

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
المنطقة الثانية عشر بالوادي الجديد
بخصوص :- المستخلص رقم (٢) جارى عن
عملية : أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية
١٠٠ كم (حد منطقة الوادي الجديد)

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة..... وبعد،،،،،

نتشرف بان نرفق طية المستخلص رقم (٢) جارى عن العملية عالية من اصل وثلاث صور واستمارة ٥٠ ع . ح بقيمة المستخلص وبيان كالاتى :-

جملة الأعمال	١١٤٣٦٢٦٤,٠٠	
سابق صرفة	١٠٤٥٥٠٠٠,٠٠	
	٩٨١٢٦٤,٠٠	
الاستقطاعات		
قرش	جنية	
٢٠	٤٩٠٦٣	٥ % لحسن سير العمل
١٤	٢٣٩٤٩	عادي و اضافي
٤٠	—	توقيع وموارد
٦٩	٤٤١٥	نسبة ٠,٤٥ % قيمة العمالة غير المنتظمة
٦٩	٤٤١٥	نسبة ٠,٤٥ % قيمة دمغة هندسية لنقابة المهندسين بالوادي الجديد
٨١٨٤٤,١٢	جملة الاستقطاعات	
٨٩٩٤١٩,٨٨	صافى المبلغ	

برجاء التكرم بالاحاطة والتنبيه باتخاذ اللازم نحو المراجعة وموافقتنا بصورة بعد المراجعة .

" و تفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام "

رئيس الادارة المركزية

(علاء عبدالعال حسين)



مهندس /
مدير عام الشؤون المالية والإدارية

٣٠٨١

مرفقات

- (١) استمارة ٥٠ ع . ح
- (٢) أصل المستخلص
- (١) صور الأعمال
- (١) بيان مصاريف
- (١) برنامج زمني
- (١) تقرير مذكر
- (١) مقاييس

مدير عام المشروعات

مدير المشروع

مجلس الهيئة

مهندسين القمر 25

م. احمد علی خان

1/19
K. R. R.

سید محمد

رئيس الإدارة المركزية
يُعتمد
غلام عبد العال حسين



१११११

شركة إنشاء بني إتش أسبوط
للبناء والتشييد
مصر - القاهرة - شارع
المنيل - ١١٧٧٤٢



البرنامج الزمني المقترح لنمو الاعمال في فترة من شهر ٢٠٢٤-١٠-١٧ حتى ٢٠٢٥-٢-١٧

من عملية تنفيذ أعمال إزالة الكيماويات الخطرة بطريق خطوط (الواصلات البحرية) ١٠٠ كم (معد منطقة التوطين الجديد)



٢٠٢٤-١٠-١٧												نوفمبر ٢٠٢٤												ديسمبر ٢٠٢٤												يناير ٢٠٢٥												فبراير ٢٠٢٥												المجموع ٢٠٢٤-٢٠٢٥												العدد	العدد	العدد	العدد																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

مهندس الهيئة

أحمد عيسى



أولاً: تقديم الطلب لجهة التمويل





بيان المعدات

التاريخ : ٢٠٢٤-١١-١٧

اسم المشروع : عن عملية تنفيذ أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق القرافرة / الوحدات البحرية ١٠٠ كم (حد منطقة الوادي الجديد)

بالإشارة الى العقد المبرم بين الهيئة العامة للطرق والكباري وشركة اتحاد بن اتش أسيوط للمقاولات العامة المتكاملة
رقم (٢٠٢٥/٢٠٢٤/٣٦٥)
لتنفيذ المشروع عاليه بالمعدات الآتية :

المعدة	العدد
لودر	٢
عربية قلاب	٦
تانك مياه	١
سيارات خدمة	٢
هراس	٢



مهندس الهيئة

مهندس الشركة





عملية تنفيذ أعمال إزالة الكتيان الرملية بطريق القرافرة / الواحات البحرية
١٠٠ كم (حد منطقة الوادي الجديد) بالأمر المباشر عقد رقم (٣٦٥/٢٠٢٤/٢٠٢٥).

مستخلص رقم ٢ جارى

البند	بيان الأعمال	كمية الحصر
١	بالمتر المكعب أعمال إزالة الكتيان الرملية الموجودة اعلى الطريق ونقلها بالجانب القبلي من الطريق لمسافة لا تقل عن ٥٠٠ م تحت اشراف المنطقة المشرفة وذلك باستخدام المعدات اللازمة مع الحفاظ على سطح الاسفلت وتنظيفه باستخدام المكائس الميكانيكية والفئة شاملة بالمتر المكعب طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	٣٢٧٢٢٩٢ م

مهندس الهيئة



٢٠٢٤/٢٠٢٥

مهندس الشركة





مشروع :- اعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الوحات البحرية 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد)

تنفيذ : شركة اتحاد بي اتش أسيوط للمقاولات العمومية
التقرير الأسبوعي



مشروع: اعداد إزالة الكثبان الرملية بطريق القاهرة / الواحات البحرية ١٠٠ كم حد منطقة الوادي الجديد

البيانات الأساسية



الجهة المخرقة	الهيئة العامة للطرق والكبارى
الشركة المنفذة	اتحاد بى اتش اسبوت للمقاولات
الكمية المتوقعة ازالته	٢م٢٨٠٠٠٠
ماتم تنفيذه	٣م٢٧٢٢٩٢
تاريخ بدء العمل	٢٠٢٤/١٠/٣١
نسبة التنفيذ	%٩٩,٥
مكونات المشروع	

* اعمال إزالة الكثبان الرملية اعلى الطريق والتي تعيق حركة المرور



مشروع: أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق القرارة / الواحات البحرية (حد منطقة الوادي الجديد)



الاعمال

الكمية الاجمالية		الوحدة	الم
نسبة التنفيذ %			

%٩٩,٥

٢٧٣٣٣٣

٣م

اعمال إزالة الرمال السائفة

١

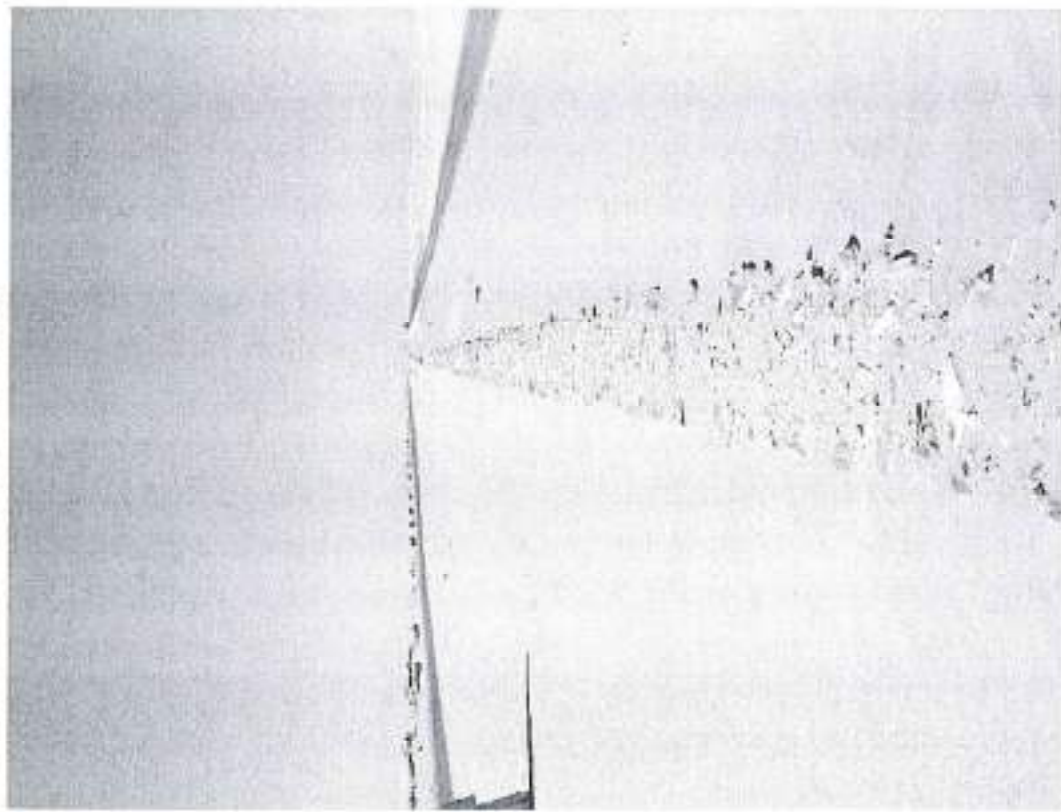


احمد محمد

مشروع :- اكمال إزالة الكفتان الرملية بطريق القنطرة / الواحات البحرية 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد)

