	8+700	36
		38.800	74.1	3.720	8+720	37
		38.800	75.4	3.820	8+740	38
		38.800	79.3	4.110	8+760	39
		38.800	80.8	3.970	8+780	40
		38.800	89.5	4.980	8+800	41
		38.800	98.4	4.860	8+820	42
		38.800	92.2	4.360	8+840	43



الموقع القرا شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة  
 43

الشركة المنفذة				المالك		المشروع
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة				الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى المنطقة الثانية عشر ( الوادى الجديد )		مشروع انشاء ورفق كفاية طريق الفرافرة /عشمان بن صفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم
Midei Red Sea International G. Contractors P.O. Box 1000, Bahariya, Egypt T: +972 10 2000 7000 Fax: +972 10 2000 7000 Email: info@redseaintern.com		 البحر الاحمر العالمية للمقاولات P.O. Box 1000, Bahariya, Egypt T: +972 10 2000 7000 Fax: +972 10 2000 7000 Email: info@redseaintern.com		مؤسسة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى P.O. Box 1000, Bahariya, Egypt T: +972 10 2000 7000 Fax: +972 10 2000 7000 Email: info@redseaintern.com		مركز الفرافرة - محافظة الوادى الجديد - مبادرة حياة كريمة
2023/12/10	الى تاريخ	الى تاريخ	بداية العمل	1	مستخلص رقم	الحصر الهندسى لكميات طبقة الأساس ( أساس ثانية )
				جاري	نوع المستخلص	
		38.800	91.8	4.820	8+860	44
		38.800	97	4.880	8+880	45
		38.800	90	4.120	8+900	46
		38.800	71.2	3.000	8+920	47
		38.800	61.3	3.130	8+940	48
		38.800	83.3	5.200	8+960	49
		38.800	103.8	5.180	8+980	50
		38.800	112.4	6.060	9+000	51
		38.800	114.7	5.410	9+020	52
		38.800	112.4	5.830	9+040	53
		38.800	113.8	5.550	9+060	54
		38.800	106.9	5.140	9+080	55
		38.800	102.7	5.130	9+100	56
		38.800	101.1	4.980	9+120	57
		38.800	91.7	4.190	9+140	58
		38.800	75.4	3.350	9+160	59
		38.800	64.8	3.130	9+180	60
		38.800	69.59	3.829	9+200	61
		38.800	79.88	4.159	9+220	62
		38.800	107.48	6.589	9+240	63
		38.800	149.68	8.379	9+260	64
		38.800	176.34	9.255	9+280	65
		38.800	193.814	10.126	9+300	66
		38.800	204.728	10.346	9+320	67
		38.800	209.828	10.636	9+340	68
		38.800	208.328	10.196	9+360	69
		38.800	198.128	9.616	9+380	70
		38.800	163.328	6.716	9+400	71
		38.800	118.728	5.156	9+420	72
		38.800	95.828	4.426	9+440	73
		38.800	87.728	4.346	9+460	74
		38.800	82.728	3.926	9+480	75
		38.800	73.0885	3.382	9+500	76
		38.80	67.65	3.38	9+520	77
		38.80	67.65	3.38	9+540	78
		38.80	67.65	3.38	9+560	79
		38.80	67.65	3.38	9+580	80
		38.80	67.65	3.38	9+600	81
		38.80	67.65	3.38	9+620	82
		38.80	67.65	3.38	9+640	83
		38.80	75.15	4.13	9+660	84
		38.80	112.65	7.13	9+680	85
		38.80	143.55	7.22	9+700	86
		38.80	123.85	5.16	9+720	87
		38.80	94.05	4.24	9+740	88



ممثل الهيئة



الشركة المنفذة				المالك		المشروع
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة				الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى المنطقة الثانية عشر ( الوادي الجديد )		مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم
 <p>M/S/ Red Sea International S. Contractors شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة المنطقة الثانية عشر ( الوادي الجديد ) القطاع الثالث ( بطول 2.5 كم )</p>				 <p>الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى المنطقة الثانية عشر ( الوادي الجديد ) القطاع الثالث ( بطول 2.5 كم )</p>		مركز الفرافرة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياة كريمة
2023/12/10	الى تاريخ	الى تاريخ	بداية العمل	1	مستخلص رقم	الحصر الهندسي لكميات طبقة الأساس ( أساس ثانية )
				جاري	نوع المستخلص	
		38.80	83.65	4.12	9+760	89
		38.80	77.05	3.58	9+780	90
		38.80	95.25	5.94	9+800	91
		38.80	118.25	5.88	9+820	92
		38.80	110.45	5.16	9+840	93
		38.80	97.85	4.62	9+860	94
		38.80	87.45	4.12	9+880	95
		38.80	79.45	3.82	9+900	96
		38.80	80.27	4.20	9+920	97
		38.80	94.27	5.22	9+940	98
		38.80	94.85	4.26	9+960	99
		38.80	81.65	3.90	9+980	100
		38.80	84.19	4.52	10+000	101
		38.80	83.97	3.88	10+020	102
		38.80	77.60	3.88	10+040	103
		38.80	77.60	3.88	10+060	104
		38.80	77.60	3.88	10+080	105
		38.80	77.60	3.88	10+100	106
		38.80	77.60	3.88	10+120	107
		38.80	77.60	3.88	10+140	108
		38.80	77.60	3.88	10+160	109
		38.80	77.60	3.88	10+180	110
		43.46			مدخل الكفاح	111
		4272.664			الاجمالي لطبقة أساس ثانية	



ممثل الهيئة



مهندس الشركة المنفذة

الشركة المنفذة		المالك	المشروع
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة	 <p>Red Sea International S. Contractors 11 Helwa St., Dokki, Giza, Egypt Tel: +00210 2019 142 / Fax: +00210 2019 140 Email: info@redseaintern.com</p>	الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري	مشروع النفا، وادج كفاءة طريق الغرافة / علمان بن سلطان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم
		المحافظة الثانية عشر ( الوادي الجديد )	
	<p>المس: الأحمر العالمية للمقاولات مشاريع طرق - تعديلات - صيانة تلفون: 011 44444444 / 011 44444444 Email: info@redseaintern.com</p>	<p>الهيئة العامة للطرق و الكباري و النقل البري RED SEA INTERNATIONAL S. CONTRACTORS 11 HELWA ST. DOKKI, GIZA, EGYPT TEL: +00210 2019 142 / FAX: +00210 2019 140 EMAIL: INFO@REDSEAINTERN.COM</p>	مركز الغرافة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياة كريمة

2023 / 12 / 10		الى تاريخ	من بداية العمل		1	مستخلص رقم		بيان متبناه طيات تسليم الأعمال المساحية لأعمال الاستئمت لعلته ( اساس تالية )		
					جاري	نوع المستخلص				
ملاحظات	العرض	سمك الطبقة	الطول (م)	رقم الطبقة	نوع الطبقة	القطاع		تاريخ تقديم الطلب	رقم الطلب	م
						الي	من			
	9.5	0.2	320	2-2	اساس	8+320	8+000	2023-03-17	159	1
	9.5	0.2	580	2-2	اساس	8+900	8+320	2023-03-18	160	2
	9.5	0.2	500	2-2	اساس	9+400	8+900	2023-03-21	161	3
	9.5	0.2	400	2-2	اساس	9+800	9+400	2023-03-24	162	4
	9.5	0.2	380	2-2	اساس	10+180	9+800	2023-03-25	163	5
	مغفر ( مدخل الكفاح )	0.24		1-1	اساس	مدخل الكفاح		2023-05-02	187	6



مسئول الهيئة

البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
مجلس شركة المصنعة الضرفرة الجديدة

الشركة المنفذة		المالك	المشروع
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة		الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى	مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان   القطاع الثالث   بطول 2.5 كم
		المنطقة الثانية عشر ( الوادى الجديد )	
Red Sea International G. Contractors P. Madaia St., Dhahran, Giza, Egypt Tel. +912 201 71 421 - 912 201 301 71 38 Email info@redseain.com		البحر الاحمر العالمية للمقاولات 1 شارع محمد ناصر - القاهرة - ج. م. ج شماره تليفون: 011 201 71 421 Email: info@redseain.com	مركز الفرافرة - محافظة الوادى الجديد - مبادرة حياة كريمة
		الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى GENERAL AUTHORITY FOR ROADS, BRIDGES AND LAND TRANSPORT SERVICES مبارك المنير	

2023 12 / 10		الى تاريخ	من بداية العمل		1	مستخلص رقم	بيان متابعة طلبات تسليم الاعمال المعملية لاصحاب الاسفلت لطريقه ( اساس تالية )			
ملاحظات	نسبة الدمك %	سمك الطبقة	الطول (م)	رقم الطبقة	نوع الطبقة	القطاع		تاريخ تقديم الطلب	رقم الطلب	م
						الى	من			
	98.60%	0.2	320	2-2	اساس	8+320	8+000	2023-03-17	159	1
	98.60%	0.2	580	2-2	اساس	8+900	8+320	2023-03-18	160	2
	98.60%	0.2	500	2-2	اساس	9+400	8+900	2023-03-21	161	3
	98.70%	0.2	400	2-2	اساس	9+800	9+400	2023-03-24	162	4
	98.30%	0.2	380	2-2	اساس	10+180	9+800	2023-03-25	163	5
	98.60%	0.24		1-1	اساس	مدخل الكفاح		2023-05-02	187	6



البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرافرة الجديد

# حصر MCO



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الشرافة الجديد

# اجمالي كميات MCO

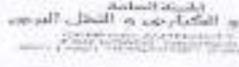
18500.00	الكمية المنفذة حتى 10/12/2023
0	ما تم صرفه

مشروع انشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم



*(Handwritten signature)*

البحر الأحمر العالية للمقاولات  
موقع الفرافرة الجديد

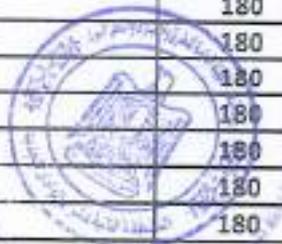
الشركة المنفذة		المالك		المشروع	
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة		الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري المنطقة الثانية عشر ( الوادي الجديد )		مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم	
 		 		مركز الفرافرة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياة كريمة	
2023/12/10	الي تاريخ	بداية العمل	1	مستخلص رقم	الحصر الهندسي لكميات طبقة الرش ( MCO )
			جاري	نوع المستخلص	
ملاحظات	المسطح المنفذ	المساحة	الوحدة	المحطة	م
	0	0	2م	8+000	1
	0	180	2م	8+020	2
	0	180	2م	8+040	3
	0	180	2م	8+060	4
	0	180	2م	8+080	5
	0	180	2م	8+100	6
	0	180	2م	8+120	7
	140	180	2م	8+140	8
	180	180	2م	8+160	9
	180	180	2م	8+180	10
	180	180	2م	8+200	11
	180	180	2م	8+220	12
	180	180	2م	8+240	13
	180	180	2م	8+260	14
	180	180	2م	8+280	15
	180	180	2م	8+300	16
	180	180	2م	8+320	17
	180	180	2م	8+340	18
	180	180	2م	8+360	19
	180	180	2م	8+380	20
	180	180	2م	8+400	21
	180	180	2م	8+420	22
	180	180	2م	8+440	23
	180	180	2م	8+460	24
	180	180	2م	8+480	25
	180	180	2م	8+500	26
	180	180	2م	8+520	27
	180	180	2م	8+540	28
	180	180	2م	8+560	29
	180	180	2م	8+580	30
	180	180	2م	8+600	31
	180	180	2م	8+620	32
	180	180	2م	8+640	33
	180	180	2م	8+660	34
	180	180	2م	8+680	35
	180	180	2م	8+700	36
	180	180	2م	8+720	37
	180	180	2م	8+740	38
	180	180	2م	8+760	39
	180	180	2م	8+780	40
	180	180	2م	8+800	41
	180	180	2م	8+820	42
	180	180	2م	8+840	43
	180	180	2م	8+860	



43- البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
مهندس التركم الهندسي  
موقع الفراولة الجديد



2023/12/10	الي تاريخ	بداية العمل	1	مستخلص رقم	الحصر الهندسي لكميات طبقة الرش (MCO)
			جاري	نوع المستخلص	
	180	180	2م	8+880	45
	180	180	2م	8+900	46
	180	180	2م	8+920	47
	180	180	2م	8+940	48
	180	180	2م	8+960	49
	180	180	2م	8+980	50
	180	180	2م	9+000	51
	180	180	2م	9+020	52
	180	180	2م	9+040	53
	180	180	2م	9+060	54
	180	180	2م	9+080	55
	180	180	2م	9+100	56
	180	180	2م	9+120	57
	180	180	2م	9+140	58
	180	180	2م	9+160	59
	180	180	2م	9+180	60
	180	180	2م	9+200	61
	180	180	2م	9+220	62
	180	180	2م	9+240	63
	180	180	2م	9+260	64
	180	180	2م	9+280	65
	180	180	2م	9+300	66
	180	180	2م	9+320	67
	180	180	2م	9+340	68
	180	180	2م	9+360	69
	180	180	2م	9+380	70
	180	180	2م	9+400	71
	180	180	2م	9+420	72
	180	180	2م	9+440	73
	180	180	2م	9+460	74
	180	180	2م	9+480	75
	180	180	2م	9+500	76
	180	180	2م	9+520	77
	180	180	2م	9+540	78
	180	180	2م	9+560	79
	180	180	2م	9+580	80
	180	180	2م	9+600	81
	180	180	2م	9+620	82
	180	180	2م	9+640	83
	180	180	2م	9+660	84
	180	180	2م	9+680	85
	180	180	2م	9+700	86
	180	180	2م	9+720	87
	180	180	2م	9+740	88
	180	180	2م	9+760	89
	180	180	2م	9+780	90
	180	180	2م	9+800	91
	180	180	2م	9+820	92
	180	180	2م	9+840	93
	180	180	2م	9+860	94



بمصر الهندسية للمقاييس والمواصفات  
مهندس محمد مصطفى السيد الجديد



2023/12/10	الي تاريخ	بداية العمل	1	مستخلص رقم	الحصص الهندسي لكميات طبقة الرش ( MCO )
			جاري	نوع المستخلص	
	180	180	2م	9+880	95
	180	180	2م	9+900	96
	180	180	2م	9+920	97
	180	180	2م	9+940	98
	180	180	2م	9+960	99
	180	180	2م	9+980	100
	180	180	2م	10+000	101
	180	180	2م	10+020	102
	180	180	2م	10+040	103
	180	180	2م	10+060	104
	180	180	2م	10+080	105
	180	180	2م	10+100	106
	180	180	2م	10+120	107
	180	180	2م	10+140	108
	180	180	2م	10+160	109
	180	180	2م	10+180	110
	0	180	2م	مدخل الكفاح	111
		19800	الإجمالي الكلي		
	18500	إجمالي الكمية المتفردة 2م			



ممثل الهيئة

مستخلص رقم 9+880 المستخلص رقم 9+880  
مستخلص رقم 9+900 المستخلص رقم 9+900  
مستخلص رقم 9+920 المستخلص رقم 9+920  
مستخلص رقم 9+940 المستخلص رقم 9+940  
مستخلص رقم 9+960 المستخلص رقم 9+960  
مستخلص رقم 9+980 المستخلص رقم 9+980  
مستخلص رقم 10+000 المستخلص رقم 10+000  
مستخلص رقم 10+020 المستخلص رقم 10+020  
مستخلص رقم 10+040 المستخلص رقم 10+040  
مستخلص رقم 10+060 المستخلص رقم 10+060  
مستخلص رقم 10+080 المستخلص رقم 10+080  
مستخلص رقم 10+100 المستخلص رقم 10+100  
مستخلص رقم 10+120 المستخلص رقم 10+120  
مستخلص رقم 10+140 المستخلص رقم 10+140  
مستخلص رقم 10+160 المستخلص رقم 10+160  
مستخلص رقم 10+180 المستخلص رقم 10+180  
مدخل الكفاح

الشركة المنفذة		المالك		المشروع						
شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات والتجارة		الهدية العامة للطرق والكباري والنقل البري		مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفراقرة كعثمان بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم						
		المنطقة الثانية عشر ( الوادي الجديد )								
<p>Red Sea International G. Contractors Wadi El-Hadid, Giza, Egypt Tel: +966 11 5621175 Email: info@redsea.com</p>  <p>البحر الأحمر العالمية للمقاولات العامة للطرق والكباري والنقل البري المنطقة الثانية عشر ( الوادي الجديد ) www.redsea.com</p>		<p>الهيئة العامة للتق و الكباري و النقل البري GENERAL AUTHORITY FOR ROAD TRANSPORT DEVELOPMENT AND ROAD TRANSPORT SAFETY</p> 		<p>مركز الفراقرة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياة كريمة</p>						
30/12/2023	ال تاريخ	من بداية العمل		1	مستخلص رقم	بيان متابعة طلبات تسليم الأعمال المساحية لأعمال لطبقه رش MC				
				جاري	نوع المستخلص					
ملاحظات		الكمية	الطول (م)	العرض (م)	نوع الطبقة	القطاع		تاريخ تقديم الطلب	رقم الطلب	م
						الي	من			
مستخلص 1		9000	1000	9	رش MC	9+000	8+000	2023/11/23	168	1
مستخلص 1		10620	1180	9	رش MC	10+180	9+000	2023/11/25	169	2



البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات والتجارة



# حصص الرباطة



*[Handwritten signature]*

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الشرافة الجديد

# اجمالي كميات رابطة

18500.00	الكمية المنفذة حتى 10/12/2023
0	ما تم صرفه

مشروع انشاء ورفع كفاءة طريق الفرازة / عثمان بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم



*(Handwritten signature)*

بمقر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرازة الجديد

الشركة المنفذة		المالك		المشروع	
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة		الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى المنطقة الثانية عشر ( الوادى الجديد )		مشروع الشاء ورفع كفاءة طريق الفرارة / عثمان بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم	
 Red Sea International B. Contractors 1994400, JARH, 5123, 5123 P.O. BOX 11180, SA-11511, SA Jeddah, Saudi Arabia		 الهيئة العامة للطرق، والكبارى، و المخططة الحضرية والبلدية Jeddah, Saudi Arabia		 مركز الفرارة - محافظة الوادى الجديد - مبادرة حياة كريمة	
10-12-23	الى تاريخ	بداية العمل	1	مستخلص رقم	انصر الهندسي لكليات طبقة أسفلات الربطة
			جاري	نوع المستخلص	
ملاحظات	المسطح المنفذ	المساحة	الوحدة	المحطة	م
	0	0	2م	8+000	1
	0	180	2م	8+020	2
	0	180	2م	8+040	3
	0	180	2م	8+060	4
	0	180	2م	8+080	5
	0	180	2م	8+100	6
	0	180	2م	8+120	7
	140	180	2م	8+140	8
	180	180	2م	8+160	9
	180	180	2م	8+180	10
	180	180	2م	8+200	11
	180	180	2م	8+220	12
	180	180	2م	8+240	13
	180	180	2م	8+260	14
	180	180	2م	8+280	15
	180	180	2م	8+300	16
	180	180	2م	8+320	17
	180	180	2م	8+340	18
	180	180	2م	8+360	19
	180	180	2م	8+380	20
	180	180	2م	8+400	21
	180	180	2م	8+420	22
	180	180	2م	8+440	23
	180	180	2م	8+460	24
	180	180	2م	8+480	25
	180	180	2م	8+500	26
	180	180	2م	8+520	27
	180	180	2م	8+540	28
	180	180	2م	8+560	29
	180	180	2م	8+580	30
	180	180	2م	8+600	31
	180	180	2م	8+620	32
	180	180	2م	8+640	33
	180	180	2م	8+660	34
	180	180	2م	8+680	35
	180	180	2م	8+700	36
	180	180	2م	8+720	37
	180	180	2م	8+740	38
	180	180	2م	8+760	39
	180	180	2م	8+780	40
	180	180	2م	8+800	41
	180	180	2م	8+820	42
	180	180	2م	8+840	43
	180	180	2م	8+860	44



المهندس احمد العالمية للمقاولات  
 موضح الشركة المنفذة الجديد

الشركة المنفذة		المالك		المشروع	
شركة البحر الاحمر العامية للتقاولات والتجارة		الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى المنطقة الثانية عشر ( الوادي الجديد )		مشروع إنشاء وادع كنفه طريق الطائرة / عثمان بن عفان ( الطماع الثلث ) بطول 2.5 كم	
				مركز الفرارة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياة كريمة	
10-12-22	الى تاريخ	بداية العمل	1	مستخلص رقم نوع المستخلص	احمر الهندسي لكرات طبقة اسفلت الاربعة
			جاري		
	180	180	2م	8+880	45
	180	180	2م	8+900	46
	180	180	2م	8+920	47
	180	180	2م	8+940	48
	180	180	2م	8+960	49
	180	180	2م	8+980	50
	180	180	2م	9+000	51
	180	180	2م	9+020	52
	180	180	2م	9+040	53
	180	180	2م	9+060	54
	180	180	2م	9+080	55
	180	180	2م	9+100	56
	180	180	2م	9+120	57
	180	180	2م	9+140	58
	180	180	2م	9+160	59
	180	180	2م	9+180	60
	180	180	2م	9+200	61
	180	180	2م	9+220	62
	180	180	2م	9+240	63
	180	180	2م	9+260	64
	180	180	2م	9+280	65
	180	180	2م	9+300	66
	180	180	2م	9+320	67
	180	180	2م	9+340	68
	180	180	2م	9+360	69
	180	180	2م	9+380	70
	180	180	2م	9+400	71
	180	180	2م	9+420	72
	180	180	2م	9+440	73
	180	180	2م	9+460	74
	180	180	2م	9+480	75
	180	180	2م	9+500	76
	180	180	2م	9+520	77
	180	180	2م	9+540	78
	180	180	2م	9+560	79
	180	180	2م	9+580	80
	180	180	2م	9+600	81
	180	180	2م	9+620	82
	180	180	2م	9+640	83
	180	180	2م	9+660	84
	180	180	2م	9+680	85
	180	180	2م	9+700	86
	180	180	2م	9+720	87
	180	180	2م	9+740	88
	180	180	2م	9+760	89



الشركة المنفذة			المالك		المشروع
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة			الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى المنطقة الثانية عشر ( الوادى الجديد )		مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة /مشاد بن عثمان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم
 <p>Red Sea International Q. Contractors شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة المنطقة الثانية عشر ( الوادى الجديد ) العنوان: حي الميناء - الوادى الجديد - البحر الاحمر الهاتف: 011 4333 3333</p>			 <p>الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى المنطقة الثانية عشر ( الوادى الجديد ) العنوان: حي الميناء - الوادى الجديد - البحر الاحمر الهاتف: 011 4333 3333</p>		مركز الفرافرة - محافظة الوادى الجديد - ميادة حبالا كريمة
10-12-23	الي تاريخ	بداية العمل	1	مستخلص رقم	البحر الهندسى لكبارى وشبكات شبكات الرباطة
			جاري	نوع المستخلص	
	180	180	2م	9+780	90
	180	180	2م	9+800	91
	180	180	2م	9+820	92
	180	180	2م	9+840	93
	180	180	2م	9+860	94
	180	180	2م	9+880	95
	180	180	2م	9+900	96
	180	180	2م	9+920	97
	180	180	2م	9+940	98
	180	180	2م	9+960	99
	180	180	2م	9+980	100
	180	180	2م	10+000	101
	180	180	2م	10+020	102
	180	180	2م	10+040	103
	180	180	2م	10+060	104
	180	180	2م	10+080	105
	180	180	2م	10+100	106
	180	180	2م	10+120	107
	180	180	2م	10+140	108
	180	180	2م	10+160	109
	180	180	2م	10+180	110
	0	180	2م	مدخل الكفاح	111
		19800	الإجمالي الكلي		
	18500	إجمالي الكمية المنفذة 2م			



مجال التوقيع

البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
مؤسسة الهندسة والبناء  
مؤسسة الهندسة والبناء

الشركة المنفذة				المالك		المشروع			
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة				الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى		مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق القرافرة /علمان بن عثمان (القطاع الثالث) بطول 2.5 كم			
				المنطقة الثانية عشر ( الوادي الجديد )					
						مركز القرافرة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياة كريمة			
10/12/2023	الى تاريخ	من بداية العمل		1	مستخلص رقم	بيان متابعة طلبات تسليم الأعمال المساحية لأعمال الاسفلت لطبقة رابطة			
				جاري	نوع المستخلص				
ملاحظات	الكمية	الطول (م)	العرض (م)	نوع الطبقة	القطاع		تاريخ تقديم الطلب	رقم الطلب	م
					الى	من			
	9000	1000	9	رابطة	9+000	8+000	2023/11/27	185	1
	10620	1180	9	رابطة	10+180	9+000	2023/11/28	186	2



البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
مهندس الشركة المنفذة  
مؤتمن القرافرة الجديد

ممثل اللجنة

الشركة العنقذة			المالك		المشروع				
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة			الهدية العامة للطرق والكبارى والنقل البرى		مشروع إنشاء زواج كفاءة طريق القراقرز إسماعيل بن عثمان ( القطاع الثالث ) بالمول 2.5 كم				
			المنطقة الثانية عشر ( الوادى الجديد )						
Red Sea International G. Contractors شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة 1 شارع الملك عبدالعزيز - الرياض 11564 Phone: +966 11 431 1111 Fax: +966 11 431 1112 Email: info@redsea.com.sa			الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى 1 شارع الملك عبدالعزيز - الرياض 11564 Phone: +966 11 431 1111 Fax: +966 11 431 1112 Email: info@redsea.com.sa		مركز القراقرز - محافظة الوادى الجديد - مبادرة حياة كريمة				
2023 / 12 / 10	ال تاريخ	من بداية العمل	1	مستخلص رقم	بيان ملائمة طلبات تسليم الأعمال المعملية لأعمال الاستمات لطبقه رابطة				
			جاري	نوع المستخلص					
ملاحظات	نسبة الأقساط	الطول (م)	العرض (م)	نوع الطبقة	القطاع		تاريخ تقديم الطلب	رقم الطلب	م
					الي	من			
	4.64%	1000	9	رابطة	9+000	8+000	29/4/2023	185	1
	4.51%	1180	9	رابطة	10+180	9+000	30/4/2023	185	2



شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
 امواتةمسا لمتعة الشهرة لالهة لاله

حصر RC



المبصر الأحمر العالمية للمتاويات  
موقع الشارقة الجديدة

# اجمالي كميات RC

18500.00	الكمية المنفذة حتى 30/12/2023
0	ما تم صرفه

مشروع انشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم



*[Handwritten signature]*

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
مؤتمن الفرافرة الجديد



30/12/2023	الي تاريخ	بداية العمل	مستخلص رقم		المصر الهندسي لكميات طبقة المازق ( RC2 )
			1	نوع المستخلص	
			جاري		
	180	180	2م	8+880	45
	180	180	2م	8+900	46
	180	180	2م	8+920	47
	180	180	2م	8+940	48
	180	180	2م	8+960	49
	180	180	2م	8+980	50
	180	180	2م	9+000	51
	180	180	2م	9+020	52
	180	180	2م	9+040	53
	180	180	2م	9+060	54
	180	180	2م	9+080	55
	180	180	2م	9+100	56
	180	180	2م	9+120	57
	180	180	2م	9+140	58
	180	180	2م	9+160	59
	180	180	2م	9+180	60
	180	180	2م	9+200	61
	180	180	2م	9+220	62
	180	180	2م	9+240	63
	180	180	2م	9+260	64
	180	180	2م	9+280	65
	180	180	2م	9+300	66
	180	180	2م	9+320	67
	180	180	2م	9+340	68
	180	180	2م	9+360	69
	180	180	2م	9+380	70
	180	180	2م	9+400	71
	180	180	2م	9+420	72
	180	180	2م	9+440	73
	180	180	2م	9+460	74
	180	180	2م	9+480	75
	180	180	2م	9+500	76
	180	180	2م	9+520	77
	180	180	2م	9+540	78
	180	180	2م	9+560	79
	180	180	2م	9+580	80
	180	180	2م	9+600	81
	180	180	2م	9+620	82
	180	180	2م	9+640	83
	180	180	2م	9+660	84
	180	180	2م	9+680	85
	180	180	2م	9+700	86
	180	180	2م	9+720	87
	180	180	2م	9+740	88
	180	180	2م	9+760	89
	180	180	2م	9+780	90
	180	180	2م	9+800	91
	180	180	2م	9+820	92
	180	180	2م	9+840	93
	180	180	2م	9+860	



مهندس الشركة المقدم  
توقيع المهندس  
93 - 94 - 95  
مهندس الشركة المقدم  
توقيع المهندس







# حصر السطحية



البحر الأحمر العالمية للمقالات  
مؤتمن الحرة الجديد

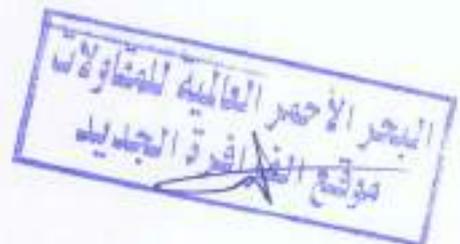
# اجمالي كميات السطحية

18500.00	الكمية المنفذة حتى 30/12/2023
0	ما تم صرفه

مشروع رفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان -  
الكفاح ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم



*(Handwritten signature)*







الشركة المنقذة			المالك		المشروع
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة			الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى		مشروع إنشاء وابعاد كفاف طريق الفرارة / عثمان بن عقيل ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم
 <p>Red Sea International S. Co. Holding 1156266, Saudi Arabia Tel: +966 11 442 0111 www.redsea.com.sa</p>			 <p>الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى القطاع الثالث www.gar.gov.sa</p>		مركز الفرارة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياتة كريمة
30/12/2023	الي تاريخ	بداية العمل	1	مستخلص رقم	الحصر الهندسي لكميات طبقة الاسفلت السطحية
			جاري	نوع المستخلص	
	180	180	2م	9+780	90
	180	180	2م	9+800	91
	180	180	2م	9+820	92
	180	180	2م	9+840	93
	180	180	2م	9+860	94
	180	180	2م	9+880	95
	180	180	2م	9+900	96
	180	180	2م	9+920	97
	180	180	2م	9+940	98
	180	180	2م	9+960	99
	180	180	2م	9+980	100
	180	180	2م	10+000	101
	180	180	2م	10+020	102
	180	180	2م	10+040	103
	180	180	2م	10+060	104
	180	180	2م	10+080	105
	180	180	2م	10+100	106
	180	180	2م	10+120	107
	180	180	2م	10+140	108
	180	180	2م	10+160	109
	180	180	2م	10+180	110
	180	180	2م	مدخل الكفاح	111
	<b>18500</b>			<b>الاجمالي</b>	



مختل الهيئة

البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
مهندس الشركة المنقذة  
مواقع الفرارة الجديدة



الشركة المنفذة				المالك		المشروع			
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة				الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى		مشروع انشاء ورفع كفاءة طريق الفرارة /عبدان بن عقاب ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم			
				المنطقة الثالثة عشر ( الوادي الجديد )					
<b>Red Sea International G. Contractors</b> 979484500, Dakhla, Saudi Arabia TEL: +966 11 7110000 / Fax: +966 11 711 10 10 E-MAIL: info@redseainternational.com				الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى GENERAL AUTHORITY FOR HIGHWAYS AND BRIDGES		مركز الفرارة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياة كريمة			
30/12/2023	الى تاريخ	من بداية العمل		1	مستخلص رقم	بيان متابعة طلبات تسليم الأعمال المعملية لأعمال الاسفلت لطبقة سطحية			
				جارى	نوع المستخلص				
ملاحظات	نسبة الأسفلت	الطول (م)	العرض(م)	نوع الطبقة	القطاع		تاريخ تقديم الطلب	رقم الطلب	م
					الى	من			
مستخلص 1	4.92%	1000	9	سطحية	9+000	8+000	2023/11/29	189	1
مستخلص 1	5.06%	900	9	سطحية	9+900	9+000	2023/11/30	191	2
مستخلص 1	5.10%	280	9	سطحية	10+180	9+900	2023/12/02	196	3



ممثل الهيئة

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الشراشرة الجديد

مهندس الشركة المنفذة

# طلبات تسليم قطع وإزالة

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الضرافة الجديد

مشروع رفع كفاءة طريق الفرافرة  
/عثمان بن عفان - الكفاح ( القطاع  
الثالث ) بطول 2.5 كم

## طلبات تسليم

القطع والإزالة

طبقة أساس

صلاحيه طبقة أساس

طبقة تشريب MC

أسفلت رابطة

الجدول الزمني

كشف تواجد المهندسين  
والمعدات

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرافرة الجديد



مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الغرافرة / عثمان بن عفان - القطاع الثالث - حياة كريمة 2.2 كم

طلب استلام أعمال منفذة

رقم الطلب: 14

9 / 11 / 2023

تاريخ تقديم الطلب

- 1- إزالة اسفلت قديم
- 2- ردم تربة
- 3- حفر
- 4- طبقة اساس من
- 5- طبقة تشريب
- 6- طبقة اسفلت رابطة
- 7- طبقة لزيق
- 8- طبقة اسفلت سطحية
- 9- تخطيط

السيد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة وبعد ...

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل:

- قطع وإزالة اسفلت قديم

وذلك بالمسافة:

من كم / 8+920 إلى كم / 8+940 بطول 20

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
		التوقيع:

أعمال مساحية

مرفق الرفع المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
		التوقيع:

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
		التوقيع:

مهندس الهيئة

الإسم:

التوقيع:

مهندس الشركة  
الإسم: محمد آل جهر العالبي للمقاولات  
التوقيع: توقيع الصرافة الجديد



## مناسيب ازالة وقطع اسفلت قديم لمشروع طريق الفراخه / عثمان الكفاح

ST	Left	C.L	Right	ds
	5.00	0.000	5	
8+920	103.899	103.824	103.749	104.424
8+930	103.928	103.853	103.778	104.453
8+940	103.955	103.880	103.805	104.480



مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان - القطاع الثالث - حياة كريمة شارع ك

طلب استلام اعمال منظفة

إعداد بيكاج

9 / 11 / 2023

تاريخ تقديم الطلب

رقم الطلب ( 894 )

- 1- إزالة أسفلت قديم
- 2- ردم التربة
- 3- حفر
- 4- طبقة أساس سن
- 5- طبقة تشريب
- 6- طبقة اسفلت رابطة
- 7- طبقة لزيق
- 8- طبقة اسفلت سطحية
- 9- تخطيط

المسئد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة وبعد ...

