الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري
(GARBLT)

وزارة النقل

تحقيق مشروع رصف طريق 705 (قنطرة بدر / محور / لسفلة) المرحلة الأولى بمركز أشمون محافظة المنوفية ضمن مبادرة حياة كريمة.

تحقق رقم (2023/7/22/1/1334)

استشاري المشروع :

مكتب سما مصر د . م . عبدالظاهر عز الدين

SAMA EGYPT
International Training & consulting

تنفيذ شركة محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة

المجلس الأعلى
للطرق والكباري والنقل البري

مشروع تنفيذ أعمال رصف طرق داخلية محافظة المنوفيه التابعة لحياة كريمة

إجمالي كميات رصف طريق 705 (قنطرة بدر /مجريا /لبيشة) المرحلة الاولي

عقد رقم 2023/2022/1024 تنفيذ شركة محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة

م	البنـــــــد	الإجمالي	ملاحظات
1	بالمتر المكعب : أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهاره بالرصف الحالي .	9697.01	
2	بالمتر المكعب : أعمال حفر بالمعدات الميكانيكيه في جميع أنواع التربة المتماسكة ماعدا التربة الصخرية	7069.10	
3	بالمتر المكعب :اعمال ازاله المخلفات الي المقالب العموميه	28503.96	
4	بالمتر المكعب :اعمال تكسير وازاله حواجز خرسانيه	3400.33	
5.	بالمتر المكعب : أعمال توريد وفرش ودمك طبقة من الأساس من الأحجار المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات (سن 6)	17944.50	
6	بالمتر المسطح : اعمال رش طبقة التشريب	42492.00	
7	بالمتر المسطح : اعمال انشاء طبقه رابطه من الخرسانه الاسفلتية	35637.06	
8	بالمتر المكعب :- أعمال توريد اتربة لزوم الطبانات ..... إلخ	741.29	
9	بالمتر المكعب : كارتات الأساس	17944.50	
10	بالمتر المكعب : كارتات التربة	741.29	
11	بالمتر المسطح : كارتات الاسفلت	35637.06	

مهندس المقاول

مهندس الهيئه

رئيس مجلس الإدارة

شركة محمد أحمد حمزه للمقاولات العمومية
سجل تجاري رقم ٤١٣/٧٢٩/٨٦٩ ص.ب ١٢٨٦

International Training & Consulting
رقم استشاري

الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري

مشروع تنفيذ أعمال رصف طرق 705 (قنطرة بدر / محريا / لبشة) المرحلة الاولى بمركز أشمون محافظة المنوفية ضمن مبادرة حياة كريمة.

لعقد رقم (1024/2022/2023)

منفذ العملية: شركه محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة.

بيان أعمال منفذة

بند رقم (1)

بالمتر المكعب : أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهاره بالرصف الحالي .

الحصر الختامي

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
1	بالمتر المكعب : أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهاره بالرصف الحالي.	م3	9697.01

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري

بالمتر المكعب :- أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقالب العمومية والبند يشمل كل ما يلزم لنهو العمل طبقا لكراسة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف ..... إلخ

مشروع تنفيذ أعمال رصف طرق داخلية بمحافظة المنوفية ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة "

اسم الطريق :- طريق 705 قنطرة بدر / مجيريا / لبيشة (القطاع الأول)

المحطة	As-built Ground Level			Ferma Level			متوسط الفرق	متوسط عرض التكسير	متوسط سمك التكسير	الطول(م)	الكمية (م3)
	L	C	R	L	C	R					
02+000											
02+020	29.07	29.11	29.25	28.77	28.82	28.87	0.32	7.50	0.20	20	30.00
02+040	29.19	29.17	29.27	28.81	28.85	28.91	0.35	7.60	0.20	20	30.40
02+060	29.18	29.23	29.24	28.79	28.86	28.91	0.36	7.70	0.20	20	30.80
02+080	29.11	29.15	29.13	28.76	28.82	28.86	0.32	7.80	0.20	20	31.20
02+100	29.14	29.16	29.22	28.82	28.88	28.91	0.30	8.00	0.20	20	32.00
02+120	29.12	29.18	29.30	28.84	28.89	28.93	0.31	8.20	0.20	20	32.80
02+140	29.17	29.19	29.25	28.84	28.89	28.93	0.32	8.50	0.20	20	34.00
02+160	29.29	29.27	29.28	28.88	28.92	28.98	0.35	8.90	0.20	20	35.60
02+180	29.33	29.31	29.39	28.99	29.03	29.05	0.32	8.90	0.20	20	35.60
02+200	29.34	29.42	29.35	29.03	28.98	28.94	0.39	8.50	0.20	20	34.00
02+220	29.44	29.37	29.31	29.08	29.02	28.98	0.35	7.90	0.20	20	31.60
02+240	29.39	29.31	29.21	29.06	29.01	28.96	0.29	7.80	0.20	20	31.20
02+260	29.37	29.30	29.21	29.01	28.96	28.91	0.33	7.80	0.20	20	31.20
02+280	29.38	29.26	29.23	29.02	28.97	28.90	0.33	7.75	0.20	20	31.00
02+300	29.30	29.25	29.12	29.02	28.96	28.91	0.26	7.70	0.20	20	30.80
02+320	29.24	29.15	29.09	28.91	28.87	28.83	0.29	8.00	0.20	20	32.00
02+340	29.20	29.18	29.05	28.86	28.79	28.74	0.35	7.80	0.20	20	31.20
02+360	29.33	29.20	29.27	28.90	28.86	28.80	0.41	7.70	0.20	20	30.80
02+380	29.29	29.28	29.27	28.95	28.90	28.85	0.38	7.80	0.20	20	31.20
02+400	29.36	29.28	29.14	29.00	28.95	28.89	0.31	7.75	0.20	20	31.00
02+420	29.51	29.34	29.29	29.04	28.98	28.92	0.40	7.80	0.20	20	31.20
02+440	29.41	29.35	29.27	29.08	29.03	28.97	0.32	7.75	0.20	20	31.00
02+460	29.39	29.26	29.19	29.02	28.97	28.89	0.32	7.80	0.20	20	31.20
02+480	29.24	29.21	29.19	28.93	28.89	28.86	0.32	7.80	0.20	20	31.20
02+500	29.23	29.17	29.27	28.92	28.88	28.83	0.35	7.85	0.22	20	34.54
02+520	29.18	29.20	29.16	28.90	28.90	28.87	0.29	7.80	0.22	20	34.32
02+540	29.12	29.18	29.19	28.79	28.82	28.89	0.33	7.70	0.22	20	33.88
02+560	29.09	29.17	29.20	28.79	28.86	28.90	0.30	7.90	0.22	20	34.76
02+580	29.11	29.16	29.18	28.78	28.83	28.89	0.32	7.70	0.22	20	33.88
02+600	29.10	29.14	29.13	28.71	28.77	28.81	0.36	7.80	0.22	20	34.32
02+620	29.02	29.05	29.09	28.70	28.74	28.81	0.30	7.70	0.22	20	33.88
02+640	29.02	29.04	28.99	28.67	28.66	28.66	0.35	7.75	0.22	20	34.10

مهندس الشركة

مهندس الهيئة

مهندس الاستشارى

International Training & Consulting

المحطة	As-built Ground Level			Ferma Level			متوسط الفرق	متوسط عرض التكسير	متوسط سمك التكسير	الطول(م)	الكمية (م3)
	L	C	R	L	C	R					
02+660	28.98	28.94	28.97	28.67	28.60	28.56	0.35	7.75	0.22	20	34.10
02+680	29.19	29.13	29.06	28.78	28.73	28.68	0.40	7.85	0.22	20	34.54
02+700	29.16	29.11	29.01	28.84	28.77	28.71	0.32	7.80	0.22	20	34.32
02+720	29.15	29.24	29.22	28.87	28.81	28.75	0.39	7.80	0.22	20	34.32
02+740	29.18	29.18	29.04	28.86	28.82	28.78	0.31	7.80	0.22	20	34.32
02+760	29.23	29.17	29.06	28.85	28.83	28.78	0.33	7.80	0.22	20	34.32
02+780	29.15	29.16	29.08	28.85	28.80	28.76	0.33	7.90	0.22	20	34.76
02+800	29.19	29.21	29.04	28.80	28.79	28.76	0.36	7.60	0.22	20	33.44
02+820	29.14	29.14	29.04	28.82	28.80	28.71	0.33	8.10	0.22	20	35.64
02+840	29.16	29.09	29.02	28.84	28.77	28.72	0.31	8.00	0.22	20	35.20
02+860	29.17	29.04	29.03	28.83	28.76	28.73	0.31	8.20	0.22	20	36.08
02+880	29.01	29.05	29.10	28.72	28.67	28.62	0.38	8.00	0.22	20	35.20
02+900	29.04	29.06	29.09	28.72	28.67	28.63	0.39	8.00	0.22	20	35.20
02+920	28.98	28.93	28.99	28.65	28.60	28.56	0.36	7.90	0.22	20	34.76
02+940	29.07	29.10	29.03	28.73	28.68	28.62	0.39	7.75	0.28	20	43.40
02+960	29.05	29.14	29.03	28.75	28.71	28.65	0.37	7.90	0.28	20	44.24
02+980	29.09	29.08	28.92	28.77	28.71	28.65	0.32	8.10	0.28	20	45.36
03+000	29.19	29.12	29.03	28.78	28.75	28.70	0.37	8.30	0.28	20	46.48
03+020	29.10	29.08	29.14	28.73	28.69	28.74	0.39	8.10	0.28	20	45.36
03+040	29.04	29.00	28.95	28.68	28.65	28.58	0.36	8.10	0.28	20	45.36
03+060	29.05	29.01	28.93	28.73	28.69	28.60	0.32	8.10	0.28	20	45.36
03+080	28.97	28.88	28.81	28.68	28.60	28.59	0.26	8.00	0.28	20	44.80
03+100	29.00	28.96	28.99	28.60	28.56	28.53	0.42	8.00	0.28	20	44.80
03+120	29.05	28.99	28.94	28.64	28.60	28.53	0.40	8.20	0.28	20	45.92
03+140	29.08	28.97	28.95	28.74	28.68	28.63	0.32	8.20	0.28	20	45.92
03+160	29.06	29.01	29.09	28.75	28.69	28.64	0.36	8.50	0.28	20	47.60
03+180	29.17	29.08	29.00	28.77	28.72	28.68	0.36	9.00	0.28	20	50.40
03+200	29.03	29.06	29.00	28.74	28.68	28.64	0.34	9.00	0.28	20	50.40
03+220	29.09	28.94	28.80	28.68	28.62	28.58	0.32	9.00	0.28	20	50.40
03+240	28.99	28.92	28.85	28.58	28.54	28.49	0.38	9.00	0.28	20	50.40
03+260	28.94	28.95	28.85	28.66	28.62	28.58	0.29	8.70	0.28	20	48.72
03+280	29.07	28.94	28.86	28.69	28.62	28.56	0.33	8.80	0.28	20	49.28
03+300	29.07	28.97	28.99	28.63	28.61	28.59	0.40	8.50	0.28	20	47.60
03+320	29.15	29.09	29.09	28.77	28.73	28.69	0.38	8.30	0.28	20	46.48
03+340	29.15	29.10	29.10	28.83	28.78	28.73	0.34	7.70	0.28	20	43.12
03+360	29.18	29.15	29.17	28.88	28.81	28.78	0.34	7.50	0.28	20	42.00
03+380	29.29	29.21	29.19	28.91	28.86	28.83	0.36	7.60	0.28	20	42.56
03+400	29.35	29.22	29.27	29.02	28.93	28.90	0.33	7.50	0.28	20	42.00
03+420	29.30	29.27	29.31	28.99	28.96	28.94	0.33	7.80	0.28	20	43.68
03+440	29.37	29.40	29.40	29.06	29.03	28.99	0.36	7.80	0.28	20	43.68
03+460	29.47	29.36	29.37	29.11	29.06	29.02	0.34	7.75	0.28	20	43.40
03+480	29.28	29.45	29.41	29.00	29.12	29.16	0.29	7.65	0.28	20	42.84
03+500	29.39	29.35	29.22	29.02	28.98	28.93	0.34	7.70	0.28	20	43.12
03+520	29.27	29.27	29.22	28.90	28.87	28.80	0.40	7.80	0.28	20	43.68
03+540	29.37	29.40	29.26	28.92	28.88	28.83	0.47	7.70	0.28	20	43.12
03+560	29.42	29.34	29.32	28.96	28.93	28.90	0.43	7.75	0.28	20	43.40

مهندس الشركة

مهندس الهيئة

International Training & Consulting

مقاولات عمومية

المحطة	As-built Ground Level			Ferma Level			متوسط الفرق	متوسط عرض التكسير	متوسط سمك التكسير	الطول(م)	الكمية (م3)
	L	C	R	L	C	R					
+580	29.36	29.34	29.26	29.03	28.97	28.93	0.34	7.65	0.28	20	42.84
3+600	29.37	29.35	29.22	29.08	29.01	28.95	0.30	7.65	0.28	20	42.84
3+620	29.39	29.24	29.22	29.06	28.96	28.97	0.29	7.80	0.28	20	43.68
3+640	29.42	29.35	29.19	29.02	28.99	28.95	0.33	7.70	0.28	20	43.12
3+660	29.43	29.31	29.37	29.08	29.03	29.01	0.33	7.75	0.28	20	43.40
3+680	29.34	29.30	29.39	29.05	28.97	28.92	0.36	8.00	0.28	20	44.80
3+700	29.37	29.30	29.33	29.05	28.99	28.88	0.36	7.50	0.28	20	42.00
3+720	29.37	29.36	29.18	29.04	28.99	28.94	0.31	7.30	0.28	20	40.88
3+740	29.42	29.26	29.37	29.02	28.98	28.94	0.37	7.80	0.28	20	43.68
3+760	29.43	29.30	29.34	29.03	28.97	28.93	0.38	7.75	0.28	20	43.40
03+780	29.34	29.30	29.22	29.01	28.94	28.89	0.34	7.65	0.28	20	42.84
03+800	29.44	29.33	29.28	29.02	28.94	28.87	0.41	7.80	0.28	20	43.68
03+820	29.48	29.34	29.11	29.02	28.93	28.88	0.37	7.60	0.28	20	42.56
03+840	29.22	29.14	29.05	28.92	28.86	28.79	0.28	7.50	0.28	20	42.00
03+860	29.26	29.19	29.17	28.92	28.84	28.77	0.36	7.60	0.28	20	42.56
03+880	29.28	29.22	29.09	28.89	28.83	28.75	0.37	7.80	0.28	20	43.68
03+900	29.23	29.18	29.17	28.94	28.89	28.84	0.30	7.90	0.28	20	44.24
03+920	29.28	29.25	29.27	28.96	28.91	28.85	0.36	7.80	0.28	20	43.68
03+940	29.32	29.32	29.19	29.00	28.97	28.94	0.31	7.70	0.28	20	43.12
03+960	29.35	29.29	29.31	29.02	28.99	28.93	0.34	7.70	0.28	20	43.12
03+980	29.32	29.51	29.39	29.03	29.06	28.91	0.41	7.80	0.28	20	43.68
04+000	29.34	29.29	29.37	29.01	28.96	28.89	0.38	7.75	0.28	20	43.40
04+020	29.21	29.21	29.31	28.93	28.90	28.86	0.35	7.65	0.28	20	42.84
04+040	29.18	29.11	29.19	28.88	28.83	28.82	0.32	7.60	0.28	20	42.56
04+060	29.19	29.11	29.20	28.85	28.81	28.74	0.37	7.80	0.28	20	43.68
04+080	29.17	29.25	29.15	28.83	28.80	28.76	0.39	7.90	0.28	20	44.24
04+100	29.12	29.19	29.24	28.88	28.83	28.79	0.35	7.60	0.28	20	42.56
04+120	29.13	29.21	29.11	28.83	28.78	28.74	0.37	7.80	0.28	20	43.68
04+140	29.21	29.18	29.08	28.83	28.82	28.78	0.35	7.50	0.28	20	42.00
04+160	29.21	29.16	29.19	28.88	28.83	28.76	0.36	7.65	0.28	20	42.84
04+180	29.33	29.29	29.08	28.84	28.83	28.78	0.42	7.65	0.28	20	42.84
04+200	29.27	29.18	29.23	28.80	28.78	28.78	0.44	7.70	0.28	20	43.12
04+220	29.30	29.19	29.24	28.90	28.84	28.76	0.41	7.65	0.28	20	42.84
04+240	29.26	29.20	29.21	28.83	28.79	28.77	0.43	7.80	0.28	20	43.68
04+260	29.14	29.09	29.02	28.73	28.69	28.65	0.39	7.70	0.28	20	43.12
04+280	29.09	29.10	29.04	28.73	28.68	28.65	0.39	7.70	0.28	20	43.12
04+300	29.15	29.09	29.21	28.71	28.71	28.78	0.42	7.65	0.28	20	42.84
04+320	29.19	29.17	29.15	28.80	28.79	28.70	0.41	7.80	0.28	20	43.68
04+340	29.30	29.24	29.22	28.90	28.84	28.77	0.42	7.90	0.28	20	44.24
04+360	29.33	29.30	29.16	28.95	28.99	28.95	0.30	7.75	0.28	20	43.40
04+380	29.31	29.38	29.17	29.02	28.99	28.88	0.32	7.75	0.28	20	43.40
04+400	29.26	29.24	29.09	29.01	28.93	28.89	0.25	7.65	0.28	20	42.84
04+420	29.14	29.14	29.23	28.85	28.83	28.79	0.35	7.70	0.28	20	43.12
04+440	29.22	29.17	29.16	28.90	28.85	28.82	0.33	7.80	0.28	20	43.68
04+460	29.31	29.24	29.36	28.99	28.84	28.96	0.37	7.60	0.28	20	42.56
04+480	29.27	29.44	29.31	28.98	29.07	29.08	0.31	7.80	0.28	20	43.68

مهندس الشركة

مجلس الهيئة

مهندس الاستشاري

International Consulting

المحطة	As-built Ground Level			Ferma Level			متوسط الفرق	متوسط عرض التكسير	متوسط سمك التكسير	الطول(م)	الكمية (م3)
	L	C	R	L	C	R					
4+500	29.28	29.24	29.21	28.96	28.96	28.86	0.32	7.75	0.28	20	43.40
4+520	29.27	29.25	29.29	28.95	28.88	28.85	0.38	7.80	0.28	20	43.68
4+540	29.30	29.25	28.96	28.88	28.83	28.70	0.37	7.65	0.28	20	42.84
4+560	29.13	29.12	29.06	28.84	28.82	28.80	0.28	7.85	0.28	20	43.96
4+580	29.10	29.11	29.07	28.80	28.78	28.76	0.31	7.75	0.28	20	43.40
4+600	29.11	29.04	29.00	28.82	28.74	28.70	0.30	8.00	0.28	20	44.80
4+620	28.99	29.05	28.95	28.72	28.76	28.68	0.28	7.70	0.28	20	43.12
4+640	29.03	29.12	28.94	28.68	28.84	28.54	0.34	7.75	0.28	20	43.40
4+660	28.98	28.99	28.89	28.66	28.68	28.65	0.29	7.65	0.28	20	42.84
4+680	29.07	29.05	28.94	28.73	28.70	28.63	0.33	7.60	0.28	20	42.56
04+700	29.02	28.97	28.88	28.75	28.66	28.62	0.28	7.60	0.28	20	42.56
04+720	29.06	29.05	28.91	28.80	28.71	28.66	0.28	7.65	0.25	20	38.25
04+740	29.03	29.04	29.04	28.72	28.65	28.59	0.38	7.50	0.25	20	37.50
04+760	29.08	29.01	28.90	28.77	28.63	28.56	0.34	7.50	0.25	20	37.50
04+780	29.08	29.03	28.99	28.82	28.76	28.72	0.27	7.80	0.25	20	39.00
04+800	29.19	29.16	29.05	28.83	28.80	28.76	0.34	7.80	0.25	20	39.00
04+820	29.22	29.13	29.19	28.81	28.83	28.79	0.37	7.70	0.25	20	38.50
04+840	29.04	29.18	29.21	28.73	28.80	28.87	0.34	7.85	0.25	20	39.25
04+860	28.98	29.01	29.18	28.62	28.71	28.84	0.33	7.65	0.25	20	38.25
04+880	28.91	29.09	29.08	28.57	28.64	28.68	0.40	8.00	0.25	20	40.00
04+900	28.91	28.93	28.96	28.66	28.68	28.65	0.27	9.00	0.25	20	45.00
04+920	29.07	29.00	29.07	28.77	28.74	28.73	0.30	9.00	0.25	20	45.00
04+940	29.09	29.03	29.03	28.73	28.70	28.60	0.37	8.70	0.25	20	43.50
04+960	29.19	29.12	29.07	28.75	28.71	28.64	0.43	8.50	0.25	20	42.50
04+980	29.13	29.11	29.09	28.85	28.81	28.67	0.33	8.50	0.25	20	42.50
05+000	29.31	29.25	29.22	28.95	28.88	28.86	0.36	8.20	0.25	20	41.00
05+020	29.24	29.16	29.26	28.91	28.85	28.83	0.36	8.00	0.25	20	40.00
05+040	29.20	29.14	29.06	28.84	28.77	28.73	0.35	7.50	0.25	20	37.50
05+060	29.17	29.13	29.06	28.86	28.83	28.78	0.30	7.80	0.25	20	39.00
05+080	29.22	29.17	29.09	28.89	28.84	28.80	0.32	7.60	0.25	20	38.00
05+100	29.18	29.13	29.03	28.84	28.81	28.76	0.31	7.70	0.25	20	38.50
05+120	29.07	29.17	29.17	28.76	28.77	28.78	0.37	7.80	0.25	20	39.00
05+140	29.15	29.13	28.97	28.81	28.76	28.72	0.32	7.80	0.25	20	39.00
05+160	29.12	29.03	28.94	28.75	28.66	28.61	0.36	8.00	0.25	20	40.00
05+180	29.01	28.96	29.01	28.71	28.68	28.68	0.30	7.50	0.25	20	37.50
05+200	29.01	29.04	28.99	28.69	28.72	28.64	0.33	7.60	0.25	20	38.00
05+220	28.93	28.98	28.99	28.65	28.65	28.66	0.31	7.80	0.25	20	39.00
05+240	28.98	29.01	29.09	28.64	28.67	28.71	0.35	7.90	0.25	20	39.50
05+260	29.08	29.08	29.01	28.71	28.74	28.78	0.31	7.60	0.25	20	38.00
05+280	29.01	29.14	29.22	28.70	28.77	28.74	0.39	7.80	0.25	20	39.00
05+300	29.00	29.13	29.17	28.76	28.75	28.72	0.36	7.70	0.25	20	38.50
05+320	28.94	29.04	29.11	28.64	28.69	28.73	0.34	7.80	0.25	20	39.00
05+340	28.93	28.98	29.04	28.64	28.64	28.61	0.35	7.80	0.25	20	39.00
05+360	29.01	29.16	29.09	28.70	28.66	28.63	0.42	7.75	0.25	20	38.75
05+380	29.10	29.19	29.10	28.74	28.70	28.67	0.43	7.75	0.25	20	38.75
05+400	29.17	29.08	29.08	28.72	28.69	28.66	0.42	7.65	0.25	20	38.25

