

الهيئة العامة للطرق والكباري

مقايضة ختامية	
اسم العلمية	عن عملية تنفيذ أعمال إزالة الكشبان الرملية والحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق بني مزار / البويطي
الشركة المنفذة	شركة بي أتش أسيوط للمقاولات والاعمال المتكاملة
قيمة العملية طبقاً للعقد	ج.م. 3,447,700.00
عقد العملية	2024/2023/107
مدته المشروع طبقاً للتعاقد	6 اشهر
تاريخ استلام الموقع	30/7/2023
تاريخ النهو طبقاً لنهاية العقد	30/1/2024
قيمة المقايضة الختامية	ج.م. 3,447,700.00
قيمة الزيادة عن العقد الاصلي	صفر جنية
قيمة النقصان عن العقد الاصلي	ج.م. -
نسبة الزيادة عن العقد الاصلي	0.00%
نسبة النقصان عن العقد الاصلي	0.000%

مدير المشروع
مهندس / احمد خالد عيد



يعتمد
رئيس الإدارة المركزية
مهندس /
مصطفى علي احمد مسعود



مقايضة ختامية عملية / تنفيذ أعمال إزالة الكثبان الرملية والحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق
بنى مزار / البويطى عقد رقم 2024/2023/107

تنفيذ : شركة اتحاد بى انش أسيوط

رقم البند	البند	الوحدة	الفئة	كمية المقايضة الختامية	قيمة المقايضة
1	بالمتر المكعب اعمال إزالة الكثبان الرملية الموجودة اعلى الطريق ونقلها بالجانب القبلى من الطريق تحت اشراف المنطقة المشرفة وذلك باستخدام المعدات اللازمة مع الحفاظ على سطح الاسفلت وتنظيفه باستخدام المكانس الميكانيكية والفئة شاملة بالمتر المكعب طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	م3	40.00	85000.00	3400000.00
2	بالمتر المكعب اعمال تكسير وإزالة ونقل حواجز خرسانية وازالتها خارج نهر الطريق مع تسوية الطبان طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل مايلزم الاعمال طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف	م3	53.00	900.00	47700.00
	السعر بالمتر المكعب				
	الاجمالى				3447700.00

مدير المشروع

م/ احمد خالد عيد

مهندس الشركة

م/ شعبان جابر

يعتمد

رئيس الادارة المركزية

مصطفى علي احمد مسعود

مهندس/





أعمال أزاله الكتبان الرملية والحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق بنى مزار / البويطي
مستخلص رقم ٣ ختامى

البند	بيان الأعمال	كمية الحصر
١	بالمتر المكعب أعمال إزالة الكتبان الرملية الموجودة اعلى الطريق ونقلها بالجانب القبلي من الطريق تحت اشراف المنطقة المشرفة وذلك باستخدام المعدات اللازمة مع الحفاظ على سطح الاسفلت وتنظيفه باستخدام المكانس الميكانيكية والفئة شاملة بالمتر المكعب طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	٣م ٨٥٠٠٠
٢	بالمتر المكعب اعمال تكسير وإزالة ونقل حواجز خرسانية وازالتها خارج نهر الطريق مع تسوية الطبان طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا الاعمال طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٣م ٩٠٠

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

تقرير عن كفاءة مهندسي الشركة

اسم العملية		مشروع تنفيذ أعمال إزالة الكتبان الرملية والحواجز الخرسانية في بعض قطاعات بنى مزار / البويطي عقد رقم : ٢٠٢٤/٢٠٢٣/١٠٧	
اسم الشركة المنفذة		شركة اتحاد بي إتش أسبوط للمقاولات العامة	
م	اسم مهندس الشركة	كفاءة المهندس	السير والسلوك
١	شعبان جابر حسين	جيد جدا	جيد جدا
٢	احمد محمد على عطية	جيد جدا	جيد جدا
٣	محمد احمد هلال	جيد جدا	جيد جدا

مدير المشروع

مهندس /
احمد خالد عيد





اسم العلمية	عن عملية تنفيذ أعمال إزالة الكثبان الرملية والحواجز الخرسانية في بعض قطاعات بنى مزار / البويطي
الشركة المنفذة	شركة بى أتش أسسوط للمقاولات والاعمال المتكاملة
قيمة العملية طبقاً للعقد	٣٥٥٠٠٠٠,٠٠ ج.م
عقد العملية	٢٠٢٤/٢٠٢٣/١٠٧
مدته المشروع طبقاً للتعاقد	٦ اشهر
تاريخ استلام الموقع	٢٠٢٣/٧/٣٠
تاريخ النهو طبقاً لنهاية العقد	٢٠٢٤/١/٣٠
قيمة المقايسة الختامية	٣٤٤٧٧٠٠,٠٠ ج.م
الحالة التي تم بها التنفيذ	جيذا جيذا
كفاءة الشركة الفنية	جيذا جيذا
كفاءة المهندس المشرف من قبل الشركة فنيا	جيذا جيذا