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

- طبقة إزالة أسفلت قديم

وذلك بالمسافة :

من كم / 8+070 الى كم / 8+140 بطول 70

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال مساحية

مرفق الرفح المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

مهندس الهيئة

الإسم :

التوقيع :

مهندس الشركة

الإسم :

التوقيع :

البيجيتر - جدة  
موقع الضرافرة الجديد



مناسيب ازالة وقطع اسفلت قديم لمشروع طريق الفرافره /عثمان

ST	Left	C.L	Right	ds
	5.00	0.000	5	
8+070	102.277	102.202	102.127	102.802
8+080	102.245	102.170	102.095	102.770
8+090	102.213	102.138	102.063	102.738
8+100	102.181	102.106	102.031	102.706
8+110	102.148	102.073	101.998	102.673
8+120	102.114	102.039	101.964	102.639
8+130	102.077	102.002	101.927	102.602



مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفراقرة / عثمان بن عفان - القطاع الثالث - حياة كريمة - 2 كم

طلب استلام اعمال منفذة

رقم الطلب (1434)

تاريخ تقديم الطلب 9 / 11 / 2023

- 1- إزالة اسفلت قديم
- 2- ردم التربة
- 3- حفر
- 4- طبقة اساس سن
- 5- طبقة تشريب
- 6- طبقة اسفلت رابطة
- 7- طبقة لزق
- 8- طبقة اسفلت سطحية
- 9- تخطيط

السيد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة و بعد ...

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

- قطع وإزالة اسفلت قديم

وذلك بالمسافة :

من كم / 8+210 إلى كم / 8+230 بطول 20

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال مساحية

مرفق الرفع المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

مهندس الهيئة

الإسم :

التوقيع :

مهندس المساحة للمشاوالات  
 المهندس :  
 التوقيع :  
 مرفق نتائج المعاينة



مناسيب ازالة وقطع اسفلت قديم لمشروع طريق الفرافرة / عثمان الكفاح

ST	Left	C.L	Right	ds
	5.00	0.000	5	
8+210	101.733	101.658	101.583	102.258
8+220	101.689	101.614	101.539	102.214
8+230	101.644	101.569	101.494	102.169



مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرازة / عثمان بن عفان - القطاع الثالث - حياة كريمة في لاكس

طلب استلام اعمال منفذة

11/11/2023

تاريخ تقديم الطلب

رقم الطلب (166)

- 1- إزالة اسفلت قديم
- 2- ردم أتربة
- 3- حفر
- 4- كاطبة أساس سن
- 5- طبقة تشريب
- 6- طبقة اسفلت رابطة
- 7- طبقة لثق
- 8- طبقة اسفلت سطحية
- 9- تنسيق

المسئول للمهندس / ممثل المالك

تحية طيبة و بعد ،،،

برجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

- قطع وإزالة اسفلت قديم

وذلك بالمسافة :

من كم / 8+380 إلى كم / 8+420 بطول 40

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال مساحية

مرفق الرفع المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

مهندس الهيئة

الإسم :

التوقيع :

مهندس الشركة

الإسم :

التوقيع :



مناسيب ازالة وقطع اسفلت قديم لمشروع طريق الفرافره /عثمان الكفاح

ST	Left	C.L	Right	ds
	5.00	0.000	5	
8+390	100.933	100.858	100.783	101.458
8+400	100.888	100.813	100.738	101.413
8+410	100.844	100.769	100.694	101.369
8+420	100.799	100.724	100.649	101.324



مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق القراقرة / عثمان بن عفان - القطاع الثالث - حياة عريمة 3.3 كم

طلب استلام أعمال منفذة

أ. ع. ام. ك. م. ع.

11/11/2023

تاريخ تقديم الطلب

رقم الطلب 11/11

- 1- إزالة اسفلت قديم
- 2- ردم التربة
- 3- حفر
- 4- طبقة أساس سن
- 5- طبقة تكريب
- 6- طبقة اسفلت رابطة
- 7- طبقة لزي
- 8- طبقة اسفلت سطحية
- 9- تخطيط

المسئد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة و بعد ...

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

- طبقة ازالة اسفلت قديم

وذلك بالمسافة :

من كم / 9+440 الى كم / 9+650 بطول 210

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال مساحية

مرفق الرقم المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل و عينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

مهندس الهيئة

الإسم :

التوقيع :

مهندس الشركة

الإسم :

التوقيع :

مهندس الشركة  
الإسم : م. م. م.  
التوقيع :  
البحر الاحمر العالمية للتقاولات  
موقع القراقرة الجديد

# طلبات تسليم أساس

المبشر الأحمر العالمية للمتاومات  
موقع الضرافرة الجديد



مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفراطرة / عثمان بن عفان = القطاع الثالث - حياة كريمة 2 كم

طلب استلام أعمال

إعداد الكشاح

18/11/2023

تاريخ تقديم الطلب

رقم الطلب 1567

- 1- إزالة أسفالت لعمق 20
- 2- ردم التربة
- 3- حفر
- 4- طبقة أساس من
- 5- طبقة تشريب
- 6- طبقة أسفالت رابطة
- 7- طبقة لوني
- 8- طبقة أسفالت سطحية
- 9- تخطيط

المسيد المهندس / مسهل المالك

نحية طيبة و بعد ...

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

- طبقة أساس ثانية

وذلك بالمسافة :

من كم / 8+000 إلى كم / 8+320 بطول 320

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال مساحية

مرفق الرفع المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

مهندس الهيئة

الإسم :

التوقيع : أحمد

مهندس الشركة

الإسم :

التوقيع :

الإسم : أحمد  
 التوقيع : أحمد  
 مرفق الضمانة الجديد



اختبار كثافة الدمك بالموقع

الموقع : 320 + م  
تاريخ :  
رقم الطلب :

الموقع	
وزن الجهد 400م قبل الاختبار (جم)	4105
وزن الجهد 400م بعد الاختبار (جم)	4022
وزن الرمل الذي يمتلأ الحفرة المشروط (جم)	4134
وزن الرمل الذي يمتلأ المشروط (جم)	1473
وزن الرمل الذي يمتلأ الحفرة (جم)	2667
كثافة الرمل الجاف (جم/سم3)	1.52
حجم الحفرة (سم3)	1756
وزن العينة المستخرجة من الحفرة رطبة (جم)	4065
الكثافة الرطبة (طن/م3)	2.34
رسم الجقطة	
وزن العينة الرطبة + الجقطة (جم)	
وزن العينة الجافة + الجقطة (جم)	
وزن الماء (جم)	
وزن الجقطة (جم)	
وزن العينة الجافة (جم)	
نسبة الرطوبة (%)	6.5
الكثافة الجافة (طن/م3)	2.19
كثافة الدمك بالموقع (طن/م3)	2.23
نسبة العينة الأسوانية (%)	7
نسبة الدمك (%)	98.3

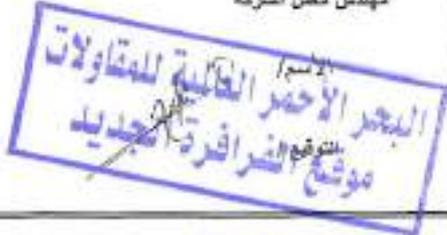
ملاحظات :

مهندس الهيئة :

مهندس معمل الشركة

الاسم

التوقيع







اختبار كثافة الدمك بالموقع

التاريخ :

الموقع : ٢٠١٩٥٠ ٢٠١٩٥٠

رقم العتب :

نوع العينة :

الموقع				
١٢٣١	١٢٣١	١٢٣١	١٢٣١	وزن الجهاز جالرس قبل الاختبار (جم)
٥٨٧١	٥٨٧١	٥٨٧١	٥٨٧١	وزن الجهاز جالرس بعد الاختبار (جم)
٤٢٢٨	٤٢٢٨	٤٢٢٨	٤٢٢٨	وزن الرمل الذي يملأ الحفرة المقروظ (جم)
١٩٧٠	١٩٧٠	١٩٧٠	١٩٧٠	وزن الرمل الذي يملأ المقروظ (جم)
٢٩٦٦	٢٩٦٦	٢٩٦٦	٢٩٦٦	وزن الرمل الذي يملأ الحفرة (جم)
١٠٥	١٠٥	١٠٥	١٠٥	كثافة الرمل القياسي (جم/سم3)
١٩٧٩	١٩٧٩	١٩٧٩	١٩٧٩	حجم الحفرة (سم3)
٤١٥٠	٤١٥٠	٤١٥٠	٤١٥٠	وزن العينة المستخرجة من الحفرة رطبة (جم)
٤٢٥٠	٤٢٥٠	٤٢٥٠	٤٢٥٠	الكثافة الرطبة (طن/م3)
رقم العينة				
				وزن العينة الرطبة + العينة (جم)
				وزن العينة الجافة + العينة (جم)
				وزن الماء (جم)
				وزن العينة (جم)
				وزن العينة الجافة (جم)
				نسبة الرطوبة (%)
				الكثافة الجافة (طن/م3)
				أقصى كثافة بالموقع (طن/م3)
				نسبة المياه الأموية (%)
				نسبة الدمك (%)

ملاحظات :

مهندس الهيئة :

الاسم

توقيع

مهندس معمل الشركة  
 المهندس أحمد العالبي للمتاولات  
 موقع الشرايف رقم الجديد  
 التوقيع



مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفراهرة / عثمان بن عفان - الدمام الثالث - حياة كريمة سول 2 كم

طلب إكمال الأعمال

19/11/2023

تاريخ تقديم الطلب

رقم الطلب (151)

- 1- إزالة أسفلت قديم
- 2- ردم التربة
- 3- حفر
- 4- طبقة أساس س
- 5- طبقة تشرية
- 6- طبقة أسفلت رابطة
- 7- طبقة الرق
- 8- طبقة أسفلت ساحبية
- 9- تخطيط

السيد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة و بعد ...

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

طبقة أساس ثانية

وذلك بالمساحة :

من كم / 8+900 إلى كم / 9+400 بطول 500

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال مساحية

مرفق الرفع المساحي والمناسبت التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

مهندس الهيئة

الإسم :

التوقيع :

مهندس الشركة

الإسم :

التوقيع :

موقع الشراهرة الجديد





مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان - النطاق الثالث - حياة كريمه 2 كـ

طلب الإنشائات الهندسية

أ. م. س. أ. ك. م. ح.

19/11/2023

تاريخ تقديم الطلب

رقم الطلب (169)

- 1- إزاحة اسفلت قديم
- 2- ردم التربة
- 3- حفر
- 4- طبقة اساس سن
- 5- طبقة تشريب
- 6- طبقة اسفلت رابطة
- 7- طبقة لرق
- 8- طبقة اسفلت سطحية
- 9- تخطيط

السيد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة وبعد ...

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل:

- طبقة اساس تاتية

وذلك بالمسافة:

من كم / 9+400 إلى كم / 9+800 بطول 400

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مردود	مقبول
		✓

التوقيع:

أعمال مساحية

مرفق الرفع المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مردود	مقبول
		✓

التوقيع:

أعمال معمليّة

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مردود	مقبول
		✓

التوقيع:

مهندس الهيئة

الإسم:

التوقيع:

مهندس الشركة

الإسم:

التوقيع:

الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرافرة الجديد



الهيئة العامة للطرق والكبارى - المنطقة - ٤٠٤٠٠٠ - عمان - الأردن  
 مشروع رفع كفاءة طريق الخرافرة / الخراب / عمّان  
 جادة كويحة



اختبار كثافة الأملد لسوانح

الموقع : ٤٠٤٠٠٠ - ٤٠٤٠٠٠  
 التاريخ :  
 رقم الطلب :

الموقع				
				وزن الحجار والرمل قبل الاختبار (جم)
				وزن الحجار والرمل بعد الاختبار (جم)
				وزن الرمل الذي يملأ الحفر والمخروط (جم)
				وزن الرمل الذي يملأ المخروط (جم)
				وزن الرمل الذي يملأ الصنارة (جم)
				كثافة الرمل القياسي (جم/سم <sup>3</sup> )
				حجم الحفرة (سم <sup>3</sup> )
				وزن العينة المستخرجة من الحفرة رطبة (جم)
				الكثافة الرطبة (طن/م <sup>3</sup> )
				رقم العينة
				وزن العينة الرطبة + الجافة (جم)
				وزن العينة الجافة + الحفنة (جم)
				وزن الماء (جم)
				وزن الحفنة (جم)
				وزن العينة الجافة (جم)
				نسبة الرطوبة (%)
				الكثافة الجافة (طن/م <sup>3</sup> )
				القيمة كثافة الموقع (طن/م <sup>3</sup> )
				نسبة العينة الأصولية (%)
				نسبة التماسك (%)

ملاحظات :

مهندس الهيئة :

الأسم :

التوقيع :

مهندس معمل طرق  
**المهندس أحمد العالمية للمقاولات**  
**موقع الخرافرة الجديد**  
 التوقيع :









اختبار كثافة الدمك بالسحق

رقم الخ :  
رقم الطلب : 1987

الموقع : غرب قبل المتقاطع  
نوع العينة : الأساس ثابته

الموقع	
وزن الجهاز جرمول قبل الاختبار (جم)	9400 14000
وزن الجهاز جرمول بعد الاختبار (جم)	4549 4937
وزن الرمل الذي يملأ الحفرة والمخروط (جم)	4851 5063
وزن الرمل الذي يملأ المخروط (جم)	1470 1420
وزن الرمل الذي يملأ الحفرة (جم)	3381 3593
كثافة الرمل القياسي (جم/سم3)	1.5 1.5
حجم الحفرة (سم3)	2254 2396
وزن العينة المستخرجة من الحفرة رطبة (جم)	5403 5601
الكثافة الرطبة (طن/م3)	2.392 2.338
رقم الجفنة	
وزن العينة الرطبة + الجفنة (جم)	
وزن العينة الجافة + الجفنة (جم)	
وزن الماء (جم)	
وزن الجفنة (جم)	
وزن العينة الجافة (جم)	
نسبة الرطوبة (%)	8 8
الكثافة الجافة (طن/م3)	2.22 2.206
أقصى كثافة بالموقع (طن/م3)	2.24 2.24
نسبة المياه الأصولية (%)	7 7
نسبة الدمك (%)	99.1 98.5

ملاحظات :

مهندس الهيئة :

مهندس محمل الشركة

الأسم /

الاسم : محمد العالقية للمقاولات  
التوقيع : محمد العالقية الجديد

التوقيع /



مشروع تدهان ورفع كفاءة طريق الفراقرة / عثمان بن عفان - الخط الثالث - حصة كبريتة 2.5 كم

طلب استلام قوائم مقايمة

إصدار 2024

14 / 11 / 2023

الرقم العام للطلب

رقم الطلب (15)

1. خطة لبرنامج تنفيذ
2. برنامج
3. خطة
4. خطة استلام
5. خطة تسليم
6. خطة استلام
7. خطة تسليم
8. خطة تسليم

اسم المهندس / ممثل المالك

اسم المهندس / ممثل المالك

من التكرم بعض اللازم نحو استلام

وصف العمل:

خطة استلام أولى

وتلك بالمسافة:

من كم / 8+000 الى كم / 8+430 بطول 430

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع:		

أعمال مساحية

مرفق الفرق المساحي والمناسيب التصديمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع:		

أعمال حاملة

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع:		

مهندس الهيئة

الإسم:

التوقيع:

مهندس الشركة

الإسم:

التوقيع:

موقع الفراقرة الجديد  
الهيئة العامة للمقاولات  
التقنية



اختبار كثافة الدمك بالموقع

التاريخ :

رقم القلب :

الموقع : 2+430

نوع البنية : أسفلت

الموقع					
				9000	وزن الجيار بالرمل قبل الاختبار (جم)
				4805	وزن الجيار بالرمل بعد الاختبار (جم)
				4195	وزن الرمل الذي يملأ الحفرة المقروضة (جم)
				1475	وزن الرمل الذي يملأ المقروضة (جم)
				2722	وزن الرمل الذي يملأ الحفرة (جم)
				1,52	كثافة الرمل القياس (جم/سم3)
				1791	حجم الحفرة (سم3)
				4190	وزن العينة المستخرجة من الحفرة رطبة (جم)
				2,34	الكثافة الرطبة (طن/م3)
رقم الجفتة					
					وزن العينة الرطبة + الجفتة (جم)
					وزن العينة الجافة + الجفتة (جم)
					وزن الماء (جم)
					وزن الجفتة (جم)
					وزن العينة الجافة (جم)
				6,5	نسبة الرطوبة (%)
				2,197	الكثافة الجافة (طن/م3)
				2,23	القياس كثافة بالموقع (طن/م3)
				7	نسبة المياه الأصولية (%)
				98,5	نسبة الدمك (%)

ملاحظات :

مهندس الهيئة :

الاسم /

التوقيع /

مهندس معمل الشرطة







مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرازة / عثمان بن عفان - القطاع الثالث - حياة كريمة كرك

طلب استلام اعمال منفذة

إصدار الكسح

١٤ / 11 / 2023

تاريخ تقديم الطلب

رقم الطلب (١٥٥١)

- 1- ازالة اسفلت قديم
- 2- ردم ثرية
- 3- حفر
- 4- طبقة اساس من
- 5- طبقة تشريب
- 6- طبقة اسفلت رابطة
- 7- طبقة لزي
- 8- طبقة اسفلت سطحية
- 9- تخطيط

السيد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة وبعد ،،،

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

- طبقة اساس اولي

وذلك بالمسافة :

من كم / 8+430 الى كم / 8+910 بطول 480

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

اعمال مساحية

مرفق الرقم المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

اعمال معبلة

مرفق نتائج المعمل و عينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

مهندس الهيئة

الإسم :

التوقيع :

مهندس الشركة

الإسم :

التوقيع :

البجرا الأحمر العالمية للمقاولات  
 موقع الفرازة الجديد





مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرازة / عثمان بن عفان - القطاع الثالث - حياة كريما 5 2 كم

امتداد الكعاج طلب المظالم دراسة

15.11.2022 تاريخ التوقيع

رقم الطلب (157)

- 1- إجابة ملاحظات عمود
- 2- راء حرية
- 3- خط
- 4- طبقة أساس من
- 5- طبقة شريب
- 6- طبقة إسفلت رابطة
- 7- طبقة لاق
- 8- طبقة إسفلت نهائية
- 9- خطوط

السيد المهندس / ممثل المالك

تعدا طوبه بعد

من هي التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

- طبقة أساس لاق

وذلك بامتداد :

من كم / 9+910 إلى كم / 9+500 بطول 410

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓

أعمال مساحية

مرفق المرفق المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓

أعمال مهملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓

مهندس الهيئة

الإسم -

التوقيع :





مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان

امتداد الكيلوم طلب الفلانة مدينة

15.11.2023

تاريخ التفتيش

رقم التفتيش (15)

- 1- قوة المالك
- 2- رد التربة
- 3- خط
- 4- منطقة اسفل من
- 5- طوبة تصريف
- 6- طبقة اسفل رابطة
- 7- طبقة لاق
- 8- عروة اسفل سائبة
- 9- عتبة

السيد المهندس / مهدي المالك

تعد عليه بعد

مدى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

ورصف العمل

بالتفصيل المبين

بذلك بالمشقة

من كم / R+910 الى كم / 9+500 بطول 100

أعمال الفحص المبصر

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓

أعمال مساحية

مرفق الموقع المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓

مهندس الهيئة

الإسم

التوقيع

مهندس الموقع  
المشرف العام للعالية للمقاولات  
موقع الفرافرة بالجمهورية





## مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق القرافرة / عثمان بن عفان - (القطاع الثالث - حياة خريجة كسك)

طلب الإخطار بالبناء - مصادقة

إرساد الكفاح

16/11/2023

تاريخ تقديم الطلب

رقم الطلب (158)

- 1- زانه اسفلت قديم
- 2- زانه التربة
- 3- حجر
- 4- طبقة اساس رين
- 5- طبقة تشريد
- 6- طبقة اسفلت راجلة
- 7- طبقة لوز
- 8- طبقة اسفلت مساحية
- 9- عتبط

السيد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة و بعد ...