مهندس الشركة

مهندس الهيئة

International Training & Consulting

المحطة	As-built Ground Level			Ferma Level			متوسط الفرق	متوسط عرض التكسير	متوسط سمك التكسير	الطول(م)	الكمية (م3)
	L	C	R	L	C	R					
05+420	29.24	29.11	29.19	28.81	28.78	28.71	0.41	7.70	0.25	20	38.50
05+440	29.15	29.11	29.18	28.81	28.78	28.72	0.38	7.75	0.25	20	38.75
05+460	29.21	29.24	29.20	28.91	28.85	28.81	0.36	7.85	0.25	20	39.25
05+480	29.26	29.23	29.12	28.96	28.92	28.86	0.29	7.85	0.25	20	39.25
05+500	29.27	29.26	29.23	28.90	28.93	28.87	0.35	7.80	0.25	20	39.00
05+520	29.27	29.23	29.31	28.94	28.90	28.86	0.37	7.90	0.25	20	39.50
05+540	29.34	29.25	29.35	28.96	28.93	28.93	0.37	8.20	0.25	20	41.00
05+560	29.43	29.33	29.36	29.09	29.03	29.01	0.33	8.00	0.25	20	40.00
05+580	29.38	29.35	29.21	29.07	29.00	28.97	0.30	7.80	0.25	20	39.00
05+600	29.35	29.47	29.44	29.16	29.09	29.04	0.32	7.80	0.25	20	39.00
05+620	29.43	29.45	29.41	29.15	29.07	29.05	0.34	7.60	0.25	20	38.00
05+640	29.53	29.39	29.38	29.10	29.06	28.98	0.39	7.65	0.25	20	38.25
05+660	29.35	29.44	29.34	29.07	29.09	29.04	0.31	7.75	0.25	20	38.75
05+680	29.37	29.37	29.33	29.03	29.05	29.00	0.33	7.60	0.25	20	38.00
05+700	29.38	29.44	29.54	29.01	29.06	29.15	0.38	7.80	0.25	20	39.00
05+720	29.43	29.40	29.52	29.03	29.06	29.09	0.39	7.75	0.25	20	38.75
05+740	29.43	29.47	29.44	29.06	29.03	29.07	0.39	7.60	0.25	20	38.00
05+760	29.36	29.45	29.37	29.04	29.01	28.96	0.39	7.65	0.25	20	38.25
05+780	29.42	29.43	29.28	29.01	28.94	28.87	0.44	7.75	0.25	20	38.75
05+800	29.46	29.44	29.40	29.03	29.03	29.00	0.41	7.80	0.25	20	39.00
05+820	29.56	29.43	29.38	29.12	29.07	28.97	0.40	7.80	0.25	20	39.00
05+840	29.57	29.54	29.49	29.26	29.17	29.09	0.36	7.80	0.25	20	39.00
05+860	29.59	29.59	29.39	29.21	29.20	29.13	0.34	7.90	0.25	20	39.50
05+880	29.61	29.55	29.55	29.19	29.22	29.27	0.34	7.85	0.25	20	39.25
05+900	29.53	29.59	29.63	29.17	29.22	29.24	0.37	7.85	0.25	20	39.25
05+920	29.38	29.57	29.55	29.20	29.19	29.12	0.33	7.80	0.25	20	39.00
05+940	29.41	29.46	29.44	29.10	29.07	29.01	0.38	7.80	0.25	20	39.00
05+960	29.45	29.54	29.53	29.20	29.17	29.09	0.35	7.90	0.25	20	39.50
05+980	29.49	29.51	29.39	29.22	29.14	29.01	0.34	7.90	0.25	20	39.50
06+000	29.50	29.57	29.51	29.21	29.21	29.15	0.34	7.70	0.25	20	38.50
06+020	29.59	29.58	29.47	29.20	29.17	29.07	0.40	7.75	0.25	20	38.75
06+040	29.64	29.55	29.49	29.21	29.18	29.07	0.41	7.75	0.25	20	38.75
06+060	29.60	29.58	29.46	29.20	29.18	29.05	0.40	7.70	0.25	20	38.50
06+080	29.55	29.59	29.61	29.22	29.19	29.14	0.40	7.70	0.25	20	38.50
06+100	29.48	29.54	29.46	29.23	29.15	29.10	0.33	7.60	0.25	20	38.00
06+120	29.43	29.62	29.50	29.21	29.18	29.08	0.36	7.60	0.22	20	33.44
06+140	29.57	29.59	29.59	29.29	29.24	29.20	0.34	7.50	0.22	20	33.00
06+160	29.66	29.59	29.53	29.25	29.23	29.12	0.39	7.40	0.22	20	32.56
06+180	29.48	29.55	29.48	29.23	29.23	29.11	0.31	7.60	0.22	20	33.44
06+200	29.40	29.56	29.56	29.17	29.20	29.14	0.34	7.50	0.22	20	33.00
06+220	29.55	29.44	29.57	29.25	29.19	29.13	0.33	7.80	0.22	20	34.32
06+240	29.62	29.63	29.60	29.26	29.20	29.14	0.42	7.90	0.22	20	34.76
06+260	29.45	29.46	29.43	29.09	29.04	29.00	0.40	7.75	0.22	20	34.10
06+280	29.55	29.51	29.45	29.12	29.10	29.05	0.41	7.75	0.22	20	34.10
06+300	29.58	29.66	29.64	29.27	29.27	29.25	0.36	7.85	0.22	20	34.54
06+320	29.72	29.72	29.66	29.30	29.37	29.24	0.60	7.85	0.22	20	34.54

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

International Training & Consulting

مهندس الشركة

شركة مقاولات عمومية
محمد أحمد محمد حمزه
س.ت ١٢٨٦٠ ب.ض ٤١٣/٧٢٩/٨٦٩

المحطة	As-built Ground Level			Ferma Level			متوسط الفرق	متوسط عرض التكسير	متوسط سمك التكسير	الطول(م)	الكمية (م3)
	L	C	R	L	C	R					
06+340	29.70	29.72	29.76	29.38	29.36	29.38	0.35	7.80	0.22	20	34.32
06+360	29.67	29.74	29.84	29.37	29.38	29.39	0.37	7.80	0.22	20	34.32
06+380	29.72	29.90	29.94	29.37	29.41	29.55	0.41	7.70	0.22	20	33.88
06+400	29.77	29.79	29.71	29.40	29.44	29.47	0.32	7.80	0.22	20	34.32
06+420	29.74	29.81	29.91	29.44	29.45	29.49	0.36	7.80	0.22	20	34.32
06+440	29.82	29.81	29.86	29.48	29.50	29.56	0.32	7.85	0.22	20	34.54
06+460	29.77	29.78	29.75	29.53	29.49	29.36	0.31	7.85	0.22	20	34.54
06+480	29.76	29.81	29.71	29.46	29.46	29.44	0.31	7.85	0.22	20	34.54
06+500	29.83	29.78	29.84	29.54	29.43	29.43	0.35	7.60	0.22	20	33.44
06+520	29.74	29.76	29.81	29.49	29.40	29.34	0.36	7.50	0.22	20	33.00
06+540	29.80	29.88	29.75	29.50	29.41	29.38	0.38	7.70	0.22	20	33.88
06+560	29.76	29.78	29.73	29.49	29.43	29.37	0.33	7.80	0.22	20	34.32
06+580	29.73	29.74	29.84	29.42	29.41	29.38	0.37	7.80	0.22	20	34.32
06+600	29.80	29.85	29.73	29.48	29.44	29.38	0.36	7.90	0.22	20	34.76
06+620	29.76	29.75	29.71	29.43	29.41	29.29	0.36	7.90	0.22	20	34.76
06+647	29.70	29.71	29.73	29.40	29.33	29.33	0.36	8.00	0.22	27	47.52
إجمالي كمية تكسير الأسفلت المنهار (بالمتر المكعب)											9115.66

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري

بالمتر المكعب : اعمال تكسير القطاعات الزاحفة والمنهارة بطريق 42 أشمون / سبك الأحد / سنتريس (القطاع الأول)

رقم الترند	التوصيف	الطول	العرض	السمك	الكمية	الكمية
1	قطع طولى	20.00	1.00	0.35	7.00	
2	قطع عرضى	35.00	2.00	0.35	24.50	
3	قطع طولى	120.00	2.00	0.35	84.00	
4	قطع عرضى	1.00	10.00	0.35	3.50	
5	قطع طولى	1.00	10.00	0.35	3.50	
6	قطع عرضى	1.00	10.00	0.35	3.50	
7	قطع طولى	100.00	1.00	0.35	35.00	
8	قطع طولى	80.00	2.00	0.35	56.00	
9	قطع عرضى	1.00	10.00	0.35	3.50	
10	قطع عرضى	1.00	11.00	0.35	3.85	
11	قطع عرضى	2.00	11.00	0.35	7.70	
12	قطع عرضى	2.00	11.00	0.35	7.70	
13	قطع عرضى	2.00	10.00	0.35	7.00	
14	قطع عرضى	2.00	10.00	0.35	7.00	
15	قطع عرضى	2.00	10.00	0.35	7.00	
16	قطع عرضى	1.00	11.00	0.35	3.85	
17	قطع عرضى	1.00	11.00	0.35	3.85	
18	قطع عرضى	1.00	10.00	0.35	3.50	
19	قطع طولى	130.00	2.00	0.35	91.00	
20	قطع طولى	150.00	2.00	0.35	105.00	
21	قطع طولى	100.00	2.00	0.35	70.00	

مهندس الشركة

مهندس الهيئة

مهندس الإستشاري

International Training & Consulting

رقم الترند	التوصيف	الطول	العرض	السمك	الكمية	الكمية
22	قطع عرضى	2.00	11.00	0.35	7.70	
23	قطع طولى	80.00	1.00	0.35	28.00	
24	قطع عرضى	2.00	11.00	0.35	7.70	
إجمالي كمية التكسير (بالمتر المكعب)					581.35	
اجمالى كمية التكسير م3					9697.01	

مهندس الشركة

مهندس الهيئة

الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري

مشروع تنفيذ أعمال رصف طرية 705 (قنطرة بدر / محروا / لبشة) المرحلة الاولى بمركز أشمون محافظة المنوفية ضمن مبادرة حياة كريمة.

لعقد رقم (1024/2022/2023)

منفذ العملية: شركه محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة.

بيان أعمال منفذة

بند رقم (2)

بالمتر المكعب : أعمال حفر بالمعدات الميكانيكيه في جميع أنواع التربة المتماسكة ماعدا التربة الصخرية

الحصر الختامي

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
2	بالمتر المكعب : أعمال حفر بالمعدات الميكانيكيه في جميع أنواع التربة المتماسكة ماعدا التربة الصخرية	م3	7069.10

مهندس الشركة

مهندس الاستشاري

مهندس الهيئة

وزارة النقل
للطرق و الكباري و النقل البري

بالمتر المكعب :- أعمال حفر بإستخدام المعدات الميكانيكية في جميع أنواع التربة ما عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بالات التسوية والرش بالمياة الإصولية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي أقصي كثافة جافة ومحمل علي البند تحميل ونقل الأتربة ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة ..... الخ

مشروع تنفيذ أعمال رصف طرق داخلية بمحافظة المنوفية ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة "

اسم الطريق :- طريق 705 قنطرة بدر / مجيريا / لبيشة (القطاع الأول)

المحطة	مناسيب قبل القطع الطبيعي L	مناسيب قبل القطع الطبيعي R	مناسيب بعد القطع الطبيعي L	مناسيب بعد القطع الطبيعي R	متوسط سمك القطع (م)	عرض القطع الطبيعي (م)	الطول (م)	كمية القطع (3) م3	قبل القطع C	بعد القطع C	إجمالي السمك	متوسط سمك الأساسات	سمك الحافر الطبيعي	عرض القطع (م)	كمية القطع (3) م3
02+000															
02+020	29.07	29.25	28.77	28.87	0.34	1.50	20	10.20	29.14	28.82	0.29	0.20	0.09	7.50	13.50
02+040	29.29	29.27	28.81	28.91	0.37	1.40	20	10.16	29.17	28.85	0.32	0.20	0.12	7.60	18.24
02+060	29.18	29.24	28.79	28.91	0.36	1.30	20	9.36	29.23	28.85	0.37	0.20	0.17	7.70	26.18
02+080	29.11	29.13	28.76	28.86	0.31	1.20	20	7.44	29.15	28.82	0.33	0.20	0.13	7.80	20.28
02+100	29.14	29.22	28.62	28.91	0.32	1.00	20	6.30	29.14	28.88	0.28	0.20	0.08	8.00	12.80
02+120	29.12	29.30	28.84	28.93	0.33	0.80	20	5.20	29.18	28.89	0.29	0.20	0.09	8.20	14.76
02+140	29.17	29.25	28.84	28.93	0.32	0.50	20	3.25	29.19	28.89	0.30	0.20	0.20	8.50	17.00
02+160	29.29	29.28	28.88	28.98	0.36	0.10	20	0.71	29.27	28.92	0.35	0.20	0.15	8.90	26.70
02+180	29.33	29.39	28.99	29.05	0.34	0.10	20	0.68	29.31	29.03	0.28	0.20	0.08	8.90	14.24
02+200	29.34	29.35	29.01	28.94	0.36	0.50	20	3.60	29.42	28.98	0.44	0.20	0.24	8.50	40.80
02+220	29.44	29.31	29.08	28.98	0.35	1.10	20	7.59	29.37	29.02	0.35	0.20	0.15	7.90	23.70
02+240	29.39	29.21	29.06	28.96	0.29	1.20	20	6.96	29.31	29.01	0.30	0.20	0.10	7.80	15.60
02+260	29.37	29.21	29.03	28.93	0.33	1.20	20	7.92	29.30	28.96	0.34	0.20	0.14	7.80	21.84
02+280	29.38	29.23	29.02	28.90	0.35	1.25	20	8.63	29.26	28.97	0.29	0.20	0.09	7.75	13.95
02+300	29.30	29.12	29.02	28.91	0.24	1.30	20	6.37	29.25	28.96	0.29	0.20	0.09	7.70	13.86
02+320	29.24	29.09	28.91	28.83	0.30	1.00	20	5.90	29.15	28.87	0.28	0.20	0.08	8.00	12.80
02+340	29.20	29.05	28.86	28.74	0.33	1.20	20	7.80	29.18	28.79	0.39	0.20	0.19	7.80	29.64
02+360	29.33	29.17	28.90	28.80	0.45	1.30	20	11.70	29.20	28.86	0.34	0.20	0.14	7.70	21.56
02+380	29.29	29.27	28.95	28.85	0.38	1.20	20	9.12	29.28	28.90	0.38	0.20	0.18	7.80	28.08
02+400	29.36	29.14	29.00	28.89	0.31	1.25	20	7.62	29.28	28.95	0.33	0.20	0.13	7.75	20.15
02+420	29.51	29.29	29.04	28.92	0.42	1.20	20	10.08	29.34	28.98	0.36	0.20	0.16	7.80	24.96
02+440	29.41	29.27	29.08	28.97	0.32	1.25	20	7.88	29.35	29.03	0.32	0.20	0.12	7.75	18.60
02+460	29.39	29.19	29.02	28.89	0.34	1.20	20	8.04	29.26	28.97	0.29	0.20	0.09	7.80	14.04
02+480	29.24	29.19	28.93	28.86	0.32	1.20	20	7.68	29.21	28.89	0.32	0.20	0.12	7.80	18.72
02+500	29.23	29.27	28.92	28.83	0.38	1.15	20	8.63	29.17	28.88	0.29	0.22	0.07	7.85	10.99
02+520	29.18	29.15	28.90	28.87	0.29	1.20	20	6.84	29.20	28.90	0.30	0.22	0.08	7.80	12.48
02+540	29.12	29.19	28.79	28.89	0.32	1.10	20	8.19	29.18	28.82	0.36	0.22	0.14	7.70	21.56
02+560	29.09	29.20	28.79	28.90	0.30	1.10	20	6.60	29.17	28.86	0.31	0.22	0.09	7.90	14.22
02+580	29.11	29.18	28.78	28.89	0.31	1.30	20	8.06	29.16	28.83	0.33	0.22	0.11	7.70	16.94
02+600	29.10	29.13	28.71	28.81	0.36	1.20	20	8.52	29.14	28.77	0.37	0.22	0.15	7.80	23.40
02+620	29.02	29.09	28.70	28.81	0.30	1.30	20	7.80	29.05	28.74	0.31	0.22	0.09	7.70	13.86
02+640	29.02	28.99	28.67	28.66	0.34	1.25	20	8.50	29.04	28.66	0.38	0.22	0.16	7.75	24.80
02+660	28.96	28.97	28.67	28.56	0.36	1.25	20	9.00	28.94	28.60	0.34	0.22	0.12	7.75	18.60
02+680	29.19	29.06	28.78	28.68	0.40	1.15	20	9.08	29.13	28.73	0.40	0.22	0.18	7.85	28.20
02+700	29.16	29.01	28.84	28.71	0.31	1.20	20	7.44	29.11	28.77	0.34	0.22	0.12	7.80	18.72
02+720	29.15	29.22	28.87	28.75	0.37	1.20	20	9.00	29.24	28.81	0.43	0.22	0.21	7.80	32.76
02+740	29.18	29.04	28.88	28.78	0.29	1.20	20	6.96	29.18	28.82	0.36	0.22	0.14	7.80	21.84
02+760	29.23	29.06	28.85	28.78	0.33	1.20	20	7.92	29.17	28.83	0.34	0.22	0.12	7.80	18.72
02+780	29.15	29.08	28.85	28.76	0.33	1.10	20	6.82	29.16	28.80	0.36	0.22	0.14	7.90	22.12
02+800	29.19	29.04	28.80	28.76	0.33	1.40	20	9.38	29.21	28.79	0.42	0.22	0.20	7.60	30.00
02+820	29.14	29.04	28.82	28.71	0.32	0.90	20	5.85	29.14	28.80	0.34	0.22	0.12	8.10	19.44
02+840	29.16	29.02	28.84	28.72	0.31	1.00	20	6.20	29.09	28.77	0.32	0.22	0.10	8.00	16.00
02+860	29.17	29.03	28.83	28.73	0.32	0.80	20	5.12	29.04	28.76	0.28	0.22	0.06	8.20	9.84
02+880	29.01	29.10	28.72	28.62	0.39	1.00	20	7.70	29.05	28.67	0.38	0.22	0.16	8.00	25.60
02+900	29.04	29.09	28.72	28.63	0.39	1.00	20	7.80	29.06	28.67	0.39	0.22	0.17	8.00	27.20
02+920	28.98	28.99	28.65	28.56	0.38	1.10	20	8.36	28.93	28.60	0.33	0.22	0.11	7.90	17.38
02+940	29.07	29.03	28.73	28.62	0.37	1.25	20	9.27	29.10	28.68	0.42	0.28	0.14	7.75	21.70

مهندس الشركة

مكتب مقاولات عمومية
حاصل على ... محمد حمزه
س.ت ١٢٨٦٠ ب.ض ٤١٣/٧٢٩/٨٦٩

EGYPT International Training & Consulting

مهندس الجهة

المحطة	مناسيب قبل القطع للطبان		مناسيب بعد القطع للطبان		متوسط سمك القطع (م)	عرض القطع للطبان (م)	الطول (م)	كمية القطع (3) م3	قبل القطع	بعد القطع	إجمالي السمك	متوسط سمك الأسفلت	سمك الطبق السابق	عرض القطع (م)	كمية القطع (2) م2
	L	R	L	R					C	C					
02+960	29.05	29.00	28.75	28.65	0.30	1.10	20	7.48	29.14	28.71	0.43	0.28	0.15	7.80	23.70
02+980	29.09	28.92	28.77	28.65	0.30	0.90	20	5.31	29.08	28.71	0.37	0.28	0.09	8.10	16.58
03+000	29.19	29.03	28.78	28.70	0.37	0.70	20	5.18	29.17	28.79	0.37	0.28	0.09	8.30	16.94
03+020	29.10	29.14	28.73	28.74	0.39	0.90	20	6.93	29.08	28.69	0.39	0.28	0.11	8.10	17.82
03+040	29.04	28.95	28.68	28.58	0.37	0.90	20	6.57	29.00	28.65	0.35	0.28	0.07	8.10	11.34
03+060	29.05	28.93	28.73	28.60	0.32	0.90	20	5.85	29.01	28.69	0.32	0.28	0.04	8.30	6.48
03+080	28.97	28.81	28.63	28.59	0.25	1.00	20	5.10	28.88	28.60	0.28	0.28	0.00	8.00	0.00
03+100	29.00	28.99	28.69	28.53	0.43	1.00	20	8.60	28.96	28.56	0.40	0.28	0.12	8.00	19.20
03+120	29.05	28.94	28.64	28.53	0.41	0.80	20	6.56	28.99	28.60	0.39	0.28	0.11	8.20	18.04
03+140	29.08	28.95	28.70	28.63	0.33	0.80	20	5.28	28.97	28.68	0.29	0.28	0.01	8.20	1.64
03+160	29.06	29.09	28.75	28.64	0.38	0.50	20	3.80	29.01	28.69	0.32	0.28	0.04	8.50	6.80
03+180	29.17	29.00	28.77	28.68	0.36	0.00	20	0.00	29.08	28.72	0.36	0.28	0.08	9.00	14.40
03+200	29.03	29.00	28.74	28.64	0.32	2.25	20	14.63	29.06	28.68	0.38	0.28	0.10	9.00	18.00
03+220	29.00	28.80	28.68	28.58	0.32	2.25	20	14.18	28.94	28.62	0.32	0.28	0.04	9.00	7.20
03+240	28.99	28.85	28.58	28.49	0.39	2.25	20	17.33	28.92	28.54	0.38	0.28	0.10	9.00	18.00
03+260	28.94	28.85	28.66	28.58	0.28	2.55	20	14.03	28.95	28.62	0.33	0.28	0.05	8.70	8.70
03+280	29.07	28.88	28.69	28.56	0.34	0.60	20	4.08	28.94	28.62	0.32	0.28	0.04	8.80	7.04
03+300	29.07	28.99	28.63	28.59	0.42	0.50	20	4.20	28.97	28.61	0.36	0.28	0.08	8.50	15.00
03+320	29.15	29.09	28.77	28.69	0.39	0.70	20	5.46	29.09	28.73	0.36	0.28	0.08	8.20	13.28
03+340	29.15	29.10	28.83	28.73	0.35	1.30	20	8.97	29.10	28.78	0.32	0.28	0.04	7.70	6.16
03+360	29.18	29.17	28.86	28.78	0.34	1.50	20	10.35	29.15	28.81	0.34	0.28	0.06	7.50	9.00
03+380	29.25	29.19	28.91	28.83	0.37	1.40	20	10.36	29.21	28.86	0.35	0.28	0.07	7.60	10.64
03+400	29.35	29.27	29.02	28.90	0.35	1.50	20	10.50	29.22	28.93	0.29	0.28	0.01	7.50	1.50
03+420	29.30	29.31	28.99	28.94	0.34	1.20	20	8.16	29.27	28.96	0.31	0.28	0.03	7.80	4.68
03+440	29.37	29.40	29.06	28.99	0.36	1.20	20	8.64	29.40	29.03	0.37	0.28	0.09	7.80	14.04
03+460	29.47	29.37	29.11	29.02	0.35	1.25	20	8.87	29.36	29.06	0.30	0.28	0.02	7.75	3.10
03+480	29.28	29.41	29.00	29.16	0.27	1.35	20	7.16	29.45	29.12	0.33	0.28	0.05	7.65	7.65
03+500	29.39	29.22	29.02	28.93	0.33	1.30	20	8.58	29.35	28.98	0.37	0.28	0.09	7.70	13.86
03+520	29.27	29.22	28.90	28.80	0.40	1.20	20	9.48	29.27	28.87	0.40	0.28	0.12	7.80	18.72
03+540	29.37	29.26	28.92	28.83	0.44	1.30	20	11.44	29.40	28.88	0.52	0.28	0.24	7.70	36.96
03+560	29.42	29.32	28.96	28.90	0.44	1.25	20	11.00	29.34	28.93	0.41	0.28	0.13	7.75	20.15
03+580	29.36	29.26	29.03	28.93	0.33	1.35	20	8.91	29.34	28.97	0.37	0.28	0.09	7.65	13.77
03+600	29.37	29.22	29.08	28.95	0.28	1.35	20	7.56	29.35	29.01	0.34	0.28	0.06	7.65	9.18
03+620	29.39	29.22	29.06	28.97	0.29	1.20	20	6.96	29.24	28.96	0.28	0.28	0.00	7.80	0.00
03+640	29.42	29.19	29.02	28.95	0.32	1.30	20	8.32	29.35	28.99	0.36	0.28	0.08	7.70	12.32
03+660	29.43	29.37	29.08	29.01	0.35	1.25	20	8.87	29.31	29.03	0.28	0.28	0.00	7.75	0.00
03+680	29.34	29.39	29.05	28.92	0.38	1.00	20	7.60	29.30	28.97	0.33	0.28	0.05	8.00	8.00
03+700	29.37	29.33	29.05	28.88	0.39	1.50	20	11.55	29.30	28.99	0.31	0.28	0.03	7.50	4.50
03+720	29.37	29.18	29.04	28.94	0.29	1.70	20	9.69	29.36	28.99	0.37	0.28	0.09	7.30	13.14
03+740	29.42	29.37	29.02	28.94	0.41	1.20	20	9.96	29.26	28.98	0.28	0.28	0.00	7.80	0.00
03+760	29.43	29.34	29.03	28.93	0.40	1.25	20	10.13	29.30	28.97	0.33	0.28	0.05	7.75	7.75
03+780	29.34	29.22	29.01	28.89	0.33	1.35	20	8.91	29.30	28.94	0.36	0.28	0.08	7.65	12.24
03+800	29.44	29.28	29.02	28.87	0.41	1.20	20	9.96	29.33	28.94	0.39	0.28	0.11	7.80	17.16
03+820	29.48	29.11	29.02	28.88	0.34	1.40	20	9.66	29.34	28.93	0.41	0.28	0.13	7.60	19.76
03+840	29.32	29.05	28.92	28.79	0.28	1.50	20	8.40	29.14	28.86	0.28	0.28	0.00	7.50	0.00
03+860	29.26	29.17	28.92	28.77	0.37	1.60	20	10.36	29.19	28.84	0.35	0.28	0.07	7.60	10.64
03+880	29.28	29.09	28.89	28.75	0.37	1.20	20	8.76	29.22	28.83	0.39	0.28	0.11	7.80	17.16
03+900	29.23	29.17	28.94	28.84	0.31	1.10	20	6.82	29.18	28.89	0.29	0.28	0.01	7.50	1.58
03+920	29.28	29.27	28.96	28.85	0.37	1.20	20	8.88	29.25	28.91	0.34	0.28	0.06	7.80	9.36
03+940	29.32	29.19	29.00	28.94	0.28	1.30	20	7.41	29.32	28.97	0.35	0.28	0.07	7.70	10.78
03+960	29.35	29.31	29.02	28.93	0.36	1.30	20	9.23	29.29	28.99	0.30	0.28	0.02	7.70	3.08
03+980	29.32	29.39	29.03	28.91	0.39	1.20	20	9.24	29.51	29.06	0.45	0.28	0.17	7.80	26.52
04+000	29.34	29.37	29.01	28.89	0.40	1.25	20	10.12	29.29	28.96	0.33	0.28	0.05	7.75	7.75
04+020	29.21	29.31	28.93	28.86	0.37	1.35	20	9.86	29.21	28.90	0.31	0.28	0.03	7.65	4.59
04+040	29.18	29.19	28.88	28.82	0.33	1.40	20	9.38	29.11	28.83	0.28	0.28	0.00	7.60	0.00
04+060	29.19	29.20	28.85	28.74	0.40	1.20	20	9.60	29.11	28.81	0.30	0.28	0.02	7.80	3.12
04+080	29.17	29.15	28.83	28.76	0.36	1.10	20	8.03	29.25	28.80	0.45	0.28	0.17	7.90	26.83
04+100	29.12	29.24	28.83	28.79	0.35	1.40	20	9.66	29.10	28.83	0.36	0.28	0.08	7.60	12.16
04+120	29.13	29.11	28.83	28.74	0.34	1.20	20	8.04	29.21	28.78	0.43	0.28	0.15	7.80	23.40
04+140	29.21	29.08	28.83	28.78	0.34	1.50	20	10.20	29.18	28.82	0.36	0.28	0.08	7.50	12.00
04+160	29.21	29.19	28.83	28.76	0.38	1.35	20	10.26	29.16	28.83	0.33	0.28	0.05	7.65	7.65
04+180	29.33	29.08	28.84	28.78	0.39	1.35	20	10.66	29.29	28.83	0.46	0.28	0.18	7.65	27.54
04+200	29.27	29.23	28.80	28.78	0.46	1.30	20	11.96	29.18	28.78	0.40	0.28	0.12	7.70	18.48
04+220	29.30	29.24	28.90	28.76	0.44	1.35	20	11.88	29.19	28.84	0.35	0.28	0.07	7.65	10.71