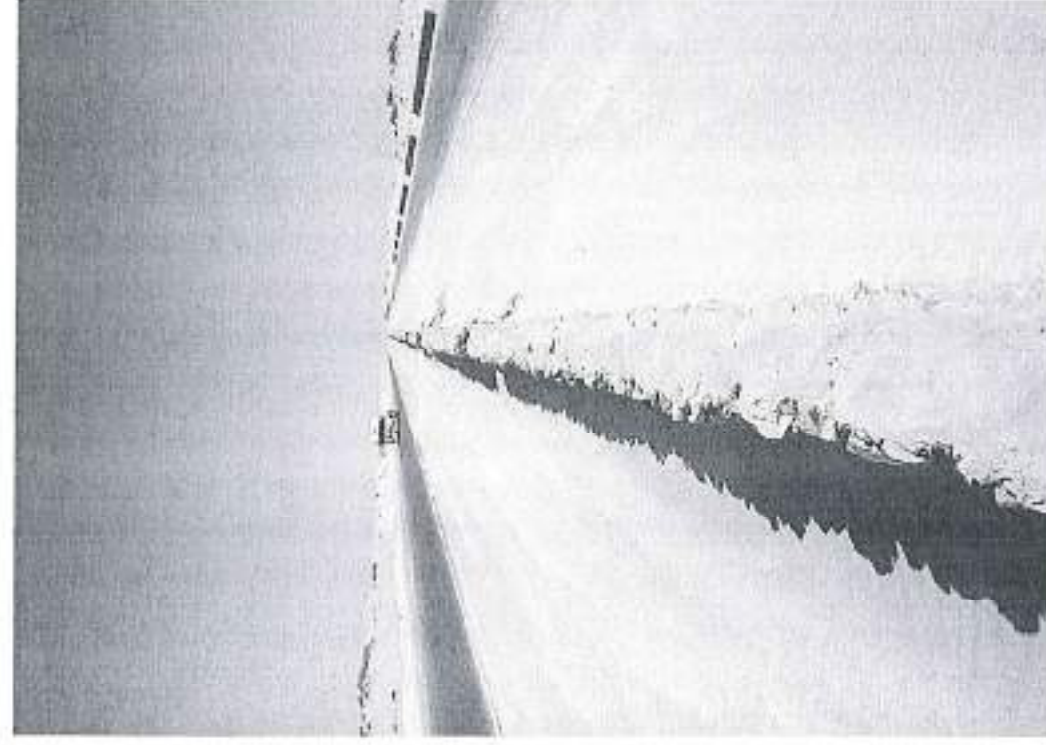
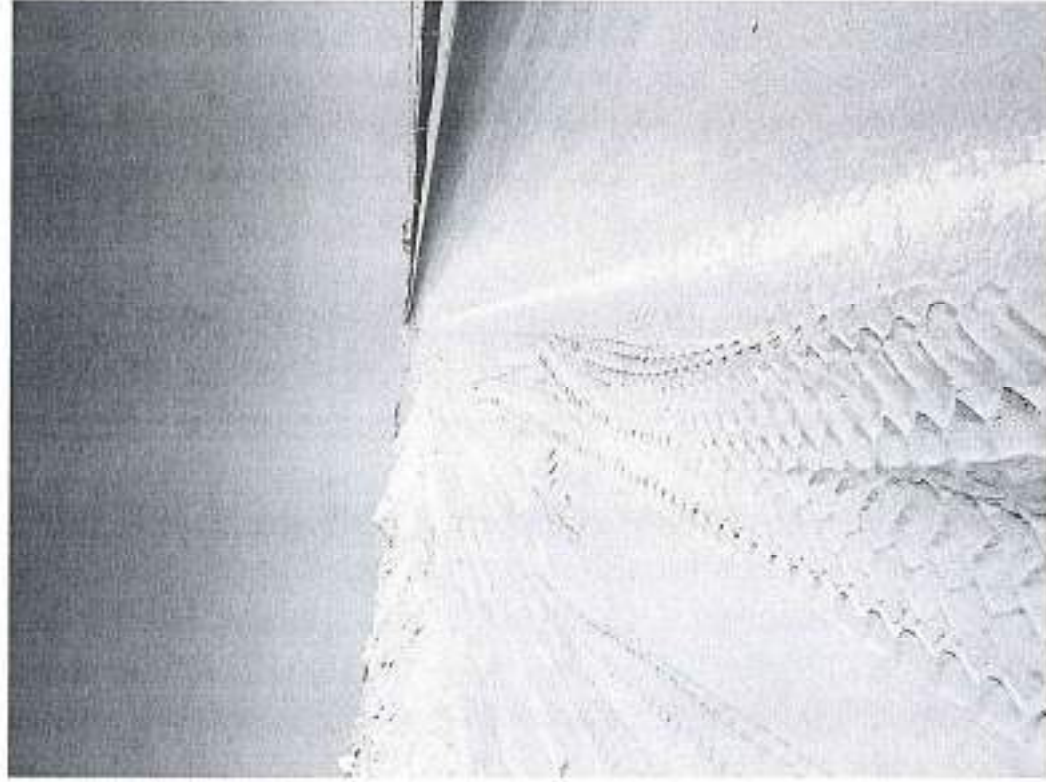


صور المشروع قبل إزالة الرمال



مشروع: أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرازة الواحات البحرية (حد منطقة الوادي الجديد)

صور المشروع بعد إزالة الرمال





أعمال إزالة الكشبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

بيان كميات بند رقم (1) إزالة الكشبان الرملية المستخلص رقم (2) لشركة اتحاد بي أنش أسبوط

م	البند	القطاع		الكمية	ملاحظات
		الى	من		
1	إزالة الكشبان الرملية	36+300.0	23+000.00	146466.05	الجانب الأيسر
2	إزالة الكشبان الرملية	36+300.00	23+000.00	126826.52	الجانب الأيمن
الإجمالي				273292.57	

٣٠٩٠٦٠٩٣

مهندس الهيئة

التوقيع /





أعمال إزالة الكتيان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأسر المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
23+000.00	0.000	0.000	0.000
23+020.00	0.000	0.000	0.000
23+040.00	0.000	0.000	0.000
23+060.00	0.000	0.000	0.000
23+080.00	0.000	0.000	0.000
23+100.00	0.000	0.000	0.000
23+120.00	0.000	0.000	0.000
23+140.00	0.000	0.000	0.000
23+160.00	0.000	0.000	0.000
23+180.00	0.000	0.000	0.000
23+200.00	2.470	24.710	24.710
23+220.00	21.150	236.180	260.890
23+240.00	23.450	445.970	706.860
23+260.00	13.900	373.450	1080.310
23+280.00	1.200	150.900	1231.210
23+300.00	0.000	11.950	1243.160
23+320.00	3.060	30.550	1273.710
23+340.00	18.750	218.030	1491.740
23+360.00	35.870	546.190	2037.930
23+380.00	47.830	837.050	2874.980
23+400.00	51.600	994.340	3869.310
23+420.00	37.580	891.810	4761.120
23+440.00	20.690	582.750	5343.870
23+460.00	11.270	319.600	5663.470
23+480.00	14.300	255.690	5919.160
23+500.00	16.400	307.020	6226.180
23+520.00	13.210	296.110	6522.290
23+540.00	17.590	308.050	6830.340
23+560.00	19.830	374.250	7204.590
23+580.00	7.640	274.700	7479.290
23+600.00	0.000	76.380	7555.670
23+620.00	0.000	0.000	7555.670
23+640.00	0.000	0.000	7555.670
23+660.00	0.000	0.000	7555.670
23+680.00	0.000	0.000	7555.670
23+700.00	0.000	0.000	7555.670



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمير المباشر)

حصر كميات الجانب الايسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
23+720.00	0.000	0.000	7555.670
23+740.00	0.000	0.000	7555.670
23+760.00	0.000	0.000	7555.670
23+780.00	0.000	0.000	7555.670
23+800.00	0.000	0.000	7555.670
23+820.00	0.000	0.000	7555.670
23+840.00	11.240	112.350	7668.030
23+860.00	12.790	240.250	7908.280
23+880.00	1.170	139.610	8047.890
23+900.00	0.000	11.700	8059.590
23+920.00	0.000	0.000	8059.590
23+940.00	0.000	0.000	8059.590
23+960.00	0.000	0.000	8059.590
23+980.00	0.000	0.000	8059.590
24+000.00	0.000	0.000	8059.590
24+020.00	0.000	0.000	8059.590
24+040.00	0.000	0.000	8059.590
24+060.00	0.000	0.000	8059.590
24+080.00	0.000	0.000	8059.590
24+100.00	0.000	0.000	8059.590
24+120.00	0.000	0.000	8059.590
24+140.00	0.000	0.000	8059.590
24+160.00	0.000	0.000	8059.590
24+180.00	0.000	0.000	8059.590
24+200.00	0.000	0.000	8059.590
24+220.00	0.000	0.000	8059.590
24+240.00	2.050	20.530	8080.120
24+260.00	4.290	63.420	8143.540
24+280.00	10.640	149.250	8292.780
24+300.00	24.320	349.510	8642.290
24+320.00	37.230	615.450	9257.740
24+340.00	52.760	899.860	10157.600
24+360.00	62.160	1149.160	11306.760
24+380.00	63.170	1254.190	12560.950
24+400.00	58.360	1215.280	13776.230
24+420.00	92.990	963.510	14739.740



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق القفافة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمم المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
24+440.00	1.490	394.820	15134.560
24+460.00	0.000	14.880	15149.440
24+480.00	0.000	0.000	15149.440
24+500.00	0.000	0.000	15149.440
24+520.00	0.000	0.000	15149.440
24+540.00	0.000	0.000	15149.440
24+560.00	0.000	0.000	15149.440
24+580.00	0.000	0.000	15149.440
24+600.00	0.000	0.000	15149.440
24+620.00	0.000	0.000	15149.440
24+640.00	0.000	0.000	15149.440
24+660.00	0.000	0.000	15149.440
24+680.00	0.000	0.000	15149.440
24+700.00	0.000	0.030	15149.470
24+720.00	2.790	27.880	15177.350
24+740.00	1.320	41.030	15218.380
24+760.00	0.000	13.170	15231.550
24+780.00	17.140	171.390	15402.950
24+800.00	23.200	403.400	15806.350
24+820.00	1.950	251.460	16057.800
24+840.00	0.000	19.450	16077.260
24+860.00	0.000	0.000	16077.260
24+880.00	10.120	101.160	16178.420
24+900.00	25.010	351.300	16529.720
24+920.00	29.250	542.680	17072.400
24+940.00	24.950	542.030	17614.430
24+960.00	13.760	387.060	18001.490
24+980.00	1.800	155.560	18157.040
25+000.00	0.000	17.990	18175.030
25+020.00	0.000	0.000	18175.030
25+040.00	0.000	0.000	18175.030
25+060.00	0.000	0.000	18175.030
25+080.00	0.000	0.000	18175.030
25+100.00	0.000	0.000	18175.030
25+120.00	0.000	0.000	18175.030
25+140.00	0.000	0.000	18175.030