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل:

- طبقة اساس اولي

وذلك بالمسافة :

من كم / 9+500 الى كم / 10+180 بطول 660

## أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مقبول	مرفوض
	✓	
التوقيع:		

## أعمال مساحية

## مرفق نتائج المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مقبول	مرفوض
	✓	
التوقيع:		

## أعمال معمليّة

## مرفق نتائج المحمل وعينات الدمك

ملاحظات	مقبول	مرفوض
	✓	
التوقيع:		

مهندس الهيئة

الاسم:

التوقيع:

مهندس الشركة

الاسم:

التوقيع:

 البشير الأحمر الكافية للمتاولات  
 موقع الشرافرة الجديد



اختبار كثافة الدمك بالموقع

التاريخ :

الموقع : 9+500

رقم الطلب :

نوع العينة :

الموقع	
وزن الجواز بالرمل قبل الاختبار (جم)	2110 2600
وزن الجواز بالرمل بعد الاختبار (جم)	1751 11151
وزن الرمل الذي يمتد المفرطة بالمسحوق (جم)	1122 1200
وزن الرمل الذي يمتد المفرطة (جم)	1473 1473
وزن الرمل الذي يمتد المفرطة (جم)	2116 2771
كثافة الرمل القياسي (جم/سم <sup>3</sup> )	152 152
حجم الحفرة (سم <sup>3</sup> )	1787 1825
وزن العينة المستخرجة من الحفرة رطبة (جم)	4181 4060
الكثافة الرطبة (طن/م <sup>3</sup> )	230 634
رقم الحقل	
وزن العينة الرطبة + الحقل (جم)	
وزن العينة الجافة + الحقل (جم)	
وزن الماء (جم)	
وزن الحقل (جم)	
وزن العينة الجافة (جم)	
نسبة الرطوبة (%)	6,8 6,5
الكثافة الجافة (طن/م <sup>3</sup> )	219 220
انكسار كثافة بالمواقع (طن/م <sup>3</sup> )	223 223
نسبة نسبة الانكسار (%)	7 7
نسبة الماء (%)	98,1 98,5

ملاحظات :

مهندس هيئة :

مهندس محل الشركة

الاسم

الاسم

التوقيع

البشير الأنجلو العالمية للمقاولات  
موقع المفرطة الجديدة



مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرارة / عثمان بن عفان - القطاع الثالث - حياة كريمة 2.5 كم

طلب استلام أعمال منفذة

أوراد الكعج

12/8/2023

تاريخ تقديم الطلب

رقم الطلب (148)

- 1- رتبة أسفلت قديم
- 2- ردم لثبية
- 3- حفر
- 4- طبقة أساس سن
- 5- طبقة تشريب
- 6- طبقة أسفلت رابطة
- 7- طبقة لرق
- 8- طبقة أسفلت سطحية
- 9- تخطيط

السيد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة وبعد ،،،

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

- طبقة أساس أولى (استبدال)

وذلك بالمسافة :

من كم / 8+150 الى كم / 8+200 بطول 50

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال مساحية

مرفق الرقم المساحي والمناسيب التصحيحية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
التوقيع :		

مهندس الهيئة

الإسم :

التوقيع :

مهندس الشركة

الإسم :

التوقيع :

الموقع  
موقع الشراشرة الجديد  
المبخر الأحمر العالمية للمقاولات



اختبار كثافة الدمك بالموقع

التاريخ: 12/11/2017

رقم الطلب:

الموقع:   
 نوع العينة:

الموقع				
				وزن الجبال 4000 (جم)
				وزن الجبال 4475 (جم)
				وزن الرمل الذي يملأ الفراغات (جم)
				وزن الرمل الذي يملأ الفراغات (جم)
				وزن الرمل الذي يملأ الفراغات (جم)
				وزن الرمل الذي يملأ الفراغات (جم)
				كثافة الرمل القياسي (جم/سم3)
				حجم الفراغ (سم3)
				وزن العينة المستخرجة من الفراغ (جم)
				كثافة الرطبة (طن/م3)
رقم العينة				
				وزن العينة الرطبة + الجقنة (جم)
				وزن العينة الجافة + الجقنة (جم)
				وزن الماء (جم)
				وزن الجقنة (جم)
				وزن العينة الجافة (جم)
				نسبة الرطوبة (%)
				كثافة الجافة (طن/م3)
				النسبة كثافة بالموقع (طن/م3)
				نسبة العينة الأصولية (%)
				نسبة الدمك (%)

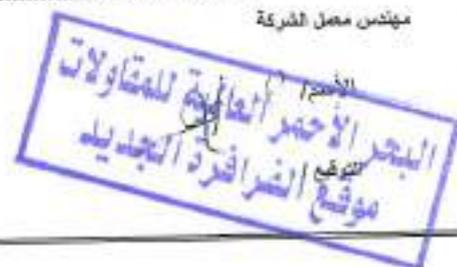
ملاحظات:

مهندس الهيئة:

الاسم:

التوقيع:

مهندس معمل الشركة:









مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرارة / عثمان بن عفان - القطاع الثالث - حياة كريمة 2.5 كم

طلب استلام أعمال منفذة

أحمد أبو بكر

12/11/2023

تاريخ تقييم الطلب

رقم الطلب (1150)

السيد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة وبعد ،،،

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

• طبقة أساس أولي ( استبدال )

وذلك بالمسافة :

من كم / 8+980 الى كم / 9+120 بطول 160

أعمال القحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		س
		التوقيع :

أعمال مساحية

مرفق الرسم المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		س
		التوقيع :

أعمال محلنية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		س
		التوقيع :

مهندس الهيئة

الإسم :

التوقيع :

مهندس الشركة

الإسم :

التوقيع :

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرارة الجديد



إشهاد كشافة الدمك بالموقع

التاريخ: 12/11/2023

رقم الطلب:

الموقع:

نوع العينة:

الموقع				
				وزن الجهاز بالرمال قبل الاختبار (جم)
				وزن الجهاز بالرمال بعد الاختبار (جم)
				وزن الرمل الذي يمتصه الطرقة بالمسحوق (جم)
				وزن الرمل الذي يمتصه المسحوق (جم)
				وزن الرمل الذي يمتصه الحفلة (جم)
				كثافة الرمل القياسي (جم/سم3)
				حجم الحفلة (سم3)
				وزن العينة المستخرجة من الحفلة رطبة (جم)
				كثافة الرطبة (طن/م3)
رقم الحفلة				
				وزن العينة الرطبة + الحفلة (جم)
				وزن العينة الجافة + الحفلة (جم)
				وزن الماء (جم)
				وزن الحفلة (جم)
				وزن العينة الجافة (جم)
				نسبة الرطوبة (%)
				كثافة الحفلة (طن/م3)
				أقصى كثافة بالموقع (طن/م3)
				نسبة العينة الأصولية (%)
				نسبة الدمك (%)

ملاحظات:

مهندس الجيولوجيا:

الاسم:

التوقيع:

مهندس معمل الشركة:

الاسم:

التوقيع: المهندس المهندس  
موقع: المرافقة الجديدة



مشروع إنشاء ورقم كفاءة طريق الفرازة / عثمان بن عفان - القطاع الثالث - حياة كريمة كركك

طلب استلام أعمال منفذة (م - ا) الكنتاج

13 / 11 / 2023

تاريخ تقديم الطلب

رقم الطلب (151)

- 1- إيالة أسفلت قديم
- 2- ردم التربة
- 3- حفر
- 4- طبقة أساس من
- 5- طبقة تشريب
- 6- طبقة أسفلت رابطة
- 7- شبكة لري
- 8- طبقة أسفلت سطحية
- 9- تخطيط

السيد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة وبعد ،،،

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

- طبقة أساس أولى ( استبدال )

وتلك بالمسافة :

من كم / 9+240 إلى كم / 9+390 بطول 150

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
		التوقيع :

أعمال مساحية

مرفق الرقم المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
		التوقيع :

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

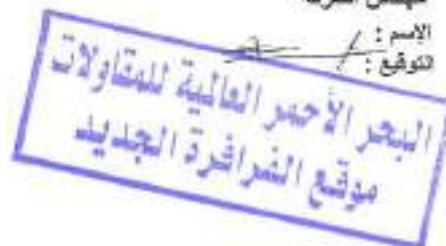
ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓
		التوقيع :

مهندس الهيئة

الإسم :  
التوقيع :

مهندس الشركة

الإسم :  
التوقيع :





اختبار كثافة الدم بالموقع

التاريخ: 13/11/2025  
رقم العينة:

الموقع:   
نوع العينة:

الموقع				
				وزن الجهاز بالرمال قبل الاختبار (جم)
			71.2	
			47.5	وزن الجهاز بالرمال بعد الاختبار (جم)
			41.7	وزن الرمال الذي يمتصه المترجم (مستخرج)
			14.1	وزن الرمال الذي يمتصه المترجم (جم)
			77.5	وزن الرمال الذي يمتصه المترجم (جم)
			1.5	كثافة الرمال القياسي (جم/سم <sup>3</sup> )
			177.5	حجم المترجم (سم <sup>3</sup> )
			47.5	وزن العينة المستخرجة من المترجم (جم)
			2.36	الكثافة الرطبة (جم/سم <sup>3</sup> )
رقم العينة				
				وزن العينة الرطبة + الجفلة (جم)
				وزن العينة الجافة + الجفلة (جم)
				وزن الماء (جم)
				وزن الجفلة (جم)
				وزن العينة الجافة (جم)
				نسبة الرطوبة (%)
			6.7	
				كثافة الجافة (جم/سم <sup>3</sup> )
			2.22	
				النسبة المئوية للمواقع (جم/سم <sup>3</sup> )
			7	
				نسبة الماء (%)
			99.4	

ملاحظات:

مهندس اللجنة:

مهندس معمل الشربة

الاسم:

الاسم:

التوقيع:

الباحثون في معمل البحوث البيطرية  
موقع الفرقة الجديدة





الهيئة العامة للطرق والكباري المتوسطة الثانية عشر بلوادي الجديد  
عملية انشاء ورقع كفاءة طريق الفرارة / عثمان ابن عفان - الكفاح (القطاع الثالث)  
مبادرة حياة كريمة  
اختبار التدرج العام والطبيعي والمفلطح والاستطالة

التحليل المختبري  
تاريخ اجراء الاختبار: ٢٠٢٣/٠٩/١٥  
القطاع المختبر لهيئة:

جدول التصنيف  
تدرج (أ)  
عبءية اللبونة

اسم الشركة:	البحر الاحمر العالمية
نوع العينة:	صلاحية طبقة اساس اولي
مكان اخذ العينة:	١,٥٥٠

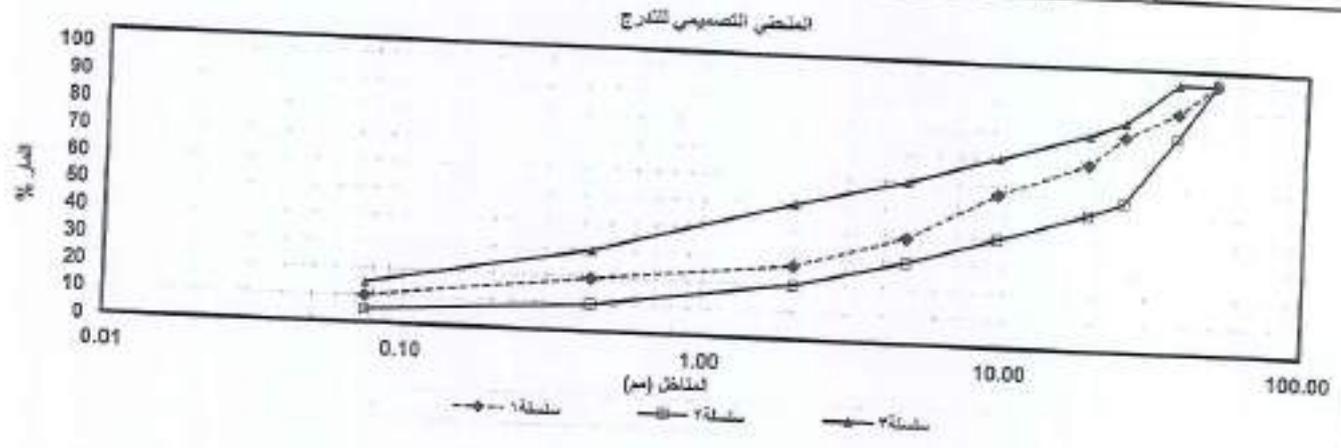
رقم او سعة المتخل:	٢
المحموز على كل متخل:	١٠٠
المحموز المتجمع:	١٠٠
% للمحموز:	١٠٠
% للتلار:	١٠٠

رقم	وزن العينة			رقم ٤	رقم ٥	رقم ٦	رقم ٧	رقم ٨
	٢/١	٤/٣	٨/٣					
٢٥٠٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠
٧٠٠٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠
١٠٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠
٣٩,١٣	٤٩,٦٣	-	٦٨,٩٦	٧٩,٧٤	٨٩,١٣	١٠٠,٠٠	-	-

٢- نسب المواد بالعينة	
٢٠%	٣ سن
٢٠%	٢ سن
٢٠%	١ سن
٤٠%	رمل تكسير

١- اختبار التدرج			
بي-تدرج المواد الناعمة:			
رقم او سعة المتخل:	١٠	٤٠	٩٠
المحموز المتجمع:	١٦٠,٠٠	٢٩٦,١٠	٣٨٨,٠٠
% للمحموز:	٣٠,٦٥	٥٠,٠٠	٧٤,٣٣
% للتلار:	٦٩,٣٥	٥٠,٠٠	٢٥,٦٧

٣- التدرج العام:										
رقم او سعة المتخل (بوصة)	٢	١,٥	١	٣/٤	١/٢	٣/٨	١	١	١	١
رقم او سعة المتخل (مم)	٥٠,٠	٣٧,٥	٢٥,٠	١٩,٠	١٢,٥	٩,٥	٦,٥	٤,٧٥	٣,٠	١,٥
% للتلار	١٠٠,٠	٨٩,١٣	٧٩,٧٤	٦٨,٩٦	-	٥٦,٦٣	٤٩,٦٣	٣٩,١٣	٢٧,١٤	١٩,٥٧
تدرج (أ)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
تدرج (ب)										
تدرج (ج)										



ثانياً: اختبار نسبة الطبيعي والمفلطح والاستطالة

المواصفات	النتيجة	طريقة الحساب	البيان
لا تزيد عن ١٠%	١,٩	$100 \times (1/2)$	١- وزن العينة الكلي (جم)
لا تزيد عن ١٠%	١,٧	$100 \times (1/4)$	٢- وزن المواد الطبيعية بالعينة (جم)
لا تزيد عن ١٠%	١,٤	$100 \times (1/7)$	٣- نسبة المواد الطبيعية بالعينة (%)
			٤- وزن المواد المفلطحة بالعينة (جم)
			٥- نسبة المواد المفلطحة بالعينة (%)
			٦- وزن المواد المستطالة بالعينة (جم)
			٧- نسبة المواد المستطالة بالعينة (%)

مهندس الهيئة:  
[Signature]