مهندس الجودة

مهندس الاستشارات

SAMA EGYPT
International Training & Consulting

مهندس الشركة

المحطة	مناسيب قبل القطع الطبيعي		مناسيب بعد القطع الطبيعي		متوسط سمك القطع (م)	عرض القطع الطبيعي (م)	طول (م)	كمية القطع (3) م3	قبل القطع	بعد القطع	إجمالي السمك	متوسط سمك الأسفلت	سمك الحفر الطبيعي	عرض القطع (م)	كمية القطع (2) م2
	L	R	L	R					C	C					
04+240	29.26	29.21	28.83	28.77	0.44	1.20	20	10.44	29.20	28.79	0.41	0.28	0.13	7.80	20.28
04+260	29.14	29.02	28.73	28.65	0.39	1.30	20	10.14	29.09	28.69	0.40	0.28	0.12	7.70	18.48
04+280	29.09	29.04	28.73	28.65	0.38	1.30	20	9.75	29.10	28.68	0.42	0.28	0.14	7.70	21.56
04+300	29.15	29.21	28.71	28.78	0.43	1.35	20	11.75	29.09	28.71	0.38	0.28	0.10	7.65	15.30
04+320	29.19	29.15	28.92	28.70	0.42	1.20	20	10.03	29.17	28.79	0.38	0.28	0.10	7.80	15.60
04+340	29.30	29.22	28.90	28.77	0.42	1.30	20	9.35	29.24	28.84	0.40	0.28	0.12	7.90	18.98
04+360	29.33	29.16	28.95	28.95	0.30	1.25	20	7.38	29.30	28.99	0.31	0.28	0.03	7.75	4.65
04+380	29.32	29.17	29.02	28.68	0.29	1.25	20	7.25	29.38	28.99	0.39	0.28	0.11	7.75	17.05
04+400	29.26	29.09	29.01	28.89	0.23	1.35	20	6.07	29.24	28.93	0.31	0.28	0.03	7.65	6.55
04+420	29.14	29.23	28.85	28.79	0.37	1.30	20	9.49	29.14	28.83	0.31	0.28	0.03	7.70	4.62
04+440	29.22	29.14	28.90	28.82	0.33	1.20	20	7.92	29.17	28.85	0.32	0.28	0.04	7.80	6.24
04+460	29.31	29.36	28.99	28.96	0.36	1.40	20	10.08	29.24	28.84	0.40	0.28	0.12	7.60	18.24
04+480	29.27	29.31	28.98	29.08	0.28	1.20	20	6.84	29.04	29.07	0.37	0.28	0.09	7.80	10.04
04+500	29.28	29.21	28.96	28.86	0.34	1.25	20	8.38	29.24	28.96	0.28	0.28	0.00	7.75	0.00
04+520	29.27	29.29	28.95	28.85	0.38	1.20	20	9.12	29.25	28.88	0.37	0.28	0.09	7.80	14.04
04+540	29.30	28.56	28.88	28.70	0.34	1.35	20	9.18	29.25	28.83	0.42	0.28	0.14	7.65	21.42
04+560	29.13	29.06	28.84	28.80	0.27	1.15	20	6.32	29.12	28.82	0.30	0.28	0.02	7.55	3.10
04+580	29.10	29.07	28.80	28.76	0.31	1.25	20	7.62	29.11	28.78	0.33	0.28	0.05	7.75	7.75
04+600	29.11	29.00	28.82	28.70	0.30	1.00	20	5.90	29.04	28.74	0.30	0.28	0.02	8.00	3.20
04+620	28.99	28.96	28.72	28.68	0.27	1.30	20	7.02	29.05	28.76	0.29	0.28	0.01	7.70	1.54
04+640	29.03	28.94	28.68	28.54	0.38	1.25	20	9.38	29.12	28.84	0.28	0.28	0.00	7.75	0.00
04+660	28.98	28.89	28.66	28.65	0.28	1.35	20	7.56	28.99	28.68	0.31	0.28	0.03	7.65	4.59
04+680	29.07	28.94	28.73	28.63	0.32	1.40	20	9.10	29.05	28.70	0.35	0.28	0.07	7.60	10.64
04+700	29.02	28.88	28.75	28.62	0.26	1.40	20	7.42	28.97	28.66	0.31	0.28	0.03	7.60	4.56
04+720	29.06	28.91	28.80	28.66	0.25	1.35	20	6.88	29.05	28.71	0.34	0.25	0.09	7.65	13.77
04+740	29.05	29.04	28.72	28.56	0.38	1.50	20	11.40	29.04	28.65	0.39	0.25	0.14	7.50	21.00
04+760	29.08	28.90	28.77	28.56	0.32	1.50	20	9.75	29.01	28.63	0.38	0.25	0.13	7.50	19.50
04+780	29.08	28.99	28.82	28.72	0.26	1.20	20	6.36	29.03	28.76	0.27	0.25	0.02	7.80	3.12
04+800	29.19	29.05	28.83	28.76	0.33	1.20	20	7.80	29.16	28.80	0.36	0.25	0.11	7.80	17.16
04+820	29.22	29.19	28.81	28.79	0.40	1.30	20	10.53	29.13	28.83	0.30	0.25	0.05	7.70	7.70
04+840	29.04	29.21	28.73	28.87	0.32	1.15	20	7.47	29.18	28.80	0.38	0.25	0.13	7.65	20.41
04+860	28.98	29.18	28.62	28.84	0.35	1.35	20	9.45	29.01	28.71	0.30	0.25	0.05	7.65	7.65
04+880	28.91	29.08	28.51	28.68	0.37	1.00	20	7.40	29.00	28.64	0.45	0.25	0.20	8.00	32.00
04+900	28.91	28.96	28.66	28.65	0.28	0.00	20	0.00	28.93	28.68	0.25	0.25	0.00	9.00	0.00
04+920	29.07	29.07	28.77	28.73	0.32	0.00	20	0.00	29.00	28.74	0.26	0.25	0.01	9.00	1.80
04+940	29.03	29.03	28.73	28.60	0.39	0.30	20	2.37	29.03	28.70	0.33	0.25	0.08	8.70	13.92
04+960	29.19	29.07	28.75	28.64	0.43	0.50	20	4.35	29.12	28.71	0.41	0.25	0.16	8.50	27.20
04+980	29.13	29.09	28.85	28.67	0.35	0.50	20	3.50	29.11	28.81	0.30	0.25	0.05	8.50	8.50
05+000	29.31	29.22	28.95	28.88	0.36	0.80	20	5.76	29.25	28.88	0.37	0.25	0.12	8.20	19.68
05+020	29.24	29.26	28.91	28.83	0.38	1.00	20	7.60	29.16	28.85	0.31	0.25	0.06	8.00	9.60
05+040	29.20	29.06	28.84	28.73	0.34	1.50	20	10.35	29.14	28.77	0.37	0.25	0.12	7.50	18.03
05+060	29.17	29.06	28.86	28.78	0.29	1.20	20	7.08	29.13	28.83	0.30	0.25	0.05	7.80	7.80
05+080	29.22	29.09	28.89	28.80	0.31	1.40	20	8.68	29.17	28.84	0.33	0.25	0.08	7.60	12.16
05+100	29.18	29.03	28.84	28.76	0.30	1.30	20	7.93	29.13	28.83	0.32	0.25	0.07	7.70	10.78
05+120	29.07	29.17	28.76	28.78	0.35	1.20	20	8.40	29.17	28.77	0.40	0.25	0.15	7.80	[illegible]
05+140	29.15	28.97	28.81	28.72	0.30	1.20	20	7.08	29.13	28.76	0.37	0.25	0.12	7.80	[illegible]
05+160	29.12	28.94	28.75	28.61	0.35	1.00	20	7.00	29.08	28.66	0.37	0.25	0.12	8.00	19.20
05+180	29.01	29.01	28.71	28.68	0.32	1.50	20	9.45	28.96	28.68	0.28	0.25	0.03	7.50	4.50
05+200	29.01	28.99	28.69	28.64	0.33	1.40	20	9.24	29.04	28.72	0.32	0.25	0.07	7.60	10.64
05+220	28.93	28.99	28.65	28.66	0.31	1.20	20	7.32	28.98	28.65	0.33	0.25	0.08	7.80	12.48
05+240	28.98	29.09	28.64	28.71	0.36	1.10	20	7.92	29.01	28.67	0.34	0.25	0.09	7.90	14.22
05+260	29.08	29.01	28.71	28.78	0.30	1.40	20	8.40	29.08	28.74	0.34	0.25	0.09	7.60	13.68
05+280	29.01	29.22	28.70	28.74	0.40	1.20	20	9.48	29.14	28.77	0.37	0.25	0.12	7.80	18.72
05+300	29.00	29.17	28.76	28.72	0.34	1.30	20	8.97	29.13	28.75	0.38	0.25	0.13	7.70	20.02
05+320	28.94	29.11	28.64	28.73	0.34	1.20	20	8.16	29.04	28.69	0.35	0.25	0.10	7.80	15.60
05+340	28.93	29.04	28.64	28.61	0.36	1.20	20	8.64	28.98	28.64	0.34	0.25	0.09	7.80	14.04
05+360	29.01	29.09	28.70	28.63	0.39	1.25	20	9.63	29.16	28.66	0.50	0.25	[illegible]	7.75	18.75
05+380	29.10	29.10	28.74	28.67	0.40	1.25	20	9.87	29.19	28.70	0.49	0.25	[illegible]	7.75	37.20
05+400	29.17	29.08	28.72	28.66	0.43	1.35	20	11.75	29.08	28.69	0.39	0.25	[illegible]	7.65	21.42
05+420	29.24	29.19	28.81	28.71	0.45	1.30	20	11.83	29.11	28.78	0.33	0.25	[illegible]	[illegible]	12.32
05+440	29.15	29.18	28.81	28.72	0.40	1.25	20	10.00	29.11	28.78	0.33	0.25	[illegible]	[illegible]	12.40
05+460	29.21	29.20	28.91	28.81	0.35	1.15	20	7.94	29.24	28.85	0.39	0.25	[illegible]	7.85	21.98
05+480	29.26	29.12	28.96	28.86	0.28	1.15	20	6.44	29.23	28.92	0.31	0.25	[illegible]	7.85	9.42
05+500	29.37	29.23	28.90	28.87	0.37	1.20	20	8.76	29.26	[illegible]	0.33	0.25	[illegible]	[illegible]	12.48

مهندس الشركة

مهندس الجودة

International Engineering & Consulting

المحطة	مناسيب قبل القطع للطبات		مناسيب بعد القطع للطبات		متوسط سمك القطع(م)	عرض القطع للطبات (م)	الطول(م)	كمية القطع (Z) م3	قبل القطع	بعد القطع	إجمالي السحب	متوسط سمك الأسفلت	سمك الحفر المتبقي	عرض القطع (م)	كمية القطع (Z) م3
	L	R	L	R					C	C					
05+520	29.27	29.31	28.94	28.86	0.39	1.10	20	8.58	29.23	28.90	0.33	0.25	0.08	7.90	12.64
05+540	29.34	29.35	28.96	28.93	0.40	0.80	20	6.40	29.25	28.93	0.32	0.25	0.07	8.20	11.48
05+560	29.41	29.36	29.06	29.01	0.34	1.00	20	6.50	29.33	29.03	0.30	0.25	0.05	8.00	8.00
05+580	29.38	29.21	29.07	28.97	0.28	1.20	20	6.80	29.35	29.00	0.35	0.25	0.10	7.80	15.60
05+600	29.35	29.44	29.16	29.04	0.30	1.20	20	7.08	29.47	29.09	0.38	0.25	0.13	7.80	20.28
05+620	29.43	29.41	29.15	29.05	0.32	1.40	20	8.96	29.45	29.07	0.38	0.25	0.13	7.60	19.76
05+640	29.53	29.38	29.10	28.98	0.41	1.35	20	11.21	29.39	29.06	0.33	0.25	0.08	7.65	12.24
05+660	29.35	29.34	29.07	29.04	0.29	1.25	20	7.25	29.44	29.09	0.35	0.25	0.10	7.75	15.50
05+680	29.37	29.33	29.03	29.00	0.33	1.40	20	9.38	29.37	29.05	0.32	0.25	0.07	7.60	10.64
05+700	29.38	29.54	29.01	29.15	0.38	1.20	20	9.12	29.44	29.06	0.38	0.25	0.13	7.80	20.28
05+720	29.43	29.52	29.03	29.09	0.41	1.25	20	10.38	29.40	29.06	0.34	0.25	0.09	7.75	13.95
05+740	29.43	29.44	29.06	29.07	0.37	1.40	20	10.36	29.47	29.03	0.44	0.25	0.19	7.60	28.88
05+760	29.36	29.37	29.04	28.96	0.36	1.35	20	9.85	29.45	29.01	0.44	0.25	0.19	7.65	29.07
05+780	29.42	29.28	29.01	28.87	0.41	1.25	20	10.25	29.43	28.94	0.49	0.25	0.24	7.75	37.20
05+800	29.46	29.40	29.03	29.00	0.41	1.20	20	9.96	29.44	29.03	0.41	0.25	0.16	7.80	24.96
05+820	29.56	29.38	29.12	28.97	0.42	1.20	20	10.20	29.43	29.07	0.36	0.25	0.11	7.80	17.16
05+840	29.57	29.49	29.26	29.09	0.35	1.20	20	8.52	29.54	29.17	0.37	0.25	0.12	7.80	18.72
05+860	29.59	29.39	29.21	29.13	0.32	1.10	20	7.04	29.59	29.20	0.39	0.25	0.14	7.90	22.12
05+880	29.61	29.55	29.19	29.27	0.35	1.15	20	8.05	29.55	29.22	0.33	0.25	0.08	7.85	12.56
05+900	29.53	29.63	29.17	29.24	0.38	1.15	20	8.83	29.59	29.22	0.37	0.25	0.12	7.85	[illegible]
05+920	29.38	29.55	29.20	29.12	0.31	1.20	20	7.32	29.57	29.19	0.38	0.25	0.13	7.80	[illegible]
05+940	29.41	29.44	29.10	29.01	0.37	1.20	20	8.88	29.46	29.07	0.39	0.25	0.14	7.80	[illegible]
05+960	29.45	29.53	29.20	29.09	0.34	1.10	20	7.59	29.54	29.17	0.37	0.25	0.12	7.90	[illegible]
05+980	29.49	29.39	29.22	29.01	0.32	1.10	20	7.15	29.51	29.14	0.37	0.25	0.12	7.90	[illegible]
06+000	29.50	29.51	29.21	29.15	0.32	1.30	20	8.45	29.57	29.21	0.36	0.25	0.11	7.70	[illegible]
06+020	29.59	29.47	29.20	29.07	0.40	1.25	20	9.87	29.58	29.17	0.41	0.25	0.16	7.75	24.80
06+040	29.64	29.49	29.21	29.07	0.42	1.25	20	10.63	29.55	29.18	0.37	0.25	0.12	7.75	18.60
06+060	29.60	29.46	29.20	29.05	0.40	1.30	20	10.53	29.58	29.18	0.40	0.25	0.15	7.70	23.10
06+080	29.55	29.61	29.22	29.14	0.40	1.30	20	10.40	29.59	29.19	0.40	0.25	0.15	7.70	23.10
06+100	29.48	29.46	29.23	29.10	0.30	1.40	20	8.54	29.56	29.15	0.39	0.25	0.14	7.60	21.28
06+120	29.43	29.50	29.21	29.08	0.32	1.40	20	8.96	29.62	29.18	0.44	0.22	0.22	7.60	33.44
06+140	29.57	29.59	29.29	29.20	0.34	1.50	20	10.05	29.59	29.24	0.35	0.22	0.13	7.50	19.50
06+160	29.66	29.53	29.25	29.12	0.41	1.60	20	13.12	29.59	29.23	0.36	0.22	0.14	7.40	20.72
06+180	29.48	29.48	29.23	29.11	0.31	1.40	20	8.68	29.55	29.23	0.32	0.22	0.10	7.60	15.20
06+200	29.40	29.56	29.17	29.14	0.32	1.50	20	9.75	29.56	29.20	0.36	0.22	0.14	7.50	21.00
06+220	29.55	29.57	29.25	29.13	0.37	1.20	20	8.88	29.44	29.19	0.25	0.22	0.03	7.80	4.68
06+240	29.63	29.60	29.26	29.14	0.41	1.10	20	9.02	29.63	29.20	0.43	0.22	0.21	7.90	33.18
06+260	29.45	29.43	29.09	29.00	0.40	1.25	20	9.87	29.46	29.04	0.42	0.22	0.20	7.75	31.00
06+280	29.55	29.45	29.12	29.05	0.41	1.25	20	10.37	29.51	29.10	0.41	0.22	0.19	7.75	29.45
06+300	29.58	29.64	29.27	29.25	0.35	1.15	20	8.05	29.66	29.27	0.39	0.22	0.17	7.85	26.69
06+320	29.72	29.66	29.30	29.24	0.42	1.15	20	9.66	29.72	29.37	0.35	0.22	0.13	7.85	20.41
06+340	29.70	29.76	29.34	29.38	0.35	1.20	20	8.40	29.72	29.36	0.36	0.22	0.14	7.80	21.84
06+360	29.67	29.84	29.37	29.39	0.37	1.20	20	9.00	29.74	29.38	0.36	0.22	0.14	7.80	21.84
06+380	29.72	29.94	29.37	29.55	0.37	1.30	20	9.62	29.90	29.41	0.49	0.22	0.27	7.70	41.58
06+400	29.77	29.71	29.40	29.47	0.31	1.20	20	7.32	29.79	29.44	0.35	0.22	0.13	7.80	20.28
06+420	29.74	29.91	29.44	29.49	0.36	1.20	20	8.64	29.81	29.45	0.36	0.22	0.14	7.80	21.84
06+440	29.82	29.86	29.48	29.56	0.32	1.15	20	7.36	29.81	29.50	0.31	0.22	0.09	7.85	14.13
06+460	29.77	29.75	29.53	29.36	0.32	1.15	20	7.24	29.78	29.49	0.29	0.22	0.07	7.85	10.99
06+480	29.76	29.71	29.46	29.44	0.29	1.15	20	6.56	29.81	29.46	0.35	0.22	0.13	7.85	20.41
06+500	29.83	29.84	29.54	29.43	0.35	1.40	20	9.80	29.78	29.43	0.35	0.22	0.13	7.60	19.76
06+520	29.74	29.81	29.49	29.34	0.36	1.50	20	10.80	29.76	29.40	0.36	0.22	0.14	7.50	21.00
06+540	29.80	29.75	29.50	29.38	0.34	1.30	20	8.71	29.88	29.41	0.47	0.22	0.25	7.70	38.50
06+560	29.76	29.73	29.49	29.37	0.32	1.20	20	7.56	29.78	29.43	0.35	0.22	0.13	7.80	20.28
06+580	29.73	29.84	29.42	29.38	0.39	1.20	20	9.24	29.74	29.41	0.33	0.22	0.11	7.80	17.16
06+600	29.80	29.73	29.45	29.38	0.33	1.10	20	7.37	29.85	29.44	0.41	0.22	0.19	7.90	30.02
06+620	29.76	29.71	29.43	29.29	0.38	1.10	20	8.25	29.75	29.41	0.34	0.22	0.12	7.90	18.96
06+647	29.70	29.78	29.46	29.33	0.35	1.00	27	9.45	29.71	29.33	0.38	0.22	0.16	8.00	[illegible]
	الاجمالي							1930.85	الاجمالي						3761.00

اجمالي الحفر بالمتر المكعب 5691.85

مهندس الشركة

مهندس الجهة

EGYPT International Training & Consulting

مكتب مقاولات عمومية
محمد أحمد محمد حمزه
س.ت ١٢٨٦٠ ب.ض ٤١٣/٧٢٩/٨٦٩

الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري

بالمتر المكعب : اعمال حفر الترنشات بطريق 42 أشمون / سبك الأحد / سنتريس (القطاع الأول)

رقم الترنش	التوصيف	الطول	العرض	السمك	الكمية	ملاحظات
1	قطع طولى	20.00	2.00	0.35	14.00	
2	قطع عرضى	35.00	2.00	0.35	24.50	
3	قطع طولى	120.00	3.00	0.35	126.00	
4	قطع عرضى	2.00	10.00	0.35	7.00	
5	قطع طولى	2.00	10.00	0.35	7.00	
6	قطع عرضى	2.00	10.00	0.35	7.00	
7	قطع طولى	100.00	2.00	0.35	70.00	
8	قطع طولى	80.00	2.00	0.35	56.00	
9	قطع عرضى	2.00	10.00	0.35	7.00	
10	قطع عرضى	2.00	11.00	0.35	7.70	
11	قطع عرضى	2.00	11.00	0.35	7.70	
12	قطع عرضى	3.00	11.00	0.35	11.55	
13	قطع عرضى	2.00	10.00	0.35	7.00	
14	قطع عرضى	3.00	10.00	0.35	10.50	
15	قطع عرضى	3.00	10.00	0.35	10.50	
16	قطع عرضى	2.00	11.00	0.35	7.70	
17	قطع عرضى	2.00	11.00	0.35	7.70	
18	قطع عرضى	2.00	10.00	0.35	7.00	
19	قطع طولى	130.00	2.00	0.35	91.00	
20	قطع طولى	150.00	2.00	0.35	105.00	
21	قطع طولى	100.00	2.00	0.35	70.00	

مهندس الهيئة

مهندس الاستشارى

مهندس الشركة

رقم الترنش	التوصيف	الطول	العرض	السمك	الكمية	ملاحظات
22	قطع عرضى	2.00	11.00	0.35	7.70	
23	قطع طولى	80.00	2.00	0.35	56.00	
24	قطع عرضى	2.00	11.00	0.35	7.70	
25	قطع طولى	165.00	2.00	0.35	115.50	كابلات كهرباء
26	قطع طولى	140.00	2.00	0.35	98.00	كابلات كهرباء
27	قطع طولى	135.00	2.00	0.35	94.50	كابلات كهرباء
28	قطع طولى	160.00	2.00	0.35	112.00	كابلات كهرباء
29	قطع طولى	170.00	2.00	0.35	119.00	كابلات كهرباء
30	قطع طولى	150.00	2.00	0.35	105.00	كابلات كهرباء
إجمالي كمية الحفر (بالمتر المكعب)					1377.25	
اجمالى كمية الحفر م3					7069.10	

مهندس الشركة

مهندس الاستشارى

مهندس الهيئة

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري

مشروع تنفيذ أعمال رصف طريق 705 (قنطرة بدر / محريا / لبشة) المرحلة الاولى بمركز أشمون محافظة المنوفية ضمن مبادرة حياة كريمة.