مدير المشروع
مهندس /
احمد خالد عيد



الهيئة العامة للطرق والكباري

عملية تنفيذ أعمال إزالة الكثبان الرملية
والحواجز الخرسانية في بعض قطاعات
طريق بنى مزار / البويطي

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البرى
(GARBLT)



جداول الكميات

شركة اتحاد بي اتش أسيوط للمقاولات
والاعمال المتكاملة



الهيئة العامة للطرق والكبارى - المنطقة السابعة بأسيوط

عملية أعمال إزالة الكثبان الرملية الحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق بنى مزار / البويطى

تنفيذ: شركة اتحاد بي اتش أسيوط

أجمالى حصر الكثبان الرملية

القطاع		الكمية	ملاحظات
من	الى		
1000	1500	2411.25	الجانب الأيمن
2800	3300	6006.8	الجانب الأيمن
3100	3160	1482.22	الجانب الايسر
4000	4450	14180.4	الجانب الايسر
4100	4400	36517.82	الجانب الأيمن
7600	7900	5823.000	الجانب الايسر
7600	7800	18578.51	الجانب الأيمن
الاجمالى		85000.00	

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكبارى - المنطقة السابعة بأسىوط

عملية أعمال إزالة الكثبان الرملية الحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق بنى مزار / البويطى

تنفيذ: شركة اتحاد بي اتش أسىوط

حصر الكثبان الرملية

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
1+000.00	4.82	0	0
1+020.00	4.82	96.45	96.45
1+040.00	4.82	96.45	192.9
1+060.00	4.82	96.45	289.35
1+080.00	4.82	96.45	385.80
1+100.00	4.82	96.45	482.25
1+120.00	4.82	96.45	578.70
1+140.00	4.82	96.45	675.15
1+160.00	4.82	96.45	771.60
1+180.00	4.82	96.45	868.05
1+200.00	4.82	96.45	964.50
1+220.00	4.82	96.45	1060.95
1+240.00	4.82	96.45	1157.4
1+260.00	4.82	96.45	1253.85
1+280.00	4.82	96.45	1350.3
1+300.00	4.82	96.45	1446.75

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكبارى - المنطقة السابعة بأسىوط

عملية أعمال إزالة الكثبان الرملية الحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق بنى مزار / البويطى

تنفيذ: شركة اتحاد بي اتش أسىوط

حصر الكثبان الرملية

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
1+320.00	4.82	96.45	1543.2
1+340.00	4.82	96.45	1639.65
1+360.00	4.82	96.45	1736.1
1+380.00	4.82	96.45	1832.55
1+400.00	4.82	96.45	1929
1+420.00	4.82	96.45	2025.45
1+440.00	4.82	96.45	2121.9
1+460.00	4.82	96.45	2218.35
1+480.00	4.82	96.45	2314.8
1+500.00	4.82	96.45	2411.25

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكبارى - المنطقة السابعة بأسىوط

عملية أعمال إزالة الكثبان الرملية الحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق بنى مزار / البويطى

تنفيذ: شركة اتحاد بي اتش أسىوط

حصر الكثبان الرملية

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
2+800.00	17.67	0	0
2+820.00	17.67	353.34	353.34
2+840.00	17.67	353.34	706.68
2+860.00	17.67	353.34	1,060.02
2+880.00	17.67	353.34	1,413.37
2+900.00	17.67	353.34	1,766.71
2+920.00	0	176.67	1,943.38
2+940.00	0	0	1,943.38
2+960.00	0	0	1,943.38
2+980.00	0	0	1,943.38
3+000.00	17.67	176.67	2,120.05
3+020.00	17.67	353.34	2,473.39
3+040.00	17.67	353.34	2,826.73
3+060.00	17.67	353.34	3,180.07
3+080.00	17.67	353.34	3,533.41
3+100.00	17.67	353.34	3,886.75

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكبارى - المنطقة السابعة بأسىوط

عملية أعمال إزالة الكثبان الرملية الحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق بنى مزار / البويطى

تنفيذ: شركة اتحاد بي اتش أسىوط

حصر الكثبان الرملية

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
3+120.00	0	176.67	4,063.43
3+140.00	0	0	4,063.43
3+160.00	0	0	4,063.43
3+180.00	0	0	4,063.43
3+200.00	17.67	176.67	4,240.10
3+220.00	17.67	353.34	4,593.44
3+240.00	17.67	353.34	4,946.78
3+260.00	17.67	353.34	5,300.12
3+280.00	17.67	353.34	5,653.46
3+300.00	17.67	353.34	6,006.80