مهندس المختبر:  
عوضي صلاح الفرارة الجليلية  
[Signature]



	الهيئة العامة للطرق والكباري والمنطقة الثالثة عشرالوادي الجديد مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق القرافرة /عثمان ابن عفان - الكفاح(المرحلة الثالثة) مبادرة حياة كريمة	
	الاختبار تحديد نسبة تحمل كاتيلورنيا (CBR)	

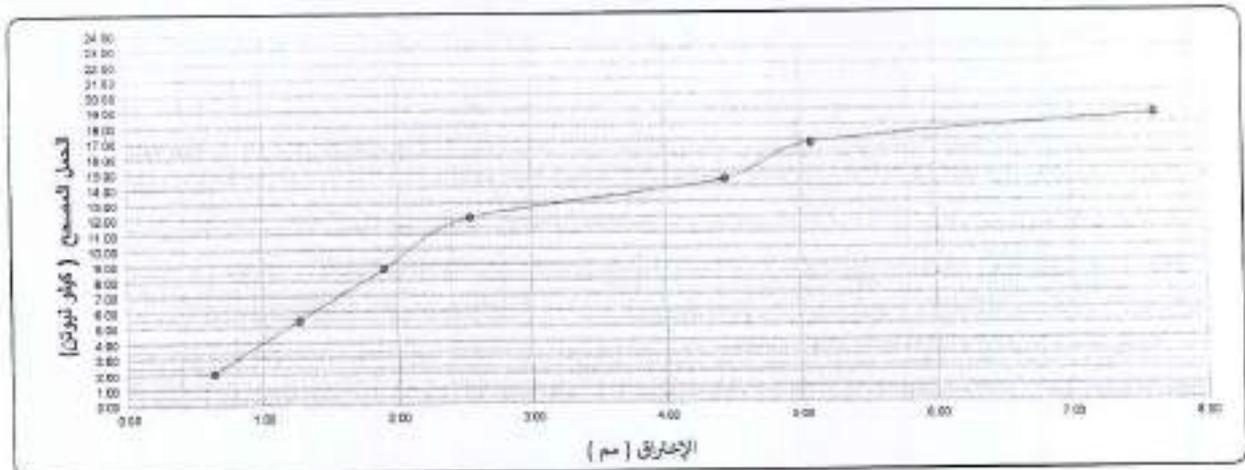
اسم الشركة :	البحر الأحمر العالمية	تاريخ اجراء الاختبار :	٢٠٢٣/١٢/١٥
نوع العينة :	صلاحية طبقة أساس لوني	القطاع الممثل للعينة :	
مكان أخذ العينة :	٣٠٤٠٠		

نتائج الاختبار :-

الانتفاش		نسبة الرطوبة للقالب بعد الدمك		نسبة الدمك للقالب (%)	
١	رقم القالب التاريخ	h	رقم القالب	١	رقم القالب
٠.٥٠	الارتفاع الابتدائي (سم)	٤٤.٦٦	وزن العينة (جم)	٢١٦٢	حجم القالب (سم <sup>3</sup> )
٠.٨٠	الارتفاع النهائي (سم)	٢٢٠	وزن العينة الرطبة (جم)	٥١٣٢	وزن القالب (جم)
٠.٨٠	الفرق (سم)	٢٠.٨	وزن القالب + العينة الجافة (جم)	١٠١٠٠	وزن القالب + وزن العينة رطبة (جم)
١١٦.٧٠	ارتفاع العينة (سم)	١٢.٠	وزن الماء (جم)	٤٩٦٧	وزن العينة رطبة (جم)
٩٠.٦٩%	نسبة الانتفاش (%)	١٦٣.٨	وزن العينة الجافة (جم)	٢.٣٤١	الكثافة الرطبة (جم / سم <sup>3</sup> )
		٧.٣٢	نسبة الرطوبة (%)	٢.١٨١	الكثافة الجافة (جم / سم <sup>3</sup> )
		٧.٣٢	نسبة العينة الاصلية (%)	٢.٢١٠	كثافة بروجاتور (جم / سم <sup>3</sup> )
				٩٨.٧	نسبة الدمك (%)

قراءات التصلب :

٧.٦٢	٥.٠٨	٤.٤٥	٢.٥٤	١.٩١	١.٢٧	٠.٦٤	الإختراق ( سم )
١.٣٦	١.٢٣	١.٠٦	٠.٨٨	٠.٦٤	٠.٥٠	٠.١٥	قراءة الحمل من الجداول
١٨.٥٩	١٦.٨٢	١٤.٤٩	١٢.٠٣	٨.٧٥	٥.٤٧	٢.٠٥	الحمل المصحح (كيلو نيوتن)



الخصائص :-

الإختراق ( سم )	الحمل (كجم/سم <sup>2</sup> )	الحمل القياسي (كجم/سم <sup>2</sup> )	CBR (%)	دمك القالب (%)	دمك الطبقة المطلوب (%)	CBR
٢.٥٤	١٢٢٧.٢٧	١٣٦٠	٩٠.٢٤%	٩٨.٧	٩٨	حد نسبة ٩٨%
٥.٠٨	١٧١٥.٣٩	٢٠٤٠	٨٤.٠٩%			٨٣.٥٠%

مهندس الهيئة:	مهندس معمل الشركة:
	موقع الشرافرة الجديدة

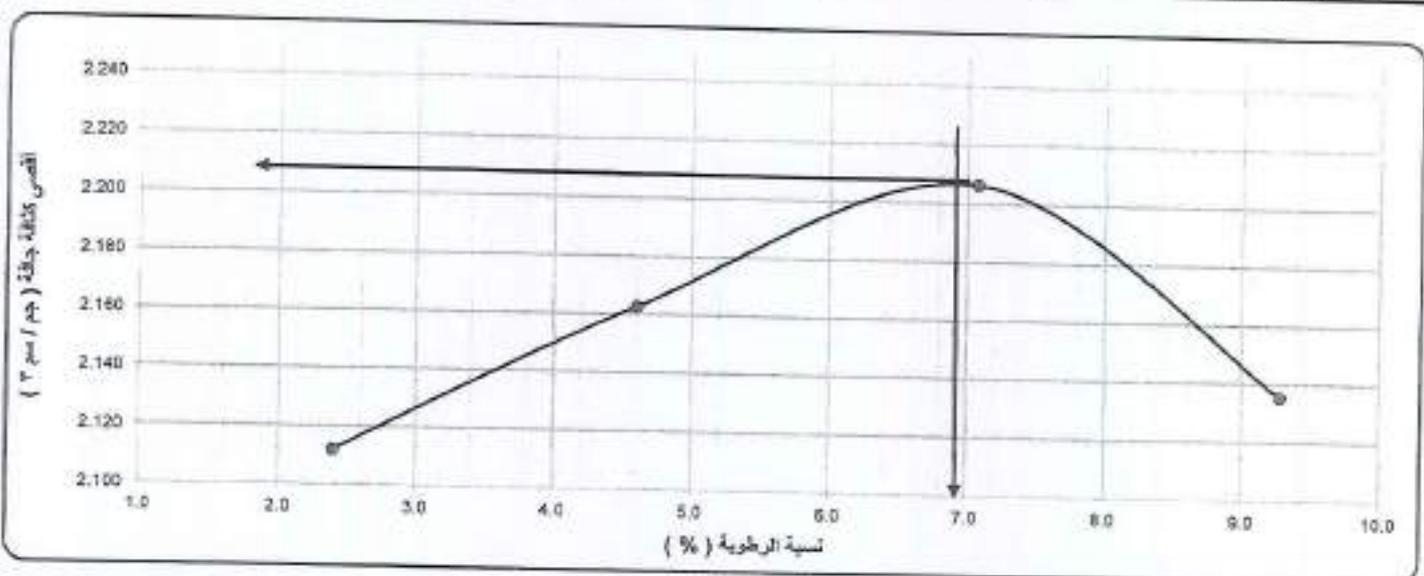
إختبار بروكتور القياسي / المعدل

البحر الأحمر العالمية	اسم الشركة:	٢٠٢٣/١٢/١٥	تاريخ اجراء الإختبار:
صلاحية طبقة أساس أولي	نوع العينة:		القطاع الممثل للعينة:
٨٥٥٠٠	مكان أخذ العينة:		

نتائج الإختبار - الحسابات :-

٢.٢١	أقصى كثافة جافة (جم / سم <sup>٣</sup> )	٥٨٥٠	وزن قالب (جم)
٦.٩	نسبة المياه الأصلوية (%)	٢١٠٤	حجم القالب (سم <sup>٣</sup> )

رقم الإختبار	١	٢	٣	٤	رقم الجفنة								
وزن القالب + العينة رطبة (جم)	١٠٤٠٠	١٠٦١٠	١٠٨٢١	١٠٧٦٠	a	h	k	l	d	e	u	x	
وزن العينة رطبة (جم)	٤٥٥٠	٤٧٦٠	٤٩٧١	٤٩١٠	١٩٦٠	١٩٧٠	٢١٥٠	٢١٠٠	٢٢٠٠	٢١٦٠	٢٠٨٠	٢١٢٠	
الكثافة الرطبة (جم / سم <sup>٣</sup> )	٢.١٦٣	٢.٢٦٢	٢.٢٦٣	٢.٢٣٤	١٨٧٠	١٩٢٠	٢٠٧٠	٢٠٣٠	٢٠٨٠	٢٠٥٠	١٩٤٠	١٩٨٠	
					٣٠	٤٠	٨٠	٧٠	١٢٠	١١٠	١٤٠	١٤٠	
					١٤٢.٨	١٤٨.٣	١٦٤.٤	١٦١.٠	١٦٤.٩	١٥٩.٩	١٤٨.٠	١٥٣.٨	
					٢.١	٢.٧	٤.٩	٤.٣	٧.٢	٦.٩	٩.٥	٩.١	
					متوسط نسبة الرطوبة (%)				٢.٤				
					الكثافة الجافة (جم / سم <sup>٣</sup> )				٢.١١٢				
									٢.١٣٥				
									٧.١				
									٤.٦				
									٩.٣				



مهندس الهيئة:

مهندس معمل الشركة:

حسي صلاح

الباحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرانقة الجديدة



اختبار التدرج العلم والطبيعي والمفلطح والاستطالة

جدول التصنيف  
**تدرج (أ)**  
 عتبة التدرج

أولاً: التحليل المنطلي للركام الناعم والخشن

تاريخ إجراء الاختبار:	٢٠٢٢/١١/١٨
القطاع الممثل للجنة:	

اسم الشركة:	البحر الأحمر العلمية
نوع العينة:	صلاحية طبقة أساس ثانية
مكان أخذ العينة:	R+100

١- اختبار التدرج

رقم أو سعة المنخل	وزن العينة									
	٢	٤	٦.٥	٩	١٢	١٥	٢٠	٣٠	٤٧.٥	٧٥
المحجوز على كل منخل	٠.٠	١١٤٤.٠	١٦٥٦.٠	٩٥٥.٠	-	١٢٠٠.٠	١٢٠٠.٠	١٩٤٤.٠	٢٢٤٤.٠	٣٢٤٤.٠
المحجوز المتجمع	٠.٠	١١٤٤.٠	٢٨٠٠.٠	٣٧٥٥.٠	٤٩٥٥.٠	٦٨٩٩.٠	٨٨٤٣.٠	١٠٧٩٧.٠	١٣٠٤١.٠	١٦٢٨٥.٠
% للمحجوز	٠.٠	١١.٣	٢٧.٦	٣٧.٠	٤٨.٨	٦٨.٠	٨٨.٨	١١٤.٤	١٣٠.٤	١٦٢.٨
% للصار	١٠٠.٠٠	٨٨.٧٢	٧٢.٤٠	٦٢.٩٨	٥١.١٥	٣١.٩٩	٢١.١١	١٤.٦٦	٩.٥٦	٥.٧١

ب- تدرج المواد الناعمة:

رقم أو سعة المنخل	وزن العينة (جم)		
	٢٠٠	٤٠	٦٠
المحجوز المتجمع	١٢٠.٠٠	٢٣٢.٠٠	٣٦٥.٠٠
% للمحجوز	٢٢.٣٠	٤٣.٣٦	٦٧.٨٤
% للصار	٧٧.٧٠	٥٦.٦٩	٣٢.١٦

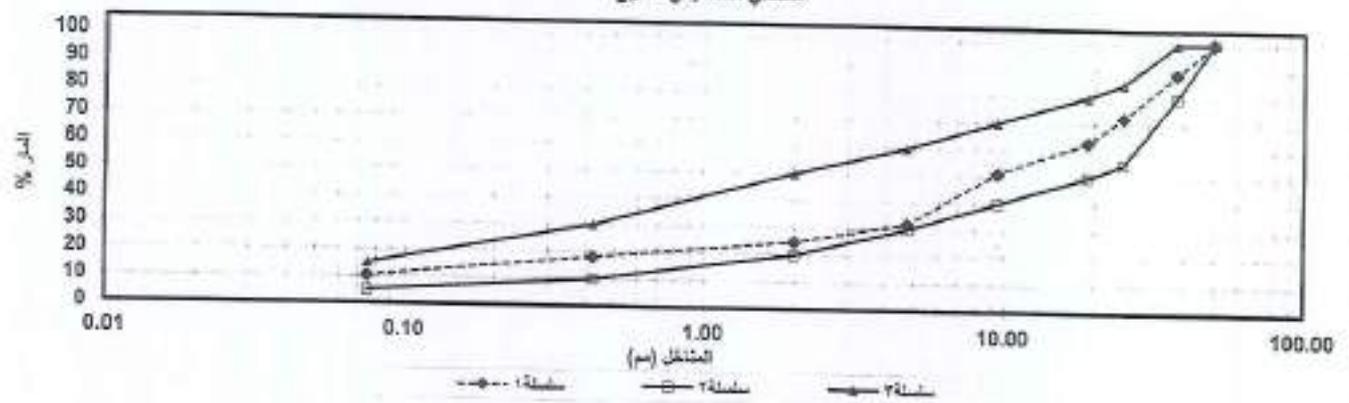
٢- نسب المواد بالعينة

٢٠%	٣ سن
٢٠%	٢ سن
٢٠%	١ سن
٤٠%	زمل تكسير

ج- التدرج العام:

رقم أو سعة المنخل (بوصة)	٢	٤	٦.٥	٩	١٢	١٥	٢٠	٣٠	٤٧.٥	٧٥
رقم أو سعة المنخل (مم)	٥٠.٠	٢٧.٥	٢٥.٠	١٩.٠	١٦.٥	٩.٥	٤.٧٥	٢.٠٠	٠.٤٢٥	٠.٠٧٥
% للصار	١٠٠.٠٠	٨٨.٧٢	٧٢.٤٠	٦٢.٩٨	٥١.١٥	٣١.٩٩	٢١.١١	١٤.٦٦	٩.٥٦	٥.٧١
تدرج (أ)	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
تدرج (ب)										
تدرج (ج)										

المنطلي التصميمي للتدرج



ثانياً: اختبار نسبة الطبيعي والمفلطح والاستطالة

المواصفات	النتيجة	طريقة الحساب	البيانات
١		١٨٠٠	وزن العينة الظني (جم)
٢		٣٢	وزن المواد الطبيعية بالعينة (جم)
٣	١.٨	$100 \times (1/2)$	نسبة المواد الطبيعية بالعينة (%)
٤		٢٩.٠٠	وزن المواد المفلطحة بالعينة (جم)
٥	١.٦	$100 \times (1/4)$	نسبة المواد المفلطحة بالعينة (%)
٦		٢٤	وزن المواد المستطبة بالعينة (جم)
٧	١.٣	$100 \times (1/8)$	نسبة المواد المستطبة بالعينة (%)

مواصفات الهيئة:  
 [Handwritten signature and date]

مواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري بالمنطقة الثانية عشر بالوادي الجديد  
 توقيع المهندس صلاح محمد الجليل





## إختبار بروكتور القياسي / المعدل

اليحرا الأحمر العالمية	اسم الشركة :	٢٠٢٢/١١/ ٨	تاريخ اجراء الإختبار :
صلاحية طبقة أساس ثانية	نوع العينة :		القطاع الممثل للعينة :
٢٠٨٠٠	مكان أخذ العينة :		