لعقد رقم (2023/2022/1024)

منفذ العملية: شركه محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة.

بيان أعمال منفذة

بند رقم (3)

بالمتر المكعب :اعمال ازاله المخلفات الي المقالب العموميه

الحصر الختامي

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
3	بالمتر المكعب :اعمال ازاله المخلفات الي المقالب العموميه	م3	28503.96

مهندس الشركة

مهندس الاستشاري

مهندس الهيئة

الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري

بالمتر المكعب :- أعمال نقل وإزالة المخلفات الحالية خارج الموقع للمقالب العمومية والبند يشمل كل ما يلزم لنهو العمل طبقا لكراسة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف ..... إلخ

مشروع تنفيذ أعمال رصف طرق داخلية بمحافظة المنوفية ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة "

اسم الطريق :- طريق 705 قنطرة بدر / مجيريا / لبيشة (القطاع الأول)

المحطة	منسوب المخلفات	منسوب الفرمة	الجهة اليمنى			الكمية	منسوب المخلفات	منسوب الفرمة	الجهة اليسرى		الكمية
			الفرق	العرض	الطول				الفرق	العرض	
From	R	R					L	L			
02+000											
02+020	30.20	28.87	1.33	3.30	20	87.78	30.32	28.77	1.55	2.20	68.20
02+040	30.79	28.91	1.88	3.20	20	120.00	30.46	28.81	1.65	2.30	75.90
02+060	30.75	28.91	1.84	3.80	20	139.76	30.39	28.79	1.60	2.00	64.00
02+080	30.40	28.86	1.54	2.90	20	89.32	30.46	28.76	1.70	2.20	74.80
02+100	30.14	28.91	1.23	2.17	20	53.51	30.92	28.82	2.10	2.70	113.40
02+120	30.94	28.93	2.01	2.15	20	86.43	30.99	28.84	2.15	2.30	98.90
02+140	30.96	28.93	2.03	2.24	20	90.94	30.79	28.84	1.95	2.00	78.00
02+160	31.21	28.98	2.23	2.73	20	121.76	30.78	28.88	1.90	2.20	83.60
02+180	30.57	29.05	1.52	3.00	20	91.20	30.92	28.99	1.93	2.70	104.22
02+200	30.94	28.94	2.00	1.98	20	79.20	30.83	29.03	1.80	2.20	79.20
02+220	30.68	28.98	1.70	2.66	20	90.44	-	-	-	-	-
02+240	30.74	28.96	1.78	3.60	20	128.16	-	-	-	-	-
02+260	31.19	28.91	2.28	2.69	20	122.66	-	-	-	-	-
02+280	30.21	28.90	1.31	1.85	20	48.47	-	-	-	-	-
02+300	30.25	28.91	1.34	1.85	20	49.58	-	-	-	-	-
02+320	30.15	28.83	1.32	1.95	20	51.48	-	-	-	-	-
02+340	30.21	28.74	1.47	2.03	20	59.68	-	-	-	-	-
02+360	30.00	28.80	1.20	2.30	20	55.20	-	-	-	-	-
02+380	30.90	28.85	2.05	1.83	20	75.03	-	-	-	-	-
02+400	31.05	28.89	2.16	1.88	20	81.22	-	-	-	-	-
02+420	30.83	28.92	1.91	1.33	20	50.81	-	-	-	-	-
02+440	30.92	28.97	1.95	1.40	20	54.60	-	-	-	-	-
02+460	30.81	28.89	1.92	2.20	20	84.48	-	-	-	-	-
02+480	30.21	28.86	1.35	1.25	20	33.75	-	-	-	-	-
02+500	30.44	28.83	1.61	2.15	20	69.23	-	-	-	-	-
02+520	30.86	28.87	1.99	3.60	20	143.28	-	-	-	-	-
02+540	30.94	28.89	2.05	3.85	20	157.85	-	-	-	-	-
02+560	30.55	28.90	1.65	3.80	20	125.40	-	-	-	-	-
02+580	30.51	28.89	1.62	2.65	20	85.86	-	-	-	-	-
02+600	30.66	28.81	1.85	2.05	20	75.85	-	-	-	-	-
02+620	30.06	28.81	1.25	2.10	20	52.50	-	-	-	-	-
02+640	30.21	28.66	1.55	2.00	20	62.00	-	-	-	-	-

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

المحطة	منسوب المخلفات	منسوب القرمة	الجهة اليمنى			الكمية	منسوب المخلفات	منسوب القرمة	الجهة اليسرى		الكمية
From	R	R	الفرق	العرض	الطول		L	L	الفرق	العرض	
02+660	30.22	28.56	1.66	2.10	20	69.72	-	-	-	-	-
02+680	30.25	28.68	1.57	2.40	20	75.36	-	-	-	-	-
02+700	30.60	28.71	1.89	2.20	20	83.16	-	-	-	-	-
02+720	30.83	28.75	2.08	2.15	20	89.44	-	-	-	-	-
02+740	30.26	28.78	1.48	2.35	20	69.56	-	-	-	-	-
02+760	30.23	28.78	1.45	3.30	20	95.70	-	-	-	-	-
02+780	30.60	28.76	1.84	2.70	20	99.36	-	-	-	-	-
02+800	30.18	28.76	1.42	3.20	20	90.88	-	-	-	-	-
02+820	31.30	28.71	2.59	3.10	20	160.58	-	-	-	-	-
02+840	30.66	28.72	1.94	2.50	20	97.00	-	-	-	-	-
02+860	30.65	28.73	1.92	2.00	20	76.80	-	-	-	-	-
02+880	30.13	28.62	1.51	2.80	20	84.56	-	-	-	-	-
02+900	30.45	28.63	1.82	2.60	20	94.64	-	-	-	-	-
02+920	30.16	28.56	1.60	2.30	20	73.60	-	-	-	-	-
02+940	30.28	28.62	1.66	3.30	20	109.56	-	-	-	-	-
02+960	30.70	28.65	2.05	2.25	20	92.25	-	-	-	-	-
02+980	30.18	28.65	1.53	2.35	20	71.91	-	-	-	-	-
03+000	30.40	28.70	1.70	3.10	20	105.40	-	-	-	-	-
03+020	30.30	28.74	1.56	2.30	20	71.76	-	-	-	-	-
03+040	30.07	28.58	1.49	2.15	20	64.07	-	-	-	-	-
03+060	30.23	28.60	1.63	2.10	20	68.46	-	-	-	-	-
03+080	30.15	28.59	1.56	3.00	20	93.60	-	-	-	-	-
03+100	30.08	28.53	1.55	3.30	20	102.30	-	-	-	-	-
03+120	29.87	28.53	1.34	3.00	20	80.40	-	-	-	-	-
03+140	30.60	28.63	1.97	2.30	20	90.62	-	-	-	-	-
03+160	30.68	28.64	2.04	2.11	20	86.09	-	-	-	-	-
03+180	30.31	28.68	1.63	1.98	20	64.55	-	-	-	-	-
03+200	30.93	28.64	2.29	2.10	20	96.18	-	-	-	-	-
03+220	31.30	28.58	2.72	2.00	20	108.80	-	-	-	-	-
03+240	30.90	28.49	2.41	1.90	20	91.58	-	-	-	-	-
03+260	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-
03+280	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-
03+300	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-
03+320	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-
03+340	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-
03+360	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-
03+380	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-
03+400	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-
03+420	31.00	28.94	2.06	2.30	20	94.76	30.52	28.99	1.53	1.85	56.61
03+440	31.10	28.99	2.11	2.30	20	97.06	30.42	29.06	1.36	1.90	51.68
03+460	30.87	29.02	1.85	2.70	20	99.90	30.24	29.11	1.13	1.75	39.55
03+480	30.80	29.16	1.64	2.10	20	68.88	30.53	29.00	1.53	2.00	61.20
03+500	30.83	28.93	1.90	2.30	20	87.40	30.65	29.02	1.63	2.10	68.46
03+520	30.12	28.80	1.32	2.30	20	60.72	30.63	28.90	1.73	1.90	65.74
03+540	31.20	28.83	2.37	2.97	20	140.78	30.48	28.92	1.56	1.95	60.84
03+560	30.28	28.90	1.38	2.50	20	69.00	30.54	28.96	1.58	1.85	58.46
03+580	30.40	28.93	1.47	3.45	20	101.43	30.51	29.03	1.48	2.10	52.16

مهندس الشركة

مهندس الاستشاري

مهندس الهيئة

International Training & Consulting

المحطة	منسوب المخلفات	منسوب الفرمة	الجهة اليمنى			الكمية	منسوب المخلفات	منسوب الفرمة	الجهة اليسرى		الكمية
From	R	R	الفرق	العرض	الطول		L	L	الفرق	العرض	
03+600	30.23	28.95	1.28	2.50	20	64.00	30.01	29.08	0.93	2.00	37.20
03+620	30.76	28.97	1.79	3.60	20	128.88	30.48	29.06	1.42	2.10	59.64
03+640	31.05	28.95	2.10	3.44	20	144.48	30.45	29.02	1.43	1.60	45.76
03+660	30.55	29.01	1.54	3.60	20	110.88	30.25	29.08	1.17	1.50	35.10
03+680	30.81	28.92	1.89	2.80	20	105.84	30.57	29.05	1.52	1.70	51.68
03+700	31.26	28.88	2.38	2.50	20	119.00	30.33	29.05	1.28	1.80	46.08
03+720	31.11	28.94	2.17	2.30	20	99.82	30.47	29.04	1.43	2.00	57.20
03+740	30.61	28.94	1.67	3.00	20	100.20	30.32	29.02	1.30	1.90	49.40
03+760	31.07	28.93	2.14	2.60	20	111.28	30.46	29.03	1.43	1.70	48.62
03+780	30.12	28.89	1.23	2.25	20	55.35	30.24	29.01	1.23	1.75	43.05
03+800	30.51	28.87	1.64	3.00	20	98.40	30.66	29.02	1.64	1.60	52.48
03+820	30.77	28.88	1.89	3.10	20	117.18	30.91	29.02	1.89	1.65	62.37
03+840	30.81	28.79	2.02	3.05	20	123.22	30.52	28.92	1.60	2.00	64.00
03+860	31.28	28.77	2.51	3.28	20	164.66	30.57	28.92	1.65	2.10	69.30
03+880	30.24	28.75	1.49	3.10	20	92.38	30.38	28.89	1.49	2.20	65.56
03+900	30.23	28.84	1.39	2.50	20	69.50	30.33	28.94	1.39	2.15	59.77
03+920	30.61	28.85	1.76	2.40	20	84.48	30.42	28.96	1.46	1.90	55.48
03+940	30.75	28.94	1.81	2.35	20	85.07	30.51	29.00	1.51	1.85	55.87
03+960	30.81	28.93	1.88	3.05	20	114.68	30.60	29.02	1.58	1.95	61.62
03+980	30.95	28.91	2.04	2.25	20	91.80	30.48	29.03	1.45	1.70	49.30
04+000	30.63	28.89	1.74	2.63	20	91.52	30.45	29.01	1.44	1.65	47.52
04+020	31.30	28.86	2.44	3.50	20	170.80	30.41	28.93	1.48	1.85	54.76
04+040	30.62	28.82	1.80	3.10	20	111.60	30.38	28.88	1.50	2.00	60.00
04+060	30.61	28.74	1.87	3.15	20	117.81	30.42	28.85	1.57	2.05	64.37
04+080	29.30	28.76	0.54	2.75	20	29.70	30.03	28.83	1.20	2.10	50.40
04+100	30.19	28.79	1.40	2.66	20	74.48	30.28	28.88	1.40	2.20	61.60
04+120	30.41	28.74	1.67	2.60	20	86.84	30.50	28.83	1.67	2.30	76.82
04+140	30.63	28.78	1.85	2.00	20	74.00	30.58	28.83	1.75	1.55	54.25
04+160	29.80	28.76	1.04	2.28	20	47.42	30.23	28.88	1.35	1.70	45.90
04+180	29.78	28.78	1.00	2.03	20	40.60	30.39	28.84	1.55	1.85	57.35
04+200	30.25	28.78	1.47	2.20	20	64.68	30.27	28.80	1.47	2.00	58.80
04+220	29.95	28.76	1.19	3.20	20	76.16	30.09	28.90	1.19	1.90	45.22
04+240	30.20	28.77	1.43	2.72	20	77.79	30.26	28.83	1.43	2.30	65.78
04+260	29.96	28.65	1.31	3.10	20	81.22	30.04	28.73	1.31	2.20	57.64
04+280	29.98	28.65	1.33	2.40	20	63.84	30.06	28.73	1.33	2.10	55.86
04+300	29.91	28.78	1.13	2.76	20	62.38	29.84	28.71	1.13	2.15	48.39
04+320	29.97	28.70	1.27	3.26	20	82.80	30.07	28.80	1.27	1.75	44.45
04+340	29.98	28.77	1.21	3.20	20	77.44	30.11	28.90	1.21	1.85	44.77
04+360	30.15	28.95	1.20	3.15	20	75.60	30.15	28.95	1.20	1.90	45.60
04+380	30.17	28.88	1.29	3.00	20	77.40	30.31	29.02	1.29	1.90	49.02
04+400	30.08	28.89	1.19	3.30	20	78.54	30.31	29.01	1.30	1.80	46.80
04+420	30.01	28.79	1.22	3.17	20	77.35	30.20	28.85	1.35	2.00	54.00
04+440	30.04	28.82	1.22	2.80	20	68.32	30.20	28.90	1.30	2.10	54.60
04+460	30.03	28.96	1.07	3.05	20	65.27	30.49	28.99	1.50	1.90	57.00
04+480	30.16	29.03	1.13	3.30	20	74.58	30.18	28.98	1.20	1.90	45.60
04+500	30.00	28.86	1.14	2.30	20	52.44	30.06	28.96	1.10	2.00	44.00
04+520	30.04	28.85	1.19	2.15	20	51.17	30.25	28.95	1.30	1.85	48.10

مهندس الشركة

مكتب الاستشاري

مهندس الهيئة

International Training & Consulting

مكتب مقاولات عمومية
محمد حمزه

المحطة	منسوب المخلفات	منسوب القرمة	الجهة اليمنى			الكمية	منسوب المخلفات	منسوب القرمة	الجهة اليسرى		الكمية
			الفرق	العرض	الطول				الفرق	العرض	
From	R	R					L	L			
04+540	29.68	28.70	0.98	3.10	20	60.76	29.88	28.88	1.00	1.85	37.00
04+560	29.75	28.80	0.95	3.00	20	57.00	30.14	28.84	1.30	1.75	45.50
04+580	29.90	28.76	1.14	2.50	20	57.00	30.10	28.80	1.30	2.00	52.00
04+600	29.83	28.70	1.13	2.70	20	61.02	30.07	28.82	1.25	2.10	52.50
04+620	29.45	28.68	0.77	3.40	20	52.36	29.82	28.72	1.10	2.10	46.20
04+640	29.71	28.54	1.17	2.83	20	66.22	29.88	28.68	1.20	2.00	48.00
04+660	29.76	28.65	1.11	2.50	20	55.50	29.81	28.66	1.15	2.00	46.00
04+680	29.93	28.63	1.30	2.63	20	68.38	-	-	-	-	-
04+700	29.82	28.62	1.20	2.65	20	63.60	-	-	-	-	-
04+720	29.80	28.66	1.14	3.40	20	77.52	-	-	-	-	-
04+740	29.80	28.59	1.21	3.30	20	79.86	-	-	-	-	-
04+760	30.08	28.56	1.52	3.40	20	103.36	-	-	-	-	-
04+780	29.93	28.72	1.21	2.20	20	53.24	-	-	-	-	-
04+800	30.15	28.76	1.39	2.00	20	55.60	30.27	28.83	1.44	2.15	61.92
04+820	30.13	28.79	1.34	2.90	20	77.72	30.20	28.81	1.39	2.10	58.38
04+840	30.03	28.87	1.16	2.30	20	53.36	29.94	28.73	1.21	2.30	55.66
04+860	30.00	28.84	1.16	3.20	20	74.24	29.83	28.62	1.21	2.08	50.34
04+880	29.84	28.68	1.16	2.28	20	52.90	29.78	28.57	1.21	2.10	50.82
04+900	29.72	28.65	1.07	2.30	20	49.22	29.78	28.66	1.12	1.90	42.56
04+920	30.18	28.73	1.45	2.20	20	63.80	30.27	28.77	1.50	2.06	61.80
04+940	30.25	28.60	1.65	2.26	20	74.58	30.43	28.73	1.70	1.90	64.60
04+960	30.20	28.64	1.56	2.10	20	65.52	30.36	28.75	1.61	1.90	61.18
04+980	30.25	28.67	1.58	2.10	20	66.36	30.48	28.85	1.63	1.80	58.68
05+000	29.96	28.86	1.10	2.30	20	50.60	30.40	28.95	1.45	2.20	63.80
05+020	30.04	28.83	1.21	2.60	20	62.92	30.47	28.91	1.56	2.00	62.40
05+040	29.73	28.73	1.00	2.20	20	44.00	30.19	28.84	1.35	2.05	55.35
05+060	29.83	28.78	1.05	2.25	20	47.25	30.26	28.86	1.40	2.15	60.20
05+080	29.78	28.80	0.98	2.65	20	51.94	30.22	28.89	1.33	2.00	53.20
05+100	29.95	28.76	1.19	3.60	20	85.68	30.38	28.84	1.54	2.10	64.68
05+120	30.32	28.78	1.54	3.80	20	117.04	30.35	28.76	1.59	2.30	73.14
05+140	30.05	28.72	1.33	3.50	20	93.10	30.19	28.81	1.38	2.10	57.96
05+160	29.90	28.61	1.29	3.55	20	91.59	30.39	28.75	1.64	1.80	59.04
05+180	29.40	28.68	0.72	2.65	20	38.16	29.78	28.71	1.07	2.10	44.94
05+200	29.85	28.64	1.21	2.95	20	71.39	30.25	28.69	1.56	2.10	65.52
05+220	29.75	28.66	1.09	3.00	20	65.40	30.09	28.65	1.44	2.12	61.06
05+240	29.97	28.71	1.26	2.32	20	58.46	30.25	28.64	1.61	1.82	58.60
05+260	29.95	28.78	1.17	2.02	20	47.27	30.23	28.71	1.52	1.90	57.76
05+280	30.82	28.74	2.08	2.70	20	112.32	30.33	28.70	1.63	2.10	68.46
05+300	30.85	28.72	2.13	2.80	20	119.28	29.95	28.76	1.19	1.90	45.22
05+320	30.15	28.73	1.42	2.61	20	74.12	30.24	28.64	1.60	2.10	67.20
05+340	30.20	27.69	2.51	2.00	20	100.40	30.59	28.64	1.95	1.80	70.[illegible]
05+360	30.80	28.63	2.17	2.72	20	118.05	30.60	28.70	1.90	2.10	79.[illegible]
05+380	30.95	28.67	2.28	2.35	20	107.16	30.49	28.74	1.75	2.15	75.25
05+400	31.06	28.66	2.40	2.40	20	115.20	30.22	28.72	1.50	2.20	66.00
05+420	30.30	28.71	1.59	2.38	20	75.68	30.36	28.81	1.55	1.80	55.80
05+440	30.61	28.72	1.89	2.30	20	86.94	30.46	28.81	1.65	1.90	62.70
05+460	30.74	28.81	1.93	2.42	20	93.41	30.46	28.91	1.55	2.10	65.10

مهندس الشركة

مهندس الاستشاري

مهندس الهيئة

International Training & Consulting

مكتب مقاولات عمومية
ت.س ١٢٨٦٠ ب.ض ٤١٣/٧٢٩/٨٦٩

المحطة	منسوب المخلفات	منسوب الفرمة	الجهة اليمنى			الكمية	منسوب المخلفات	منسوب الفرمة	الجهة اليسرى		الكمية
From	R	R	الفرق	العرض	الطول		L	L	الفرق	العرض	
05+480	31.30	28.86	2.44	2.43	20	118.58	30.71	28.96	1.75	2.00	70.00
05+500	31.13	28.87	2.26	2.50	20	113.00	30.65	28.90	1.75	2.00	70.00
05+520	30.79	28.86	1.93	2.40	20	92.64	30.34	28.94	1.40	2.20	61.60
05+540	31.15	28.93	2.22	2.40	20	106.56	30.26	28.96	1.30	2.20	57.20
05+560	30.91	29.01	1.90	2.50	20	95.00	30.44	29.09	1.35	1.80	48.60
05+580	30.53	28.97	1.56	2.03	20	63.34	30.27	29.07	1.20	1.90	45.60
05+600	30.26	29.04	1.22	2.70	20	65.88	30.51	29.16	1.35	2.10	56.70
05+620	30.30	29.05	1.25	3.75	20	93.75	30.50	29.15	1.35	1.95	52.65
05+640	30.25	28.98	1.27	3.90	20	99.06	30.65	29.10	1.55	2.10	65.10
05+660	30.40	29.04	1.36	3.80	20	103.36	30.47	29.07	1.40	2.30	64.40
05+680	31.00	29.00	2.00	3.10	20	124.00	30.28	29.03	1.25	2.15	53.75
05+700	30.87	29.15	1.72	2.42	20	83.25	30.06	29.01	1.05	1.80	37.80
05+720	30.53	29.09	1.44	2.30	20	66.24	30.11	29.03	1.08	1.90	41.04
05+740	31.30	29.07	2.23	2.60	20	115.96	30.01	29.06	0.95	1.80	34.20
05+760	30.69	28.96	1.73	2.15	20	74.39	30.19	29.04	1.15	1.65	37.95
05+780	30.55	28.87	1.68	2.00	20	67.20	30.36	29.01	1.35	1.85	49.95
05+800	30.20	29.00	1.20	2.60	20	62.40	30.28	29.03	1.25	2.40	60.00
05+820	31.55	28.97	2.58	2.40	20	123.84	30.32	29.12	1.20	2.20	52.80
05+840	30.66	29.09	1.57	2.00	20	62.80	30.41	29.26	1.15	1.80	41.40
05+860	30.60	29.13	1.47	3.60	20	105.84	30.36	29.21	1.15	1.95	44.85
05+880	31.08	29.27	1.81	3.10	20	112.22	30.29	29.19	1.10	2.10	46.20
05+900	31.60	29.24	2.36	1.90	20	89.68	30.22	29.17	1.05	1.70	35.70
05+920	30.88	29.12	1.76	2.50	20	88.00	30.20	29.20	1.00	2.30	46.00
05+940	30.65	29.01	1.64	2.78	20	91.18	30.10	29.10	1.00	2.95	59.00
05+960	30.80	29.09	1.71	2.35	20	80.37	30.25	29.20	1.05	2.15	45.15
05+980	30.71	29.01	1.70	3.80	20	129.20	30.42	29.22	1.20	2.10	50.40
06+000	30.81	29.15	1.66	2.00	20	66.40	30.46	29.21	1.25	2.20	55.00
06+020	30.91	29.07	1.84	1.90	20	69.92	30.60	29.20	1.40	1.70	47.60
06+040	30.71	29.07	1.64	2.15	20	70.52	30.59	29.21	1.38	1.95	53.82
06+060	30.52	29.05	1.47	3.20	20	94.08	30.33	29.20	1.13	2.15	48.59
06+080	31.30	29.14	2.16	2.78	20	120.10	30.36	29.22	1.14	2.30	52.44
06+100	30.89	29.10	1.79	3.66	20	131.03	30.38	29.23	1.15	2.30	52.90
06+120	30.92	29.08	1.84	2.15	20	79.12	30.44	29.21	1.23	1.95	47.97
06+140	30.90	29.20	1.70	2.35	20	79.90	30.57	29.29	1.28	2.15	55.04
06+160	30.88	29.12	1.76	3.00	20	105.60	30.51	29.25	1.26	2.17	54.68
06+180	30.89	29.11	1.78	3.05	20	108.58	30.23	29.23	1.00	2.15	43.00
06+200	30.30	29.14	1.16	2.30	20	53.36	30.22	29.17	1.05	2.10	44.10
06+220	30.75	29.13	1.62	2.60	20	84.24	30.35	29.25	1.10	1.70	37.40
06+240	30.73	29.14	1.59	2.30	20	73.14	30.71	29.26	1.45	2.10	60.90
06+260	31.41	29.00	2.41	2.30	20	110.86	30.44	29.09	1.35	1.95	52.65
06+280	31.61	29.05	2.56	2.55	20	130.56	30.52	29.12	1.40	2.15	60.20
06+300	31.27	29.25	2.02	2.50	20	101.00	30.40	29.27	1.13	2.10	47.46
06+320	30.55	29.24	1.31	2.25	20	58.95	30.65	29.30	1.35	2.05	55.35
06+340	31.35	29.38	1.97	2.06	20	81.16	30.78	29.38	1.40	1.90	53.20
06+360	31.41	29.39	2.02	2.00	20	80.80	30.82	29.37	1.45	1.80	52.20
06+380	31.23	29.55	1.68	2.16	20	72.58	30.92	29.37	1.55	1.96	60.76
06+400	30.74	29.47	1.27	2.80	20	71.12	31.10	29.40	1.70	1.50	51.00

مهندس الشركة

مكتب مقاولات عمومية
محمد أحمد محمد حمزه
س.ت ١٢٨٦٠ ب.ض ٤١٣/٧٢٩/٨٦٩

مهندس الاستشاري

International Training & Consulting

مهندس الهيئة

المحطة	منسوب المخلفات	منسوب الفرمة	الجهة اليمنى			الكمية	منسوب المخلفات	منسوب الفرمة	الجهة اليسرى		الكمية
			الفرق	العرض	الطول		L	L	الفرق	العرض	
From	R	R									
06+420	31.73	29.49	2.24	3.50	20	156.80	30.79	29.44	1.35	2.10	56.70
06+440	31.96	29.56	2.40	3.60	20	172.80	30.73	29.48	1.25	2.10	52.50
06+460	30.42	29.36	1.06	2.70	20	57.24	30.63	29.53	1.10	2.50	55.00
06+480	30.96	29.44	1.52	3.20	20	97.28	30.76	29.46	1.30	2.30	59.80
06+500	30.63	29.43	1.20	2.61	20	62.64	30.94	29.54	1.40	2.10	58.80
06+520	30.55	29.34	1.21	3.00	20	72.60	30.74	29.49	1.25	2.30	57.50
06+540	30.60	29.38	1.22	2.50	20	61.00	30.95	29.50	1.45	1.90	55.10
06+560	31.22	29.37	1.85	2.20	20	81.40	30.87	29.49	1.38	1.90	52.44
06+580	30.44	29.38	1.06	2.25	20	47.70	30.79	29.42	1.37	2.05	56.17
06+600	31.25	29.38	1.87	3.75	20	140.25	30.94	29.48	1.46	2.15	62.78
06+620	30.60	29.29	1.31	2.65	20	69.43	30.78	29.43	1.35	2.45	66.15
06+647	30.76	29.33	1.43	2.30	27	88.80	30.80	29.40	1.40	1.95	73.71
إجمالي كمية المخلفات (بالمتر المكعب)						19123.29					9380.67
إجمالي كمية المخلفات (بالمتر المكعب)						28503.96					

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

الجهاز العام
للطرق و الكباري و النقل البري

مشروع تنفيذ أعمال رصف طريق 705 (قنطرة بدر / محريا / لبشة) المرحلة الأولى بمركز أشمون محافظة المنوفية ضمن مبادرة حياة كريمة.