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق القفافة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
25+160.00	0.000	0.000	18175.030
25+180.00	0.000	0.000	18175.030
25+200.00	0.000	0.000	18175.030
25+220.00	13.160	131.570	18306.610
25+240.00	15.710	288.710	18595.320
25+260.00	5.470	211.870	18807.190
25+280.00	1.240	67.160	18874.350
25+300.00	0.010	12.550	18886.900
25+320.00	0.000	0.130	18887.030
25+340.00	0.000	0.000	18887.030
25+360.00	0.000	0.000	18887.030
25+380.00	0.000	0.000	18887.030
25+400.00	0.000	0.000	18887.030
25+420.00	0.000	0.000	18887.030
25+440.00	0.000	0.000	18887.030
25+460.00	0.000	0.000	18887.030
25+480.00	0.000	0.000	18887.030
25+500.00	0.000	0.000	18887.030
25+520.00	0.000	0.000	18887.030
25+540.00	0.000	0.000	18887.030
25+560.00	6.800	68.020	18955.050
25+580.00	52.260	590.610	19545.660
25+600.00	80.400	1326.590	20872.250
25+620.00	39.320	1197.160	22069.410
25+640.00	15.990	553.030	22622.440
25+660.00	0.060	160.430	22782.860
25+680.00	0.000	0.560	22783.430
25+700.00	0.000	0.000	22783.430
25+720.00	0.000	0.000	22783.430
25+740.00	0.000	0.000	22783.430
25+760.00	0.000	0.000	22783.430
25+780.00	0.000	0.000	22783.430
25+800.00	0.000	0.000	22783.430
25+820.00	0.000	0.000	22783.430
25+840.00	0.000	0.000	22783.430
25+860.00	0.000	0.000	22783.430



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكشبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
25+880.00	0.000	0.000	22783.430
25+900.00	0.000	0.000	22783.430
25+920.00	0.000	0.000	22783.430
25+940.00	0.000	0.000	22783.430
25+960.00	0.000	0.000	22783.430
25+980.00	0.000	0.000	22783.430
26+000.00	0.000	0.000	22783.430
26+020.00	1.980	19.770	22803.200
26+040.00	18.500	204.760	23007.960
26+060.00	20.890	393.880	23401.840
26+080.00	9.890	307.750	23709.590
26+100.00	6.690	165.800	23875.380
26+120.00	0.280	69.750	23945.130
26+140.00	0.000	2.810	23947.940
26+160.00	2.130	21.330	23969.270
26+180.00	20.990	231.270	24200.540
26+200.00	51.040	720.320	24920.860
26+220.00	41.890	929.310	25850.180
26+240.00	47.850	897.380	26747.560
26+260.00	32.040	798.850	27546.410
26+280.00	11.020	430.600	27977.010
26+300.00	0.000	110.200	28087.210
26+320.00	0.000	0.000	28087.210
26+340.00	0.000	0.000	28087.210
26+360.00	0.000	0.000	28087.210
26+380.00	0.000	0.000	28087.210
26+400.00	0.000	0.000	28087.210
26+420.00	0.000	0.000	28087.210
26+440.00	0.000	0.000	28087.210
26+460.00	0.000	0.000	28087.210
26+480.00	0.000	0.000	28087.210
26+500.00	0.000	0.000	28087.210
26+520.00	0.000	0.000	28087.210
26+540.00	0.000	0.000	28087.210
26+560.00	0.000	0.000	28087.210
26+580.00	0.000	0.000	28087.210



مهندس الهيئة

(Signature)

مهندس الشركة

(Signature)



أعمال إزالة الكتيان الرملية بطريق الفراطرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
26+600.00	0.000	0.000	28087.210
26+620.00	0.000	0.000	28087.210
26+640.00	0.000	0.000	28087.210
26+660.00	0.000	0.000	28087.210
26+680.00	0.000	0.000	28087.210
26+700.00	0.000	0.000	28087.210
26+720.00	0.000	0.000	28087.210
26+740.00	0.000	0.000	28087.210
26+760.00	0.000	0.000	28087.210
26+780.00	0.000	0.000	28087.210
26+800.00	0.000	0.000	28087.210
26+820.00	12.210	122.110	28209.320
26+840.00	37.670	498.850	28708.180
26+860.00	29.370	670.480	29378.650
26+880.00	22.800	521.780	29900.430
26+900.00	13.200	360.070	30260.500
26+920.00	0.000	132.030	30392.540
26+940.00	0.000	0.000	30392.540
26+960.00	0.000	0.000	30392.540
26+980.00	0.000	0.000	30392.540
27+000.00	0.000	0.000	30392.540
27+020.00	2.330	23.250	30415.790
27+040.00	0.080	24.050	30439.840
27+060.00	0.000	0.800	30440.640
27+080.00	0.000	0.000	30440.640
27+100.00	0.000	0.000	30440.640
27+120.00	0.000	0.000	30440.640
27+140.00	0.730	7.310	30447.950
27+160.00	8.800	95.280	30543.230
27+180.00	0.050	88.490	30631.720
27+200.00	0.000	0.520	30632.240
27+220.00	0.000	0.000	30632.240
27+240.00	0.000	0.000	30632.240
27+260.00	0.000	0.000	30632.240
27+280.00	0.000	0.000	30632.240
27+300.00	16.200	161.990	30794.230



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق القرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالامر المباشر)

حصر كميات الجانب الايسر (مستخلص رقم 2 جارى)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
27+320.00	33.170	493.660	31287.890
27+340.00	33.570	667.340	31955.220
27+360.00	6.230	398.020	32353.240
27+380.00	24.440	306.770	32660.010
27+400.00	17.730	421.680	33081.690
27+420.00	34.430	521.510	33603.200
27+440.00	19.700	541.210	34144.410
27+460.00	17.050	367.490	34511.900
27+480.00	33.560	506.170	35018.060
27+500.00	50.470	840.310	35858.370
27+520.00	60.600	1111.680	36970.050
27+540.00	73.670	1342.790	38312.840
27+560.00	72.080	1457.550	39770.390
27+580.00	52.710	1247.910	41018.300
27+600.00	50.080	1027.880	42046.180
27+620.00	56.270	1063.510	43109.690
27+640.00	55.150	1114.280	44223.970
27+660.00	39.410	945.640	45169.610
27+680.00	30.060	694.660	45864.270
27+700.00	32.230	622.830	46487.100
27+720.00	34.480	667.100	47154.200
27+740.00	22.530	570.160	47724.360
27+760.00	11.660	341.890	48066.250
27+780.00	2.090	137.460	48203.700
27+800.00	0.000	20.900	48224.600
27+820.00	0.000	0.000	48224.600
27+840.00	0.000	0.000	48224.600
27+860.00	0.000	0.000	48224.600
27+880.00	0.000	0.000	48224.600
27+900.00	0.000	0.000	48224.600
27+920.00	0.000	0.000	48224.600
27+940.00	0.000	0.000	48224.600
27+960.00	0.000	0.000	48224.600
27+980.00	0.000	0.000	48224.600
28+000.00	0.000	0.000	48224.600
28+020.00	0.000	0.000	48224.600



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفراقة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
28+040.00	0.000	0.000	48224.600
28+060.00	0.000	0.000	48224.600
28+080.00	0.000	0.000	48224.600
28+100.00	0.000	0.000	48224.600
28+120.00	1.010	10.110	48234.710
28+140.00	15.610	166.250	48400.950
28+160.00	12.720	283.320	48684.280
28+180.00	0.400	131.160	48815.440
28+200.00	0.000	3.980	48819.410
28+220.00	0.000	0.000	48819.410
28+240.00	0.000	0.000	48819.410
28+260.00	0.000	0.000	48819.410
28+280.00	0.000	0.000	48819.410
28+300.00	0.000	0.000	48819.410
28+320.00	0.000	0.000	48819.410
28+340.00	0.000	0.000	48819.410
28+360.00	0.220	2.160	48821.570
28+380.00	29.200	294.170	49115.750
28+400.00	67.780	969.790	50085.540
28+420.00	51.230	1190.070	51275.600
28+440.00	54.710	1059.390	52334.990
28+460.00	54.210	1089.250	53424.230
28+480.00	35.920	901.350	54325.590
28+500.00	15.220	511.360	54836.950
28+520.00	2.720	179.390	55016.340
28+540.00	0.000	27.240	55043.580
28+560.00	0.000	0.000	55043.580
28+580.00	0.000	0.000	55043.580
28+600.00	0.000	0.000	55043.580
28+620.00	0.000	0.000	55043.580
28+640.00	0.000	0.000	55043.580
28+660.00	0.000	0.000	55043.580
28+680.00	0.000	0.000	55043.580
28+700.00	0.000	0.000	55043.580
28+720.00	0.000	0.000	55043.580
28+740.00	0.000	0.000	55043.580



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
28+760.00	6.300	63.000	55106.580
28+780.00	7.810	141.100	55247.680
28+800.00	8.260	160.690	55408.380
28+820.00	4.670	129.260	55537.640
28+840.00	0.000	46.670	55584.300
28+860.00	0.000	0.000	55584.300
28+880.00	0.000	0.000	55584.300
28+900.00	0.000	0.000	55584.300
28+920.00	0.000	0.000	55584.300
28+940.00	0.000	0.000	55584.300
28+960.00	0.000	0.000	55584.300
28+980.00	0.000	0.000	55584.300
29+000.00	0.000	0.000	55584.300
29+020.00	0.000	0.000	55584.300
29+040.00	0.000	0.000	55584.300
29+060.00	0.000	0.000	55584.300
29+080.00	0.000	0.000	55584.300
29+100.00	0.000	0.000	55584.300
29+120.00	0.000	0.000	55584.300
29+140.00	0.000	0.000	55584.300
29+160.00	0.000	0.000	55584.300
29+180.00	0.000	0.000	55584.300
29+200.00	0.000	0.000	55584.300
29+220.00	0.000	0.000	55584.300
29+240.00	0.000	0.000	55584.300
29+260.00	0.000	0.000	55584.300
29+280.00	0.000	0.000	55584.300
29+300.00	0.000	0.000	55584.300
29+320.00	0.000	0.000	55584.300
29+340.00	0.000	0.000	55584.300
29+360.00	0.000	0.000	55584.300
29+380.00	0.000	0.000	55584.300
29+400.00	0.000	0.000	55584.300
29+420.00	0.000	0.000	55584.300
29+440.00	0.000	0.000	55584.300
29+460.00	0.000	0.000	55584.300