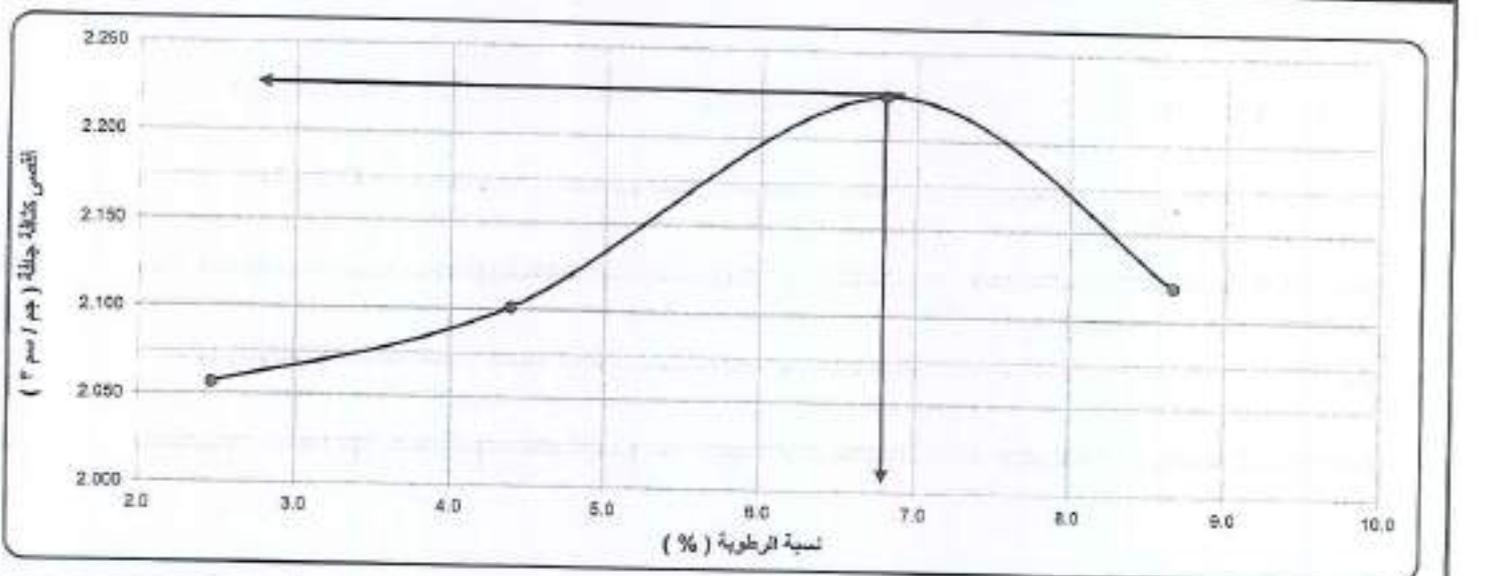
## نتائج الإختبار - الحسابات :

٢.٢٢٥	أقصى كثافة جافة (جم / سم <sup>٣</sup> )
٦.٨٠	نسبة المياه الأصولية (%)

٥٨٥٠	وزن القالب (جم)
٢١٠٤	حجم القالب (سم <sup>٣</sup> )

	٤	٣	٢	١	رقم الإختبار
	١٠٦٩٥	١٠٨٥٠	١٠٤٦٦	١٠٢٨٤	وزن القالب + العينة رطبة (جم)
	٤٨٤٥	٥٠٠٠	٤٦١٦	٤٤٣٤	وزن العينة رطبة (جم)
	٢٠٣٠٢	٢٠٣٧٦	٢٠١٩٤	٢٠١٠٧	الكثافة الرطبة (جم / سم <sup>٣</sup> )

	z	l	n	m	s	d	w	m	رقم الجفنة
	٤٤	٤٣.٦٢	٤٤.٤٤	٤٣.٥٤	٤٦	٤٣.٥٧	٤٤	٤٣.٥٦	وزن الجفنة فارغة (جم)
	٢٢٩.٠	٢٢٢.٠	٢١٧.٠	٢٠٢.٠	٢٠٣.٠	٢١٨.٠	٢٠٥.٠	٢١٦.٠	وزن الجفنة + العينة رطبة (جم)
	٢١٤.٠	٢٠٨.٠	٢٠٧.٠	١٩١.٠	١٩٧.٠	٢١٠.٠	٢٠١.٠	٢١٢.٠	وزن الجفنة + العينة جافة (جم)
	١٥.٠	١٤.٠	١٠.٠	١١.٠	٦.٠	٨.٠	٤.٠	٤.٠	وزن المياه (جم)
	١٧٠.٠	١٦٤.٤	١٦٢.٦	١٤٧.٥	١٥١.٠	١٦٦.٤	١٥٧.٠	١٦٨.٤	وزن العينة جافة (جم)
	٨.٨	٨.٥	٦.٢	٧.٥	٤.٠	٤.٨	٢.٥	٢.٤	نسبة الرطوبة (%)
	٨.٧	٦.٨	٤.٤	٢.٥	متوسط نسبة الرطوبة (%)				
	٢.١١٩	٢.٢٢٥	٢.١٠٢	٢.٠٥٧	الكثافة الجافة (جم / سم <sup>٣</sup> )				



مهندس الهيئة :

مهندس معمل الشركة :

حسن صلاح الاحمد العالمية للمقاولات  
موقع الفرافرة الجديد

 <p>الهيئة العامة للطرق والكباري والمنطقة الثانية عشر بالوادي الجديد          مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرازة / عثمان ابن عفان - الكلاخ (المرحلة الثالثة)          مبادرة حياة كريمة</p>	<p>الهيئة العامة للطرق والكباري والمنطقة الثانية عشر بالوادي الجديد</p>	 <p>اليوم - المشاركة والشفافية          المنطقة الثانية عشر بالوادي الجديد</p>
	<p>تاريخ اجراء الاختبار: ٢٠٢٢/١١/١٢</p>	
	<p>القطاع الممثل للعيينة:</p>	

اسم الشركة:	البحر الأحمر العالمية
نوع العينة:	صياحية طبقة اساس لانية
مكان أخذ العينة:	٩٨.٠٠

تاريخ اجراء الاختبار:	٢٠٢٢/١١/١٢
القطاع الممثل للعيينة:	

نتائج الاختبار :-

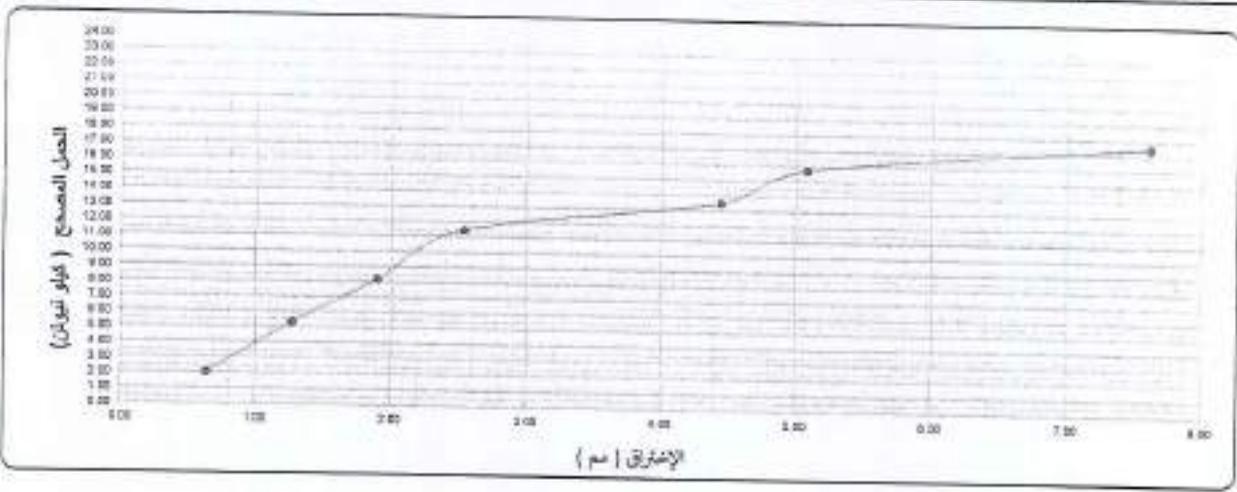
الإنتفاش	
رقم القالب	التاريخ
٦	
الارتفاع الابتدائي ( سم )	٠.٠٠
الارتفاع النهائي ( سم )	٠.٦٩
انكماش ( سم )	٠.٦٩
ارتفاع العينة ( سم )	١١٦.٧٠
نسبة الإنتفاش ( % )	٠.٥٩ %

نسبة الرطوبة للقالب بعد الدمك	
رقم العينة	الوزن
١	٢٩.١٣
وزن العينة ( جم )	
وزن العينة الرطبة (جم)	٢٢.٠
وزن العينة الجافة ( جم )	٢٠.٨
وزن الماء ( جم )	١.٢
وزن العينة الجافة ( جم )	١٦٨.٩
نسبة الرطوبة ( % )	٧.١١
نسبة العينة الإسمية ( % )	٧.١١

نسبة الدمك للقالب ( % )	
رقم القالب	الوزن
٦	
حجم القالب ( سم <sup>3</sup> )	٢١٢٢
وزن القالب ( جم )	٥٦.٠
وزن القالب + وزن العينة رطبة ( جم )	١٠١.٠
وزن العينة رطبة ( جم )	٥٠.٠
الكثافة الرطبة ( جم / سم <sup>3</sup> )	٢.٣٥٦
الكثافة الجافة ( جم / سم <sup>3</sup> )	٢.٢٠٠
كثافة بروفكتور ( جم / سم <sup>3</sup> )	٢.٢٢٥
نسبة الدمك ( % )	٩٨.٩

قراءات التحميل :

الإشراق ( سم )	٠.٦٤	١.٢٧	١.٩١	٢.٥٤	٤.٤٥	٥.٠٨	٧.٦٢
قراءة الحمل من العداد	٠.١٥	٠.٣٩	٠.٦٠	٠.٨٤	٠.٩٩	١.١٥	١.٢٨
الحمل المصحح (كيلو نيوتن)	٢.٠٤	٥.٣٣	٨.٦٠	١١.٤٩	١٣.٥٤	١٥.٧٢	١٧.٥٠



البيانات :-

الإشراق ( سم )	الحمل (كجم/سم <sup>2</sup> )	الحمل القياسي (كجم/سم <sup>2</sup> )	CBR ( % )	دمك القالب ( % )	دمك الطبقة المطلوب ( % )	CBR عند نسبة ٩٨ %
٢.٥٤	١١٧١.٤٨	١٣٦٠	٨٦.١٤ %	٩٨.٩	٩٨	٨٥.٣٨ %
٥.٠٨	١٦٠٣.٨٢	٢٠٤٠	٧٨.٦٢ %			٧٧.٩٢ %

مهندس الهيئة :

*(Signature)*

مهندس معمل الشركة:

حسنى صلاح

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
 مواقع الصرافة الجديدة

# طلبات تسليم MCO

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الشرافة الجديدة



مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان ( لقطاع الثالث ) بطول 2.5 كم - حياة كريمة

طلب استلام عينات

25. 01. 2023

تاريخ تقديم الطلب

رقم الطلب ( 169 )

- 1- إزالة أسفلت قديم
- 2- ردم اثربة
- 3- حفر
- 4- طبقة أساس من
- 5- طبقة تشريب
- 6- طبقة أسفلت رابطة
- 7- طبقة لاق
- 8- طبقة أسفلت سطحية
- 9- تخطيط

السيد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة و بحد ..

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

- طبقة رشن MCO

وذلك بالمسافة :

من كم / 9+000 إلى كم / 10+180 بطول 1.180

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		←
التوقيع :		

أعمال مساحية

مرفق الرفع المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
التوقيع :		

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		←
التوقيع :		

مهندس الهيئة

الإسم :  
التوقيع :

مهندس الشركة

الإسم :  
التوقيع :

موقع الفرافرة الجديد  
البحر الأحمر العالمية للمقاولات



مشروع رفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان بين ش.ح.ب. ( اقطاع الثالث ) بطول 2.5 كم

إختبار معدل رش ( RC2 - MC1 )

رقم الطلب	التاريخ	اسم المشروع	موقع العينة	نوع الخلطة	رقم الطلب
				MCO	
			بداية ونهية الموقع		
			94000 - 10+18		

أولاً / معلومات الرش

نوع الرش	ثقل الرش
درجة حرارة الرش	معدل الرش
ارتفاع الرش	سرعة الانتثر

ثانياً / إختبار معدل الرش

رقم الإختبار	موقع العينة	1	2	3	الوحدة
		L/S	C.L	R/S	
1	وزن البلتة قبل الإختبار	3050	3300	3500	gms
2	وزن البلتة بعد الإختبار	3351,8	3601	3801,8	gms
3	وزن الرش	301,8	301	301,8	gms
4	مساحة البلتة	125	125	125	sq.cm.
5	معدل الرش 3/4	1207	1204	1207	gms/sq.cm.
6	نسبة معدل الرش				kg/sq.m
7	متوسط معدل الرش		1208		kg/sq.m

مهندس الهيئة :

المواصفة البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
مواقع الفرافرة، الجبلية  
القائم بالإختبار



مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان (قطاع الثالث) بطول 2.5 كم - حياة كريمة

طلب استلام: 15/11/2023

23/11/2023 تاريخ تسليم الطلب

رقم الطلب ( 168 )

- 1- إزالة أسفلت قديم
- 2- ردم أتربة
- 3- حفر
- 4- طبقة أساس من
- 5- طبقة تخرمب
- 6- طبقة إسفلت رابطة
- 7- طبقة الرق
- 8- الطبقة لاسلت سطحية
- 9- تخطيط

السيد المهندس / ممثل المكتب

تحية طيبة وبعد ،،،

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

- طبقة رشن MCO

وذلك بالمسافة :

من كم / 8+000 إلى كم / 9+000 بطول 1000

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		←
التوقيع :		

أعمال مساحية

مرفق الرفع المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول
التوقيع :		

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		←
التوقيع :		

مهندس الهيئة

الإسم :

التوقيع :

مهندس الشركة

الإسم :

التوقيع :



مشروع رفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان (القطاع الثالث) بطول 2.5 كم

إختبار معدل رش ( RC2 - MCO )

2215 / 2023

التاريخ

رقم الطلب

اسم الشارع

MCO

نوع الخلطة

9+000

-

8+000

بداية ونهاية الموقع

موقع العينة

أولاً / معلومات الرش

ثقل الرش

نوع الرش

معدل الرش

درجة حرارة الرش

سرعة الانتير

ارتفاع الرش

ثانياً / إختبار معدل الرش

الوحدة

3

2

1

رقم الإختبار

R/S

C.L.

L/S

موقع العينة

1

gms

3600

3400

3200

وزن البتلة قبل الإختبار

2

gms

39018

3700,5

3500,8

وزن البتلة بعد الإختبار

3

gms

301,8

300,5

300,8

وزن الرش

4

sq.cm.

1,25

1,25

1,25

مساحة البتلة

5

gms/sq.cm.

1207

1202

1203

معدل الرش 3/4

6

kg/sq.m

نسبة معدل الرش

7

kg/sq.m

1204

متوسط معدل الرش

8

مهندس الهيئة :

المواصفة

المختبر الإقليمي  
تعاليمية للمقاولات  
مؤتمتة بالهيئة العامة للطرق والكباري  
مؤتمتة بالهيئة العامة للطرق والكباري

القائم بإختبار :

# طلبات تسليم رابطة

البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفراشة الجديد



مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان ( انقطاع الثالث ) بطول 2.5 كم - حياة كريمة

طلب استلام : نماذج جديدة

تاريخ تقديم الطلب : 27 - 11 - 2023

رقم الطلب : ( 186 )

- 1- زيادة اسفلت تلمب
- 2- ردم تربة
- 3- حجر
- 4- كاشيطة اساس من
- 5- طبقة لشريب
- 6- طبقة اسفلت رابطة
- 7- طبقة لزي
- 8- طبقة اسفلت سطحية
- 9- تخطيط

السيد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة و بعد ...

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

طبقة اسفلت رابطة

وذلك بالمسافة :

من كم / 9+000 إلى كم / 10+180 بطول 1180

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول

التوقيع :

أعمال مساحية

مرفق الرقع المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول

التوقيع :

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول

التوقيع :

مهندس الهيئة

الإسم :

التوقيع :

مهندس الشركة

الإسم :

التوقيع :

البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
موقع الفرافرة الجديد



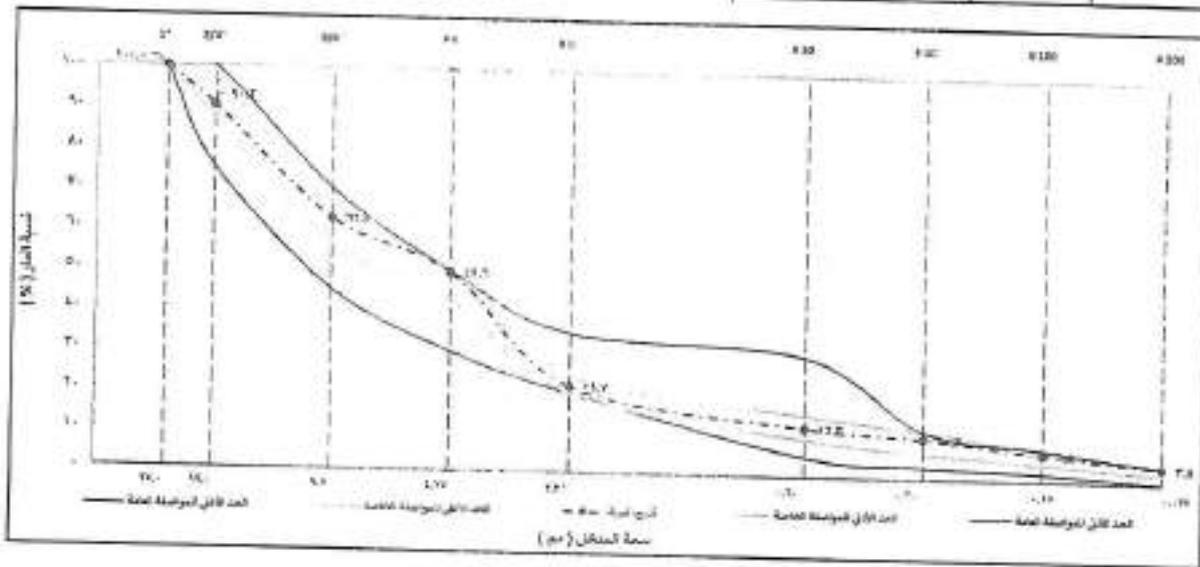
اختبار الإستخلاص

رقم الاختبار:	10+180	9+000	تاريخ إجراء الاختبار:	13 رابطة
المقطع المختار للمختبر:	البحر الأحمر العالمية المقاولات		نوع العينة:	الطريق - الإتجاه:
اسم الشركة:			المختبر:	مختبر البصر الأحمر
رقم البند / عرض البند:				