لعقد رقم (2024/2022/2023)

منفذ العملية: شركه محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة.

بيان أعمال منفذة

بند رقم (4)

بالمتر المكعب :اعمال تكسير وازاله حواجز خرسانيه

الحصر الختامي

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
4	بالمتر المكعب :اعمال تكسير وازاله حواجز خرسانيه	م3	3400.33

مهندس الشركة

مهندس الاستشاري

مهندس الهيئة

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري

بالمتر المكعب:- أعمال تكسير وإزالة حواجز ومباني أو خرسانات عادية أو مسلحة أو أرصفة أو دبش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقالب العمومية طبقاً لتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة كل ما يلزم لنهو الأعمال.....إلخ

اسم الطريق :- طريق 705 قنطرة بدر / مجيريا / لبيشة (القطاع الأول)

المحطة	الجهة اليسرى			الكمية م3	ملاحظات
	الارتفاع	العرض	الطول		
02+320	0.80	1.60	18.00	23.04	
02+340	0.80	1.45	18.00	20.88	
02+360	0.75	1.55	19.00	22.09	
02+380	-	-	-	-	
02+400	0.80	1.60	18.00	23.04	
02+420	0.70	1.65	20.00	23.10	
02+440	-	-	-	-	
02+460	-	-	-	-	
02+480	0.90	1.45	20.00	26.10	
02+500	0.80	1.50	17.00	20.40	
02+520	0.80	1.40	18.50	20.72	
02+540	-	-	-	-	
02+560	-	-	-	-	
02+580	0.80	1.55	18.00	22.32	
02+600	0.85	1.30	17.00	18.79	
02+620	0.90	1.70	20.00	30.60	
02+640	0.80	1.50	19.00	22.80	
02+660	0.75	1.65	20.00	24.75	
02+680	0.90	1.70	18.00	27.54	
02+700	-	-	-	-	
02+720	-	-	-	-	
02+740	-	-	-	-	
02+760	0.90	1.40	18.00	22.68	
02+780	0.95	1.60	19.00	28.88	
02+800	0.80	1.50	20.00	24.00	
02+820	0.80	1.70	18.00	24.48	
02+840	-	-	-	-	
02+860	0.80	1.70	19.00	25.84	
02+880	0.90	1.60	20.00	28.80	
02+900	0.85	1.50	20.00	25.50	
02+920	1.00	1.40	18.00	25.20	
02+940	1.10	1.55	19.00	32.40	
02+960	-	-	-	-	
02+980	-	-	-	-	
03+000	0.80	1.50	20.00	24.00	
03+020	-	-	-	-	

مهندس الهيئة

الاستشاري

مهندس الشركة

المحطة	الجهة اليسرى			الكمية م3	ملاحظات
	الارتفاع	العرض	الطول		
03+040	-	-	-	-	
03+060	-	-	-	-	
03+080	0.75	1.45	18.50	20.12	
03+100	0.80	1.40	18.00	20.16	
03+120	0.85	1.50	17.50	22.31	
03+140	0.75	1.45	20.00	21.75	
03+160	-	-	-	-	
03+180	-	-	-	-	
03+200	0.90	1.40	20.00	25.20	
03+220	-	-	-	-	
03+240	-	-	-	-	
03+260	0.70	1.40	18.00	17.64	اليمين
03+280	0.90	1.50	20.00	27.00	اليمين
03+300	0.80	1.35	20.00	21.60	اليمين
03+320	0.65	1.50	20.00	19.50	اليمين
03+340	0.85	1.45	16.00	19.72	اليمين
03+360	0.95	1.60	18.00	27.36	اليمين
03+380	1.00	1.30	19.00	24.70	اليمين
03+400	0.90	1.50	20.00	27.00	اليمين
03+420	0.95	1.35	15.00	19.24	اليمين
03+440	-	-	-	-	
03+460	-	-	-	-	
03+480	0.90	1.60	17.50	25.20	
03+500	0.80	1.50	18.00	21.60	
03+520	-	-	-	-	
03+540	-	-	-	-	
03+560	0.90	1.40	18.00	22.68	
03+580	0.80	1.20	17.00	16.32	
03+600	0.85	1.30	19.00	21.00	
03+620	0.85	1.25	20.00	21.25	
03+640	1.00	1.60	19.00	30.40	
03+660	1.05	1.50	18.50	29.14	
03+680	-	-	-	-	
03+700	-	-	-	-	
03+720	0.80	1.50	18.00	21.60	
03+740	0.85	1.40	19.00	22.61	
03+760	1.00	1.60	17.50	28.00	
03+780	0.75	1.35	18.00	18.23	
03+800	-	-	-	-	
03+820	-	-	-	-	
03+840	0.85	1.45	19.00	23.42	
03+860	0.80	1.40	20.00	22.40	
03+880	0.85	1.50	17.50	22.31	
03+900	-	-	-	-	
03+920	-	-	-	-	
03+940	0.80	1.40	18.00	20.16	
03+960	0.90	1.40	20.00	25.20	
03+980	0.80	1.20	18.50	17.76	

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

المحطة	الجهة اليسرى			الكمية م3	ملاحظات
	الارتفاع	العرض	الطول		
04+000	0.75	1.30	18.00	17.55	
04+020	0.85	1.25	19.00	20.19	
04+040	-	-	-	-	
04+060	-	-	-	-	
04+080	0.80	1.40	20.00	22.40	
04+100	0.85	1.20	18.50	18.87	
04+120	0.75	1.15	19.00	16.39	
04+140	-	-	-	-	
04+160	0.90	1.60	18.50	26.64	
04+180	0.80	1.60	18.00	23.04	
04+200	0.75	1.45	19.00	20.66	
04+220	-	-	-	-	
04+240	-	-	-	-	
04+260	1.00	1.50	18.50	27.75	
04+280	0.70	1.40	19.00	18.62	
04+300	0.80	1.10	20.00	17.60	
04+320	0.65	1.00	18.00	11.70	
04+340	0.70	1.20	19.00	15.96	
04+360	-	-	-	-	
04+380	-	-	-	-	
04+400	0.70	1.30	18.00	16.38	
04+420	0.90	1.25	19.00	21.38	
04+440	0.85	1.10	18.00	16.83	
04+460	-	-	-	-	
04+480	0.70	1.10	20.00	15.40	
04+500	0.80	1.40	19.00	21.28	
04+520	-	-	-	-	
04+540	-	-	-	-	
04+560	0.85	1.40	17.00	20.23	
04+580	0.80	1.30	17.00	17.68	
04+600	0.90	1.50	18.50	24.98	
04+620	0.75	1.55	17.00	19.76	
04+640	0.80	1.70	20.00	27.20	
04+660	0.85	1.60	19.00	25.84	
04+680	0.75	1.40	18.00	18.90	
04+700	0.85	1.70	20.00	28.90	
04+720	-	-	-	-	
04+740	-	-	-	-	
04+760	-	-	-	-	
04+780	-	-	-	-	
04+800	0.85	1.40	19.00	22.61	
04+820	0.75	1.85	20.00	27.75	
04+840	0.70	1.60	18.00	20.16	
04+860	-	-	-	-	
04+880	-	-	-	-	
04+900	0.70	1.60	19.00	21.28	
04+920	0.85	1.45	20.00	24.65	
04+940	0.90	1.55	18.50	25.81	

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

المحطة	الجهة اليسرى			الكمية م3	ملاحظات
	الارتفاع	العرض	الطول		
04+960	0.85	1.70	19.00	27.46	
04+980	1.15	1.45	20.00	33.35	
05+000	1.00	1.60	18.00	28.80	
05+020	1.05	1.40	17.00	24.99	
05+040	-	-	-	-	
05+060	-	-	-	-	
05+080	-	-	-	-	
05+100	0.90	1.45	20.00	26.10	
05+120	1.00	1.55	19.00	29.45	
05+140	0.85	1.70	18.00	26.01	
05+160	-	-	-	-	
05+180	-	-	-	-	
05+200	-	-	-	-	
05+220	0.90	1.50	18.00	24.30	
05+240	1.10	1.60	17.50	30.80	
05+260	1.10	1.40	20.00	30.80	
05+280	-	-	-	-	
05+300	0.90	1.65	19.00	28.22	
05+320	0.85	1.55	18.00	23.72	
05+340	-	-	-	-	
05+360	-	-	-	-	
05+380	0.90	1.60	18.00	25.92	
05+400	0.85	1.70	19.00	27.46	
05+420	0.80	1.60	18.50	23.68	
05+440	-	-	-	-	
05+460	1.15	1.60	18.00	33.12	
05+480	-	-	-	-	
05+500	0.85	1.75	20.00	29.75	
05+520	0.90	1.65	18.00	26.73	
05+540	1.00	1.50	20.00	30.00	
05+560	1.05	1.60	18.00	30.24	
05+580	0.80	1.80	19.50	28.08	
05+600	-	-	-	-	
05+620	-	-	-	-	
05+640	-	-	-	-	
05+660	0.80	1.70	18.00	24.48	
05+680	0.85	1.60	19.00	25.84	
05+700	-	-	-	-	
05+720	0.90	1.45	20.00	26.10	
05+740	1.10	1.65	18.50	33.58	
05+760	-	-	-	-	
05+780	-	-	-	-	
05+800	0.75	1.50	19.00	21.38	
05+820	0.80	1.70	18.00	24.48	
05+840	-	-	-	-	
05+860	0.75	1.75	20.00	26.25	
05+880	0.85	1.50	18.00	22.95	
05+900	0.80	1.45	19.00	22.04	

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

المحطة	الجهة اليسرى			الكمية م3	ملاحظات
	الارتفاع	العرض	الطول		
05+920	0.90	1.50	20.00	27.00	
05+940	-	-	-	-	
05+960	-	-	-	-	
05+980	-	-	-	-	
06+000	0.90	1.55	17.00	23.72	
06+020	0.95	1.45	19.00	26.17	
06+040	-	-	-	-	
06+060	-	-	-	-	
06+080	0.85	1.70	20.00	28.90	
06+100	0.80	1.45	17.00	19.72	
06+120	1.00	1.60	20.00	32.00	
06+140	-	-	-	-	
06+160	-	-	-	-	
06+180	0.90	1.65	19.00	28.22	
06+200	0.80	1.70	20.00	27.20	
06+220	1.10	1.55	19.00	32.40	
06+240	0.90	1.40	20.00	25.20	
06+260	0.80	1.70	20.00	27.20	
06+280	0.95	1.60	19.00	28.88	
06+300	0.75	1.60	19.00	22.80	
06+320	-	-	-	-	
06+340	0.85	1.65	19.00	26.65	
06+360	0.95	1.50	18.00	25.65	
06+380	1.10	1.45	20.00	31.90	
06+400	1.00	1.60	18.00	28.80	
06+420	-	-	-	-	
06+440	-	-	-	-	
06+460	1.00	1.50	20.00	30.00	
06+480	0.90	1.45	17.50	22.84	
06+500	0.80	1.50	17.50	21.00	
06+520	-	-	-	-	
06+540	-	-	-	-	
06+560	0.80	1.35	18.00	19.44	
06+580	0.90	1.35	20.00	24.30	
06+600	0.75	1.40	18.50	19.43	
إجمالي كمية تكسير الخرسانات (بالمتر المكعب)				3400.33	

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

مشروع تنفيذ أعمال رصف طريق 705 (قنطرة بدر / معجريا / لبشة / المرحلة الاولى بمركز أشمون محافظة المنوفية ضمن مبادرة حياة كريمة.

لعقد رقم (1024/2022/2023)

منفذ العملية: شركه محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة.

بيان أعمال منفذة

بند رقم (5)

بالمتر المكعب :- أعمال توريد وفرش طبقه من الأساس من الأحجار الصلبه المتدرجه ناتج تكسير الكسارات والمطابقه للمواصفات والتدرج (سن6).

الحصر الختامي

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
5	بالمتر المكعب :- أعمال توريد وفرش طبقه من الأساس من الأحجار الصلبه المتدرجه ناتج تكسير الكسارات والمطابقه للمواصفات والتدرج (سن6).	م3	17944.50

مهندس الشركة

مهندس الاستشاري

مهندس الهيئة

بالمتر المكعب :- أعمال توريد وفرش طبقه من الأساس من الأحجار الصلبه المتدرجه ناتج تكسير الكسارات والمطابقه للمواصفات والتدرج (سن6) الوارد بالإشتراطات العامه والخاصه بالمشروع بحيث لا تقل نسبه كاليفورنيا عن 80% ولا يزيد نسبه الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن 40% وألا يزيد الإمتصاص عن 10% وفردها علي طبقتين بإستخدام معدات التسويه الحديثه ..... إلخ

مشروع تنفيذ أعمال رصف طرق داخلية بمحافظة المنوفية ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة "

طريق 705 قنطرة بدر / مجريا / لبيشة (القطاع الاول)

Station	Width	Ferma Level	Base Level	Base Thickness	Width Average	Length(m)	Volume (m3)	Note
02+000	9.00	28.76	29.11	0.35				
02+020	9.00	28.76	29.11	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+040	9.00	28.78	29.13	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+060	9.00	28.80	29.15	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+080	9.00	28.82	29.17	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+100	9.00	28.85	29.20	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+120	9.00	28.87	29.22	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+140	9.00	28.89	29.24	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+160	9.00	28.91	29.26	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+180	9.00	28.93	29.28	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+200	9.00	28.95	29.30	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+220	9.00	28.97	29.32	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+240	9.00	29.00	29.35	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+260	9.00	28.96	29.31	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+280	9.00	28.91	29.26	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+300	9.00	28.86	29.21	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+320	9.00	28.81	29.16	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+340	9.00	28.79	29.14	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+360	9.00	28.80	29.15	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+380	9.00	28.83	29.18	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+400	9.00	28.88	29.23	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+420	9.00	28.93	29.28	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+440	9.00	28.94	29.29	0.35	9.00	20.00	63.00	

مهندس الهيئة

مهندس استشاري

International Training & Consulting

مندوب المقاول

Station	Width	Ferma Level	Base Level	Base Thickness	Width Average	Length(m)	Volume (m3)	Note
02+460	9.00	28.91	29.26	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+480	9.00	28.88	29.23	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+500	9.00	28.85	29.20	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+520	9.00	28.83	29.18	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+540	9.00	28.80	29.15	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+560	9.00	28.77	29.12	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+580	9.00	28.75	29.10	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+600	9.00	28.70	29.05	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+620	9.00	28.65	29.00	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+640	9.00	28.60	28.95	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+660	9.00	28.60	28.95	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+680	9.00	28.64	28.99	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+700	9.00	28.68	29.03	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+720	9.00	28.73	29.08	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+740	9.00	28.77	29.12	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+760	9.00	28.82	29.17	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+780	9.00	28.79	29.14	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+800	9.00	28.76	29.11	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+820	9.00	28.73	29.08	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+840	9.00	28.70	29.05	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+860	9.00	28.67	29.02	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+880	9.00	28.64	28.99	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+900	9.00	28.61	28.96	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+920	9.00	28.59	28.94	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+940	9.00	28.60	28.95	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+960	9.00	28.61	28.96	0.35	9.00	20.00	63.00	
02+980	9.00	28.62	28.97	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+000	9.00	28.62	28.97	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+020	9.00	28.63	28.98	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+040	9.00	28.62	28.97	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+060	9.00	28.62	28.97	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+080	9.00	28.61	28.96	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+100	9.00	28.60	28.95	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+120	9.00	28.60	28.95	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+140	9.00	28.59	28.94	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+160	9.00	28.59	28.94	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+180	9.00	28.58	28.93	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+200	11.25	28.58	28.93	0.35	10.13	20.00	70.88	

مهندس الهيئة

International Training & Consulting

مكتب مقاولات عمومية
محمد احمد محمد حمزه
س.ت ٤١٣/٧٢٩/٨٦٩

Station	Width	Ferma Level	Base Level	Base Thickness	Width Average	Length(m)	Volume (m3)	Note
03+220	11.25	28.57	28.92	0.35	11.25	20.00	78.75	
03+240	11.25	28.56	28.91	0.35	11.25	20.00	78.75	
03+260	11.25	28.56	28.91	0.35	11.25	20.00	78.75	
03+280	9.40	28.56	28.91	0.35	10.33	20.00	72.28	
03+300	9.00	28.61	28.96	0.35	9.20	20.00	64.40	
03+320	9.00	28.65	29.00	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+340	9.00	28.70	29.05	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+360	9.00	28.75	29.10	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+380	9.00	28.80	29.15	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+400	9.00	28.85	29.20	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+420	9.00	28.91	29.26	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+440	9.00	28.96	29.31	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+460	9.00	29.01	29.36	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+480	9.00	29.03	29.38	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+500	9.00	28.98	29.33	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+520	9.00	28.90	29.25	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+540	9.00	28.83	29.18	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+560	9.00	28.85	29.20	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+580	9.00	28.86	29.21	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+600	9.00	28.88	29.23	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+620	9.00	28.89	29.24	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+640	9.00	28.91	29.26	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+660	9.00	28.92	29.27	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+680	9.00	28.93	29.28	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+700	9.00	28.92	29.27	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+720	9.00	28.90	29.25	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+740	9.00	28.89	29.24	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+760	9.00	28.87	29.22	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+780	9.00	28.86	29.21	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+800	9.00	28.84	29.19	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+820	9.00	28.83	29.18	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+840	9.00	28.81	29.16	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+860	9.00	28.80	29.15	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+880	9.00	28.78	29.13	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+900	9.00	28.83	29.18	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+920	9.00	28.87	29.22	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+940	9.00	28.92	29.27	0.35	9.00	20.00	63.00	
03+960	9.00	28.96	29.31	0.35	9.00	20.00	63.00	

مكتب مقاولات محمد أحمد محمد حمزة
٤١٣/٧٢٩/٨

International Training & Consulting

Station	Width	Ferma Level	Base Level	Base Thickness	Width Average	Length(m)	Volume (m3)	Note
03+980	9.00	28.97	29.32	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+000	9.00	28.94	29.29	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+020	9.00	28.97	29.32	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+040	9.00	28.79	29.14	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+060	9.00	28.78	29.13	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+080	9.00	28.78	29.13	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+100	9.00	28.78	29.13	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+120	9.00	28.78	29.13	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+140	9.00	28.78	29.13	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+160	9.00	28.78	29.13	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+180	9.00	28.79	29.14	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+200	9.00	28.79	29.14	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+220	9.00	28.79	29.14	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+240	9.00	28.74	29.09	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+260	9.00	28.68	29.03	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+280	9.00	28.67	29.02	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+300	9.00	28.71	29.06	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+320	9.00	28.78	29.13	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+340	9.00	28.86	29.21	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+360	9.00	28.90	29.25	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+380	9.00	28.89	29.24	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+400	9.00	28.83	29.18	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+420	9.00	28.83	29.18	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+440	9.00	28.86	29.21	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+460	9.00	28.89	29.24	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+480	9.00	28.92	29.27	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+500	9.00	28.92	29.27	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+520	9.00	28.90	29.25	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+540	9.00	28.87	29.22	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+560	9.00	28.84	29.19	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+580	9.00	28.82	29.17	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+600	9.00	28.79	29.14	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+620	10.00	28.77	29.12	0.35	9.50	20.00	66.50	
04+640	10.70	28.74	29.09	0.35	10.35	20.00	72.45	
04+660	11.00	28.71	29.06	0.35	10.85	20.00	75.95	
04+680	9.20	28.69	29.04	0.35	10.10	20.00	70.70	
04+700	9.00	28.66	29.01	0.35	9.10	20.00	63.70	
04+720	9.00	28.63	28.98	0.35	9.00	20.00	63.00	

مهندس المرور

EGYPT International Training & Consulting

مكتب مقاولات كهربية
مهندس المقاول
محمد احمد محمد حمزه
٤١٣/٧٢٩/٨٦٩

Station	Width	Ferma Level	Base Level	Base Thickness	Width Average	Length(m)	Volume (m3)	Note
04+740	9.00	28.61	28.96	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+760	9.00	28.58	28.93	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+780	9.00	28.66	29.01	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+800	9.00	28.72	29.07	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+820	9.00	28.75	29.10	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+840	9.00	28.73	29.08	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+860	9.00	28.67	29.02	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+880	9.00	28.61	28.96	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+900	9.00	28.62	28.97	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+920	9.00	28.65	29.00	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+940	9.00	28.69	29.04	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+960	9.00	28.72	29.07	0.35	9.00	20.00	63.00	
04+980	9.00	28.75	29.10	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+000	9.00	28.78	29.13	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+020	9.00	28.81	29.16	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+040	9.00	28.78	29.13	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+060	9.00	28.76	29.11	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+080	9.00	28.73	29.08	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+100	9.00	28.71	29.06	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+120	9.00	28.69	29.04	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+140	9.00	28.68	29.03	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+160	9.00	28.68	29.03	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+180	9.00	28.67	29.02	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+200	9.00	28.67	29.02	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+220	10.20	28.67	29.02	0.35	9.60	20.00	67.20	
05+240	9.00	28.67	29.02	0.35	9.60	20.00	67.20	
05+260	9.00	28.65	29.00	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+280	9.00	28.65	29.00	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+300	9.00	28.64	28.99	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+320	9.00	28.64	28.99	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+340	9.00	28.65	29.00	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+360	9.00	28.67	29.02	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+380	9.00	28.70	29.05	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+400	9.00	28.72	29.07	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+420	9.00	28.75	29.10	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+440	9.00	28.78	29.13	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+460	9.00	28.80	29.15	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+480	9.00	28.83	29.18	0.35	9.00	20.00	63.00	

مهندس الهيئة

مهندس المقاول

SCOPT International Training & Consulting

Station	Width	Ferma Level	Base Level	Base Thickness	Width Average	Length(m)	Volume (m3)	Note
05+500	9.00	28.85	29.20	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+520	9.00	28.88	29.23	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+540	9.00	28.90	29.25	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+560	9.00	28.93	29.28	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+580	9.00	28.95	29.30	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+600	9.00	28.98	29.33	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+620	9.00	29.00	29.35	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+640	9.00	28.99	29.34	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+660	10.20	28.99	29.34	0.35	9.60	20.00	67.20	
05+680	9.00	28.98	29.33	0.35	9.60	20.00	67.20	
05+700	9.00	28.97	29.32	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+720	9.00	28.97	29.32	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+740	8.00	28.96	29.31	0.35	8.50	20.00	59.50	
05+760	8.00	28.95	29.30	0.35	8.00	20.00	56.00	
05+780	8.00	28.95	29.30	0.35	8.00	20.00	56.00	
05+800	9.00	28.95	29.30	0.35	8.50	20.00	59.50	
05+820	9.00	28.99	29.34	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+840	9.00	29.03	29.38	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+860	10.00	29.08	29.43	0.35	9.50	20.00	66.50	
05+880	10.00	29.11	29.46	0.35	10.00	20.00	70.00	
05+900	9.00	29.11	29.46	0.35	9.50	20.00	66.50	
05+920	9.00	29.11	29.46	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+940	9.00	29.12	29.47	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+960	9.00	29.12	29.47	0.35	9.00	20.00	63.00	
05+980	9.00	29.12	29.47	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+000	9.00	29.12	29.47	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+020	9.00	29.13	29.48	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+040	9.00	29.13	29.48	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+060	9.00	29.13	29.48	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+080	9.00	29.14	29.49	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+100	9.00	29.14	29.49	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+120	9.00	29.14	29.49	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+140	9.00	29.13	29.48	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+160	9.00	29.12	29.47	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+180	9.00	29.11	29.46	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+200	9.00	29.10	29.45	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+220	9.00	29.08	29.43	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+240	9.00	29.07	29.42	0.35	9.00	20.00	63.00	