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكتيان الرملية بطريق الغرافة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمم المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
29+480.00	0.000	0.000	55584.300
29+500.00	0.000	0.000	55584.300
29+520.00	0.000	0.000	55584.300
29+540.00	0.000	0.000	55584.300
29+560.00	0.000	0.000	55584.300
29+580.00	0.000	0.000	55584.300
29+600.00	0.000	0.000	55584.300
29+620.00	0.000	0.000	55584.300
29+640.00	0.000	0.000	55584.300
29+660.00	0.000	0.000	55584.300
29+680.00	0.000	0.000	55584.300
29+700.00	0.000	0.000	55584.300
29+720.00	0.000	0.000	55584.300
29+740.00	0.000	0.000	55584.300
29+760.00	0.000	0.000	55584.300
29+780.00	0.000	0.000	55584.300
29+800.00	0.000	0.000	55584.300
29+820.00	0.000	0.000	55584.300
29+840.00	0.000	0.000	55584.300
29+860.00	0.000	0.000	55584.300
29+880.00	0.000	0.000	55584.300
29+900.00	0.650	6.540	55590.850
29+920.00	8.380	90.380	55681.230
29+940.00	3.160	115.450	55796.680
29+960.00	0.000	31.610	55828.290
29+980.00	0.000	0.000	55828.290
30+000.00	0.000	0.000	55828.290
30+020.00	0.000	0.000	55828.290
30+040.00	0.000	0.000	55828.290
30+060.00	0.000	0.000	55828.290
30+080.00	0.000	0.000	55828.290
30+100.00	0.000	0.000	55828.290
30+120.00	0.000	0.000	55828.290
30+140.00	0.000	0.000	55828.290
30+160.00	7.040	70.360	55898.650
30+180.00	33.070	401.080	56299.730



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
30+200.00	47.530	806.050	57105.770
30+220.00	60.880	1084.110	58189.890
30+240.00	60.890	1217.660	59407.550
30+260.00	60.730	1216.170	60623.720
30+280.00	57.910	1186.420	61810.130
30+300.00	41.390	993.020	62803.150
30+320.00	35.780	771.700	63574.840
30+340.00	27.380	631.560	64206.400
30+360.00	17.200	445.740	64652.140
30+380.00	3.940	211.400	64863.550
30+400.00	0.000	39.420	64902.970
30+420.00	0.000	0.000	64902.970
30+440.00	0.000	0.000	64902.970
30+460.00	0.000	0.000	64902.970
30+480.00	0.000	0.000	64902.970
30+500.00	0.000	0.000	64902.970
30+520.00	0.000	0.000	64902.970
30+540.00	8.500	84.990	64987.960
30+560.00	16.800	253.040	65240.990
30+580.00	6.910	237.150	65478.150
30+600.00	0.000	69.110	65547.250
30+620.00	0.000	0.000	65547.250
30+640.00	0.000	0.000	65547.250
30+660.00	0.000	0.000	65547.250
30+680.00	0.000	0.000	65547.250
30+700.00	0.000	0.000	65547.250
30+720.00	0.000	0.000	65547.250
30+740.00	0.000	0.000	65547.250
30+760.00	0.000	0.000	65547.250
30+780.00	0.000	0.000	65547.250
30+800.00	0.000	0.000	65547.250
30+820.00	0.000	0.000	65547.250
30+840.00	0.000	0.000	65547.250
30+860.00	0.000	0.000	65547.250
30+880.00	0.000	0.000	65547.250
30+900.00	0.000	0.000	65547.250



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
30+920.00	0.000	0.000	65547.250
30+940.00	0.000	0.000	65547.250
30+960.00	0.000	0.000	65547.250
30+980.00	0.000	0.000	65547.250
31+000.00	0.000	0.000	65547.250
31+020.00	0.000	0.000	65547.250
31+040.00	0.000	0.000	65547.250
31+060.00	0.000	0.000	65547.250
31+080.00	0.000	0.000	65547.250
31+100.00	0.000	0.000	65547.250
31+120.00	0.000	0.000	65547.250
31+140.00	0.000	0.000	65547.250
31+160.00	0.000	0.000	65547.250
31+180.00	0.000	0.000	65547.250
31+200.00	0.000	0.000	65547.250
31+220.00	0.000	0.000	65547.250
31+240.00	0.000	0.000	65547.250
31+260.00	0.000	0.000	65547.250
31+280.00	0.000	0.000	65547.250
31+300.00	0.000	0.000	65547.250
31+320.00	5.670	56.680	65603.940
31+340.00	23.530	292.030	65895.960
31+360.00	32.260	557.960	66453.930
31+380.00	24.350	566.150	67020.070
31+400.00	12.500	368.530	67388.600
31+420.00	0.900	134.020	67522.620
31+440.00	0.000	9.010	67531.630
31+460.00	0.000	0.000	67531.630
31+480.00	0.000	0.000	67531.630
31+500.00	0.000	0.000	67531.630
31+520.00	0.000	0.000	67531.630
31+540.00	0.000	0.000	67531.630
31+560.00	0.000	0.000	67531.630
31+580.00	0.000	0.000	67531.630
31+600.00	0.000	0.000	67531.630
31+620.00	0.000	0.000	67531.630



1443/09/09



مهندس الشركة

مهندس الهيئة

1443/09/09



أعمال إزالة الكتيان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأسر المباشرة)

حصر كميات الجانب الايسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
31+640.00	0.000	0.000	67531.630
31+660.00	0.000	0.000	67531.630
31+680.00	0.000	0.000	67531.630
31+700.00	0.000	0.000	67531.630
31+720.00	0.000	0.000	67531.630
31+740.00	0.000	0.000	67531.630
31+760.00	0.000	0.000	67531.630
31+780.00	0.000	0.000	67531.630
31+800.00	0.000	0.000	67531.630
31+820.00	0.000	0.000	67531.630
31+840.00	0.000	0.000	67531.630
31+860.00	0.000	0.000	67531.630
31+880.00	0.000	0.000	67531.630
31+900.00	0.000	0.000	67531.630
31+920.00	0.000	0.000	67531.630
31+940.00	3.340	33.420	67565.050
31+960.00	23.890	272.290	67837.340
31+980.00	44.270	681.620	68518.960
32+000.00	35.460	797.390	69316.340
32+020.00	0.000	354.640	69670.980
32+040.00	0.000	0.000	69670.980
32+060.00	0.000	0.000	69670.980
32+080.00	0.000	0.000	69670.980
32+100.00	0.000	0.000	69670.980
32+120.00	0.000	0.000	69670.980
32+140.00	0.000	0.000	69670.980
32+160.00	0.000	0.000	69670.980
32+180.00	0.000	0.000	69670.980
32+200.00	0.000	0.000	69670.980
32+220.00	0.000	0.000	69670.980
32+240.00	0.000	0.000	69670.980
32+260.00	0.000	0.000	69670.980
32+280.00	0.000	0.000	69670.980
32+300.00	0.000	0.000	69670.980
32+320.00	0.000	0.000	69670.980
32+340.00	0.000	0.000	69670.980



مهندس الهيئة

٢٧٦٩٣

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالآمر المباشر)

حصر كميات الجانب الايسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
32+360.00	0.000	0.000	69670.980
32+380.00	0.000	0.000	69670.980
32+400.00	0.000	0.000	69670.980
32+420.00	0.110	1.100	69672.090
32+440.00	7.130	72.430	69744.510
32+460.00	34.380	415.170	70159.680
32+480.00	46.710	810.970	70970.660
32+500.00	27.790	744.990	71715.650
32+520.00	0.650	284.350	71999.990
32+540.00	0.000	6.480	72006.470
32+560.00	0.000	0.000	72006.470
32+580.00	0.000	0.000	72006.470
32+600.00	0.000	0.000	72006.470
32+620.00	0.000	0.000	72006.470
32+640.00	0.000	0.000	72006.470
32+660.00	0.000	0.000	72006.470
32+680.00	0.000	0.000	72006.470
32+700.00	0.000	0.000	72006.470
32+720.00	0.000	0.000	72006.470
32+740.00	0.000	0.000	72006.470
32+760.00	0.000	0.000	72006.470
32+780.00	0.000	0.000	72006.470
32+800.00	0.000	0.000	72006.470
32+820.00	0.000	0.000	72006.470
32+840.00	0.000	0.000	72006.470
32+860.00	0.000	0.000	72006.470
32+880.00	0.000	0.000	72006.470
32+900.00	1.140	11.430	72017.910
32+920.00	24.810	259.490	72277.390
32+940.00	49.420	742.230	73019.620
32+960.00	63.460	1128.770	74148.390
32+980.00	64.190	1276.470	75424.860
33+000.00	52.760	1169.490	76594.350
33+020.00	52.880	1056.450	77650.790
33+040.00	66.290	1191.760	78842.560
33+060.00	80.280	1465.770	80308.320



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمم المباشر)

حصر كميات الجانب الایسر (مستخلص رقم 2 جاری)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
33+080.00	101.090	1813.760	82122.090
33+100.00	125.390	2264.880	84386.960
33+120.00	140.730	2661.220	87048.180
33+140.00	139.880	2806.040	89854.220
33+160.00	136.540	2764.130	92618.350
33+180.00	136.680	2732.170	95350.510
33+200.00	141.180	2778.630	98129.140
33+220.00	151.720	2929.060	101058.200
33+240.00	164.680	3165.640	104223.830
33+260.00	161.100	3257.770	107481.600
33+280.00	150.930	3120.270	110601.870
33+300.00	117.830	2692.690	113294.560
33+320.00	100.180	2178.200	115472.760
33+340.00	90.910	1910.890	117383.650
33+360.00	87.690	1786.050	119169.700
33+380.00	84.610	1725.250	120894.950
33+400.00	82.170	1667.750	122562.700
33+420.00	74.970	1572.770	124135.470
33+440.00	76.060	1510.260	125645.730
33+460.00	74.900	1508.990	127154.720
33+480.00	83.640	1586.400	128741.110
33+500.00	80.000	1636.350	130377.460
33+520.00	71.320	1513.240	131890.700
33+540.00	62.980	1344.010	133234.710
33+560.00	55.010	1179.920	134414.630
33+580.00	44.700	997.120	135411.750
33+600.00	25.640	704.780	136116.530
33+620.00	16.800	424.440	136540.970
33+640.00	19.710	365.170	136906.140
33+660.00	33.100	528.120	137434.260
33+680.00	38.690	717.880	138152.140
33+700.00	34.750	735.320	138887.460
33+720.00	15.110	498.550	139386.010
33+740.00	0.490	155.980	139541.990
33+760.00	0.000	4.890	139546.880
33+780.00	0.000	0.000	139546.880



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
33+800.00	0.000	0.000	139546.880
33+820.00	0.000	0.000	139546.880
33+840.00	0.000	0.000	139546.880
33+860.00	0.000	0.000	139546.880
33+880.00	0.000	0.000	139546.880
33+900.00	0.000	0.000	139546.880
33+920.00	0.000	0.000	139546.880
33+940.00	0.000	0.000	139546.880
33+960.00	0.000	0.000	139546.880
33+980.00	0.310	3.180	139550.060
34+000.00	4.140	44.530	139594.590
34+020.00	0.000	41.410	139636.000
34+040.00	0.000	0.000	139636.000
34+060.00	0.000	0.000	139636.000
34+080.00	0.000	0.000	139636.000
34+100.00	0.000	0.000	139636.000
34+120.00	0.000	0.000	139636.000
34+140.00	0.000	0.000	139636.000
34+160.00	0.000	0.000	139636.000
34+180.00	0.000	0.000	139636.000
34+200.00	0.000	0.000	139636.000
34+220.00	0.000	0.000	139636.000
34+240.00	0.000	0.000	139636.000
34+260.00	0.000	0.000	139636.000
34+280.00	0.000	0.000	139636.000
34+300.00	0.000	0.000	139636.000
34+320.00	0.000	0.000	139636.000
34+340.00	0.000	0.000	139636.000
34+360.00	0.000	0.000	139636.000
34+380.00	0.000	0.000	139636.000
34+400.00	0.000	0.000	139636.000
34+420.00	0.000	0.000	139636.000
34+440.00	0.000	0.000	139636.000
34+460.00	0.000	0.000	139636.000
34+480.00	0.000	0.000	139636.000
34+500.00	0.000	0.000	139636.000



مهندس الهيئة
[Signature]

٥٢٦٩٩٣

مهندس الشركة
[Signature]



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق القرافة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
34+520.00	0.000	0.000	139636.000
34+540.00	0.000	0.000	139636.000
34+560.00	0.000	0.000	139636.000
34+580.00	0.000	0.000	139636.000
34+600.00	0.000	0.000	139636.000
34+620.00	0.000	0.000	139636.000
34+640.00	0.000	0.000	139636.000
34+660.00	0.000	0.000	139636.000
34+680.00	0.000	0.000	139636.000
34+700.00	0.000	0.000	139636.000
34+720.00	0.000	0.000	139636.000
34+740.00	0.000	0.000	139636.000
34+760.00	0.000	0.000	139636.000
34+780.00	0.000	0.000	139636.000
34+800.00	0.000	0.000	139636.000
34+820.00	0.000	0.000	139636.000
34+840.00	0.000	0.000	139636.000
34+860.00	0.000	0.000	139636.000
34+880.00	0.000	0.000	139636.000
34+900.00	0.000	0.000	139636.000
34+920.00	0.100	1.030	139637.030
34+940.00	15.070	151.750	139788.780
34+960.00	17.730	327.980	140116.760
34+980.00	1.390	191.160	140307.930
35+000.00	0.000	13.910	140321.830
35+020.00	0.000	0.000	140321.830
35+040.00	0.000	0.000	140321.830
35+060.00	0.000	0.000	140321.830
35+080.00	0.000	0.000	140321.830
35+100.00	0.000	0.000	140321.830
35+120.00	0.000	0.000	140321.830
35+140.00	0.000	0.000	140321.830
35+160.00	0.000	0.000	140321.830
35+180.00	0.000	0.000	140321.830
35+200.00	0.000	0.000	140321.830
35+220.00	0.000	0.000	140321.830



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكشبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصص كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
35+240.00	0.000	0.000	140321.830
35+260.00	0.000	0.000	140321.830
35+280.00	0.000	0.000	140321.830
35+300.00	0.270	2.740	140324.580
35+320.00	30.220	304.940	140629.520
35+340.00	60.330	905.520	141535.040
35+360.00	54.700	1150.300	142685.340
35+380.00	30.000	847.000	143532.340
35+400.00	19.830	498.310	144030.650
35+420.00	14.750	345.740	144376.390
35+440.00	15.880	306.260	144682.650
35+460.00	12.300	281.800	144964.450
35+480.00	8.760	210.570	145175.020
35+500.00	0.310	90.660	145265.670
35+520.00	0.000	3.080	145268.750
35+540.00	0.000	0.000	145268.750
35+560.00	0.010	0.070	145268.820
35+580.00	13.200	132.090	145400.910
35+600.00	20.680	338.800	145739.710
35+620.00	16.890	375.650	146115.370
35+640.00	9.090	259.780	146375.150
35+660.00	0.000	90.900	146466.050
35+680.00	0.000	0.000	146466.050
35+700.00	0.000	0.000	146466.050
35+720.00	0.000	0.000	146466.050
35+740.00	0.000	0.000	146466.050
35+760.00	0.000	0.000	146466.050
35+780.00	0.000	0.000	146466.050
35+800.00	0.000	0.000	146466.050
35+820.00	0.000	0.000	146466.050
35+840.00	0.000	0.000	146466.050
35+860.00	0.000	0.000	146466.050
35+880.00	0.000	0.000	146466.050
35+900.00	0.000	0.000	146466.050
35+920.00	0.000	0.000	146466.050
35+940.00	0.000	0.000	146466.050



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الخرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الأيسر (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
35+960.00	0.000	0.000	146466.050
35+980.00	0.000	0.000	146466.050
36+000.00	0.000	0.000	146466.050
36+020.00	0.000	0.000	146466.050
36+040.00	0.000	0.000	146466.050
36+060.00	0.000	0.000	146466.050
36+080.00	0.000	0.000	146466.050
36+100.00	0.000	0.000	146466.050
36+120.00	0.000	0.000	146466.050
36+140.00	0.000	0.000	146466.050



مهندس الهيئة





أعمال إزالة الكشيان الرملية بطريق القرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمم المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جارى)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
23+000.00	0.000	0.000	0.000
23+020.00	0.000	0.000	0.000
23+040.00	0.000	0.000	0.000
23+060.00	0.000	0.000	0.000
23+080.00	0.000	0.000	0.000
23+100.00	0.000	0.000	0.000
23+120.00	0.000	0.000	0.000
23+140.00	0.000	0.000	0.000
23+160.00	0.000	0.000	0.000
23+180.00	7.800	78.000	78.000
23+200.00	28.780	365.760	443.760
23+220.00	48.640	774.190	1217.950
23+240.00	64.080	1127.230	2345.180
23+260.00	53.780	1178.570	3523.750
23+280.00	34.730	885.050	4408.800
23+300.00	27.770	625.030	5033.830
23+320.00	35.390	631.680	5665.510
23+340.00	35.360	707.510	6373.020
23+360.00	36.080	714.350	7087.370
23+380.00	50.020	860.950	7948.320
23+400.00	52.240	1022.570	8970.890
23+420.00	39.740	919.750	9890.640
23+440.00	22.970	627.070	10517.710
23+460.00	8.210	311.780	10829.480
23+480.00	1.280	94.840	10924.320
23+500.00	0.310	15.910	10940.230
23+520.00	0.000	3.130	10943.360
23+540.00	0.190	1.900	10945.260
23+560.00	1.820	20.050	10965.310
23+580.00	2.760	45.810	11011.120
23+600.00	0.620	33.840	11044.960
23+620.00	0.010	6.260	11051.220
23+640.00	0.000	0.070	11051.300
23+660.00	0.000	0.000	11051.300
23+680.00	0.000	0.000	11051.300
23+700.00	0.000	0.000	11051.300



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكتيان الرملية بطريق الفرازة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
23+720.00	0.000	0.000	11051.300
23+740.00	0.000	0.000	11051.300
23+760.00	0.000	0.000	11051.300
23+780.00	0.000	0.000	11051.300
23+800.00	0.000	0.000	11051.300
23+820.00	0.000	0.000	11051.300
23+840.00	0.080	0.800	11052.090
23+860.00	5.270	53.490	11105.580
23+880.00	16.150	214.140	11319.720
23+900.00	8.290	244.400	11564.120
23+920.00	13.720	220.190	11784.320
23+940.00	22.000	357.220	12141.540
23+960.00	9.080	310.740	12452.280
23+980.00	0.000	90.760	12543.030
24+000.00	0.000	0.000	12543.030
24+020.00	0.000	0.000	12543.030
24+040.00	0.000	0.000	12543.030
24+060.00	0.000	0.000	12543.030
24+080.00	0.000	0.000	12543.030
24+100.00	0.000	0.000	12543.030
24+120.00	0.000	0.000	12543.030
24+140.00	0.000	0.000	12543.030
24+160.00	0.000	0.000	12543.030
24+180.00	0.000	0.000	12543.030
24+200.00	0.000	0.000	12543.030
24+220.00	0.000	0.000	12543.030
24+240.00	0.000	0.000	12543.030
24+260.00	0.000	0.000	12543.030
24+280.00	0.000	0.000	12543.030
24+300.00	0.000	0.000	12543.030
24+320.00	0.000	0.000	12543.030
24+340.00	0.000	0.000	12543.030
24+360.00	20.800	208.030	12751.070
24+380.00	50.070	708.080	13459.150
24+400.00	47.650	977.190	14436.340
24+420.00	27.940	755.830	15192.170



٩٧٦٩٣



مهندس الهيئة

أحمد

مهندس الشركة

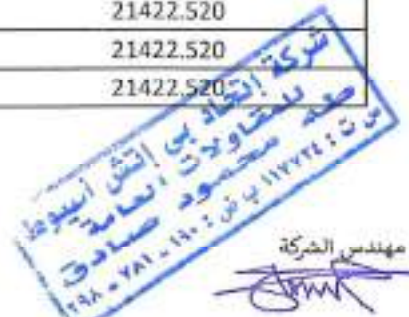
١١٧٧٦٤ ب ١٩٠ - ٢٨٨



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الغرافة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
24+440.00	13.150	410.840	15603.010
24+460.00	19.880	330.330	15933.340
24+480.00	17.580	374.610	16307.950
24+500.00	6.360	239.420	16547.370
24+520.00	1.760	81.290	16628.660
24+540.00	1.380	31.480	16660.140
24+560.00	2.280	36.660	16696.800
24+580.00	0.000	22.820	16719.630
24+600.00	0.000	0.000	16719.630
24+620.00	0.000	0.000	16719.630
24+640.00	0.000	0.000	16719.630
24+660.00	0.000	0.000	16719.630
24+680.00	0.000	0.000	16719.630
24+700.00	0.000	0.000	16719.630
24+720.00	0.000	0.000	16719.630
24+740.00	0.260	2.590	16722.220
24+760.00	5.960	62.210	16784.420
24+780.00	31.440	374.010	17158.430
24+800.00	39.710	711.510	17869.940
24+820.00	17.360	570.710	18440.650
24+840.00	3.740	210.940	18651.590
24+860.00	13.960	176.970	18828.570
24+880.00	25.390	393.550	19222.110
24+900.00	37.330	627.270	19849.380
24+920.00	36.590	739.250	20588.630
24+940.00	22.070	586.590	21175.220
24+960.00	1.330	233.990	21409.200
24+980.00	0.000	13.320	21422.520
25+000.00	0.000	0.000	21422.520
25+020.00	0.000	0.000	21422.520
25+040.00	0.000	0.000	21422.520
25+060.00	0.000	0.000	21422.520
25+080.00	0.000	0.000	21422.520
25+100.00	0.000	0.000	21422.520
25+120.00	0.000	0.000	21422.520
25+140.00	0.000	0.000	21422.520



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق القرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
25+160.00	0.000	0.000	21422.520
25+180.00	0.000	0.000	21422.520
25+200.00	0.000	0.000	21422.520
25+220.00	7.130	71.340	21493.870
25+240.00	4.270	114.050	21607.920
25+260.00	4.150	84.250	21692.170
25+280.00	10.070	142.220	21834.390
25+300.00	23.000	330.710	22165.100
25+320.00	45.520	685.190	22850.290
25+340.00	48.280	937.980	23788.270
25+360.00	33.570	818.530	24606.800
25+380.00	16.480	500.500	25107.300
25+400.00	1.090	175.710	25283.010
25+420.00	0.000	10.920	25293.920
25+440.00	0.000	0.000	25293.920
25+460.00	0.000	0.000	25293.920
25+480.00	0.000	0.000	25293.920
25+500.00	0.000	0.000	25293.920
25+520.00	0.000	0.000	25293.920
25+540.00	0.000	0.000	25293.920
25+560.00	0.000	0.000	25293.920
25+580.00	17.240	172.370	25466.290
25+600.00	41.680	589.220	26055.510
25+620.00	42.440	841.210	26896.720
25+640.00	38.350	807.900	27704.620
25+660.00	4.340	426.900	28131.520
25+680.00	0.000	43.360	28174.870
25+700.00	0.000	0.000	28174.870
25+720.00	0.000	0.000	28174.870
25+740.00	0.000	0.000	28174.870
25+760.00	0.000	0.000	28174.870
25+780.00	0.000	0.000	28174.870
25+800.00	6.010	60.130	28235.000
25+820.00	2.590	86.050	28321.050
25+840.00	0.000	25.920	28346.970
25+860.00	0.000	0.000	28346.970



مهندس الهيئة

(Signature)



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
25+880.00	0.000	0.000	28346.970
25+900.00	0.000	0.000	28346.970
25+920.00	0.000	0.000	28346.970
25+940.00	0.000	0.000	28346.970
25+960.00	0.000	0.000	28346.970
25+980.00	0.000	0.000	28346.970
26+000.00	9.990	99.860	28446.830
26+020.00	27.500	374.870	28821.700
26+040.00	44.990	724.930	29546.640
26+060.00	47.080	920.720	30467.360
26+080.00	19.650	667.280	31134.640
26+100.00	0.000	196.470	31331.110
26+120.00	0.000	0.000	31331.110
26+140.00	0.000	0.000	31331.110
26+160.00	0.000	0.000	31331.110
26+180.00	12.300	122.980	31454.090
26+200.00	41.460	537.530	31991.620
26+220.00	40.280	817.350	32808.960
26+240.00	29.110	693.890	33502.850
26+260.00	13.490	426.030	33928.880
26+280.00	1.650	151.460	34080.340
26+300.00	0.000	16.530	34096.870
26+320.00	0.000	0.000	34096.870
26+340.00	0.000	0.000	34096.870
26+360.00	0.000	0.000	34096.870
26+380.00	0.000	0.000	34096.870
26+400.00	0.000	0.000	34096.870
26+420.00	0.000	0.000	34096.870
26+440.00	0.000	0.000	34096.870
26+460.00	0.000	0.000	34096.870
26+480.00	0.000	0.000	34096.870
26+500.00	0.000	0.000	34096.870
26+520.00	0.000	0.000	34096.870
26+540.00	0.000	0.000	34096.870
26+560.00	0.000	0.000	34096.870
26+580.00	0.000	0.000	34096.870



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكتيان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأرض المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جارى)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
26+600.00	0.000	0.000	34096.870
26+620.00	0.000	0.000	34096.870
26+640.00	0.000	0.000	34096.870
26+660.00	0.000	0.000	34096.870
26+680.00	0.000	0.000	34096.870
26+700.00	0.000	0.000	34096.870
26+720.00	0.000	0.000	34096.870
26+740.00	0.000	0.000	34096.870
26+760.00	0.000	0.000	34096.870
26+780.00	0.020	0.230	34097.100
26+800.00	0.100	1.270	34098.370
26+820.00	0.000	1.040	34099.410
26+840.00	0.000	0.000	34099.410
26+860.00	0.000	0.000	34099.410
26+880.00	0.000	0.000	34099.410
26+900.00	0.000	0.000	34099.410
26+920.00	0.000	0.000	34099.410
26+940.00	0.000	0.000	34099.410
26+960.00	0.000	0.000	34099.410
26+980.00	0.000	0.000	34099.410
27+000.00	0.000	0.000	34099.410
27+020.00	0.000	0.000	34099.410
27+040.00	1.580	15.840	34115.250
27+060.00	16.880	184.650	34299.900
27+080.00	16.860	337.450	34637.350
27+100.00	11.970	288.310	34925.660
27+120.00	7.400	193.690	35119.350
27+140.00	7.420	148.180	35267.530
27+160.00	6.350	137.690	35405.220
27+180.00	0.410	67.670	35472.900
27+200.00	0.190	6.000	35478.900
27+220.00	0.050	2.340	35481.240
27+240.00	0.000	0.480	35481.720
27+260.00	0.000	0.000	35481.720
27+280.00	1.130	11.330	35493.050
27+300.00	3.940	50.700	35543.740



مهندس الهيئة

أحمد

مهندس الشركة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكشبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جارى)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
27+320.00	10.970	149.090	35692.840
27+340.00	18.470	294.460	35987.300
27+360.00	37.330	558.020	36545.310
27+380.00	69.000	1063.270	37608.580
27+400.00	92.090	1610.910	39219.490
27+420.00	80.920	1730.120	40949.610
27+440.00	57.600	1385.240	42334.850
27+460.00	25.030	826.340	43161.190
27+480.00	47.940	728.100	43889.300
27+500.00	76.040	1239.750	45129.040
27+520.00	89.160	1652.000	46781.040
27+540.00	65.520	1550.030	48331.070
27+560.00	42.010	1075.360	49406.430
27+580.00	13.700	557.180	49963.610
27+600.00	4.750	184.660	50148.260
27+620.00	5.430	101.780	50250.040
27+640.00	4.840	102.680	50352.720
27+660.00	1.940	67.790	50420.510
27+680.00	0.000	19.380	50439.890
27+700.00	0.000	0.000	50439.890
27+720.00	0.000	0.000	50439.890
27+740.00	0.000	0.000	50439.890
27+760.00	0.000	0.000	50439.890
27+780.00	0.000	0.000	50439.890
27+800.00	0.000	0.000	50439.890
27+820.00	1.010	10.140	50450.030
27+840.00	3.910	49.270	50499.300
27+860.00	0.000	39.130	50538.430
27+880.00	0.000	0.000	50538.430
27+900.00	0.000	0.000	50538.430
27+920.00	0.000	0.000	50538.430
27+940.00	3.910	39.090	50577.520
27+960.00	0.000	39.090	50616.610
27+980.00	0.000	0.000	50616.610
28+000.00	0.000	0.000	50616.610
28+020.00	0.000	0.000	50616.610



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الغرافة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
28+040.00	0.000	0.000	50616.610
28+060.00	0.000	0.000	50616.610
28+080.00	0.000	0.000	50616.610
28+100.00	0.000	0.000	50616.610
28+120.00	10.460	104.650	50721.260
28+140.00	2.510	129.770	50851.040
28+160.00	0.000	25.130	50876.160
28+180.00	0.300	3.010	50879.170
28+200.00	2.590	28.870	50908.040
28+220.00	0.000	25.860	50933.900
28+240.00	6.550	65.530	50999.430
28+260.00	8.660	152.170	51151.600
28+280.00	9.780	184.470	51336.070
28+300.00	6.210	159.950	51496.020
28+320.00	0.000	62.130	51558.150
28+340.00	22.030	220.260	51778.400
28+360.00	59.470	814.920	52593.320
28+380.00	70.900	1303.650	53896.970
28+400.00	65.170	1360.720	55257.700
28+420.00	45.610	1107.830	56365.520
28+440.00	40.870	864.790	57230.320
28+460.00	25.670	665.380	57895.700
28+480.00	8.060	337.250	58232.950
28+500.00	0.360	84.210	58317.160
28+520.00	0.000	3.640	58320.800
28+540.00	0.000	0.000	58320.800
28+560.00	0.000	0.000	58320.800
28+580.00	0.000	0.000	58320.800
28+600.00	0.000	0.000	58320.800
28+620.00	0.000	0.000	58320.800
28+640.00	0.000	0.000	58320.800
28+660.00	0.000	0.000	58320.800
28+680.00	0.000	0.000	58320.800
28+700.00	0.000	0.000	58320.800
28+720.00	0.000	0.000	58320.800
28+740.00	0.000	0.000	58320.800



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكشبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
28+760.00	0.000	0.000	58320.800
28+780.00	5.950	59.490	58380.290
28+800.00	0.000	59.490	58439.780
28+820.00	0.000	0.000	58439.780
28+840.00	0.000	0.000	58439.780
28+860.00	0.000	0.000	58439.780
28+880.00	0.000	0.000	58439.780
28+900.00	0.000	0.000	58439.780
28+920.00	0.000	0.000	58439.780
28+940.00	0.000	0.000	58439.780
28+960.00	0.000	0.000	58439.780
28+980.00	0.000	0.000	58439.780
29+000.00	0.000	0.000	58439.780
29+020.00	0.000	0.000	58439.780
29+040.00	0.000	0.000	58439.780
29+060.00	0.000	0.000	58439.780
29+080.00	0.000	0.000	58439.780
29+100.00	0.000	0.000	58439.780
29+120.00	0.000	0.000	58439.780
29+140.00	0.000	0.000	58439.780
29+160.00	0.000	0.000	58439.780
29+180.00	0.000	0.000	58439.780
29+200.00	0.000	0.000	58439.780
29+220.00	0.000	0.000	58439.780
29+240.00	0.000	0.000	58439.780
29+260.00	0.000	0.000	58439.780
29+280.00	0.000	0.000	58439.780
29+300.00	0.000	0.000	58439.780
29+320.00	0.000	0.000	58439.780
29+340.00	0.000	0.000	58439.780
29+360.00	0.000	0.000	58439.780
29+380.00	0.000	0.000	58439.780
29+400.00	0.000	0.000	58439.780
29+420.00	0.000	0.000	58439.780
29+440.00	0.000	0.000	58439.780
29+460.00	0.000	0.000	58439.780



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
29+480.00	0.000	0.000	58439.780
29+500.00	0.000	0.000	58439.780
29+520.00	0.000	0.000	58439.780
29+540.00	0.000	0.000	58439.780
29+560.00	0.000	0.000	58439.780
29+580.00	0.000	0.000	58439.780
29+600.00	0.000	0.000	58439.780
29+620.00	0.000	0.000	58439.780
29+640.00	0.000	0.000	58439.780
29+660.00	0.000	0.000	58439.780
29+680.00	0.000	0.000	58439.780
29+700.00	0.000	0.000	58439.780
29+720.00	0.000	0.000	58439.780
29+740.00	0.000	0.000	58439.780
29+760.00	0.000	0.000	58439.780
29+780.00	0.000	0.000	58439.780
29+800.00	0.000	0.000	58439.780
29+820.00	0.000	0.000	58439.780
29+840.00	0.000	0.000	58439.780
29+860.00	0.000	0.000	58439.780
29+880.00	0.000	0.000	58439.780
29+900.00	0.000	0.000	58439.780
29+920.00	0.000	0.000	58439.780
29+940.00	1.460	14.610	58454.390
29+960.00	13.730	151.890	58606.270
29+980.00	26.470	402.010	59008.280
30+000.00	20.620	470.940	59479.230
30+020.00	15.160	357.800	59837.020
30+040.00	9.970	251.300	60088.320
30+060.00	5.170	151.450	60239.770
30+080.00	4.260	94.360	60334.140
30+100.00	4.330	85.950	60420.080
30+120.00	17.520	218.480	60638.560
30+140.00	30.250	477.670	61116.230
30+160.00	21.270	515.230	61631.470
30+180.00	12.460	337.370	61968.830



مهندس الهيئة

[Signature]



مهندس الشركة

[Signature]



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصہ کمیات الجانب الایمن (مستخلص رقم 2 جاری)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
30+200.00	17.670	301.300	62270.130
30+220.00	20.320	379.860	62649.990
30+240.00	22.200	425.200	63075.190
30+260.00	19.780	419.740	63494.930
30+280.00	10.810	305.830	63800.760
30+300.00	6.640	174.530	63975.290
30+320.00	14.860	215.080	64190.370
30+340.00	20.420	352.850	64543.220
30+360.00	11.660	320.780	64863.990
30+380.00	0.050	117.090	64981.080
30+400.00	0.000	0.540	64981.620
30+420.00	0.000	0.000	64981.620
30+440.00	0.000	0.000	64981.620
30+460.00	0.000	0.000	64981.620
30+480.00	0.000	0.000	64981.620
30+500.00	0.510	5.110	64986.740
30+520.00	3.500	40.110	65026.850
30+540.00	1.790	52.870	65079.710
30+560.00	0.510	23.000	65102.710
30+580.00	0.000	5.130	65107.840
30+600.00	0.000	0.000	65107.840
30+620.00	0.000	0.000	65107.840
30+640.00	0.000	0.000	65107.840
30+660.00	0.000	0.000	65107.840
30+680.00	0.000	0.000	65107.840
30+700.00	0.000	0.000	65107.840
30+720.00	0.000	0.000	65107.840
30+740.00	0.000	0.000	65107.840
30+760.00	0.000	0.000	65107.840
30+780.00	0.000	0.000	65107.840
30+800.00	0.000	0.000	65107.840
30+820.00	0.000	0.000	65107.840
30+840.00	0.000	0.000	65107.840
30+860.00	0.000	0.000	65107.840
30+880.00	0.000	0.000	65107.840
30+900.00	0.000	0.000	65107.840



أعمال إزالة الكتيان الرملية بطريق القرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جارى)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
30+920.00	0.000	0.000	65107.840
30+940.00	0.000	0.000	65107.840
30+960.00	0.000	0.000	65107.840
30+980.00	0.000	0.000	65107.840
31+000.00	0.000	0.000	65107.840
31+020.00	0.000	0.000	65107.840
31+040.00	0.000	0.000	65107.840
31+060.00	0.000	0.000	65107.840
31+080.00	0.000	0.000	65107.840
31+100.00	0.000	0.000	65107.840
31+120.00	0.000	0.000	65107.840
31+140.00	0.000	0.000	65107.840
31+160.00	0.000	0.000	65107.840
31+180.00	0.000	0.000	65107.840
31+200.00	0.000	0.000	65107.840
31+220.00	0.000	0.000	65107.840
31+240.00	0.000	0.000	65107.840
31+260.00	0.000	0.000	65107.840
31+280.00	0.000	0.000	65107.840
31+300.00	26.500	264.980	65372.820
31+320.00	45.910	724.050	66096.870
31+340.00	41.350	872.620	66969.490
31+360.00	24.360	657.140	67626.630
31+380.00	16.740	410.960	68037.590
31+400.00	15.590	323.290	68360.880
31+420.00	5.630	212.250	68573.130
31+440.00	0.000	56.310	68629.440
31+460.00	0.000	0.000	68629.440
31+480.00	0.000	0.000	68629.440
31+500.00	0.000	0.000	68629.440
31+520.00	0.000	0.000	68629.440
31+540.00	0.000	0.000	68629.440
31+560.00	0.000	0.000	68629.440
31+580.00	0.000	0.000	68629.440
31+600.00	0.000	0.000	68629.440
31+620.00	0.000	0.000	68629.440



مهندس الهيئة



أعمال إزالة الكشبان الرملية بطريق الغرافة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
31+640.00	0.000	0.000	68629.440
31+660.00	0.000	0.000	68629.440
31+680.00	0.000	0.000	68629.440
31+700.00	0.000	0.000	68629.440
31+720.00	0.000	0.000	68629.440
31+740.00	0.000	0.000	68629.440
31+760.00	0.000	0.000	68629.440
31+780.00	0.000	0.000	68629.440
31+800.00	0.000	0.000	68629.440
31+820.00	0.000	0.000	68629.440
31+840.00	0.000	0.000	68629.440
31+860.00	0.000	0.000	68629.440
31+880.00	0.000	0.000	68629.440
31+900.00	0.000	0.000	68629.440
31+920.00	0.000	0.000	68629.440
31+940.00	0.000	0.000	68629.440
31+960.00	0.000	0.000	68629.440
31+980.00	0.000	0.000	68629.440
32+000.00	0.000	0.000	68629.440
32+020.00	0.000	0.000	68629.440
32+040.00	0.000	0.000	68629.440
32+060.00	0.000	0.000	68629.440
32+080.00	0.000	0.000	68629.440
32+100.00	0.000	0.000	68629.440
32+120.00	0.000	0.000	68629.440
32+140.00	0.000	0.000	68629.440
32+160.00	0.000	0.000	68629.440
32+180.00	0.000	0.000	68629.440
32+200.00	0.000	0.000	68629.440
32+220.00	0.000	0.000	68629.440
32+240.00	0.000	0.000	68629.440
32+260.00	0.000	0.000	68629.440
32+280.00	0.000	0.000	68629.440
32+300.00	0.000	0.000	68629.440
32+320.00	0.000	0.000	68629.440
32+340.00	0.000	0.000	68629.440



مهندس الهيئة

مهندس الشركة



أعمال إزالة الكتيان الرملية بطريق الفراشة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأسر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
32+360.00	0.000	0.000	68629.440
32+380.00	0.000	0.000	68629.440
32+400.00	0.000	0.000	68629.440
32+420.00	0.000	0.000	68629.440
32+440.00	0.000	0.000	68629.440
32+460.00	0.000	0.000	68629.440
32+480.00	0.000	0.000	68629.440
32+500.00	0.000	0.000	68629.440
32+520.00	0.000	0.000	68629.440
32+540.00	0.000	0.000	68629.440
32+560.00	0.000	0.000	68629.440
32+580.00	0.000	0.000	68629.440
32+600.00	0.000	0.000	68629.440
32+620.00	0.000	0.000	68629.440
32+640.00	0.000	0.000	68629.440
32+660.00	0.000	0.000	68629.440
32+680.00	0.000	0.000	68629.440
32+700.00	0.000	0.000	68629.440
32+720.00	0.000	0.000	68629.440
32+740.00	0.000	0.000	68629.440
32+760.00	0.000	0.000	68629.440
32+780.00	0.000	0.000	68629.440
32+800.00	0.000	0.000	68629.440
32+820.00	0.000	0.000	68629.440
32+840.00	0.000	0.000	68629.440
32+860.00	0.990	9.880	68639.330
32+880.00	12.660	136.520	68775.850
32+900.00	45.600	582.640	69358.490
32+920.00	64.590	1101.940	70460.420
32+940.00	61.240	1258.290	71718.710
32+960.00	47.940	1091.750	72810.470
32+980.00	31.960	799.030	73609.490
33+000.00	18.000	499.650	74109.140
33+020.00	31.090	490.880	74600.020
33+040.00	43.330	744.140	75344.160
33+060.00	55.550	988.820	76332.980



مهندس الهيئة
[Signature]

1443/09/05



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق القرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جارى)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
33+080.00	75.920	1314.760	77647.740
33+100.00	93.870	1697.970	79345.710
33+120.00	97.320	1911.940	81257.660
33+140.00	104.470	2017.850	83275.510
33+160.00	122.700	2271.620	85547.120
33+180.00	125.020	2477.170	88024.300
33+200.00	111.200	2362.200	90386.500
33+220.00	95.590	2067.850	92454.350
33+240.00	87.790	1833.740	94288.090
33+260.00	77.410	1651.980	95940.070
33+280.00	67.530	1449.400	97389.470
33+300.00	57.090	1246.000	98635.470
33+320.00	47.420	1044.970	99680.440
33+340.00	43.360	907.820	100588.260
33+360.00	40.850	842.120	101430.380
33+380.00	38.430	793.380	102223.750
33+400.00	40.150	785.760	103009.510
33+420.00	44.100	842.470	103851.980
33+440.00	44.660	887.570	104739.550
33+460.00	52.010	966.730	105706.280
33+480.00	62.720	1147.280	106853.560
33+500.00	55.630	1182.800	108036.360
33+520.00	44.110	997.220	109033.590
33+540.00	30.490	746.000	109779.580
33+560.00	20.460	509.410	110289.000
33+580.00	5.050	255.190	110544.180
33+600.00	0.000	50.520	110594.700
33+620.00	0.000	0.000	110594.700
33+640.00	0.000	0.000	110594.700
33+660.00	0.000	0.000	110594.700
33+680.00	0.000	0.000	110594.700
33+700.00	0.000	0.000	110594.700
33+720.00	0.000	0.000	110594.700
33+740.00	0.000	0.000	110594.700
33+760.00	0.000	0.000	110594.700
33+780.00	0.000	0.000	110594.700



شركة إنشاء بنى الطرق
محمود سلامة
ب. ق. ١١٧٧٧٥ - ١٥٠ - ٢٨١ - ٢٨٨
مهندس الشركة

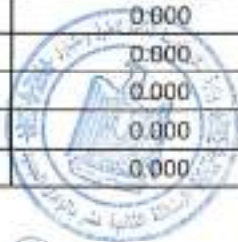
مهندس الهيئة
أ. م. ع.



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمم المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
33+800.00	0.000	0.000	110594.700
33+820.00	0.000	0.000	110594.700
33+840.00	0.000	0.000	110594.700
33+860.00	0.000	0.000	110594.700
33+880.00	0.000	0.000	110594.700
33+900.00	0.000	0.000	110594.700
33+920.00	0.000	0.000	110594.700
33+940.00	0.000	0.000	110594.700
33+960.00	0.000	0.000	110594.700
33+980.00	0.000	0.000	110594.700
34+000.00	0.000	0.000	110594.700
34+020.00	0.000	0.000	110594.700
34+040.00	0.000	0.000	110594.700
34+060.00	0.000	0.000	110594.700
34+080.00	0.540	5.400	110600.110
34+100.00	0.000	5.400	110605.510
34+120.00	0.000	0.000	110605.510
34+140.00	0.000	0.000	110605.510
34+160.00	0.000	0.000	110605.510
34+180.00	0.000	0.000	110605.510
34+200.00	0.000	0.000	110605.510
34+220.00	0.000	0.000	110605.510
34+240.00	0.000	0.000	110605.510
34+260.00	0.000	0.000	110605.510
34+280.00	0.000	0.000	110605.510
34+300.00	0.000	0.000	110605.510
34+320.00	0.000	0.000	110605.510
34+340.00	0.000	0.000	110605.510
34+360.00	0.000	0.000	110605.510
34+380.00	0.000	0.000	110605.510
34+400.00	0.000	0.000	110605.510
34+420.00	0.000	0.000	110605.510
34+440.00	0.000	0.000	110605.510
34+460.00	0.000	0.000	110605.510
34+480.00	0.000	0.000	110605.510
34+500.00	0.000	0.000	110605.510



مهندس الهيئة

Handwritten signature of the Authority Engineer.



أعمال إزالة الكتيان الرملية بطريق الفرافرة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأسر المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
34+520.00	0.000	0.000	110605.510
34+540.00	0.000	0.000	110605.510
34+560.00	0.000	0.000	110605.510
34+580.00	0.000	0.000	110605.510
34+600.00	0.000	0.000	110605.510
34+620.00	0.000	0.000	110605.510
34+640.00	0.000	0.000	110605.510
34+660.00	0.000	0.000	110605.510
34+680.00	0.020	0.230	110605.740
34+700.00	1.150	11.690	110617.430
34+720.00	4.500	56.500	110673.930
34+740.00	5.970	104.770	110778.700
34+760.00	0.000	59.740	110838.440
34+780.00	0.000	0.000	110838.440
34+800.00	0.000	0.000	110838.440
34+820.00	0.000	0.000	110838.440
34+840.00	0.000	0.000	110838.440
34+860.00	0.460	4.580	110843.020
34+880.00	33.660	341.170	111184.190
34+900.00	74.970	1086.250	112270.440
34+920.00	98.050	1730.180	114000.620
34+940.00	83.990	1820.440	115821.060
34+960.00	73.720	1577.170	117398.230
34+980.00	50.070	1237.920	118636.150
35+000.00	0.480	505.430	119141.570
35+020.00	0.000	4.750	119146.320
35+040.00	0.000	0.000	119146.320
35+060.00	0.000	0.000	119146.320
35+080.00	0.000	0.000	119146.320
35+100.00	0.000	0.000	119146.320
35+120.00	0.000	0.000	119146.320
35+140.00	0.000	0.000	119146.320
35+160.00	3.480	34.830	119181.150
35+180.00	7.890	113.700	119294.860
35+200.00	4.560	124.480	119419.330
35+220.00	1.910	64.720	119484.060



مهندس الهيئة



أعمال إزالة الكثبان الرملية بطريق الفراقة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمم المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جاري)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
35+240.00	0.880	27.930	119511.990
35+260.00	2.760	36.440	119548.420
35+280.00	18.810	215.760	119764.180
35+300.00	40.140	589.480	120353.670
35+320.00	59.300	994.310	121347.980
35+340.00	52.280	1115.750	122463.730
35+360.00	33.510	857.880	123321.620
35+380.00	8.220	417.340	123738.960
35+400.00	3.160	113.830	123852.790
35+420.00	7.870	110.240	123963.030
35+440.00	8.480	163.410	124126.440
35+460.00	4.490	129.610	124256.050
35+480.00	1.850	63.360	124319.410
35+500.00	3.100	49.520	124368.920
35+520.00	11.240	143.420	124512.340
35+540.00	19.290	305.300	124817.640
35+560.00	16.780	360.700	125178.340
35+580.00	9.240	260.170	125438.520
35+600.00	1.340	105.780	125544.290
35+620.00	0.060	14.030	125558.320
35+640.00	0.000	0.620	125558.950
35+660.00	0.000	0.000	125558.950
35+680.00	0.000	0.000	125558.950
35+700.00	0.000	0.000	125558.950
35+720.00	0.000	0.000	125558.950
35+740.00	12.200	122.020	125680.970
35+760.00	26.620	388.250	126069.220
35+780.00	3.620	302.430	126371.650
35+800.00	0.000	36.200	126407.850
35+820.00	0.000	0.000	126407.850
35+840.00	0.000	0.000	126407.850
35+860.00	0.000	0.000	126407.850
35+880.00	0.000	0.000	126407.850
35+900.00	0.000	0.000	126407.850
35+920.00	0.000	0.000	126407.850
35+940.00	0.000	0.000	126407.850



مهندس الهيئة

[Signature]

[Signature]

مهندس الشركة

[Signature]



أعمال إزالة الكتيان الرملية بطريق الفراقة / الواحات البحرية بطول 100 كم (حد منطقة الوادي الجديد) (بالأمم المباشر)

حصر كميات الجانب الايمن (مستخلص رقم 2 جارى)

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
35+960.00	0.000	0.000	126407.850
35+980.00	0.000	0.000	126407.850
36+000.00	0.000	0.000	126407.850
36+020.00	0.000	0.000	126407.850
36+040.00	0.000	0.000	126407.850
36+060.00	0.000	0.000	126407.850
36+080.00	0.000	0.000	126407.850
36+100.00	0.010	0.060	126407.910
36+120.00	10.430	104.370	126512.280
36+140.00	20.990	314.240	126826.520



٢٠٢٣

مهندس الهيئة

١٧٨٨



مهندس الشركة