نتائج الاختبار - الحسابات :-

وزن العينة قبل الاختبار ( جم )	2120.0
وزن البقايا	91.5
وزن العينة بعد الاختبار ( جم )	2028.5
نسبة الألياف	4.51%
نسبة الألياف التصميمية	4.50%

عدد المواصفات العامة لرابطة 23	عدد المواصفات العامة لرابطة 23		نسبة الألياف التصميمية		الاحتراق ( % )	الاحتراق ( % )	المحتجز للمصير ( % )	المصهور للمصير ( جم )	سعة المتخلل	
	الحد الأدنى ( % )	الحد الأقصى ( % )	عدد المواصفات لاختبار ( % )	عدد المواصفات لاختبار ( % )					( سم )	( بوصة )
100	100	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	25.0	"2	
100	75	95.0	96.0	91.9	90.0	9.76	191.0	39.0	"3/4	
70	45	66.3	56.0	61.9	62.5	37.47	750.0	9.5	"3/8	
50	30	50.0	43.1	47.0	48.6	50.38	1022.0	4.75	رقم 4	
35	20	24.6	20.0	21.6	21.7	78.28	1568.0	2.36	رقم 8	
30	5	15.5	9.5	13.5	12.0	87.75	1780.0	0.600	رقم 30	
17	3	12.0	6.5	9.5	10.2	89.82	1822.0	0.500	رقم 50	
8	2	7.8	4.3	6.3	6.8	93.17	1890.0	0.150	رقم 100	
4	0	4.0	2.2	3.7	3.8	96.18	1951.0	0.075	رقم 200	



مهندس الهيئة

1/1  
 توقيع

1/1  
 التوقيع بالبحر الأحمر العالمية للمقاولات  
 موديع الشرافة الجديد





مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرازة / عثمان بن عفان / انطاع الثالث بطول 2.5 كم - حياة كريمة

طلبه المرفوع رقم 1000

28/11/2023

تاريخ تقديم الطلب

رقم الطلب ( 185 )

- 1- إزالة اسفلت قديم
- 2- ردم التربة
- 3- ختم
- 4- طبقة اساس من
- 5- طبقة الطوب
- 6- طبقة اسفلت رابطة
- 7- طبقة لزي
- 8- طبقة اسفلت سطوية
- 9- تخطيط

السيد المهندس / ممثل المالك

تحية طيبة وبعد ،،،

يرجى التكرم بعمل اللازم نحو استلام

وصف العمل :

- طبقة اسفلت رابطة

وتلك بالمسافة :

من كم / 8+000 الى كم / 9+000 بطول 1000

أعمال الفحص البصري

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓

التوقيع :

أعمال مساحية

مرفق الرفح المساحي والمناسيب التصميمية

ملاحظات	مرفوض	مقبول

التوقيع :

أعمال معملية

مرفق نتائج المعمل وعينات الدمك

ملاحظات	مرفوض	مقبول
		✓

التوقيع :

مهندس الهيئة

الإسم :

التوقيع :

مهندس الشركة  
الإسم : المهندس العالية للمتاولات  
التوقيع :  
مشروع الفرازة الجديد



اختيار الإسمنت المناسب

تاريخ اجراء الاختبار: 28/11/2021  
القطر الممثل للهيئة: 8+000  
اسم الشركة: البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
رقم البند / عرض البند: 8+000

نوع العينة: رابطة 03  
التجهيز: التجهيز  
العلامة: علامة البحر الاحمر

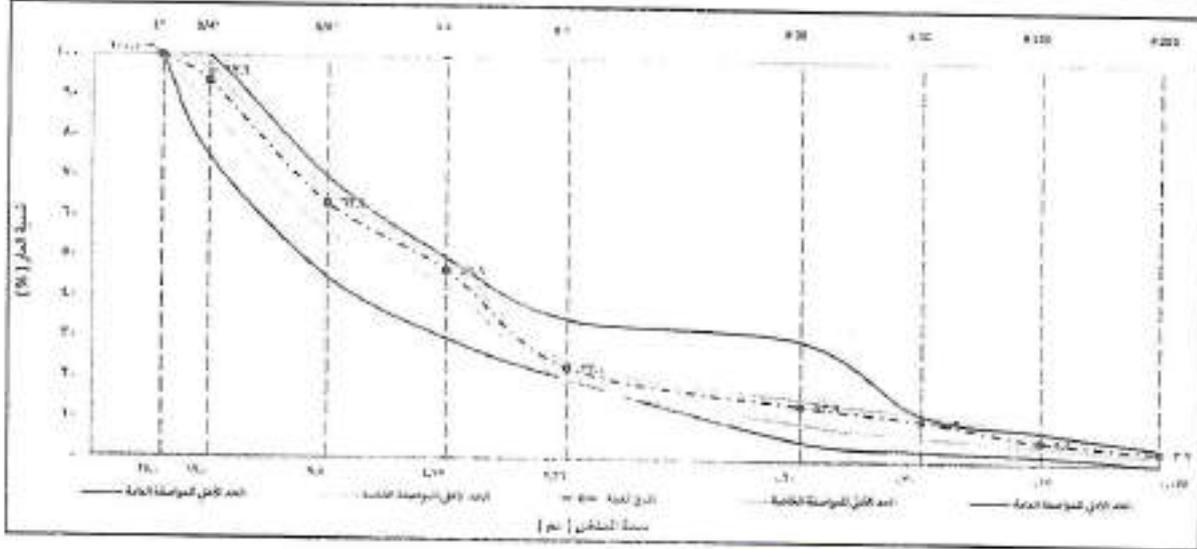
نتائج الاختبار - الحسابات :

1789.0	وزن العينة بعد الاختبار ( جم )
4.53%	نسبة الأسفلت

1870.0	وزن العينة قبل الاختبار ( جم )
81.0	وزن البوتومين

نسبة الإسفلت التصميمية 4.50%

حدود التوافق العامة رابطة 03		حدود التوافق للتصميم (%)		الخصائص	الوزن المسموح (%)	المحتوى المسموح (%)	المحتوى المسموح (جم)	سعة المتخلل	
الحد الأدنى (%)	الحد الأعلى (%)			الخصائص (A.S.T.M)				(مم)	( بوصة )
100	100	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	25.0	*1
100	75	95.9	86.8	92.9	93.8	6.43	115.0	19.0	*3/4
70	45	66.3	36.2	61.3	63.4	36.61	635.0	9.5	*3/8
50	30	50.0	25.7	47.2	46.8	53.10	950.0	4.75	رقم 4
35	20	24.6	20.1	11.6	13.0	77.03	1278.0	2.36	رقم 8
30	5	15.5	9.5	12.9	13.1	86.08	1540.0	0.600	رقم 30
12	3	12.0	5.5	7.5	10.1	89.55	1602.0	0.300	رقم 50
8	2	7.8	4.3	6.3	5.3	94.47	1690.0	0.150	رقم 100
4	0	4.0	2.2	3.9	3.2	96.81	1712.0	0.075	رقم 200



مصدق من الهيئة  
التوقيع

التام بالاختبار  
البيانات الاحصائية للمقاولات  
مؤتمنة  
التوقيع

Red Sea International S. Contractor  
 15441, Makkah, SA  
 B. XP 163 62741  
 Tel: 9663333 41



شركة  
 15441 مكة  
 ب. خ. 163 62741  
 ت. 9663333 41

الهيئة العامة للطرق والكباري والصيانة العامة - جدة  
 مشروع رفع كفاءة طريق كذا، كذا وكذا وكذا وكذا

**هيأة كريمة**

المطوية والتمارين والنقل  
 المملكة العربية السعودية  
 جدة



تعداد الخصائص الهندسية المطلوبة: (المادة 2-3)

رقم التعريف الفني للتقنيات:	نوع:
B+000	سب
B+000	سب
	نوع المادة:
	المادة:

تاريخ: 2023/12/15	رقم: 3
نوع: 3	نوع: 3
المساحة: 3	نوع: 3
المساحة: 3	نوع: 3

الذرات						رقم القالب
6	5	4	3	2	1	
3.0						نسبة البستون لوزن الركام الكلي (3%)
1220.0	1218.0	1223.0	1223.0	1224.0	1222.0	وزن العينة في الهواء (جم)
1224.5	1223.0	1227.0	1224.0	1223.0	1225.5	وزن العينة مشبعة بحالة السطح (جم)
702	701	703	703	707	704	وزن العينة في الماء (جم)
522.5	522.0	524.0	521.0	521.0	521.5	حجم العينة (سم <sup>3</sup> )
2.335	2.338	2.334	2.342	2.345	2.343	كثافة العينة (جم/سم <sup>3</sup> )
2.340						وزن وحدة الحجم (Gmb) (جم / سم <sup>3</sup> )
2.433						كثافة النظرة (Gmm) (جم / سم <sup>3</sup> )
5.7%						نسبة الفراغات البوالية (Vv) (%)
4.5	4.55	4.6	4.9	5.1	5	فترة الجفاف
1089.5	1081.4	1089.5	1184.2	1212.1	1188.3	الذرات قبل التصحيح (كلو تون)
1	1	1	1	1	1	معدل التصحيح
1089.5	1081.4	1089.5	1184.0	1212.1	1188.3	الذرات (كجم)
1073						متوسط الذرات (كجم)
9.67						المعدل في الذرات
			3.48	3.50	3.10	الانسياب (سم)
3.33						متوسط الانسياب (سم)
356.4						الصلابة (كجم/سم <sup>2</sup> )

مهندس الهيئة

مهندس الشركة  
  
 البعير الأحمر العالمية للمقاولات  
 مونتج المشرفة الجديدة





الشركة المنفذة		المالك		المشروع			
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة		الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى		مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرافرة / حضان بن عدنان / التجمع الثالث / بطول 2.5 كم			
<p>Red Sea International G. Contractors</p> <p>10000, Doha, Qatar</p> <p>Tel: +974 4411 1111</p> <p>Email: info@redsea.com.qa</p>  <p>المصر الاحمر العالمية للمقاولات التجارة والتجارة - مصر شركة - مقر - القاهرة - مصر www.redsea.com.qa</p>		<p>الهيئة العامة للطرق و الكبارى و النقل البرى</p> <p>GENERAL AUTHORITY FOR ROADS, BRIDGES AND LAND TRANSPORT CONTROL</p> 		<p>مركز الفرافرة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياة كريمة</p>			
10 / 12 / 2023	الى تاريخ	بداية العمل	من تاريخ	1	مستخلص جاري رقم	كتشف تواجد السادة مهندسى فريق العمل من قبل الشركة المنفذة للاعمال	
ملاحظات	ايام الغياب	الاسم	العدد الموجود بالموقع	سنوات الخبرة	العدد المطلوب طبقا للعقد	التخصص	م
	0	مجدى حسن الغندور	1	10	1	مدير تنفيذ طرق	1
	0	عبد المنعم عصام عبد المنعم	1	5	1	حاسب كميات	2
	0	حسنى صلاح حافظ	2	5	2	مراقب تنفيذ/ فنى مواد	3
	0	عاطف محمد الشبوي					
	0	ايمن عبد الهادى سليمان	2	5	2	فنى سلامة مرورية	4
	0	جمال سليمان					
	0	نبيل عبد السميع محمد	2	7	2	مساح	5
	0	محمد سالم علوانى					

مهندس الهيئة

البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
مهندس الشركة مهندس الفرافرة الجديد

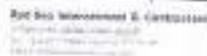
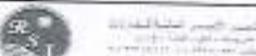
الشركة المنفذة				المالك		المشروع	
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات والتجارة				الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري		مشروع إنشاء ورفع كفاءة طريق الفرطرة / عتمان بن عفان (قطاع الثالث) بطول 2.5 كم	
Red Sea International G. Contractors P. O. Box 101, Doha, Qatar Tel: +974 3377 1000 / Fax: +974 3377 1010 Email: info@redsea.com.qa		 البحر الاحمر العالمية للمقاولات الشركة العامة للطرق والكباري والنقل البري عمان 11111 Phone: +968 2333 1111 Email: info@redseaomani.com		الهيئة العامة للطرق والكباري و النقل البري GENERAL AUTHORITY FOR ROADS, BRIDGES AND LAND TRANSPORT TOWNSHIP		مركز الشرافرة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياة كريمة	
10 / 12 / 2023	الى تاريخ	بداية العمل	من تاريخ	1	مستخلص جاري رقم	كشف تواجد السادة مهندسي فريق العمل من قبل الشركة المنفذة للاعمال	
ملاحظات	ايام الغياب	الاسم	العدد الموجود بالموقع	سنوات الخبرة	العدد المطلوب طبقا للعقد	التخصص	م
	0	مجدى حسن الغندور	1	10	1	مدير تنفيذ طرق	1
	0	عبدالمنعم عصام عبدالمنعم	1	5	1	حاسب كميات	2
	0	حسنى صلاح حافظ	2	5	2	مرافق تنفيذ/ فني مواد	3
	0	عاطف محمد النبوي					
	0	ايمن عبد الهادي سليمان	2	5	2	فني سلامة مرورية	4
	0	جمال سليمان					
	0	نبيل عبد السميع محمد	2	7	2	مساح	5
	0	محمد سالم علواني					

مهندس الهيئة

ام

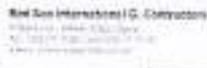
البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
 مهندسة الهيئة الجديدة  
 مهندس الشركة المنفذة

ام

الشركة المنفذة				المالك		المشروع	
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات				الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى		مشروع البناء ورفع كفاءة طريق القدرازا/الجمان من طراز 1 المتابع الطول 2.5 كم	
						مركز القرقرية - محافظة الوادي الجديد - محافظة حرة كريمة	
19/12/2023	في تاريخ	بتاريخ العمل	من تاريخ	1	مستخلص جاري رقم	كشوف توريد المعدات المتواجدة بالموقع	
ملاحظات		المعد التفعيل	العدد طبقا للعقد	نوع المعدة	نوع البند	م	
		1	1	محفلة خلط اسفلت مركزية	مجمع العلاقات	1	
		1	1	رافع التربة ( لودر )		2	
		1	1	محمل اسفلت ومواد		3	
		160	لا تقل عن 100 طن	خزانات لتخزين بنطونمين		4	
		40	30طن	خزان M.C		5	
		40	80طن	خزان R.C		6	
		1	1	مغسلة مواد		7	
		2	2	مبرد مياه خلط	7		
		3	3	ماكينة المزه خروج لا تقل عن 50 كد وات	اعمال لحوارات وتأمين مستخدس الطريق	8	
		1	1	ولش 15ك		9	
		2	2	كلارك		10	
		1	1	لودر		11	
		بملاحة لا تقل عن 300طن		خزانات تخزين اسفلت (في حالة وجود اعمال خرسانية بالمشروع)	12		
		1	1	رافع التربة   لودر	اعمال الاتربة	13	
		1	1	موزعات مياه		14	
		1	1	جرير		15	
		1	1	هراس تربة		16	
		1	1	بلودوز على جاتير		17	
		4	4	عربة قلاب		18	
		1	1	لودر		19	
		4	4	عربة قلاب	20		
		1	1	تلكه مياه	21		
		1	1	جرير مزود بحساس تيزر جديد او بملاحة جيدة لا يزيد عمره عن 5 سنوات هراس اساس كاولش وزنه في حدود 24طن جديد او بملاحة ممتازة لا يزيد عمره عن 5 سنوات	اعمال الاساس	22	
		2	2	جرار زراعي مزود بمكنسة		23	
		2	2	حماط جواد			
		2	2	عربة فرش اسفلت سائل (التاير)			
		2	2	عربة فرش المخلوط الاسفلت ( قنشر )			
		1	1	هراس جديد خشيف وزنه لا يقل عن 7 طن	طبقات الرصف الاسفلت	24	
		1	1	هراس جديد ثقيل لا يقل وزنه عن 12 طن		25	
		1	1	هراس كاولش ثقيل وزنه في حدود 24 طن		26	
		1	1	منشار قطع اسفلت		27	
		1	1	عربة مكنته مكنة المكنية لتنظيف السطح قبل الرصف		28	
		1	1			29	

مهندس الهيئة

المهندس المهندس المهندس  
عبدالله بن محمد بن عبدالمجيد

الشركة المنفذة				المالك		المشروع	
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات				الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري		مشروع إنشاء وادراج كنادا الطريق المرشدة (المرشدة) من عمان (القطاع الشمالي) بطول 3.5 كم	
 Red Sea International Co. Contractors عمان - عمان - عمان P.O. Box 1000, Muscat, Sultanate of Oman Phone: +968 2411 1111		 الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري عمان - عمان - عمان P.O. Box 1000, Muscat, Sultanate of Oman Phone: +968 2411 1111		 وزارة النقل عمان - عمان - عمان P.O. Box 1000, Muscat, Sultanate of Oman Phone: +968 2411 1111		مركز القاروة - محافظة الوادي الجديد - مبادرة حياة كريمة	
10/12/2023	ان تاريخ	بداية العمل	من تاريخ	1	مستخلص جاري رقم	كشف تواجد المعدات المطلوبة بالمواعيد	
ملاحظات	العدد المقترح	العدد طبقا للعقد	نوع البعثة	نوع البند	م		
	1	1	معملة خلط اسفلت مركبزة	مجمع الخلطات	1		
	1	1	زاد التربة (لودر)		2		
	1	1	معمل اسفلت ومواد		3		
	160	لا تقل عن 100 طن	خزانات تخزين بيتومين		4		
	40	30طن	خزان M.C		5		
	40	30طن	خزان R.C		5		
	1	1	مضخة مواد		6		
	2	2	مبرد مياه خلط	7			
	3	3	ماكينة اثاره خروج لا تقل عن 50 تلو وات	امعال تحولات وامين مستخلص الطريق	8		
	1	1	وتش اقل		9		
	2	2	كلارك		10		
	1	1	لودر		11		
	بطاقة لا تقل عن 300طن		خزانات تخزين اسفلت (في حالة وجود امعال خرسانية بالمشروع)	المعال الاثربة	12		
	1	1	زاد التربة (لودر)		13		
	1	1	موزعات مياة	المعال الاساس	14		
	1	1	جريدر		15		
	1	1	هراس تربة		16		
	1	1	بلوادر على جازير		17		
	4	4	عربة كلاب		18		
	1	1	لودر		19		
	4	4	عربة كلاب		20		
	1	1	ثلاث مياة	21			
	1	1	جريدر مزود بحساس اوزر جديد او بحالة جيدة	معدات الرصف الاسفلت	22		
	2	2	لايوند حفرة من الاسفلت هراس اساس كاولش وانه في حدود 24طن جديد او بحالة ممتازة لا يزيد عمقه عن 5مستفات		23		
	2	2	جرار زراعي مزود بمكنسة				
	2	2	خراطط مواد				
	2	2	عربة فرش اسفلت سائل (التاير)				
	1	1	ماكينة فرش المطبوط الاسفلتي (الفاشر)	معدات الرصف الاسفلت	24		
	1	1	هراس جديد خشيف وانه لا يقل عن 7 طن		25		
	1	1	هراس جديد ثقيل لا يقل وانه عن 22 طن		26		
	1	1	هراس كاولش ثقيل وانه في حدود 24 طن		27		
	1	1	منشار قطع اسفلت		28		
	1	1	عربة مكنسة ميكانيكية للتكليف المسطح قبل الرصف	29			

مهندس الهيئة

البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
مهندس شركة المتابعة  
موقع المرافقة الجديد

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة..... وبعد .....