International Training & Consulting

مهندس المقاول

Station	Width	Ferma Level	Base Level	Base Thickness	Width Average	Length(m)	Volume (m3)	Note
06+260	9.00	29.06	29.41	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+280	9.00	29.12	29.47	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+300	9.00	29.18	29.53	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+320	9.00	29.24	29.59	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+340	9.00	29.30	29.65	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+360	9.00	29.36	29.71	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+380	9.00	29.39	29.74	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+400	9.00	29.39	29.74	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+420	9.00	29.39	29.74	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+440	9.00	29.39	29.74	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+460	9.00	29.39	29.74	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+480	9.00	29.39	29.74	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+500	9.00	29.39	29.74	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+520	9.00	29.39	29.74	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+540	9.00	29.39	29.74	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+560	9.00	29.39	29.74	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+580	9.00	29.39	29.74	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+600	9.00	29.39	29.74	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+620	9.00	29.37	29.72	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+640	9.00	29.29	29.64	0.35	9.00	20.00	63.00	
06+647	16.00	29.29	29.64	0.35	12.50	20.00	87.50	
ربط مع كوبري	الطول	10.00	العرض	3.00	السمك	0.3	9.00	
ربط مع كوبري	الطول	5.50	العرض	8.00	السمك	0.3	13.20	
ربط مع كوبري	الطول	9.00	العرض	6.00	السمك	0.3	16.20	
ربط مع كوبري	الطول	8.00	العرض	5.00	السمك	0.3	12.00	
إجمالي كمية السن (بالمتر مكعب)					14863.80			

مهندس الهيئة

مهندس المقاول

بالمتر المكعب :- أعمال توريد وفرش طبقه من الأساس من الأحجار الصلبه المتدرجه ناتج تكسير الكسارات والمطابقه للمواصفات والتدرج (سن6) الوارد بالإشتراطات العامه والخاصه بالمشروع بحيث لا تقل نسبه كاليفورنيا عن 80% ولا يزيد نسبه الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن 40% وألا يزيد الإمتصاص عن 10% وفردها علي طبقتين بإستخدام معدات التسويه الحديثه ..... إلخ

مشروع تنفيذ أعمال رصف طرق داخلية بمحافظة المنوفية ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة "

طريق 42 أشمون / سبك الاحد / سنتريس (القطاع الاول)

Station		Width	Ferma Level	Base Level	Base Thickness	Length(m)	Volume (m3)	Note
02+880	02+900	13.50	9.41	9.76	0.35	20.00	94.500	
02+900	02+920	13.20	9.41	9.76	0.35	20.00	92.400	
02+920	02+940	12.50	9.41	9.76	0.35	20.00	87.500	
02+940	02+960	11.50	9.35	9.70	0.35	20.00	80.500	
02+960	02+980	11.20	9.32	9.67	0.35	20.00	78.400	
02+980	03+000	11.00	9.29	9.64	0.35	20.00	77.000	
03+000	03+020	10.50	9.20	9.55	0.35	20.00	73.500	
03+020	03+040	10.50	9.11	9.46	0.35	20.00	73.500	
03+040	03+060	10.50	9.09	9.44	0.35	20.00	73.500	
03+060	03+080	10.30	9.08	9.43	0.35	20.00	72.100	
03+080	03+100	10.30	9.01	9.36	0.35	20.00	72.100	
03+100	03+120	10.30	8.93	9.28	0.35	20.00	72.100	
03+120	03+140	10.00	8.98	9.33	0.35	20.00	70.000	
03+140	03+160	10.00	9.02	9.37	0.35	20.00	70.000	
03+160	03+170	10.00	9.00	9.35	0.35	10.00	35.000	
الإجمالي							1122.1	

حصر اعمال ترميم طبقة الاساس بطريق 42 أشمون / سبك الاحد / سنتريس (القطاع الاول)

الطول	20	العرض	3.00	السمك	0.35	الكمية	21.00	
الطول	35	العرض	4.00	السمك	0.35	الكمية	49.00	
الطول	120	العرض	5.00	السمك	0.35	الكمية	210.00	
الطول	3	العرض	10.00	السمك	0.35	الكمية	10.50	
الطول	3	العرض	10.00	السمك	0.35	الكمية	10.50	
الطول	3	العرض	10.00	السمك	0.35	الكمية	10.50	
الطول	100	العرض	3.00	السمك	0.35	الكمية	105.00	
الطول	80	العرض	4.00	السمك	0.35	الكمية	112.00	
الطول	3	العرض	10.00	السمك	0.35	الكمية	10.50	
الطول	3	العرض	11.00	السمك	0.35	الكمية	11.55	
الطول	4	العرض	11.00	السمك	0.35	الكمية	15.40	

مهندس الهيئة

International Training & Consulting

Station		Width	Ferma Level	Base Level	Base Thickness	Length(m)	Volume (m3)	Note
الطول	5	العرض	11.00	السمك	0.35	الكمية	19.25	
الطول	4	العرض	10.00	السمك	0.35	الكمية	14.00	
الطول	5	العرض	10.00	السمك	0.35	الكمية	17.50	
الطول	5	العرض	10.00	السمك	0.35	الكمية	17.50	
الطول	3	العرض	11.00	السمك	0.35	الكمية	11.55	
الطول	3	العرض	11.00	السمك	0.35	الكمية	11.55	
الطول	3	العرض	10.00	السمك	0.35	الكمية	10.50	
الطول	130	العرض	4.00	السمك	0.35	الكمية	182.00	
الطول	150	العرض	4.00	السمك	0.35	الكمية	210.00	
الطول	100	العرض	4.00	السمك	0.35	الكمية	140.00	
الطول	4	العرض	11.00	السمك	0.35	الكمية	15.40	
الطول	80	العرض	3.00	السمك	0.35	الكمية	84.00	
الطول	4	العرض	11.00	السمك	0.35	الكمية	15.40	
الطول	165	العرض	2.00	السمك	0.35	الكمية	115.50	كابلات كهرباء
الطول	140	العرض	2.00	السمك	0.35	الكمية	98.00	كابلات كهرباء
الطول	135	العرض	2.00	السمك	0.35	الكمية	94.50	كابلات كهرباء
الطول	160	العرض	2.00	السمك	0.35	الكمية	112.00	كابلات كهرباء
الطول	170	العرض	2.00	السمك	0.35	الكمية	119.00	كابلات كهرباء
الطول	150	العرض	2.00	السمك	0.35	الكمية	105.00	كابلات كهرباء
اجمالي اعمال الترميم						1958.60		
كمية الاساس + الترميم						3080.70		
اجمالي كمية الاساس						17944.50		

مهندس الهيئة

International Training & Consulting

مكتب مقاولات محمد احمد محمد محمود

الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري

مشروع تنفيذ أعمال رصف طرق 705 (قنطرة بدر / مجريا / لبيشة) المرحلة الأولى بمركز أشمون محافظة المنوفية ضمن مبادرة حياة كريمة.

لعقد رقم (1024/2022/2023)

منفذ العملية: شركه محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة.

بيان أعمال منفذة

بند رقم (6)

بالمتر المسطح : اعمال رش طبقة التشريب

الحصر الختامي

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
6	بالمتر المسطح : اعمال رش طبقة التشريب	م2	42492.00

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

بالمتر المسطح :- أعمال إنشاء طبقة تشريب بإستخدام الأسفلت السائل متوسط التطاير (MCO) بمعدل 1.2 كجم/م2 طبقا للشروط والمواصفات علي أن يتم تنظيف سطح طبقة الأساس من أي مواد حصوية أو ناعمة زائدة قبل الرش وأن يتم رش الأسفلت بمعدلات منتظمة بإستخدام معدات الرش الميكانيكية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهو الأعمال .

طريق 705 قنطرة بدر / مجريا / لبيشة (القطاع الاول)

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	الي				
02+000	9.00	—					
02+020	9.00	02+000	02+020	9.00	20	180.00	
02+040	9.00	02+020	02+040	9.00	20	180.00	
02+060	9.00	02+040	02+060	9.00	20	180.00	
02+080	9.00	02+060	02+080	9.00	20	180.00	
02+100	9.00	02+080	02+100	9.00	20	180.00	
02+120	9.00	02+100	02+120	9.00	20	180.00	
02+140	9.00	02+120	02+140	9.00	20	180.00	
02+160	9.00	02+140	02+160	9.00	20	180.00	
02+180	9.00	02+160	02+180	9.00	20	180.00	
02+200	9.00	02+180	02+200	9.00	20	180.00	
02+220	9.00	02+200	02+220	9.00	20	180.00	
02+240	9.00	02+220	02+240	9.00	20	180.00	
02+260	9.00	02+240	02+260	9.00	20	180.00	
02+280	9.00	02+260	02+280	9.00	20	180.00	
02+300	9.00	02+280	02+300	9.00	20	180.00	
02+320	9.00	02+300	02+320	9.00	20	180.00	
02+340	9.00	02+320	02+340	9.00	20	180.00	
02+360	9.00	02+340	02+360	9.00	20	180.00	
02+380	9.00	02+360	02+380	9.00	20	180.00	
02+400	9.00	02+380	02+400	9.00	20	180.00	
02+420	9.00	02+400	02+420	9.00	20	180.00	
02+440	9.00	02+420	02+440	9.00	20	180.00	

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس المقاول

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	الي				
02+460	9.00	02+440	02+460	9.00	20	180.00	
02+480	9.00	02+460	02+480	9.00	20	180.00	
02+500	9.00	02+480	02+500	9.00	20	180.00	
02+520	9.00	02+500	02+520	9.00	20	180.00	
02+540	9.00	02+520	02+540	9.00	20	180.00	
02+560	9.00	02+540	02+560	9.00	20	180.00	
02+580	9.00	02+560	02+580	9.00	20	180.00	
02+600	9.00	02+580	02+600	9.00	20	180.00	
02+620	9.00	02+600	02+620	9.00	20	180.00	
02+640	9.00	02+620	02+640	9.00	20	180.00	
02+660	9.00	02+640	02+660	9.00	20	180.00	
02+680	9.00	02+660	02+680	9.00	20	180.00	
02+700	9.00	02+680	02+700	9.00	20	180.00	
02+720	9.00	02+700	02+720	9.00	20	180.00	
02+740	9.00	02+720	02+740	9.00	20	180.00	
02+760	9.00	02+740	02+760	9.00	20	180.00	
02+780	9.00	02+760	02+780	9.00	20	180.00	
02+800	9.00	02+780	02+800	9.00	20	180.00	
02+820	9.00	02+800	02+820	9.00	20	180.00	
02+840	9.00	02+820	02+840	9.00	20	180.00	
02+860	9.00	02+840	02+860	9.00	20	180.00	
02+880	9.00	02+860	02+880	9.00	20	180.00	
02+900	9.00	02+880	02+900	9.00	20	180.00	
02+920	9.00	02+900	02+920	9.00	20	180.00	
02+940	9.00	02+920	02+940	9.00	20	180.00	
02+960	9.00	02+940	02+960	9.00	20	180.00	
02+980	9.00	02+960	02+980	9.00	20	180.00	
03+000	9.00	02+980	03+000	9.00	20	180.00	
03+020	9.00	03+000	03+020	9.00	20	180.00	
03+040	9.00	03+020	03+040	9.00	20	180.00	
03+060	9.00	03+040	03+060	9.00	20	180.00	
03+080	9.00	03+060	03+080	9.00	20	180.00	
03+100	9.00	03+080	03+100	9.00	20	180.00	

مهندس الهيئه

مهندس الاستشاري
International Training & Consulting

مهندس المقاول

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	إلي				
03+120	9.00	03+100	03+120	9.00	20	180.00	
03+140	9.00	03+120	03+140	9.00	20	180.00	
03+160	9.00	03+140	03+160	9.00	20	180.00	
03+180	9.00	03+160	03+180	9.00	20	180.00	
03+200	11.25	03+180	03+200	10.13	20	202.50	
03+220	11.25	03+200	03+220	11.25	20	225.00	
03+240	11.25	03+220	03+240	11.25	20	225.00	
03+260	11.25	03+240	03+260	11.25	20	225.00	
03+280	9.40	03+260	03+280	10.33	20	206.50	
03+300	9.00	03+280	03+300	9.20	20	184.00	
03+320	9.00	03+300	03+320	9.00	20	180.00	
03+340	9.00	03+320	03+340	9.00	20	180.00	
03+360	9.00	03+340	03+360	9.00	20	180.00	
03+380	9.00	03+360	03+380	9.00	20	180.00	
03+400	9.00	03+380	03+400	9.00	20	180.00	
03+420	9.00	03+400	03+420	9.00	20	180.00	
03+440	9.00	03+420	03+440	9.00	20	180.00	
03+460	9.00	03+440	03+460	9.00	20	180.00	
03+480	9.00	03+460	03+480	9.00	20	180.00	
03+500	9.00	03+480	03+500	9.00	20	180.00	
03+520	9.00	03+500	03+520	9.00	20	180.00	
03+540	9.00	03+520	03+540	9.00	20	180.00	
03+560	9.00	03+540	03+560	9.00	20	180.00	
03+580	9.00	03+560	03+580	9.00	20	180.00	
03+600	9.00	03+580	03+600	9.00	20	180.00	
03+620	9.00	03+600	03+620	9.00	20	180.00	
03+640	9.00	03+620	03+640	9.00	20	180.00	
03+660	9.00	03+640	03+660	9.00	20	180.00	
03+680	9.00	03+660	03+680	9.00	20	180.00	
03+700	9.00	03+680	03+700	9.00	20	180.00	
03+720	9.00	03+700	03+720	9.00	20	180.00	
03+740	9.00	03+720	03+740	9.00	20	180.00	
03+760	9.00	03+740	03+760	9.00	20	180.00	

مهندس الهيئه

مهندس المقاول

International Training & Consulting

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	الي				
03+780	9.00	03+760	03+780	9.00	20	180.00	
03+800	9.00	03+780	03+800	9.00	20	180.00	
03+820	9.00	03+800	03+820	9.00	20	180.00	
03+840	9.00	03+820	03+840	9.00	20	180.00	
03+860	9.00	03+840	03+860	9.00	20	180.00	
03+880	9.00	03+860	03+880	9.00	20	180.00	
03+900	9.00	03+880	03+900	9.00	20	180.00	
03+920	9.00	03+900	03+920	9.00	20	180.00	
03+940	9.00	03+920	03+940	9.00	20	180.00	
03+960	9.00	03+940	03+960	9.00	20	180.00	
03+980	9.00	03+960	03+980	9.00	20	180.00	
04+000	9.00	03+980	04+000	9.00	20	180.00	
04+020	9.00	04+000	04+020	9.00	20	180.00	
04+040	9.00	04+020	04+040	9.00	20	180.00	
04+060	9.00	04+040	04+060	9.00	20	180.00	
04+080	9.00	04+060	04+080	9.00	20	180.00	
04+100	9.00	04+080	04+100	9.00	20	180.00	
04+120	9.00	04+100	04+120	9.00	20	180.00	
04+140	9.00	04+120	04+140	9.00	20	180.00	
04+160	9.00	04+140	04+160	9.00	20	180.00	
04+180	9.00	04+160	04+180	9.00	20	180.00	
04+200	9.00	04+180	04+200	9.00	20	180.00	
04+220	9.00	04+200	04+220	9.00	20	180.00	
04+240	9.00	04+220	04+240	9.00	20	180.00	
04+260	9.00	04+240	04+260	9.00	20	180.00	
04+280	9.00	04+260	04+280	9.00	20	180.00	
04+300	9.00	04+280	04+300	9.00	20	180.00	
04+320	9.00	04+300	04+320	9.00	20	180.00	
04+340	9.00	04+320	04+340	9.00	20	180.00	
04+360	9.00	04+340	04+360	9.00	20	180.00	
04+380	9.00	04+360	04+380	9.00	20	180.00	
04+400	9.00	04+380	04+400	9.00	20	180.00	
04+420	9.00	04+400	04+420	9.00	20	180.00	

مهندس الهيئه

مهندس الاستشاري

International Training & Consulting

رقم استشاري ٢٠٢٠٢٠٢٠٢ مكتب سكوا

مهندس المقاول

مكتب مقاولات عمومي

سجل تجاري ١٢٨٦٠ ص.ب ١٣٢/٧٢٩/٨٦٩

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	الي				
04+440	9.00	04+420	04+440	9.00	20	180.00	
04+460	9.00	04+440	04+460	9.00	20	180.00	
04+480	9.00	04+460	04+480	9.00	20	180.00	
04+500	9.00	04+480	04+500	9.00	20	180.00	
04+520	9.00	04+500	04+520	9.00	20	180.00	
04+540	9.00	04+520	04+540	9.00	20	180.00	
04+560	9.00	04+540	04+560	9.00	20	180.00	
04+580	9.00	04+560	04+580	9.00	20	180.00	
04+600	9.00	04+580	04+600	9.00	20	180.00	
04+620	10.00	04+600	04+620	9.50	20	190.00	
04+640	10.70	04+620	04+640	10.35	20	207.00	
04+660	11.00	04+640	04+660	10.85	20	217.00	
04+680	9.20	04+660	04+680	10.10	20	202.00	
04+700	9.00	04+680	04+700	9.10	20	182.00	
04+720	9.00	04+700	04+720	9.00	20	180.00	
04+740	9.00	04+720	04+740	9.00	20	180.00	
04+760	9.00	04+740	04+760	9.00	20	180.00	
04+780	9.00	04+760	04+780	9.00	20	180.00	
04+800	9.00	04+780	04+800	9.00	20	180.00	
04+820	9.00	04+800	04+820	9.00	20	180.00	
04+840	9.00	04+820	04+840	9.00	20	180.00	
04+860	9.00	04+840	04+860	9.00	20	180.00	
04+880	9.00	04+860	04+880	9.00	20	180.00	
04+900	9.00	04+880	04+900	9.00	20	180.00	
04+920	9.00	04+900	04+920	9.00	20	180.00	
04+940	9.00	04+920	04+940	9.00	20	180.00	
04+960	9.00	04+940	04+960	9.00	20	180.00	
04+980	9.00	04+960	04+980	9.00	20	180.00	
05+000	9.00	04+980	05+000	9.00	20	180.00	
05+020	9.00	05+000	05+020	9.00	20	180.00	
05+040	9.00	05+020	05+040	9.00	20	180.00	
05+060	9.00	05+040	05+060	9.00	20	180.00	
05+080	9.00	05+060	05+080	9.00	20	180.00	

مهندس المقاول

مهندس الهيئه

International Training & Consulting

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	الي				
05+100	9.00	05+080	05+100	9.00	20	180.00	
05+120	9.00	05+100	05+120	9.00	20	180.00	
05+140	9.00	05+120	05+140	9.00	20	180.00	
05+160	9.00	05+140	05+160	9.00	20	180.00	
05+180	9.00	05+160	05+180	9.00	20	180.00	
05+200	9.00	05+180	05+200	9.00	20	180.00	
05+220	10.20	05+200	05+220	9.60	20	192.00	
05+240	9.00	05+220	05+240	9.60	20	192.00	
05+260	9.00	05+240	05+260	9.00	20	180.00	
05+280	9.00	05+260	05+280	9.00	20	180.00	
05+300	9.00	05+280	05+300	9.00	20	180.00	
05+320	9.00	05+300	05+320	9.00	20	180.00	
05+340	9.00	05+320	05+340	9.00	20	180.00	
05+360	9.00	05+340	05+360	9.00	20	180.00	
05+380	9.00	05+360	05+380	9.00	20	180.00	
05+400	9.00	05+380	05+400	9.00	20	180.00	
05+420	9.00	05+400	05+420	9.00	20	180.00	
05+440	9.00	05+420	05+440	9.00	20	180.00	
05+460	9.00	05+440	05+460	9.00	20	180.00	
05+480	9.00	05+460	05+480	9.00	20	180.00	
05+500	9.00	05+480	05+500	9.00	20	180.00	
05+520	9.00	05+500	05+520	9.00	20	180.00	
05+540	9.00	05+520	05+540	9.00	20	180.00	
05+560	9.00	05+540	05+560	9.00	20	180.00	
05+580	9.00	05+560	05+580	9.00	20	180.00	
05+600	9.00	05+580	05+600	9.00	20	180.00	
05+620	9.00	05+600	05+620	9.00	20	180.00	
05+640	9.00	05+620	05+640	9.00	20	180.00	
05+660	10.20	05+640	05+660	9.60	20	192.00	
05+680	9.00	05+660	05+680	9.60	20	192.00	
05+700	9.00	05+680	05+700	9.00	20	180.00	
05+720	9.00	05+700	05+720	9.00	20	180.00	
05+740	8.00	05+720	05+740	8.50	20	170.00	

مهندس الهيئه

مهندس الاستشاري

مهندس المقاول

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	الي				
05+760	8.00	05+740	05+760	8.00	20	160.00	
05+780	8.00	05+760	05+780	8.00	20	160.00	
05+800	9.00	05+780	05+800	8.50	20	170.00	
05+820	9.00	05+800	05+820	9.00	20	180.00	
05+840	9.00	05+820	05+840	9.00	20	180.00	
05+860	10.00	05+840	05+860	9.50	20	190.00	
05+880	10.00	05+860	05+880	10.00	20	200.00	
05+900	9.00	05+880	05+900	9.50	20	190.00	
05+920	9.00	05+900	05+920	9.00	20	180.00	
05+940	9.00	05+920	05+940	9.00	20	180.00	
05+960	9.00	05+940	05+960	9.00	20	180.00	
05+980	9.00	05+960	05+980	9.00	20	180.00	
06+000	9.00	05+980	06+000	9.00	20	180.00	
06+020	9.00	06+000	06+020	9.00	20	180.00	
06+040	9.00	06+020	06+040	9.00	20	180.00	
06+060	9.00	06+040	06+060	9.00	20	180.00	
06+080	9.00	06+060	06+080	9.00	20	180.00	
06+100	9.00	06+080	06+100	9.00	20	180.00	
06+120	9.00	06+100	06+120	9.00	20	180.00	
06+140	9.00	06+120	06+140	9.00	20	180.00	
06+160	9.00	06+140	06+160	9.00	20	180.00	
06+180	9.00	06+160	06+180	9.00	20	180.00	
06+200	9.00	06+180	06+200	9.00	20	180.00	
06+220	9.00	06+200	06+220	9.00	20	180.00	
06+240	9.00	06+220	06+240	9.00	20	180.00	
06+260	9.00	06+240	06+260	9.00	20	180.00	
06+280	9.00	06+260	06+280	9.00	20	180.00	
06+300	9.00	06+280	06+300	9.00	20	180.00	
06+320	9.00	06+300	06+320	9.00	20	180.00	
06+340	9.00	06+320	06+340	9.00	20	180.00	
06+360	9.00	06+340	06+360	9.00	20	180.00	
06+380	9.00	06+360	06+380	9.00	20	180.00	
06+400	9.00	06+380	06+400	9.00	20	180.00	

رئيس الهيئه

مهندس الاستشاري

مهندس المقاول

ملاحظات	الكميه	الطول	متوسط العرض	المحطه		العرض	المحطه
				إلي	من		
	180.00	20	9.00	06+420	06+400	9.00	06+420
	180.00	20	9.00	06+440	06+420	9.00	06+440
	180.00	20	9.00	06+460	06+440	9.00	06+460
	180.00	20	9.00	06+480	06+460	9.00	06+480
	180.00	20	9.00	06+500	06+480	9.00	06+500
	180.00	20	9.00	06+520	06+500	9.00	06+520
	180.00	20	9.00	06+540	06+520	9.00	06+540
	180.00	20	9.00	06+560	06+540	9.00	06+560
	180.00	20	9.00	06+580	06+560	9.00	06+580
	180.00	20	9.00	06+600	06+580	9.00	06+600
	180.00	20	9.00	06+620	06+600	9.00	06+620
	180.00	20	9.00	06+640	06+620	9.00	06+640
	250.00	20	12.50	06+647	06+640	16.00	06+647
	30.00	المسطح	3.00	العرض	10.00	الطول	ربط كوبري
	44.00	المسطح	8.00	العرض	5.50	الطول	ربط كوبري
	54.00	المسطح	6.00	العرض	9.00	الطول	ربط كوبري
	40.00	المسطح	5.00	العرض	8.00	الطول	ربط كوبري
	42492.00		مسطح طبقة التشريب MCO				

مهندس المقاول

مهندس الاستشاري

مجلس الهيئه

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري

مشروع تنفيذ أعمال رصف طريق 1705 (قنطرة بدر / مجريا / لبيشة) المرحلة الاولى بمركز أشمون محافظة المنوفية ضمن مبادرة حياة كريمة.