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكبارى - المنطقة السابعة بأسىوط

عملية أعمال إزالة الكثبان الرملية الحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق بنى مزار / البويطى

تنفيذ: شركة اتحاد بي اتش أسىوط

حصر الكثبان الرملية

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
3+100.00	26.76	0	0
3+120.00	26.76	535.25	535.25
3+140.00	26.76	518	1053.25
3+160.00	26.76	428.97	1,482.22

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكبارى - المنطقة السابعة بأسىوط

عملية أعمال إزالة الكثبان الرملية الحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق بنى مزار / البويطى

تنفيذ: شركة اتحاد بي اتش أسىوط

حصر الكثبان الرملية

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
4+100.00	121.73	0	0
4+120.00	121.73	2434.52	2434.52
4+140.00	121.73	2434.52	4869.04
4+160.00	121.73	2434.52	7,303.56
4+180.00	121.73	2434.52	9,738.09
4+200.00	121.73	2434.52	12,172.61
4+220.00	121.73	2434.52	14,607.13
4+240.00	121.73	2434.52	17,041.65
4+260.00	121.73	2434.52	19,476.17
4+280.00	121.73	2434.52	21,910.69
4+300.00	121.73	2434.52	24,345.21
4+320.00	121.73	2434.52	26,779.74
4+340.00	121.73	2434.52	29,214.26
4+360.00	121.73	2434.52	31,648.78
4+380.00	121.73	2434.52	34,083.30
4+400.00	121.73	2434.52	36,517.82

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكبارى - المنطقة السابعة بأسىوط

عملية أعمال إزالة الكتبان الرملية الحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق بنى مزار / البويطى

تنفيذ: شركة اتحاد بي اتش أسىوط

حصر الكتبان الرملية

Station	Cut Area (Sq.M.)	Cut Volume (Cu.M.)	Cum. Cut Vol. (Cu.M.)
7+600.00	92.66	0	0
7+620.00	95.01	1876.65	1876.65
7+640.00	92.66	1876.65	3753.3
7+660.00	92.66	1853.15	5,606.45
7+680.00	92.66	1853.15	7,459.60
7+700.00	92.66	1853.15	9,312.76
7+720.00	92.66	1853.15	11,165.91
7+740.00	92.66	1853.15	13,019.06
7+760.00	92.66	1853.15	14,872.21
7+780.00	92.66	1853.15	16,725.36
7+800.00	92.66	1853.15	18,578.51

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة السابعة بأسبوط
عملية أعمال إزالة الكثبان الرملية الحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق بني مزار / البويطي
تنفيذ: شركة اتحاد بي اتش أسبوط
حصر الكثبان الرملية

المحطة	مسافة القراءات					
	0	2	4	6	8	10
4+000	100.00	103.12	105.12	107.12	108.26	106.98
4+025	100.00	102.25	105.36	108.21	106.25	105.58
4+050	100.02	102.36	105.65	108.35	106.36	108.66
4+075	99.99	102.12	106.77	108.12	106.22	109.15
4+100	99.99	102.15	105.36	108.00	106.24	109.60
4+125	99.99	102.13	105.56	108.48	106.01	108.66
4+150	99.99	102.36	106.12	107.56	106.55	106.85
4+175	99.98	102.15	106.58	106.85	106.97	104.12
4+200	99.98	102.16	105.56	107.56	104.52	103.18
4+225	99.98	102.65	105.74	107.26	103.65	102.66
4+250	99.98	102.36	105.98	106.56	102.02	102.41
4+275	99.97	102.64	105.99	106.18	101.26	102.38
4+300	99.97	102.18	106.12	106.36	103.15	102.36
4+325	99.97	102.49	105.92	106.15	102.35	103.55
4+350	99.96	102.52	105.90	106.21	102.16	102.66
4+375	99.96	102.56	105.87	104.25	101.22	102.66
4+400	99.96	102.60	105.85	106.22	101.20	102.39
4+425	99.96	102.64	105.83	104.23	101.18	102.37
4+450	99.95	102.67	105.81	100.52	101.23	102.55
4+000 - 4+400	المتوسط	العرض	الطول	الكمية		
	3.939	9	400	14180.40		

الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة السابعة بأسسيوط
عملية أعمال إزالة الكثبان الرملية الحواجز الخرسانية في بعض قطاعات طريق بني مزار / البويطي
تنفيذ: شركة اتحاد بي اتش أسسيوط
حصر الكثبان الرملية

المحطة	مسافة القراءات				
	0	2	4	6	8
7+600	95.00	103.12	104.12	106.00	104.12
7+625	98.00	102.25	104.26	105.25	104.15
7+650	99.00	102.36	104.53	104.98	103.25
7+675	99.99	102.12	105.26	106.58	104.12
7+700	99.99	102.15	104.12	106.12	102.11
7+725	99.99	102.13	104.00	104.00	102.33
7+750	99.99	102.36	105.12	103.56	103.25
7+775	99.98	102.15	103.12	103.55	104.26
7+800	99.98	102.16	102.00	103.45	102.00
7+825	99.98	102.65	102.02	104.25	103.65
7+850	99.98	102.36	102.00	104.10	102.02
7+875	99.97	102.64	102.00	104.23	102.25
7+900	99.97	102.18	102.56	105.10	103.15

7+600 - 7+900	المتوسط	العرض	الطول	الكمية
	3.235	6	300	5823.00

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكبارى - المنطقة السابعة بأسىوط

عملية أزالة الكثنان الرملية والحواجز الخرسانية في بعض قطاعات بنى مزار/ البويطى

تنفيذ شركة أتحاد بى أتنس أسىوط

حصر كميات أزالة الحواجز الخرسانية

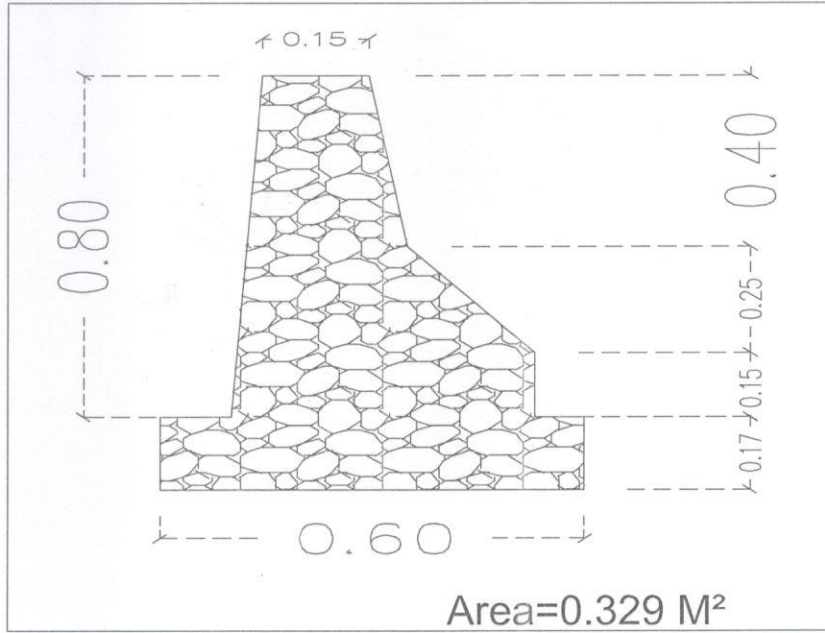
م	المحطة		الطول	الفواصل		صافى الطول	الكمية في المتر	أجمالى الكمية	الجانب	ملاحظات
	من	الى		عدد	طول الفواصل					
1	0+150.00	0+248.25	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
2	0+150.00	0+248.25	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
3	0+248.40	0+346.65	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
4	0+248.40	0+346.65	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
5	0+346.80	0+445.05	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
6	0+346.80	0+445.05	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
7	0+445.20	0+543.45	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
8	0+445.20	0+543.45	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
9	0+543.60	0+641.85	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
10	0+543.60	0+641.85	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
11	0+642.00	0+740.25	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
12	0+642.00	0+740.25	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
13	0+740.40	0+838.65	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
14	0+740.40	0+838.65	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
15	0+838.80	0+937.05	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
16	0+838.80	0+937.05	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
17	0+937.20	1+035.45	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
18	0+937.20	1+035.45	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
19	1+035.60	1+133.85	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
20	1+035.60	1+133.85	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
21	1+134.00	1+232.25	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
22	1+134.00	1+232.25	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
23	1+232.40	1+330.65	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
24	1+330.80	1+429.05	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
25	1+429.20	1+527.45	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
26	1+429.20	1+527.45	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
27	1+527.60	1+625.85	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الأيمن	
28	1+527.60	1+625.85	98.25	15	2.25	96	0.329	31.58	الايسر	
29	1+626.00	1+675.80	49.8	15	2.25	47.55	0.329	15.64	الأيمن	
الاجمالى								900.00		

الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة السابعة بأسسيوط

عملية أعمال إزالة الكثبان الرملية والحواجز الخرسانية في بعض قطاعات بنى مزار / البويطى

تنفيذ: شركة اتحاد بي اتش أسسيوط

قطاع النيوجرسى



مهندس الهيئة

مهندس الشركة