الموضوع : بخصوص اعمال رفع كفاءة طريق الفرافرة - عثمان بن عفان / الكفاح ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم ضمن مبادرة " حياة كريمة " مركز الفرافرة - الوادي الجديد

تنفيذ : شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات .

نحيط علم سيادتكم انه لا توجد في اشتراطات التعاقد الخاصة بالعملية تواجد عمالة محملة علي العملية .

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر الاحترام...

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة الثانية عشر بالوادي الجديد

مهندس /  
( علاء عبدالعال حسين )



1

تحرير في : 2023/ 12 / 10



محضر استلام موقع  
عملية: اعمال رفع كفاءة طريق الفرافرة/عثمان بن عفان بطول 2.5 كم القطاع الثالث مركز الفرافرة محافظة الوادي  
الجديد ضمن المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)  
شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات  
عقد رقم ( 2024/2023/676 )

إليه في يوم 9 / 11 / 2023

قامت اللجنة المكونة من :-

- 1- السيد المهندس / محمد شعبان
  - 2- السيد المهندس / أحمد حمدي
  - 3- السيد المهندس / علاء سعيد عبد السلام
- مدير المشروع ( الهيئة العامة للطرق والكباري و النقل البري )  
مهندس العملية ( الهيئة العامة للطرق والكباري و النقل البري )  
مدير المشروع (شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات)

تم المرور على مسار العملية عاليه و تبين أن الطريق خالي من الحوائق الظاهرية و لاتوجد أي موانع من استلام موقع العملية و البدء في التنفيذ.

و يعتبر تاريخ 9 / 11 / 2023 هو تاريخ استلام الموقع و بدء الأعمال بالعمليه.

و هذا محضر منا بذلك ...

التوقيع

الاسم

- 1- السيد المهندس /
- 2- السيد المهندس /
- 3- السيد المهندس /

يحتمد  
رئيس الإدارة المركزية  
للمنطقة الثامنة عشرة بالوادي الجديد

علاء عبد العال حسين



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،،،،

الموضوع : بخصوص اعمال رفع كفاءة طريق الفرافرة - عثمان بن عفان / الكفاح ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم ضمن مبادرة " حياة كريمة " مركز الفرافرة - الوادي الجديد

مقولة : شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات

نحيط علم سيادتكم انه تم توفير الاستراحة الخاصة بجهاز الاشراف بالعملية اعلاه حسب شروط التعاقد .

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر الاحترام

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة الثانية عشر بالوادي الجديد

مهندس /  
( علاء عبدالعال حسين )



Handwritten signature in blue ink.

تحرير في : 2023/12 / 10



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،،،

الموضوع : بخصوص اعمال رفع كفاءة طريق الفرافرة - عثمان بن عفان / الكفاح ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم ضمن مبادرة "حياة كريمة" مركز الفرافرة - الوادي الجديد

مقابلة : شركة البحر الاحمر العالمية للمقاولات

نحيط علم سيادتكم انه لا يوجد باشتراطات العملية اعلاه تواجد مكتب استشاري خارجي للاشراف على الاعمال حسب شروط التعاقد .

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر الاحترام

رئيس الادارة المركزية

المنطقة الثانية عشر بالوادي الجديد

مهندس /  
(علاء عبدالعال حسين)



Handwritten signature in blue ink.

تحرير في : 2023/12/10



## محضر معاينة

انه في يوم الخميس الموافق 9 / 11 / 2023 بوجود كلا من الاتى أسمائهم :

1-المهندس / محمد شعبان مدير المشروع ( الهيئة العامة للطرق والكبارى )

2-المهندس / أحمد حمدي مهندس العمليّة ( الهيئة العامة للطرق والكبارى )

3-المهندس / علاء سعيد ممثل شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات

تم قياس مسافة النقل على الطبيعة عن مشروع مشروع رفع كفاءة طريق الفرافرة /عثمان بن عفان بطول 2.5 كم ( القطاع الثالث ) -حياه كريمة - مركز الفرافرة - محافظة الوادى الجديد - الخاص بشركة البحر الأحمر من الكم 8 الى الكم 2.10 وقد وجدت المسافة من كساره الشركة التي يتم توريد طبقة منها طبقة الاساس الى متوسط القطاع المذكور هي 56 كم .

وبناء على تلك المسافة يتم المحاسبة على مسافة النقل 56 كم لكامل القطاع .

. وبناء على ذلك تم الاتفاق .

3-  م. المهندس

2- 

1- 

رئيس الادارة المركزية

مهندس / 

(علاء عبدالعال حسين)





السادة / الشركة المصرية للتعبدين وإدارة واستغلال المحاجر والملاحات

تحية طيبة وبعد ....

نتشرف بأن نرفق لسيداتكم الكميات المحجزة الموردة بالمقر المكعب للعملية عالية تنفيذ / شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات وذلك من تاريخ  
9/11/2023 وحتى تاريخ 30/12/2023 وبياناتها كالتالي :-

1 إجمالي الأتربة: 5000 م<sup>3</sup>

السن لزوم طبقة الأساس : 3م<sup>3</sup>10489

السن لزوم الطبقة الرابطة الاسفلتية 6سم : 3م<sup>3</sup>1269.21

السن لزوم الطبقة السطحية الاسفلتية 5سم : 3م<sup>3</sup> 760.81

2 إجمالي السن : 3م<sup>3</sup>12519.02

الرمل لزوم الطبقة الرابطة الاسفلتية 6سم : 3م<sup>3</sup>335.08

الرمل لزوم الطبقة السطحية الاسفلتية 5سم : 3م<sup>3</sup> 489.09

3 إجمالي الرمل : 3م<sup>3</sup>824.17

برجاء التكرم من سيادتكم نحو الإفادة بقيام الشركة بسداد الإتاوة المطلوبة للكميات بحالية حتى يتسنى للهيئة  
العامة للطرق والكباري إستكمال إجراءات صرف المستخلص الختامي .

وذلك دون أدنى مسئولية على الهيئة

وتفضلوا بقبول فائق الأحرار ""

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة الثانية عشر بالوادي الجديد

علاء عبدالعال حسين

التوقيع /

تحريري في :

30/12/2023

تقرير رقم ( 77 ) بتاريخ 2023 / 12 / 11  
مشروع : رفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان/ للكفاح  
( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم حياة كريمة  
تنفيذ : شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات



المسيد المهندس / رئيس الادارة المركزية  
للمنطقة الثانية عشر بالوادي الجديد

تحية طيبة ..... وبعد

نشرف بان نرفق التقرير المعمل رقم (77) لمشروع رفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان/ للكفاح  
( للقطاع الثالث ) بطول 2.5 كم حياة كريمة لعدد ( 2 ) عبدة صلاحية اساس من كم 9+000 وكم 10+000 .

بيانات القيمة كما يلي :

المبلغ	البيانات
6470	مقابل خدمة + اعداد كتابة تقرير
905.8	قيمة مضافة (14%)
7375.8	الاجمالي

لذا يرجى من سيادتكم التنبيه بتحصيلها من شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات .

وتفضلوا بقبول وافر الاحترام؟؟؟



مهندس المعمل

*[Signature]*

اخصائي المعمل

*[Signature]*

## معمل المنطقة

### معمل المواد

تقرير رقم: ( 77 ) بتاريخ 11 / 12 / 2023

مشروع : مشروع رفع كفاءة طريق الرفافة / عثمان بن عفان / الكفاح ( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم

تنفيذ : شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات

### تقرير اختبارات معملية

### بيانات ادارية

القائم باحضار العينات : م / احمد حمدي احمد

العينات مسئولية من احضرها:

الجهة المشرفة : الهيئة العامة للطرق والكباري والمنطقة الثانية عشر

### بيانات العينات

1- عينة طبقة اساس (تكمير كمسارات)

### النتائج:

### 1- التدرج الخشن

ملاحظات	مواصفات الاساس	كم العينة	
		كم 10+000	كم 9+000
	100	%100	%100
	100 - 70	% 89	% 85
	85 - 55	% 72	% 77
	80 - 50	% 71	% 67
	70 - 40	% 55	% 53
	60 - 30	% 44	% 44
			سعة او رقم المهزة
			"2
			"1.5
			"1
			"4/3
			"8/3
			رقم 4

### 2- تحديد نسبة تدرج الناعم

رقم 10	% 29	% 27	50 - 20
رقم 40	% 15	% 18	30 - 10
رقم 200	% 5	% 5	15 - 5

### 3 - التآكل بجهاز لوس انجلوس

ملاحظات	المواصفات الخاصة بالاساس	كم العينة	
		كم 10+000	كم 9+000
	زيادة عن 40 %	36 %	% 38
			سعة او رقم المهزة
			نسبة تفكك بعد 500 لفة ب . غ %

4 - الأوزان النوعية والامتصاص والتفتت

ملاحظات	مواصفات الخاصة بالأساس	كم العينة	
		10+000 كم	9+000 كم
	لا يزيد عن 10%	0%	0%
	لا يزيد عن 5%	0%	0%
	لا يزيد عن 10%	0%	0%
	لا يزيد عن 10%	0%	0%

5 - السيولة واللدونة

ملاحظات	مواصفات الخاصة بالأساس	كم العينة	
		10+000 كم	9+000 كم
	لا يزيد عن 30%	عديمه	عديمه
	لا يزيد عن 8%	عديمه	عديمه

6 - الدمك المعدل

ملاحظات	كم العينة	
	10+000 كم	9+000 كم
	2.35	2.36
	7.55%	7.50%

7 - نسبة تحمل كاليفورنيا

ملاحظات	المواصفات الخاصة بالمشروع	كم العينة	
		10+000 كم	9+000 كم
	لا يقل عن 80%	81%	81%
	لا يزيد عن 3%	0%	0%

يعتمد!

رئيس الإدارة المركزية

(علاء عبد العال حسين)



مهندس المعمل

[Signature]

اخصائي المعمل

[Signature]

تقرير رقم : ( 78 ) بتاريخ 11 / 12 / 2023  
مشروع : رفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان / الكفاح  
( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم حياة كريمة  
تنفيذ : شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات

المسيد المهندس / رئيس الإدارة المركزية  
للمنطقة الثانية عشر بالوادي الجديد

تحية طيبة .....ويعد

نتشرف بأن نرفق التقرير المعصلي رقم ( 78 ) لمشروع رفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان بن عفان / الكفاح  
( القطاع الثالث ) بطول 2.5 كم لعدد ( 3 ) عينة استخلاص اسفلت رابطة .

بيانات القيمة كما يلي :

المبلغ	البيانات
2200	مقابل خدمة + كتابة تقرير
308	قيمة مضافة (14%)
2508	الاجمــــــــــــــــالى

لذا يرجى من سيادتكم التنبيه بتحصيلها من شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات .

وتفضلوا بقبول وافر الاحترام!!!!

مهندس المعمل

اخصائى المعمل



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

تقرير رقم : 78

تاريخ : 11/12/2023

مشروع : رفع تغطية طريق القرافرة / حضان بن عطان / الكفاح  
القطاع الثالث ( جياه كريمة ) بطول 2.5 كم  
تنفيذ : شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات  
إشراف : المنطقة الثانية عشر بلوادي الجديد



## معمل المنطقة

### العينات مسئولية من احضرها

تعم بأحضار العينات : م / أحمد حمدي أحمد

نوع العينة : طبقة رابطة

تجارب التي اجريت : الاستخلاص و إيجاد نسبة الاسفلت

حدود المواصفات		حدود التصميم						نظائير المنخل
U.L	L.L	U.L	L.L					
100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		100.0%	100.0%	100.0%	3"
100.0%	75.0%	95.9%	85.9%		94.2%	94.5%	93.9%	3/4"
70.0%	45.0%	86.3%	56.3%		62.7%	62.4%	64.8%	3/8"
50.0%	30.0%	60.0%	43.1%		49.8%	44.9%	48.5%	#4
35.0%	20.0%	25.6%	20.0%		22.4%	20.4%	27.1%	#8
20.0%	5.0%	15.5%	9.5%		10.0%	7.5%	15.3%	#20
12.0%	3.0%	12.0%	6.0%		4.8%	3.9%	4.2%	#30
8.0%	2.0%	7.8%	4.8%		3.3%	2.1%	2.8%	#100
4.0%	0.0%	4.0%	2.2%		0.8%	1.1%	1.0%	#200
4.75%	4.25%	4.75%	4.25%		4.6%	4.7%	4.6%	نسبة الاسفلت



مهندس المعمل

أخصائي المعمل

تقرير رقم ( 80 ) بتاريخ 31 / 12 / 2023  
رفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان ابن عفان / الكفاح  
( القطاع الثالث ) حياة كريمة  
تنفيذ : شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات

السيد المهندس / رئيس الإدارة المركزية  
للمنطقة الثانية عشر بالوادي الجديد

تحية طيبة ..... وبعد

نتشرف بأن نرفق التقرير المعصلي رقم (80) بخصوص عملية رفع كفاءة طريق الفرافرة / عثمان ابن عفان / الكفاح ( القطاع الثالث ) حياة كريمة لعدد ( 2 ) عينة أسفلت سطحية .  
بيانات القيمة كما يلي :

المبلغ	البيانات
1550	قيمة تجارب المعمل + كتابة تقرير
217	قيمة مضافة (14%)
1767	الاجمالي

لذا يرجى من سيادتكم التنبيه بتحصيلها من شركة البحر الأحمر العالمية للمقاولات .

وتفضلوا بقبول وافر الإحترام!!!!

مهندس المعمل

لخصني المعمل



إدارة المشاريع والنقل البري

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

تقرير رقم : 80  
 تاريخ : 31/12/2023  
 مشروع : رفع كفاءة طريق القرافرة / عثمان بن عفان / الفلاح (القطاع الثالث)  
 بطول 2.5 كم  
 تلفة : شركة البحر الأحمر التعليمية للمقاولات  
 لمرافق : المنطقة التعليمية حضر بالوادي الجديد

شركة العامة  
 للطرق والمباني والنقل البري  
 GENERAL AUTHORITY  
 FOR ROAD AND  
 RAILWAY TRANSPORT  
 AND TRAFFIC  
 وزارة النقل  
 المنطقة الإدارية عسكر بالوادي الجديد

## معمل المزج

لتم بالحضار العينات : احمد حمدي

نوع العينة : طبقة سطحية

تجارب التي اجريت : الاستخلاص و ايجاد نسبة الاسفلت

حدود المرصفت		حدود التسميمي								نسب الاسفلت
U.L	L.L	U.L	L.L			كم 8+500	كم 9+600			
100.00%	100.00%	100.00%	100.00%			100.00%	100.00%			30
100.00%	80.00%	100.00%	83.60%			93.36%	93.36%			3/4
80.00%	80.00%	71.00%	61.00%			66.14%	62.11%			5/8
65.00%	48.00%	56.90%	48.90%			66.65%	62.73%			#4
60.00%	36.00%	48.30%	43.30%			39.66%	34.77%			#6
30.00%	19.00%	26.60%	22.60%			18.67%	12.89%			#80
23.00%	13.00%	18.10%	13.10%			9.16%	8.20%			#80
15.00%	7.00%	11.90%	8.90%			4.43%	5.06%			#100
8.00%	3.00%	7.10%	4.10%			2.53%	2.73%			#200
5.26%	4.75%	5.26%	4.75%			5.08%	5.08%			حبة الاسفلت



رئيس اللجنة المركزية

علاء عبد السلام حسين

مهندس المعمل

المختبر المعمل

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*