لعقد رقم (1024/2022/2023)

منفذ العملية: شركه محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة.

بيان أعمال منفذة

بند رقم (7)

بالمتر المسطح : اعمال انشاء طبقه رابطه من الخرسانه الاسفلتية

الحصر الختامي

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
7	بالمتر المسطح : اعمال انشاء طبقه رابطه من الخرسانه الاسفلتية	م2	35637.06

مهندس الشركة

مهندس الاستشاري

مهندس الهيئة

بالمتر المسطح:- أعمال توريد وعمل طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية علي الساخن بسمك 6سم بعد الدمك بإستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب 70/60 إنتاج شركة النيل بالسويس أو ما يمثلها والفئة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية علي المخلوط وعلي المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاتة طبقا لإصول الصناعه ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .

طريق 705 قنطرة بدر / مجريا / لبيشة (القطاع الاول)

المحطه	العرض	المحطه من	المحطه الي	متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
02+000	7.40						
02+020	7.45	02+000	02+020	7.43	20	148.50	
02+040	7.60	02+020	02+040	7.53	20	150.50	
02+060	7.70	02+040	02+060	7.65	20	153.00	
02+080	7.70	02+060	02+080	7.70	20	154.00	
02+100	7.70	02+080	02+100	7.70	20	154.00	
02+120	7.70	02+100	02+120	7.70	20	154.00	
02+140	7.60	02+120	02+140	7.65	20	153.00	
02+160	8.30	02+140	02+160	7.95	20	159.00	
02+180	7.60	02+160	02+180	7.95	20	159.00	
02+200	7.20	02+180	02+200	7.40	20	148.00	
02+220	7.20	02+200	02+220	7.20	20	144.00	
02+240	7.20	02+220	02+240	7.20	20	144.00	
02+260	7.10	02+240	02+260	7.15	20	143.00	
02+280	7.10	02+260	02+280	7.10	20	142.00	
02+300	7.00	02+280	02+300	7.05	20	141.00	
02+320	7.00	02+300	02+320	7.00	20	140.00	
02+340	7.00	02+320	02+340	7.00	20	140.00	
02+360	7.00	02+340	02+360	7.00	20	140.00	
02+380	7.10	02+360	02+380	7.05	20	141.00	
02+400	6.80	02+380	02+400	6.95	20	139.00	
02+420	7.00	02+400	02+420	6.90	20	138.00	
02+440	7.00	02+420	02+440	7.00	20	140.00	

مهندس الهيئه

مدير الإستشاري

International Training & Consulting

مهندس المقاول

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	الي				
02+460	7.00	02+440	02+460	7.00	20	140.00	
02+480	7.00	02+460	02+480	7.00	20	140.00	
02+500	8.00	02+480	02+500	7.50	20	150.00	
02+520	7.60	02+500	02+520	7.80	20	156.00	
02+540	7.30	02+520	02+540	7.45	20	149.00	
02+560	7.20	02+540	02+560	7.25	20	145.00	
02+580	7.20	02+560	02+580	7.20	20	144.00	
02+600	7.00	02+580	02+600	7.10	20	142.00	
02+620	7.00	02+600	02+620	7.00	20	140.00	
02+640	6.80	02+620	02+640	6.90	20	138.00	
02+660	6.50	02+640	02+660	6.65	20	133.00	
02+680	7.00	02+660	02+680	6.75	20	135.00	
02+700	6.80	02+680	02+700	6.90	20	138.00	
02+720	7.00	02+700	02+720	6.90	20	138.00	
02+740	7.10	02+720	02+740	7.05	20	141.00	
02+760	7.10	02+740	02+760	7.10	20	142.00	
02+780	7.60	02+760	02+780	7.35	20	147.00	
02+800	7.70	02+780	02+800	7.65	20	153.00	
02+820	7.70	02+800	02+820	7.70	20	154.00	
02+840	7.70	02+820	02+840	7.70	20	154.00	
02+860	7.00	02+840	02+860	7.35	20	147.00	
02+880	6.70	02+860	02+880	6.85	20	137.00	
02+900	6.80	02+880	02+900	6.75	20	135.00	
02+920	7.20	02+900	02+920	7.00	20	140.00	
02+940	7.90	02+920	02+940	7.55	20	151.00	
02+960	7.90	02+940	02+960	7.90	20	158.00	
02+980	7.40	02+960	02+980	7.65	20	153.00	
03+000	7.70	02+980	03+000	7.55	20	151.00	
03+020	7.50	03+000	03+020	7.60	20	152.00	
03+040	7.40	03+020	03+040	7.45	20	149.00	
03+060	8.10	03+040	03+060	7.75	20	155.00	
03+080	7.50	03+060	03+080	7.80	20	156.00	
03+100	7.30	03+080	03+100	7.40	20	148.00	

مهندس المقاول

مهندس الاستشاري

International Training & Consulting

رئيس الهيئه

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	الي				
03+120	7.30	03+100	03+120	7.30	20	146.00	
03+140	7.60	03+120	03+140	7.45	20	149.00	
03+160	7.40	03+140	03+160	7.50	20	150.00	
03+180	7.50	03+160	03+180	7.45	20	149.00	
03+200	8.70	03+180	03+200	8.10	20	162.00	
03+220	8.50	03+200	03+220	8.60	20	172.00	
03+240	8.40	03+220	03+240	8.45	20	169.00	
03+260	8.50	03+240	03+260	8.45	20	169.00	
03+280	8.60	03+260	03+280	8.55	20	171.00	
03+300	8.50	03+280	03+300	8.55	20	171.00	
03+320	8.20	03+300	03+320	8.35	20	167.00	
03+340	8.10	03+320	03+340	8.15	20	163.00	
03+360	8.10	03+340	03+360	8.10	20	162.00	
03+380	9.00	03+360	03+380	8.55	20	171.00	
03+400	9.00	03+380	03+400	9.00	20	180.00	
03+420	8.00	03+400	03+420	8.50	20	170.00	
03+440	7.10	03+420	03+440	7.55	20	151.00	
03+460	7.40	03+440	03+460	7.25	20	145.00	
03+480	7.40	03+460	03+480	7.40	20	148.00	
03+500	7.60	03+480	03+500	7.50	20	150.00	
03+520	7.50	03+500	03+520	7.55	20	151.00	
03+540	7.50	03+520	03+540	7.50	20	150.00	
03+560	7.60	03+540	03+560	7.55	20	151.00	
03+580	7.50	03+560	03+580	7.55	20	151.00	
03+600	7.50	03+580	03+600	7.50	20	150.00	
03+620	7.50	03+600	03+620	7.50	20	150.00	
03+640	8.00	03+620	03+640	7.75	20	155.00	
03+660	7.70	03+640	03+660	7.85	20	157.00	
03+680	7.70	03+660	03+680	7.70	20	154.00	
03+700	7.50	03+680	03+700	7.60	20	152.00	
03+720	7.70	03+700	03+720	7.60	20	152.00	
03+740	7.70	03+720	03+740	7.70	20	154.00	
03+760	7.60	03+740	03+760	7.65	20	153.00	

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري
International Training & Consulting

مهندس المقاول

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	الى				
03+780	7.60	03+760	03+780	7.60	20	152.00	
03+800	7.60	03+780	03+800	7.60	20	152.00	
03+820	7.50	03+800	03+820	7.55	20	151.00	
03+840	7.50	03+820	03+840	7.50	20	150.00	
03+860	7.50	03+840	03+860	7.50	20	150.00	
03+880	7.70	03+860	03+880	7.60	20	152.00	
03+900	7.80	03+880	03+900	7.75	20	155.00	
03+920	7.70	03+900	03+920	7.75	20	155.00	
03+940	7.40	03+920	03+940	7.55	20	151.00	
03+960	7.50	03+940	03+960	7.45	20	149.00	
03+980	7.50	03+960	03+980	7.50	20	150.00	
04+000	7.50	03+980	04+000	7.50	20	150.00	
04+020	7.50	04+000	04+020	7.50	20	150.00	
04+040	7.60	04+020	04+040	7.55	20	151.00	
04+060	7.50	04+040	04+060	7.55	20	151.00	
04+080	7.50	04+060	04+080	7.50	20	150.00	
04+100	7.50	04+080	04+100	7.50	20	150.00	
04+120	7.50	04+100	04+120	7.50	20	150.00	
04+140	7.50	04+120	04+140	7.50	20	150.00	
04+160	7.50	04+140	04+160	7.50	20	150.00	
04+180	7.50	04+160	04+180	7.50	20	150.00	
04+200	7.50	04+180	04+200	7.50	20	150.00	
04+220	7.50	04+200	04+220	7.50	20	150.00	
04+240	7.50	04+220	04+240	7.50	20	150.00	
04+260	7.50	04+240	04+260	7.50	20	150.00	
04+280	7.50	04+260	04+280	7.50	20	150.00	
04+300	7.50	04+280	04+300	7.50	20	150.00	
04+320	7.50	04+300	04+320	7.50	20	150.00	
04+340	7.50	04+320	04+340	7.50	20	150.00	
04+360	7.50	04+340	04+360	7.50	20	150.00	
04+380	7.30	04+360	04+380	7.40	20	148.00	
04+400	7.30	04+380	04+400	7.30	20	146.00	
04+420	7.45	04+400	04+420	7.38	20	147.50	

مهندس المقاول

مجلس الهيئه

مكتب استشاري
Integrational Training & Consulting
رقم استشاري ١/٣٦٠٢ مكتب سما ٨٢٦

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	الي				
04+440	7.20	04+420	04+440	7.33	20	146.50	
04+460	6.90	04+440	04+460	7.05	20	141.00	
04+480	6.90	04+460	04+480	6.90	20	138.00	
04+500	6.85	04+480	04+500	6.88	20	137.50	
04+520	6.80	04+500	04+520	6.83	20	136.50	
04+540	7.30	04+520	04+540	7.05	20	141.00	
04+560	7.30	04+540	04+560	7.30	20	146.00	
04+580	7.15	04+560	04+580	7.23	20	144.50	
04+600	7.35	04+580	04+600	7.25	20	145.00	
04+620	9.90	04+600	04+620	8.63	20	172.50	
04+640	10.50	04+620	04+640	10.20	20	204.00	
04+660	10.80	04+640	04+660	10.65	20	213.00	
04+680	9.10	04+660	04+680	9.95	20	199.00	
04+700	7.70	04+680	04+700	8.40	20	168.00	
04+720	7.30	04+700	04+720	7.50	20	150.00	
04+740	7.25	04+720	04+740	7.28	20	145.50	
04+760	7.30	04+740	04+760	7.28	20	145.50	
04+780	7.30	04+760	04+780	7.30	20	146.00	
04+800	7.20	04+780	04+800	7.25	20	145.00	
04+820	7.50	04+800	04+820	7.35	20	147.00	
04+840	7.80	04+820	04+840	7.65	20	153.00	
04+860	7.60	04+840	04+860	7.70	20	154.00	
04+880	7.50	04+860	04+880	7.55	20	151.00	
04+900	7.30	04+880	04+900	7.40	20	148.00	
04+920	7.15	04+900	04+920	7.23	20	144.50	
04+940	6.90	04+920	04+940	7.03	20	140.50	
04+960	6.50	04+940	04+960	6.70	20	134.00	
04+980	9.00	04+960	04+980	7.75	20	155.00	
05+000	7.20	04+980	05+000	8.10	20	162.00	
05+020	7.00	05+000	05+020	7.10	20	142.00	
05+040	7.60	05+020	05+040	7.30	20	146.00	
05+060	7.20	05+040	05+060	7.40	20	148.00	
05+080	7.30	05+060	05+080	7.25	20	145.00	

مهندس الهيئة

مهندس الاستشارى

مهندس المقاول

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	الي				
05+100	7.20	05+080	05+100	7.25	20	145.00	
05+120	7.30	05+100	05+120	7.25	20	145.00	
05+140	7.40	05+120	05+140	7.35	20	147.00	
05+160	7.45	05+140	05+160	7.43	20	148.50	
05+180	7.65	05+160	05+180	7.55	20	151.00	
05+200	7.50	05+180	05+200	7.58	20	151.50	
05+220	10.10	05+200	05+220	8.80	20	176.00	
05+240	8.00	05+220	05+240	9.05	20	181.00	
05+260	7.70	05+240	05+260	7.85	20	157.00	
05+280	7.20	05+260	05+280	7.45	20	149.00	
05+300	7.40	05+280	05+300	7.30	20	146.00	
05+320	7.30	05+300	05+320	7.35	20	147.00	
05+340	7.30	05+320	05+340	7.30	20	146.00	
05+360	6.90	05+340	05+360	7.10	20	142.00	
05+380	6.40	05+360	05+380	6.65	20	133.00	
05+400	6.80	05+380	05+400	6.60	20	132.00	
05+420	7.40	05+400	05+420	7.10	20	142.00	
05+440	7.80	05+420	05+440	7.60	20	152.00	
05+460	7.50	05+440	05+460	7.65	20	153.00	
05+480	7.20	05+460	05+480	7.35	20	147.00	
05+500	7.20	05+480	05+500	7.20	20	144.00	
05+520	7.20	05+500	05+520	7.20	20	144.00	
05+540	8.00	05+520	05+540	7.60	20	152.00	
05+560	7.60	05+540	05+560	7.80	20	156.00	
05+580	7.25	05+560	05+580	7.43	20	148.50	
05+600	7.40	05+580	05+600	7.33	20	146.50	
05+620	7.50	05+600	05+620	7.45	20	149.00	
05+640	8.30	05+620	05+640	7.90	20	158.00	
05+660	10.00	05+640	05+660	9.15	20	183.00	
05+680	8.30	05+660	05+680	9.15	20	183.00	
05+700	7.80	05+680	05+700	8.05	20	161.00	
05+720	7.40	05+700	05+720	7.60	20	152.00	
05+740	6.20	05+720	05+740	6.80	20	136.00	

مهندس المقاول

مهندس الاستشاري

مهندس المراقبة

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	الي				
05+760	5.60	05+740	05+760	5.90	20	118.00	
05+780	6.10	05+760	05+780	5.85	20	117.00	
05+800	7.10	05+780	05+800	6.60	20	132.00	
05+820	7.60	05+800	05+820	7.35	20	147.00	
05+840	7.40	05+820	05+840	7.50	20	150.00	
05+860	9.70	05+840	05+860	8.55	20	171.00	
05+880	9.90	05+860	05+880	9.80	20	196.00	
05+900	7.50	05+880	05+900	8.70	20	174.00	
05+920	8.10	05+900	05+920	7.80	20	156.00	
05+940	7.80	05+920	05+940	7.95	20	159.00	
05+960	8.00	05+940	05+960	7.90	20	158.00	
05+980	7.60	05+960	05+980	7.80	20	156.00	
06+000	7.40	05+980	06+000	7.50	20	150.00	
06+020	7.10	06+000	06+020	7.25	20	145.00	
06+040	6.60	06+020	06+040	6.85	20	137.00	
06+060	7.10	06+040	06+060	6.85	20	137.00	
06+080	7.40	06+060	06+080	7.25	20	145.00	
06+100	7.60	06+080	06+100	7.50	20	150.00	
06+120	7.50	06+100	06+120	7.55	20	151.00	
06+140	7.40	06+120	06+140	7.45	20	149.00	
06+160	7.50	06+140	06+160	7.45	20	149.00	
06+180	8.00	06+160	06+180	7.75	20	155.00	
06+200	7.90	06+180	06+200	7.95	20	159.00	
06+220	6.90	06+200	06+220	7.40	20	148.00	
06+240	6.70	06+220	06+240	6.80	20	136.00	
06+260	7.30	06+240	06+260	7.00	20	140.00	
06+280	7.40	06+260	06+280	7.35	20	147.00	
06+300	7.80	06+280	06+300	7.60	20	152.00	
06+320	8.30	06+300	06+320	8.05	20	161.00	
06+340	8.50	06+320	06+340	8.40	20	168.00	
06+360	8.60	06+340	06+360	8.55	20	171.00	
06+380	7.50	06+360	06+380	8.05	20	161.00	
06+400	7.30	06+380	06+400	7.40	20	148.00	

مهندس المقاول

مهندس الاستشاري

مهندس الهيئه

EGYPT International Training & Consulting

المحطه	العرض	المحطه		متوسط العرض	الطول	الكميه	ملاحظات
		من	إلي				
06+420	7.90	06+400	06+420	7.60	20	152.00	
06+440	8.10	06+420	06+440	8.00	20	160.00	
06+460	8.20	06+440	06+460	8.15	20	163.00	
06+480	8.00	06+460	06+480	8.10	20	162.00	
06+500	8.00	06+480	06+500	8.00	20	160.00	
06+520	8.10	06+500	06+520	8.05	20	161.00	
06+540	7.80	06+520	06+540	7.95	20	159.00	
06+560	7.40	06+540	06+560	7.60	20	152.00	
06+580	7.80	06+560	06+580	7.60	20	152.00	
06+600	7.90	06+580	06+600	7.85	20	157.00	
06+620	8.20	06+600	06+620	8.05	20	161.00	
06+640	8.15	06+620	06+640	8.18	20	163.50	
06+647	16.00	06+640	06+647	12.08	7	84.53	
ربط كوبري	الطول	12.00	متوسط العرض	6.00	المسطح	72.00	
ربط كوبري	الطول	8.00	متوسط العرض	6.50	المسطح	52.00	
مدخل عزبه	الطول	6.10	متوسط العرض	6.35	المسطح	38.74	
ربط كوبري	الطول	13.00	متوسط العرض	9.50	المسطح	123.50	
ربط كوبري	الطول	16.00	متوسط العرض	8.80	المسطح	140.80	
مسطح طبقة الأسفلت الرابطه						35637.06	

مهندس المقاول

مهندس الجهه

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري

مشروع تنفيذ أعمال رصف طريق 705 (قنطرة بدر / مجريا / لبشة) المرحلة الاولى بمركز أشمون محافظة المنوفية ضمن مبادرة حياة كريمة.

لعقد رقم (1024/2022/2023)

منفذ العملية: شركه محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة.

بيان أعمال منفذة

بند رقم (8)

بالمتر المكعب :- أعمال توريد اتربة لزوم الطبانات ..... إلخ.

الحصر الختامي

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
8	بالمتر المكعب :- أعمال توريد اتربة لزوم الطبانات ..... إلخ	م3	741.29

مهندس الشركة

مهندس الاستشاري

مهندس الهيئة

الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري

بالمتر المكعب :- أعمال توريد اتربة لزوم الطبانات ..... إلخ

مشروع تنفيذ أعمال رصف طرق داخلية بمحافظة المنوفية ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة "

اسم الطريق :- طريق 705 قنطرة بدر / مجيريا / لبيشة (القطاع الأول)

المحطة	المنسوب قبل	المنسوب بعد	الجهة اليمنى		الطول	الكمية	المنسوب قبل	المنسوب بعد	الجهة اليسرى		الكمية
			م.الفرق	العرض					م.الفرق	العرض	
From	R	R					L	L			
02+000											
02+020	29.13	29.23	0.09	1.15	20	2.16	29.02	29.11	0.09	0.46	0.86
02+040	29.15	29.25	0.09	1.00	20	1.88	29.04	29.13	0.09	0.40	0.75
02+060	29.17	29.27	0.09	0.90	20	1.69	29.06	29.15	0.09	0.36	0.68
02+080	29.19	29.29	0.09	0.90	20	1.69	29.08	29.17	0.09	0.36	0.68
02+100	29.22	29.32	0.09	0.90	20	1.69	29.11	29.20	0.09	0.36	0.68
02+120	29.24	29.34	0.09	0.90	20	1.69	29.13	29.22	0.09	0.36	0.68
02+140	29.26	29.36	0.09	1.00	20	1.88	29.15	29.24	0.09	0.40	0.75
02+160	29.28	29.38	0.09	1.00	20	1.88	29.17	29.26	0.09	0.40	0.75
02+180	29.30	29.40	0.09	1.00	20	1.88	29.19	29.28	0.09	0.40	0.75
02+200	29.32	29.42	0.09	1.40	20	2.63	29.21	29.30	0.09	0.56	1.05
02+220	29.34	29.44	0.09	1.40	20	2.63	29.23	29.32	0.09	0.56	1.05
02+240	29.37	29.47	0.09	1.40	20	2.63	29.26	29.35	0.09	0.56	1.05
02+260	29.33	29.43	0.09	1.50	20	2.82	29.22	29.31	0.09	0.60	1.13
02+280	29.28	29.38	0.09	1.50	20	2.82	29.17	29.26	0.09	0.60	1.13
02+300	29.23	29.33	0.09	1.60	20	3.01	29.12	29.21	0.09	0.64	1.20
02+320	29.18	29.28	0.09	1.60	20	3.01	29.07	29.16	0.09	0.64	1.20
02+340	29.16	29.26	0.09	1.60	20	3.01	29.05	29.14	0.09	0.64	1.20
02+360	29.17	29.27	0.09	1.60	20	3.01	29.06	29.15	0.09	0.64	1.20
02+380	29.20	29.30	0.09	1.50	20	2.82	29.09	29.18	0.09	0.60	1.13
02+400	29.25	29.35	0.09	1.80	20	3.38	29.14	29.23	0.09	0.72	1.35
02+420	29.30	29.40	0.09	1.60	20	3.01	29.19	29.28	0.09	0.64	1.20
02+440	29.31	29.41	0.09	1.60	20	3.01	29.20	29.29	0.09	0.64	1.20
02+460	29.28	29.38	0.09	1.60	20	3.01	29.17	29.26	0.09	0.64	1.20
02+480	29.25	29.35	0.09	1.60	20	3.01	29.14	29.23	0.09	0.64	1.20
02+500	29.22	29.32	0.09	1.00	20	1.88	29.11	29.20	0.09	0.40	0.75
02+520	29.20	29.30	0.09	1.00	20	1.88	29.09	29.18	0.09	0.40	0.75
02+540	29.17	29.27	0.09	1.30	20	2.44	29.06	29.15	0.09	0.52	0.98
02+560	29.14	29.24	0.09	1.40	20	2.63	29.03	29.12	0.09	0.56	1.05
02+580	29.12	29.22	0.09	1.40	20	2.63	29.01	29.10	0.09	0.56	1.05
02+600	29.07	29.17	0.09	1.60	20	3.01	28.96	29.05	0.09	0.64	1.20
02+620	29.02	29.12	0.09	1.60	20	3.01	28.91	29.00	0.09	0.64	1.20
02+640	28.97	29.07	0.09	1.80	20	3.38	28.86	28.95	0.09	0.72	1.35

مهندس الشركة

مهندس الاستشارى

مهندس الهيئة

مكتب مقاولات عمومية
محمد احمد محمد حمزه
س.ت ١٢٨٦٠ ب.ض ٨٦٩/٧٢٩/٤١٣

المحطة	المنسوب قبل	المنسوب بعد	الجهة اليمنى		الطول	الكمية	المنسوب قبل	المنسوب بعد	الجهة اليسرى		الكمية
			م.الفرق	العرض			L	L	م.الفرق	العرض	
From	R	R									
02+660	28.97	29.07	0.09	1.60	20	3.01	28.86	28.95	0.09	0.64	1.20
02+680	29.01	29.11	0.09	1.60	20	3.01	28.90	28.99	0.09	0.64	1.20
02+700	29.05	29.15	0.09	1.80	20	3.38	28.94	29.03	0.09	0.72	1.35
02+720	29.10	29.20	0.09	1.60	20	3.01	28.99	29.08	0.09	0.64	1.20
02+740	29.14	29.24	0.09	1.50	20	2.82	29.03	29.12	0.09	0.60	1.13
02+760	29.19	29.29	0.09	1.50	20	2.82	29.08	29.17	0.09	0.60	1.13
02+780	29.16	29.26	0.09	1.00	20	1.88	29.05	29.14	0.09	0.40	0.75
02+800	29.13	29.23	0.09	0.90	20	1.69	29.02	29.11	0.09	0.36	0.68
02+820	29.10	29.20	0.09	0.90	20	1.69	28.99	29.08	0.09	0.36	0.68
02+840	29.07	29.17	0.09	0.90	20	1.69	28.96	29.05	0.09	0.36	0.68
02+860	29.04	29.14	0.09	1.60	20	3.01	28.93	29.02	0.09	0.64	1.20
02+880	29.01	29.11	0.09	1.90	20	3.57	28.90	28.99	0.09	0.76	1.43
02+900	28.98	29.08	0.09	1.80	20	3.38	28.87	28.96	0.09	0.72	1.35
02+920	28.96	29.06	0.09	1.40	20	2.63	28.85	28.94	0.09	0.56	1.05
02+940	28.97	29.07	0.09	0.90	20	1.69	28.86	28.95	0.09	0.36	0.68
02+960	28.98	29.08	0.09	0.90	20	1.69	28.87	28.96	0.09	0.36	0.68
02+980	28.99	29.09	0.09	1.20	20	2.26	28.88	28.97	0.09	0.48	0.90
03+000	28.99	29.09	0.09	1.00	20	1.88	28.88	28.97	0.09	0.40	0.75
03+020	29.00	29.10	0.09	1.10	20	2.07	28.89	28.98	0.09	0.44	0.83
03+040	28.99	29.09	0.09	1.20	20	2.26	28.88	28.97	0.09	0.48	0.90
03+060	28.99	29.09	0.09	1.05	20	1.97	28.88	28.97	0.09	0.42	0.79
03+080	28.98	29.08	0.09	1.10	20	2.07	28.87	28.96	0.09	0.44	0.83
03+100	28.97	29.07	0.09	1.30	20	2.44	28.86	28.95	0.09	0.52	0.98
03+120	28.97	29.07	0.09	1.30	20	2.44	28.86	28.95	0.09	0.52	0.98
03+140	28.96	29.06	0.09	1.00	20	1.88	28.85	28.94	0.09	0.40	0.75
03+160	28.96	29.06	0.09	1.20	20	2.26	28.85	28.94	0.09	0.48	0.90
03+180	28.95	29.05	0.09	1.10	20	2.07	28.84	28.93	0.09	0.44	0.83
03+200	28.95	29.05	0.09	1.60	20	3.01	28.84	28.93	0.09	0.64	1.20
03+220	28.94	29.04	0.09	1.60	20	3.01	28.83	28.92	0.09	0.64	1.20
03+240	28.93	29.03	0.09	1.60	20	3.01	28.82	28.91	0.09	0.64	1.20
03+260	28.93	29.03	0.09	1.60	20	3.01	28.82	28.91	0.09	0.64	1.20
03+280	28.93	29.03	0.09	1.30	20	2.44	28.82	28.91	0.09	0.52	0.98
03+300	0.00	0.00	0.09	0.00	20	0.00	28.87	28.96	0.09	0.30	0.56
03+320	0.00	0.00	0.09	0.00	20	0.00	28.91	29.00	0.09	0.30	0.56
03+340	0.00	0.00	0.09	0.00	20	0.00	28.96	29.05	0.09	0.30	0.56
03+360	0.00	0.00	0.09	0.00	20	0.00	29.01	29.10	0.09	0.35	0.66
03+380	29.17	29.27	0.09	0.60	20	1.13	29.06	29.15	0.09	0.35	0.66
03+400	29.22	29.32	0.09	0.60	20	1.13	29.11	29.20	0.09	0.35	0.66
03+420	29.28	29.38	0.09	0.60	20	1.13	29.17	29.26	0.09	0.50	0.94
03+440	29.33	29.43	0.09	1.50	20	2.82	29.22	29.31	0.09	0.50	0.94
03+460	29.38	29.48	0.09	1.20	20	2.26	29.27	29.36	0.09	0.48	0.90
03+480	29.40	29.50	0.09	1.20	20	2.26	29.29	29.38	0.09	0.48	0.90
03+500	29.35	29.45	0.09	1.00	20	1.88	29.24	29.33	0.09	0.40	0.75
03+520	29.27	29.37	0.09	1.10	20	2.07	29.16	29.25	0.09	0.44	0.83
03+540	29.20	29.30	0.09	1.10	20	2.07	29.09	29.18	0.09	0.44	0.83
03+560	29.22	29.32	0.09	1.00	20	1.88	29.11	29.20	0.09	0.40	0.75
03+580	29.23	29.33	0.09	1.10	20	2.07	29.12	29.21	0.09	0.44	0.83

مهندس الشركة

مهندس الهيئة

الاستشاري

International Training & Consulting

شركة مقاولات عمومية
محمد محمد حمزه
س.ت ١٢٨٦٠ ب.ص ٨٦٩/٧٢٩/٤١٣

المحطة	المنسوب قبل	المنسوب بعد	الجهة اليمنى		الطول	الكمية	المنسوب قبل	المنسوب بعد	الجهة اليسرى		الكمية
			م.الفرق	العرض			L	L	م.الفرق	العرض	
From	R	R									
03+600	29.25	29.35	0.09	1.10	20	2.07	29.14	29.23	0.09	0.44	0.83
03+620	29.26	29.36	0.09	1.10	20	2.07	29.15	29.24	0.09	0.44	0.83
03+640	29.28	29.38	0.09	0.80	20	1.50	29.17	29.26	0.09	0.32	0.60
03+660	29.29	29.39	0.09	0.90	20	1.69	29.18	29.27	0.09	0.36	0.68
03+680	29.30	29.40	0.09	0.90	20	1.69	29.19	29.28	0.09	0.36	0.68
03+700	29.29	29.39	0.09	1.10	20	2.07	29.18	29.27	0.09	0.44	0.83
03+720	29.27	29.37	0.09	1.00	20	1.88	29.16	29.25	0.09	0.40	0.75
03+740	29.26	29.36	0.09	1.00	20	1.88	29.15	29.24	0.09	0.40	0.75
03+760	29.24	29.34	0.09	1.00	20	1.88	29.13	29.22	0.09	0.40	0.75
03+780	29.23	29.33	0.09	1.00	20	1.88	29.12	29.21	0.09	0.40	0.75
03+800	29.21	29.31	0.09	1.00	20	1.88	29.10	29.19	0.09	0.40	0.75
03+820	29.20	29.30	0.09	1.10	20	2.07	29.09	29.18	0.09	0.44	0.83
03+840	29.18	29.28	0.09	1.10	20	2.07	29.07	29.16	0.09	0.44	0.83
03+860	29.17	29.27	0.09	1.10	20	2.07	29.06	29.15	0.09	0.44	0.83
03+880	29.15	29.25	0.09	0.90	20	1.69	29.04	29.13	0.09	0.36	0.68
03+900	29.20	29.30	0.09	0.80	20	1.50	29.09	29.18	0.09	0.32	0.60
03+920	29.24	29.34	0.09	0.90	20	1.69	29.13	29.22	0.09	0.36	0.68
03+940	29.29	29.39	0.09	1.20	20	2.26	29.18	29.27	0.09	0.48	0.90
03+960	29.33	29.43	0.09	1.10	20	2.07	29.22	29.31	0.09	0.44	0.83
03+980	29.34	29.44	0.09	1.10	20	2.07	29.23	29.32	0.09	0.44	0.83
04+000	29.31	29.41	0.09	1.10	20	2.07	29.20	29.29	0.09	0.44	0.83
04+020	29.34	29.44	0.09	1.10	20	2.07	29.23	29.32	0.09	0.44	0.83
04+040	29.16	29.26	0.09	1.00	20	1.88	29.05	29.14	0.09	0.40	0.75
04+060	29.15	29.25	0.09	1.10	20	2.07	29.04	29.13	0.09	0.44	0.83
04+080	29.15	29.25	0.09	1.10	20	2.07	29.04	29.13	0.09	0.44	0.83
04+100	29.15	29.25	0.09	1.10	20	2.07	29.04	29.13	0.09	0.44	0.83
04+120	29.15	29.25	0.09	1.10	20	2.07	29.04	29.13	0.09	0.44	0.83
04+140	29.15	29.25	0.09	1.10	20	2.07	29.04	29.13	0.09	0.44	0.83
04+160	29.15	29.25	0.09	1.10	20	2.07	29.04	29.13	0.09	0.44	0.83
04+180	29.16	29.26	0.09	1.10	20	2.07	29.05	29.14	0.09	0.44	0.83
04+200	29.16	29.26	0.09	1.10	20	2.07	29.05	29.14	0.09	0.44	0.83
04+220	29.16	29.26	0.09	1.10	20	2.07	29.05	29.14	0.09	0.44	0.83
04+240	29.11	29.21	0.09	1.10	20	2.07	29.00	29.09	0.09	0.44	0.83
04+260	29.05	29.15	0.09	1.10	20	2.07	28.94	29.03	0.09	0.44	0.83
04+280	29.04	29.14	0.09	1.10	20	2.07	28.93	29.02	0.09	0.44	0.83
04+300	29.08	29.18	0.09	1.10	20	2.07	28.97	29.06	0.09	0.44	0.83
04+320	29.15	29.25	0.09	1.10	20	2.07	29.04	29.13	0.09	0.44	0.83
04+340	29.23	29.33	0.09	1.10	20	2.07	29.12	29.21	0.09	0.44	0.83
04+360	29.27	29:37	0.09	1.10	20	2.07	29.16	29.25	0.09	0.44	0.83
04+380	29.26	29.36	0.09	1.30	20	2.44	29.15	29.24	0.09	0.52	0.98
04+400	29.20	29.30	0.09	1.30	20	2.44	29.09	29.18	0.09	0.52	0.98
04+420	29.20	29.30	0.09	1.35	20	2.54	29.09	29.18	0.09	0.54	1.02
04+440	29.23	29.33	0.09	1.40	20	2.63	29.12	29.21	0.09	0.56	1.05
04+460	29.26	29.36	0.09	1.70	20	3.20	29.15	29.24	0.09	0.68	1.28
04+480	29.29	29.39	0.09	1.70	20	3.20	29.18	29.27	0.09	0.68	1.28
04+500	29.29	29.39	0.09	1.75	20	3.29	29.18	29.27	0.09	0.70	1.32
04+520	29.27	29.37	0.09	1.80	20	3.38	29.16	29.25	0.09	0.72	1.35

مهندس الشركة

مهندس الاستشاري

مهندس الهيئة

مكتب مقاولات عمومية
محمد أحمد محمد حمزه
س.ت ١٢٨٦٠ ب.ض ٤١٣/٧٢٩/٨٦٩

International Training & Consulting

المحطة	المنسوب قبل	المنسوب بعد	الجهة اليمنى		الطول	الكمية	المنسوب قبل	المنسوب بعد	الجهة اليسرى		الكمية
			م.الفرق	العرض			L	L	م.الفرق	العرض	
From	R	R									
04+540	29.24	29.34	0.09	1.30	20	2.44	*29.13	29.22	0.09	0.52	0.98
04+560	29.21	29.31	0.09	1.30	20	2.44	29.10	29.19	0.09	0.52	0.98
04+580	29.19	29.29	0.09	1.45	20	2.73	29.08	29.17	0.09	0.58	1.09
04+600	29.16	29.26	0.09	1.25	20	2.35	29.05	29.14	0.09	0.50	0.94
04+620	29.14	29.24	0.09	1.25	20	2.35	29.03	29.12	0.09	0.50	0.94
04+640	29.11	29.21	0.09	1.25	20	2.35	29.00	29.09	0.09	0.50	0.94
04+660	29.08	29.18	0.09	1.25	20	2.35	28.97	29.06	0.09	0.50	0.94
04+680	29.06	29.16	0.09	1.25	20	2.35	28.95	29.04	0.09	0.50	0.94
04+700	29.03	29.13	0.09	1.25	20	2.35	28.92	29.01	0.09	0.50	0.94
04+720	29.00	29.10	0.09	1.30	20	2.44	28.89	28.98	0.09	0.52	0.98
04+740	28.98	29.08	0.09	1.35	20	2.54	28.87	28.96	0.09	0.54	1.02
04+760	28.95	29.05	0.09	1.30	20	2.44	28.84	28.93	0.09	0.52	0.98
04+780	29.03	29.13	0.09	1.30	20	2.44	28.92	29.01	0.09	0.52	0.98
04+800	29.09	29.19	0.09	1.40	20	2.63	28.98	29.07	0.09	0.56	1.05
04+820	29.12	29.22	0.09	1.10	20	2.07	29.01	29.10	0.09	0.44	0.83
04+840	29.10	29.20	0.09	1.00	20	1.88	*28.99	29.08	0.09	0.40	0.75
04+860	29.04	29.14	0.09	1.00	20	1.88	28.93	29.02	0.09	0.40	0.75
04+880	28.98	29.08	0.09	1.10	20	2.07	28.87	28.96	0.09	0.44	0.83
04+900	28.99	29.09	0.09	1.30	20	2.44	28.88	28.97	0.09	0.52	0.98
04+920	29.02	29.12	0.09	1.45	20	2.73	28.91	29.00	0.09	0.58	1.09
04+940	29.06	29.16	0.09	1.70	20	3.20	28.95	29.04	0.09	0.68	1.28
04+960	29.09	29.19	0.09	1.70	20	3.20	28.98	29.07	0.09	0.68	1.28
04+980	29.12	29.22	0.09	1.70	20	3.20	29.01	29.10	0.09	0.68	1.28
05+000	29.15	29.25	0.09	1.60	20	3.01	*29.04	29.13	0.09	0.64	1.20
05+020	29.18	29.28	0.09	1.60	20	3.01	29.07	29.16	0.09	0.64	1.20
05+040	29.15	29.25	0.09	1.45	20	2.73	29.04	29.13	0.09	0.58	1.09
05+060	29.13	29.23	0.09	1.40	20	2.63	29.02	29.11	0.09	0.56	1.05
05+080	29.10	29.20	0.09	1.30	20	2.44	28.99	29.08	0.09	0.52	0.98
05+100	29.08	29.18	0.09	1.40	20	2.63	28.97	29.06	0.09	0.56	1.05
05+120	29.06	29.16	0.09	1.30	20	2.44	28.95	29.04	0.09	0.52	0.98
05+140	29.05	29.15	0.09	1.20	20	2.26	28.94	29.03	0.09	0.48	0.90
05+160	29.05	29.15	0.09	1.15	20	2.16	28.94	29.03	0.09	0.46	0.86
05+180	29.04	29.14	0.09	0.95	20	1.79	28.93	29.02	0.09	0.38	0.71
05+200	29.04	29.14	0.09	1.00	20	1.88	28.93	29.02	0.09	0.40	0.75
05+220	29.04	29.14	0.09	1.00	20	1.88	28.93	29.02	0.09	0.40	0.75
05+240	29.04	29.14	0.09	0.85	20	1.60	28.93	29.02	0.09	0.34	0.64
05+260	29.02	29.12	0.09	0.90	20	1.69	28.91	29.00	0.09	0.36	0.68
05+280	29.02	29.12	0.09	1.40	20	2.63	28.91	29.00	0.09	0.56	1.05
05+300	29.01	29.11	0.09	1.20	20	2.26	*28.90	28.99	0.09	0.48	0.90
05+320	29.01	29.11	0.09	1.30	20	2.44	28.90	28.99	0.09	0.52	0.98
05+340	29.02	29.12	0.09	1.30	20	2.44	28.91	29.00	0.09	0.52	0.98
05+360	29.04	29.14	0.09	1.75	20	3.29	28.93	29.02	0.09	0.70	1.32
05+380	29.07	29.17	0.09	1.90	20	3.57	28.96	29.05	0.09	0.76	1.43
05+400	29.09	29.19	0.09	1.80	20	3.38	28.98	29.07	0.09	0.72	1.35
05+420	29.12	29.22	0.09	1.20	20	2.26	29.01	29.10	0.09	0.48	0.90
05+440	29.15	29.25	0.09	1.00	20	1.88	29.04	29.13	0.09	0.40	0.75
05+460	29.17	29.27	0.09	1.10	20	2.07	29.06	29.15	0.09	0.44	0.83

مهندس الشركة

مكتب مقاولات عمومية
محمد أحمد محمد حمزه
س.ت ١٢٨٦٠ ب.ص ٤١٣/٧٢٩/٨٦٩

مهندس الاستشاري

International Training & Consulting
رقم استشاري ٢٩٢٢ / ١ مكتب سما ٨٤٦

مهندس الهيئة

المحطة	المنسوب قبل	المنسوب بعد	الجهة اليمنى		الطول	الكمية	المنسوب قبل	المنسوب بعد	الجهة اليسرى		الكمية
			م.الفرق	العرض			L	L	م.الفرق	العرض	
From	R	R									
05+480	29.20	29.30	0.09	1.40	20	2.63	29.09	29.18	0.09	0.56	1.05
05+500	29.22	29.32	0.09	1.40	20	2.63	29.11	29.20	0.09	0.56	1.05
05+520	29.25	29.35	0.09	1.40	20	2.63	29.14	29.23	0.09	0.56	1.05
05+540	29.27	29.37	0.09	1.25	20	2.35	29.16	29.25	0.09	0.50	0.94
05+560	29.30	29.40	0.09	1.35	20	2.54	29.19	29.28	0.09	0.54	1.02
05+580	29.32	29.42	0.09	1.35	20	2.54	29.21	29.30	0.09	0.54	1.02
05+600	29.35	29.45	0.09	1.20	20	2.26	29.24	29.33	0.09	0.48	0.90
05+620	29.37	29.47	0.09	1.10	20	2.07	29.26	29.35	0.09	0.44	0.83
05+640	29.36	29.46	0.09	1.10	20	2.07	29.25	29.34	0.09	0.44	0.83
05+660	29.36	29.46	0.09	1.10	20	2.07	29.25	29.34	0.09	0.44	0.83
05+680	29.35	29.45	0.09	1.10	20	2.07	29.24	29.33	0.09	0.44	0.83
05+700	29.34	29.44	0.09	1.20	20	2.26	29.23	29.32	0.09	0.48	0.90
05+720	29.34	29.44	0.09	1.20	20	2.26	29.23	29.32	0.09	0.48	0.90
05+740	29.33	29.43	0.09	1.40	20	2.63	29.22	29.31	0.09	0.56	1.05
05+760	29.32	29.42	0.09	1.50	20	2.82	29.21	29.30	0.09	0.60	1.13
05+780	29.32	29.42	0.09	1.50	20	2.82	29.21	29.30	0.09	0.60	1.13
05+800	29.32	29.42	0.09	1.50	20	2.82	29.21	29.30	0.09	0.60	1.13
05+820	29.36	29.46	0.09	1.00	20	1.88	29.25	29.34	0.09	0.40	0.75
05+840	29.40	29.50	0.09	1.20	20	2.26	29.29	29.38	0.09	0.48	0.90
05+860	29.45	29.55	0.09	1.10	20	2.07	29.34	29.43	0.09	0.44	0.83
05+880	29.48	29.58	0.09	1.10	20	2.07	29.37	29.46	0.09	0.44	0.83
05+900	29.48	29.58	0.09	1.10	20	2.07	29.37	29.46	0.09	0.44	0.83
05+920	29.48	29.58	0.09	1.00	20	1.88	29.37	29.46	0.09	0.40	0.75
05+940	29.49	29.59	0.09	0.80	20	1.50	29.38	29.47	0.09	0.32	0.60
05+960	29.49	29.59	0.09	0.95	20	1.79	29.38	29.47	0.09	0.38	0.71
05+980	29.49	29.59	0.09	1.00	20	1.88	29.38	29.47	0.09	0.40	0.75
06+000	29.49	29.59	0.09	1.20	20	2.26	29.38	29.47	0.09	0.48	0.90
06+020	29.50	29.60	0.09	1.50	20	2.82	29.39	29.48	0.09	0.60	1.13
06+040	29.50	29.60	0.09	1.50	20	2.82	29.39	29.48	0.09	0.60	1.13
06+060	29.50	29.60	0.09	1.50	20	2.82	29.39	29.48	0.09	0.60	1.13
06+080	29.51	29.61	0.09	1.20	20	2.26	29.40	29.49	0.09	0.48	0.90
06+100	29.51	29.61	0.09	1.15	20	2.16	29.40	29.49	0.09	0.46	0.86
06+120	29.51	29.61	0.09	1.10	20	2.07	29.40	29.49	0.09	0.44	0.83
06+140	29.50	29.60	0.09	1.20	20	2.26	29.39	29.48	0.09	0.48	0.90
06+160	29.49	29.59	0.09	1.10	20	2.07	29.38	29.47	0.09	0.44	0.83
06+180	29.48	29.58	0.09	1.50	20	2.82	29.37	29.46	0.09	0.60	1.13
06+200	29.47	29.57	0.09	1.50	20	2.82	29.36	29.45	0.09	0.60	1.13
06+220	29.45	29.55	0.09	1.50	20	2.82	29.34	29.43	0.09	0.60	1.13
06+240	29.44	29.54	0.09	1.60	20	3.01	29.33	29.42	0.09	0.64	1.20
06+260	29.43	29.53	0.09	1.60	20	3.01	29.32	29.41	0.09	0.64	1.20
06+280	29.49	29.59	0.09	1.50	20	2.82	29.38	29.47	0.09	0.60	1.13
06+300	29.55	29.65	0.09	1.20	20	2.26	29.44	29.53	0.09	0.48	0.90
06+320	29.61	29.71	0.09	1.20	20	2.26	29.50	29.59	0.09	0.48	0.90
06+340	29.67	29.77	0.09	1.20	20	2.26	29.56	29.65	0.09	0.48	0.90
06+360	29.73	29.83	0.09	1.10	20	2.07	29.62	29.71	0.09	0.44	0.83
06+380	29.76	29.86	0.09	1.10	20	2.07	29.65	29.74	0.09	0.44	0.83
06+400	29.76	29.86	0.09	1.00	20	1.88	29.65	29.74	0.09	0.40	0.75

مهندس الشركة

مهندس الاستشاري

مهندس الهيئة

مقاولات عمومية
محمد أحمد محمد حمزه
س.ت ١٢٨٦٠ ب.ص ٤١٣/٧٢٩/٨٦٩

International Training & Consulting

المحطة	المنسوب قبل	المنسوب بعد	الجهة اليمنى		الطول	الكمية	المنسوب قبل	المنسوب بعد	الجهة اليسرى		الكمية
			م.الفرق	العرض			L	L	م.الفرق	العرض	
From	R	R									
06+420	29.76	29.86	0.09	0.70	20	1.32	29.65	29.74	0.09	0.28	0.53
06+440	29.76	29.86	0.09	0.70	20	1.32	29.65	29.74	0.09	0.28	0.53
06+460	29.76	29.86	0.09	0.75	20	1.41	29.65	29.74	0.09	0.30	0.56
06+480	29.76	29.86	0.09	0.80	20	1.50	29.65	29.74	0.09	0.32	0.60
06+500	29.76	29.86	0.09	0.80	20	1.50	29.65	29.74	0.09	0.32	0.60
06+520	29.76	29.86	0.09	0.80	20	1.50	29.65	29.74	0.09	0.32	0.60
06+540	29.76	29.86	0.09	0.80	20	1.50	29.65	29.74	0.09	0.32	0.60
06+560	29.76	29.86	0.09	1.20	20	2.26	29.65	29.74	0.09	0.48	0.90
06+580	29.76	29.86	0.09	1.10	20	2.07	29.65	29.74	0.09	0.44	0.83
06+600	29.76	29.86	0.09	1.00	20	1.88	29.65	29.74	0.09	0.40	0.75
06+620	29.74	29.84	0.09	1.00	20	1.88	29.63	29.72	0.09	0.40	0.75
06+647	29.66	29.76	0.09	0.95	27	2.41	29.55	29.64	0.09	0.38	0.96
إجمالي كمية التربة (بالمتر المكعب)						527.31					213.99
إجمالي كمية التربة (بالمتر المكعب)						741.29					

مهندس الشركة

مهندس الاستشارة

مهندس الهيئة

الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري

مشروع تنفيذ أعمال رصف طرق 705 (قنطرة بدر / محربا / لبشة) المرحلة الأولى بمركز أشمون محافظة المنوفية ضمن مبادرة حياة كريمة.

لعقد رقم (2023/2022/1024)

منفذ العملية: شركه محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة.

بيان أعمال منفذة

بند رقم (9)

بالمتر المكعب : كارتات الأساس

الحصر الختامي

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
9	بالمتر المكعب : كارتات الأساس	م3	17944.50

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري

مشروع تنفيذ أعمال رصف طريق 705 (قنطرة بدر / محريا / لبشة) المرحلة الاولى بمركز أشمون محافظة المنوفية ضمن مبادرة حياة كريمة.

لعقد رقم (2023/2022/1024)

منفذ العملية: شركه محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة.

بيان أعمال منفذة

بند رقم (10)

بالمترْ المكعب : كارتات التربة

الحصر الختامي

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
10	بالمتر المكعب : كارتات التربة	م3	741.29

مهندس الشركة

مهندس الاستشاري

مهندس الهيئة

الهيئة العامة
للطرق و الكباري و النقل البري

مشروع تنفيذ أعمال رصف طرق 705 (قنطرة بدر / محريا / لبشة) المرحلة الاولى بمركز أشمون محافظة المنوفية ضمن مبادرة حياة كريمة.

. لعقد رقم (2023/2022/1024)

منفذ العملية: شركه محمد أحمد حمزه للمقاولات العامة.

. بيان أعمال منفذة

بند رقم (11)

بالمتر المسطح : كارتات الاسفلت

الحصر الختامي

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية
11	بالمتر المسطح : كارتات الاسفلت	م2	35637.06

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة