

الهيئة العامة
للطرق والكبارى والنقل البرى
GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBLT)



الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا

{ الشرقية - الدقهلية }

إدارة العقود

ملف رقم : ٥٥٢ / ١ / ١٣

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المستخلص رقم { ٨ } جارى عن عملية تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق { الرصف الإسفلتى } بطول ٢٢ كم لتنفيذ أعمال الإسفلت فى اتجاه ميت غمر تنفيذ شركة أحمد محمود هلال للمقاولات والتوريدات العمومية .

برجاء الفضل بالإحاطة والتنبيه باللازم نحو اطراجة والصرف وموافقنا برقم ولاريخ السداد والصورة الرابعة بعد الصرف

لحفظها بملف العملية .

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام ...

تحريراً فى : ٢٠٢٤ / ١٢ / ٢

مرفقات : عدد { ٢ } مستخلص
عدد { ٢ } تقرير معمل المنطقة
عدد { ١ } إستمارة ٥٠ ع. ح.
عدد { ١ } حصر للأعمال المنفذة
عدد { ١ } كتاب المحملات



الهيئة العامة
للطرق والكبارى والنقل البرى

GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBLT)



الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا

{ الشرقية - الدقهلية }

إدارة العقود

ملف رقم : ٥٥٢ / ١ / ١٣

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بالإحالة إلى المستخلص رقم { ٨ } جارى عن عملية تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق

{ الرصف الإسفلتى } بطول ٢٢ كم لتنفيذ أعمال الإسفلت فى اتجاه ميت غمر عقد رقم ١١٩٩ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

تنفيذ شركة أحمد محمود هلال للمقاولات والتوريدات العمومية .

نحيط سيادتكم علماً بأن تجهيزات الموقع والعمل متواجدة طوال فترة تنفيذ المستخلص مع الرجوع

إلى الإدارة العامة بالنسبة للعمالة .

هذا للعلم والإحاطة والتفضل باتخاذ اللازم ،،

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام ...

تحريراً فى : ٢ / ١٢ / ٢٠٢٤

رئيس الإدارة المركزية

سلوى سامى صالح



- الهيئة العامة للطرق والكباري (منطقة شرق الدلتا).
 - مشروع / تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق (الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم - تنفيذ أعمال الأسفلت باتجاه ميت غمر.
 - تنفيذ / شركة أحمد محمود حسين هلال للمقاولات والتوريدات ورصف الطرق.
 - الكميات المنفذة حتي : ٢٠٢٤ / ١١ / ٣ م
 - مستخلص / جاري (٨)

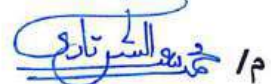
رقم البند	البند	الوحدة	الفئة	كمية التعاقد	ما سبق صرفه	خلال المدة	إجمالي الكمية
١	أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية	م ^٣	١٧	١٨٣٥	١٧٥٠	١٦٢	١٩١٢
٢	أعمال توريد ورش طبقة التشريب من البيتومين MCO	م ^٢	٢٥	١٣٥٠٠٠	١٢٩٠٠٠	٢٨٥٨	١٣١٨٥٨
٣	أعمال توريد ورش طبقة لصق من البيتومين RC٣٠	م ^٢	٨,٣٥	١٣٥٠٠٠	٨١٠٠٠	٥٢٣١٢	١٣٣٣١٢
٤	أعمال توريد طبقة وتشغيل طبقة رابطة سمك ٦ سم	م ^٢	١٣١	١٣٥٠٠٠	١٢٩٠٠٠	٢٨٥٨	١٣١٨٥٨
٥	أعمال توريد طبقة وتشغيل طبقة سطحية سمك ٥ سم	م ^٢	١٢٥	١٣٥٠٠٠	٨١٠٠٠	٥٢٣١٢	١٣٣٣١٢
٦	أعمال توريد وأنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة (نيوجيرسي) وجه واحد	م.ط	٤٦٦	١٨٠٠	٤٢٥	٢٥	٤٥٠
٧	أعمال توريد وأنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة (نيوجيرسي) وجهين	م.ط	٦٤٠	٦٠٠	٤٠٥	١٧٥	٥٨٠
٨	أعمال خرسانة عادية للأرصعة والبردورات	م ^٣	١٦٣٠	٦٠٠	٢١٠	١٨,٥٠	٢٢٨,٥٠
٩	أعمال توريد وصب خرسانة عادية لحماية البرايخ	م ^٣	١١٢٠	١٥٠	١٤٠	٢٣,٥٠	١٦٣,٥٠
١٠	أعمال توريد وتركيب بالوعات مطر	بالعدد	٤٥٠٠	١٥٠	٦	١	٧
بنود مستحدثة :							
١	أعمال إنشاء طبقة أساس مثبت FDR	م ^٢	٥٨	٥٢٢٥٠	٤٨٠٠٠	٩٦٠,٥٠	٤٨٩٦٠,٥٠
٢	أعمال توريد أسمنت مطابق للمواصفات	بالطن	٢٠٠٠	١٠٧٦	٩٨٥	٢٣,٥٠	١٠٠٨,٥٠
٣	أعمال تكسير مباني أو خرسانة عادية	م ^٣	٨٠	١٠٠٠	١٥٠	٤٥,٠٠	١٩٥
٤	أعمال توريد وفرش طبقة أساس	م ^٣	٣٦٦	٣٠٠٠	٥٠٠	٤٢	٥٤٢
٥	أعمال رفع وخفض مطابق	بالعدد	٤٧٥	١٥٠	٣	-	٣

مهندس الهيئة



/م

مهندس الشركة

 /م



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق بيت غمر / الزقازيق
(الرصيف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه بيت غمر



بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في جميع أنواع التربة ...

Station	Length	Width	Thickness	Σ Sum.	Cumulative Total	Note
8+570 : 9+063	493.000	0.7500	0.2000	73.950	73.950	
9+475 : 9+890	425.000	0.9500	0.1500	60.563	134.513	
10+220 : 10+395	175.000	0.7000	0.2000	24.500	159.013	توسعة قطاع الطريق بجوار النيو جيس
10+400 : 10+665	265.000	0.8500	0.2000	45.050	204.063	
10+675 : 10+975	310.000	1.2500	0.1500	58.125	262.188	
3+275 : 3+875	200.000	5.6000	0.2500	280.000	542.188	توسعة قطاع الطريق بعد غلق الدوران
4+000 : 6+000	1370.000	2.5000	0.4000	1370.000	1912.188	إزالة مخلفات لملء الأرصفة والردم و النيو جيس
بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في جميع أنواع التربة ...					1912.19	m3

3

مهندس الشركة

محمد الشراوي



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في إتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة التشريب

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
0+000	15.70	10.40	163.28	163.28	
0+025	25.00	6.10	152.50	315.78	450.00
0+050	25.00	6.10	152.50	468.28	
0+075	25.00	6.10	152.50	620.78	تم فرم وتشغيل عدد ٢ بندة FDR وتغطيتهم بطبقة الرابطة والتشريب
0+100	22.50	12.70	285.75	906.53	
0+125	27.50	13.00	357.50	1264.03	
0+150	25.00	13.00	325.00	1589.03	
0+175	25.00	13.00	325.00	1914.03	
0+200	25.00	13.00	325.00	2239.03	
0+225	25.00	12.80	320.00	2559.03	
0+250	25.00	12.60	315.00	2874.03	
0+275	25.00	12.40	310.00	3184.03	
0+300	25.00	12.20	305.00	3489.03	
0+325	25.00	12.30	307.50	3796.53	
0+350	25.00	12.50	312.50	4109.03	
0+375	25.00	12.50	312.50	4421.53	
0+400	25.00	12.50	312.50	4734.03	
0+425	25.00	12.50	312.50	5046.53	
0+450	25.00	12.30	307.50	5354.03	
0+475	25.00	12.15	303.75	5657.78	
0+500	25.00	12.00	300.00	5957.78	
0+525	25.00	11.80	295.00	6252.78	
0+550	25.00	11.60	290.00	6542.78	
0+575	25.00	11.40	285.00	6827.78	
0+600	25.00	11.20	280.00	7107.78	
0+625	25.00	11.20	280.00	7387.78	
0+650	25.00	11.20	280.00	7667.78	
0+675	25.00	11.20	280.00	7947.78	
0+700	25.00	11.20	280.00	8227.78	
0+725	25.00	11.00	275.00	8502.78	
0+750	25.00	10.80	270.00	8772.78	
0+775	25.00	10.60	265.00	9037.78	
0+800	25.00	10.60	265.00	9302.78	
0+825	25.00	10.60	265.00	9567.78	
0+850	25.00	10.60	265.00	9832.78	
0+875	25.00	10.80	270.00	10102.78	
0+900	25.00	11.00	275.00	10377.78	
0+925	25.00	11.35	283.75	10661.53	
0+950	25.00	11.50	287.50	10949.03	
0+975	25.00	11.70	292.50	11241.53	
1+000	25.00	11.70	292.50	11534.03	
1+025	25.00	11.70	292.50	11826.53	
1+050	25.00	11.70	292.50	12119.03	
1+075	25.00	11.60	290.00	12409.03	
1+100	25.00	11.60	290.00	12699.03	
1+125	25.00	11.60	290.00	12989.03	
1+150	25.00	11.60	290.00	13279.03	

محمد السارحي

محمد السارحي



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق سيت غمر / الرقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GAARLT)
وزارة النقل

حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة التشريب

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
1+175	25.00	11.60	290.00	13569.03	
1+200	25.00	11.60	290.00	13859.03	
1+225	25.00	11.60	290.00	14149.03	
1+250	25.00	11.60	290.00	14439.03	
1+275	25.00	11.40	285.00	14724.03	
1+300	25.00	11.40	285.00	15009.03	
1+325	25.00	11.20	280.00	15289.03	
1+350	25.00	11.00	275.00	15564.03	
1+375	25.00	10.70	267.50	15831.53	
1+400	25.00	10.50	262.50	16094.03	
1+425	25.00	10.40	260.00	16354.03	
1+450	25.00	10.35	258.75	16612.78	
1+475	25.00	10.20	255.00	16867.78	
1+500	25.00	10.15	253.75	17121.53	
1+525	25.00	10.10	252.50	17374.03	
1+550	25.00	10.00	250.00	17624.03	
1+575	25.00	10.00	250.00	17874.03	
1+600	25.00	10.00	250.00	18124.03	
1+625	25.00	10.00	250.00	18374.03	
1+650	25.00	10.00	250.00	18624.03	
1+675	25.00	10.00	250.00	18874.03	
1+700	25.00	10.00	250.00	19124.03	
1+725	25.00	10.00	250.00	19374.03	
1+750	25.00	10.10	252.50	19626.53	
1+775	25.00	10.30	257.50	19884.03	
1+800	25.00	10.50	262.50	20146.53	
1+825	25.00	10.70	267.50	20414.03	
1+850	25.00	10.90	272.50	20686.53	
1+875	25.00	11.00	275.00	20961.53	
1+900	25.00	11.00	275.00	21236.53	
1+925	25.00	10.85	271.25	21507.78	
1+950	25.00	10.70	267.50	21775.28	
1+975	25.00	10.70	267.50	22042.78	
2+000	25.00	11.00	275.00	22310.28	
2+025	25.00	11.30	282.50	22585.28	
2+050	25.00	11.50	287.50	22867.78	
2+075	25.00	11.80	295.00	23155.28	
2+100	25.00	12.00	300.00	23450.28	
2+125	25.00	12.00	300.00	23750.28	
2+150	25.00	12.00	300.00	24050.28	
2+175	25.00	12.00	300.00	24350.28	
2+200	25.00	12.10	302.50	24650.28	
2+225	25.00	12.20	305.00	24952.78	
2+250	25.00	12.30	307.50	25257.78	
2+275	25.00	12.35	308.75	25565.28	
2+300	25.00	12.40	310.00	25874.03	
2+325	25.00	12.50	312.50	26184.03	
2+350	25.00			26496.53	

م. م. م. م.

م. م. م. م.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ١٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصص أعمال / بالعملة المسطحة أعمال توريد ورش طبقة التثبيت

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
2+375	25.00	12.50	312.50	26809.03	
2+400	25.00	12.70	317.50	27126.53	
2+425	25.00	12.80	320.00	27446.53	
2+450	25.00	13.00	325.00	27771.53	
2+475	25.00	13.00	325.00	28096.53	
2+500	25.00	13.00	325.00	28421.53	
2+525	25.00	12.90	322.50	28744.03	
2+550	25.00	12.70	317.50	29061.53	
2+575	25.00	12.60	315.00	29376.53	
2+600	25.00	12.60	315.00	29691.53	
2+625	25.00	12.60	315.00	30006.53	
2+650	25.00	12.60	315.00	30321.53	
2+675	25.00	12.60	315.00	30636.53	
2+700	25.00	12.60	315.00	30951.53	
2+725	25.00	12.50	312.50	31264.03	
2+750	25.00	12.40	310.00	31574.03	
2+775	25.00	12.30	307.50	31881.53	
2+800	25.00	12.20	305.00	32186.53	
2+825	25.00	12.20	305.00	32491.53	
2+850	25.00	12.20	305.00	32796.53	
2+875	25.00	12.10	302.50	33099.03	
2+900	25.00	12.20	305.00	33404.03	
2+925	25.00	12.30	307.50	33711.53	
2+950	25.00	12.40	310.00	34021.53	
2+975	25.00	12.40	310.00	34331.53	
3+000	25.00	12.40	310.00	34641.53	
3+025	25.00	12.35	308.75	34950.28	
3+050	25.00	12.20	305.00	35255.28	
3+075	25.00	12.10	302.50	35557.78	
3+100	25.00	12.10	302.50	35860.28	
3+125	25.00	12.10	302.50	36162.78	
3+150	25.00	12.20	305.00	36467.78	
3+175	25.00	12.40	310.00	36777.78	
3+200	25.00	12.50	312.50	37090.28	
3+225	25.00	12.50	312.50	37402.78	
3+250	25.00	12.50	312.50	37715.28	
3+275	25.00	12.60	315.00	38030.28	
3+300	25.00	12.60	315.00	38345.28	
3+325	25.00	12.60	315.00	38660.28	
3+350	25.00	12.60	315.00	38975.28	
3+375	25.00	12.60	315.00	39290.28	
3+400	25.00	12.40	310.00	39600.28	
3+425	25.00	12.25	306.25	39906.53	
3+450	25.00	12.20	305.00	40211.53	
3+475	25.00	12.00	300.00	40511.53	
3+500	25.00	11.90	297.50	40809.03	
3+525	25.00	11.90	297.50	41106.53	
3+550	25.00	11.90	297.50	41404.03	

نهاية التوسعة لمنطقة طريق الدوران القديم

م. م. م. م.

م. م. م. م.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة التشريب

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
3+575	25.00	11.90	297.50	41701.53	
3+600	25.00	12.20	305.00	42006.53	
3+625	25.00	12.40	310.00	42316.53	
3+650	25.00	12.50	312.50	42629.03	
3+675	25.00	12.70	317.50	42946.53	
3+700	25.00	13.00	325.00	43271.53	
3+725	25.00	13.00	325.00	43596.53	
3+750	25.00	13.00	325.00	43921.53	
3+775	25.00	12.80	320.00	44241.53	
3+800	25.00	12.50	312.50	44554.03	
3+825	25.00	12.30	307.50	44861.53	
3+850	25.00	12.20	305.00	45166.53	
3+875	25.00	11.90	297.50	45464.03	
3+900	25.00	11.60	290.00	45754.03	
3+925	25.00	11.40	285.00	46039.03	
3+950	25.00	11.30	282.50	46321.53	
3+975	25.00	11.30	282.50	46604.03	
4+000	25.00	11.10	277.50	46881.53	
4+025	25.00	10.85	271.25	47152.78	
4+050	25.00	10.60	265.00	47417.78	
4+075	25.00	10.50	262.50	47680.28	
4+100	25.00	10.50	262.50	47942.78	
4+125	25.00	10.70	267.50	48210.28	
4+150	25.00	10.70	267.50	48477.78	
4+175	25.00	10.70	267.50	48745.28	
4+200	25.00	10.70	267.50	49012.78	
4+225	25.00	10.50	262.50	49275.28	
4+250	25.00	10.40	260.00	49535.28	
4+275	25.00	10.20	255.00	49790.28	
4+300	25.00	10.10	252.50	50042.78	
4+325	25.00	10.00	250.00	50292.78	
4+350	25.00	10.00	250.00	50542.78	
4+375	25.00	10.00	250.00	50792.78	
4+400	25.00	10.00	250.00	51042.78	
4+425	25.00	10.00	250.00	51292.78	
4+450	25.00	10.00	250.00	51542.78	
4+475	25.00	10.00	250.00	51792.78	
4+500	25.00	10.30	257.50	52050.28	
4+525	25.00	10.50	262.50	52312.78	
4+550	25.00	10.70	267.50	52580.28	
4+575	25.00	10.50	262.50	52842.78	
4+600	25.00	10.40	260.00	53102.78	
4+625	25.00	10.20	255.00	53357.78	
4+650	25.00	10.30	257.50	53615.28	
4+675	25.00	10.40	260.00	53875.28	
4+700	25.00	10.50	262.50	54137.78	
4+725	25.00	10.60	265.00	54402.78	
4+750	25.00	10.50	262.50	54665.28	

نوعية التوسعة لمنطقة على الدوران القديم

م. ش. حسن

م. ش. حسن



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حجم أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة التشريب

Station	Length	Width	Σ Sma.	Cumulative Total	Notes
4+775	25.00	10.40	260.00	54925.28	
4+800	25.00	10.30	257.50	55182.78	
4+825	25.00	10.20	255.00	55437.78	
4+850	25.00	10.20	255.00	55692.78	
4+875	25.00	10.20	255.00	55947.78	
4+900	25.00	10.00	250.00	56197.78	
4+925	25.00	9.90	247.50	56445.28	
4+950	25.00	9.70	242.50	56687.78	
4+975	25.00	9.50	237.50	56925.28	
5+000	25.00	9.50	237.50	57162.78	
5+025	25.00	9.50	237.50	57400.28	
5+050	25.00	9.50	237.50	57637.78	
5+075	25.00	9.50	237.50	57875.28	
5+100	25.00	9.80	245.00	58120.28	
5+125	25.00	10.00	250.00	58370.28	
5+150	25.00	10.00	250.00	58620.28	
5+175	25.00	10.30	257.50	58877.78	
5+200	25.00	10.50	262.50	59140.28	
5+225	25.00	11.00	275.00	59415.28	
5+250	25.00	13.00	325.00	59740.28	
5+275	25.00	13.50	337.50	60077.78	
5+300	25.00	14.20	355.00	60432.78	
5+325	25.00	14.60	365.00	60797.78	
5+350	25.00	15.00	375.00	61172.78	
5+375	25.00	14.10	352.50	61525.28	
5+400	25.00	13.15	328.75	61854.03	
5+425	25.00	12.60	315.00	62169.03	
5+450	25.00	12.30	307.50	62476.53	
5+475	25.00	11.85	296.25	62772.78	
5+500	25.00	11.00	275.00	63047.78	
5+525	25.00	10.60	265.00	63312.78	
5+550	25.00	10.60	265.00	63577.78	
5+575	25.00	10.60	265.00	63842.78	
5+600	25.00	10.60	265.00	64107.78	
5+625	25.00	10.60	265.00	64372.78	
5+650	25.00	10.50	262.50	64635.28	
5+675	25.00	10.50	262.50	64897.78	
5+700	25.00	10.30	257.50	65155.28	
5+725	25.00	10.00	250.00	65405.28	
5+750	25.00	9.80	245.00	65650.28	
5+775	25.00	9.80	245.00	65895.28	
5+800	25.00	9.80	245.00	66140.28	
5+825	25.00	9.80	245.00	66385.28	
5+850	25.00	9.80	245.00	66630.28	
5+875	25.00	9.70	242.50	66872.78	
5+900	25.00	9.60	240.00	67112.78	
5+925	25.00	9.50	237.50	67350.28	
5+950	25.00	9.50	237.50	67587.78	

م.ع.ع.

م.ع.ع.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة التشريب

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
5+975	25.00	9.50	237.50	67825.28	
6+000	25.00	9.50	237.50	68062.78	
6+025	25.00	9.50	237.50	68300.28	
6+050	25.00	9.50	237.50	68537.78	
6+075	25.00	9.70	242.50	68780.28	
6+100	25.00	9.80	245.00	69025.28	
6+125	25.00	10.00	250.00	69275.28	
6+150	25.00	10.10	252.50	69527.78	
6+175	25.00	10.40	260.00	69787.78	
6+200	25.00	10.50	262.50	70050.28	
6+225	25.00	10.70	267.50	70317.78	
6+250	25.00	10.80	270.00	70587.78	
6+275	25.00	10.80	270.00	70857.78	
6+300	25.00	10.80	270.00	71127.78	
6+325	25.00	10.80	270.00	71397.78	
6+350	25.00	10.80	270.00	71667.78	
6+375	25.00	10.80	270.00	71937.78	
6+400	25.00	10.80	270.00	72207.78	
6+425	25.00	10.80	270.00	72477.78	
6+450	25.00	10.90	272.50	72750.28	
6+475	25.00	10.80	270.00	73020.28	
6+500	25.00	10.70	267.50	73287.78	
6+525	25.00	10.60	265.00	73552.78	
6+550	25.00	10.50	262.50	73815.28	
6+575	25.00	10.20	255.00	74070.28	
6+600	25.00	10.10	252.50	74322.78	
6+625	25.00	10.00	250.00	74572.78	
6+650	25.00	10.00	250.00	74822.78	
6+675	25.00	10.00	250.00	75072.78	
6+700	25.00	10.00	250.00	75322.78	
6+725	25.00	10.00	250.00	75572.78	
6+750	25.00	10.00	250.00	75822.78	
6+775	25.00	10.00	250.00	76072.78	
6+800	25.00	10.10	252.50	76325.28	
6+825	25.00	10.20	255.00	76580.28	
6+850	25.00	10.30	257.50	76837.78	
6+875	25.00	10.50	262.50	77100.28	
6+900	25.00	10.60	265.00	77365.28	
6+925	25.00	10.80	270.00	77635.28	
6+950	25.00	10.95	273.75	77909.03	
6+975	25.00	10.90	272.50	78181.53	
7+000	25.00	10.90	272.50	78454.03	
7+025	25.00	10.90	272.50	78726.53	
7+050	25.00	10.90	272.50	78999.03	
7+075	25.00	10.75	268.75	79267.78	
7+100	25.00	10.60	265.00	79532.78	
7+125	25.00	10.50	262.50	79795.28	
7+150	25.00	10.35	258.75	80054.03	

م. م. م. م.

م. م. م. م.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت عمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بجلول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت عمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة التشريب

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
7+175	25.00	10.10	252.50	80306.53	
7+200	25.00	10.00	250.00	80556.53	
7+225	25.00	9.80	245.00	80801.53	
7+250	25.00	9.50	237.50	81039.03	
7+275	25.00	8.10	202.50	81241.53	
7+300	25.00	8.10	202.50	81444.03	
7+325	25.00	8.75	218.75	81662.78	
7+350	25.00	8.80	220.00	81882.78	
7+375	25.00	9.10	227.50	82110.28	
7+400	25.00	9.50	237.50	82347.78	
7+425	25.00	9.80	245.00	82592.78	
7+450	25.00	9.95	248.75	82841.53	
7+475	25.00	10.00	250.00	83091.53	
7+500	25.00	10.00	250.00	83341.53	
7+525	25.00	10.00	250.00	83591.53	
7+550	25.00	9.80	245.00	83836.53	
7+575	25.00	9.60	240.00	84076.53	
7+600	25.00	9.60	240.00	84316.53	
7+625	25.00	9.60	240.00	84556.53	
7+650	25.00	9.75	243.75	84800.28	
7+675	25.00	9.90	247.50	85047.78	
7+700	25.00	10.00	250.00	85297.78	
7+725	25.00	10.05	251.25	85549.03	
7+750	25.00	9.90	247.50	85796.53	
7+775	25.00	9.90	247.50	86044.03	
7+800	25.00	9.90	247.50	86291.53	
7+825	25.00	10.00	250.00	86541.53	
7+850	25.00	10.00	250.00	86791.53	
7+875	25.00	10.00	250.00	87041.53	
7+900	25.00	10.00	250.00	87291.53	
7+925	25.00	9.80	245.00	87536.53	
7+950	25.00	9.50	237.50	87774.03	
7+975	25.00	9.30	232.50	88006.53	
8+000	25.00	9.00	225.00	88231.53	
8+025	25.00	8.90	222.50	88454.03	
8+050	25.00	8.80	220.00	88674.03	
8+075	25.00	8.80	220.00	88894.03	
8+100	25.00	9.00	225.00	89119.03	
8+125	25.00	9.00	225.00	89344.03	
8+150	25.00	9.00	225.00	89569.03	
8+175	25.00	9.05	226.25	89795.28	
8+200	25.00	9.00	225.00	90020.28	
8+225	25.00	9.10	227.50	90247.78	
8+250	25.00	9.20	230.00	90477.78	
8+275	25.00	9.40	235.00	90712.78	
8+300	25.00	9.50	237.50	90950.28	
8+325	25.00	9.30	232.50	91182.78	
8+350	25.00	9.20	230.00	91412.78	

م. ش. ش. ش.

م. ش. ش. ش.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GAHRLT)
وزارة النقل

حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة التشريب

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
8+375	25.00	14.50	362.50	91775.28	بداية التوسعة لمنطقة الدوران
8+400	25.00	14.50	362.50	92137.78	
8+425	25.00	14.50	362.50	92500.28	
8+450	25.00	14.60	365.00	92865.28	
8+475	25.00	14.60	365.00	93230.28	
8+500	25.00	11.50	287.50	93517.78	
8+525	25.00	10.20	255.00	93772.78	
8+550	25.00	10.20	255.00	94027.78	
8+575	25.00	10.20	255.00	94282.78	
8+600	25.00	10.40	260.00	94542.78	
8+625	25.00	10.45	261.25	94804.03	نهاية التوسعة لمنطقة الدوران
8+650	25.00	10.50	262.50	95066.53	
8+675	25.00	10.65	266.25	95332.78	
8+700	25.00	10.80	270.00	95602.78	
8+725	25.00	11.00	275.00	95877.78	
8+750	25.00	11.30	282.50	96160.28	
8+775	25.00	11.50	287.50	96447.78	
8+800	25.00	11.70	292.50	96740.28	
8+825	25.00	11.80	295.00	97035.28	
8+850	25.00	11.70	292.50	97327.78	
8+875	25.00	11.60	290.00	97617.78	بداية التوسعة لمنطقة الدوران
8+900	25.00	11.50	287.50	97905.28	
8+925	25.00	11.40	285.00	98190.28	
8+950	25.00	11.30	282.50	98472.78	
8+975	25.00	11.00	275.00	98747.78	
9+000	25.00	11.00	275.00	99022.78	
9+025	25.00	11.10	277.50	99300.28	
9+050	25.00	11.10	277.50	99577.78	
9+075	25.00	14.00	350.00	99927.78	
9+100	25.00	14.00	350.00	100277.78	
9+125	25.00	14.00	350.00	100627.78	بداية التوسعة لمنطقة الدوران
9+150	25.00	14.70	367.50	100995.28	
9+175	25.00	15.50	387.50	101382.78	
9+200	25.00	15.95	398.75	101781.53	
9+225	25.00	15.95	398.75	102180.28	
9+250	25.00	15.60	390.00	102570.28	
9+275	25.00	15.15	378.75	102949.03	
9+300	25.00	14.10	352.50	103301.53	
9+325	25.00	13.65	341.25	103642.78	
9+350	25.00	13.55	338.75	103981.53	
9+375	25.00	13.30	332.50	104314.03	بداية التوسعة لمنطقة الدوران
9+400	25.00	12.95	323.75	104637.78	
9+425	25.00	12.90	322.50	104960.28	
9+450	25.00	13.00	325.00	105285.28	
9+475	25.00	13.70	342.50	105627.78	
9+500	25.00	14.05	351.25	105979.03	
9+525	25.00	14.05	351.25	106330.28	
9+550	25.00	14.05	351.25	106681.53	

م. م. م. م.

م. م. م. م.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت شم / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في إتجاه ميت غمر



حجم أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة التشريب

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
9+575	25.00	14.00	350.00	107031.53	
9+600	25.00	14.10	352.50	107384.03	
9+625	25.00	14.15	353.75	107737.78	
9+650	25.00	14.20	355.00	108092.78	
9+675	25.00	14.20	355.00	108447.78	
9+700	25.00	14.30	357.50	108805.28	
9+725	25.00	14.45	361.25	109166.53	
9+750	25.00	14.45	361.25	109527.78	
9+775	25.00	11.40	285.00	109812.78	
9+800	25.00	11.20	280.00	110092.78	
9+825	25.00	11.15	278.75	110371.53	
9+850	25.00	10.35	271.25	110642.78	
9+875	25.00	10.60	265.00	110907.78	
9+900	25.00	10.40	260.00	111167.78	
9+925	25.00	10.10	252.50	111420.28	
9+950	25.00	10.00	250.00	111670.28	
9+975	25.00	9.80	245.00	111915.28	
10+000	25.00	9.60	240.00	112155.28	
10+025	25.00	9.45	236.25	112391.53	
10+050	25.00	9.35	233.75	112625.28	
10+075	25.00	9.70	242.50	112867.78	
10+100	25.00	9.90	247.50	113115.28	
10+125	25.00	10.00	250.00	113365.28	
10+150	25.00	10.20	255.00	113620.28	
10+175	25.00	10.60	265.00	113885.28	
10+200	25.00	10.95	273.75	114159.03	
10+225	25.00	11.05	276.25	114435.28	
10+250	25.00	11.20	280.00	114715.28	
10+275	25.00	11.20	280.00	114995.28	
10+300	25.00	11.20	280.00	115275.28	
10+325	25.00	11.25	281.25	115556.53	
10+350	25.00	11.30	282.50	115839.03	
10+375	25.00	12.55	313.75	116152.78	
10+400	25.00	12.50	312.50	116465.28	
10+425	25.00	12.45	311.25	116776.53	
10+450	25.00	12.40	310.00	117086.53	
10+475	25.00	12.40	310.00	117396.53	
10+500	25.00	12.40	310.00	117706.53	
10+525	25.00	12.35	308.75	118015.28	
10+550	25.00	12.35	308.75	118324.03	
10+575	25.00	12.10	302.50	118626.53	
10+600	25.00	11.95	298.75	118925.28	
10+625	25.00	11.70	292.50	119217.78	
10+650	25.00	11.55	288.75	119506.53	
10+675	25.00	11.50	287.50	119794.03	
10+700	25.00	11.40	285.00	120079.03	
10+725	25.00	11.40	285.00	120364.03	
10+750	25.00	11.50	287.50	120651.53	

نهاية التوسعة لمنطقة الدوران

م. م. م. م.

م. م. م. م.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق سيت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تدقيق أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة التشريب

Station	Length	Width	Σ Smm.	Cumulative Total	Notes
10+775	25.00	11.50	287.50	120939.03	
10+800	25.00	13.55	338.75	121277.78	
10+825	25.00	14.45	361.25	121639.03	بداية التوسعة لمنطقة الدوران
10+850	25.00	14.50	362.50	122001.53	
10+875	25.00	14.55	363.75	122365.28	
10+900	25.00	14.35	358.75	122724.03	
10+925	25.00	14.15	353.75	123077.78	
10+950	25.00	13.50	337.50	123415.28	
10+975	25.00	13.00	325.00	123740.28	
11+000	25.00	12.50	312.50	124052.78	
11+025	25.00	12.40	310.00	124362.78	
11+050	25.00	12.40	310.00	124672.78	
11+075	25.00	12.40	310.00	124982.78	
11+100	25.00	12.40	310.00	125292.78	
11+125	25.00	13.00	325.00	125617.78	
11+150	25.00	13.50	337.50	125955.28	
11+175	25.00	13.70	342.50	126297.78	
11+200	25.00	13.95	348.75	126646.53	
11+225	25.00	14.15	353.75	127000.28	
11+250	25.00	14.30	357.50	127357.78	
11+275	25.00	14.30	357.50	127715.28	
11+300	25.00	14.35	358.75	128074.03	
11+325	25.00	14.30	357.50	128431.53	
11+350	25.00	14.30	357.50	128789.03	
11+375	25.00	12.25	306.25	129095.28	
11+400	25.00	12.05	301.25	129396.53	نهاية التوسعة لمنطقة الدوران
11+425	25.00	10.00	250.00	129646.53	
11+450	25.00	10.00	250.00	129896.53	
11+475	25.00	10.00	250.00	130146.53	
11+500	25.00	10.00	250.00	130396.53	
11+525	25.00	9.90	247.50	130644.03	
11+550	25.00	9.80	245.00	130889.03	
11+575	25.00	9.70	242.50	131131.53	
11+600	25.00	9.70	242.50	131374.03	
11+635	22.50	9.70	218.25	131592.28	
مدخل 7+225	12.00	12.00	144.00	131736.28	مدخل قرية السكون
امام نقطة مرور 4+525	14.00	8.70	121.80	131858.08	طريق عرضي عند نقطة المرور بقرية الأشرف
حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة التشريب				131,858.08	m2

م. م. م.

م. م. م.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصص أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
0+000	15.70	13.45	211.17	211.17	
0+025	25.00	13.45	336.25	547.42	
0+050	25.00	13.45	336.25	883.67	
0+075	25.00	13.30	332.50	1216.17	تم فرم وتشغيل عدد ٢ بندة FDR وتغطيتهم بطبقة الرابطة والتشريب
0+100	22.50	12.70	285.75	1501.92	
0+125	27.50	13.00	357.50	1859.42	
0+150	25.00	13.00	325.00	2184.42	
0+175	25.00	13.00	325.00	2509.42	
0+200	25.00	13.00	325.00	2834.42	
0+225	25.00	12.80	320.00	3154.42	
0+250	25.00	12.60	315.00	3469.42	
0+275	25.00	12.40	310.00	3779.42	
0+300	25.00	12.20	305.00	4084.42	
0+325	25.00	12.30	307.50	4391.92	
0+350	25.00	12.50	312.50	4704.42	
0+375	25.00	12.50	312.50	5016.92	
0+400	25.00	12.50	312.50	5329.42	
0+425	25.00	12.50	312.50	5641.92	
0+450	25.00	12.30	307.50	5949.42	
0+475	25.00	12.15	303.75	6253.17	
0+500	25.00	12.00	300.00	6553.17	
0+525	25.00	11.80	295.00	6848.17	
0+550	25.00	11.60	290.00	7138.17	
0+575	25.00	11.40	285.00	7423.17	
0+600	25.00	11.20	280.00	7703.17	
0+625	25.00	11.20	280.00	7983.17	
0+650	25.00	11.20	280.00	8263.17	
0+675	25.00	11.20	280.00	8543.17	
0+700	25.00	11.20	280.00	8823.17	
0+725	25.00	11.00	275.00	9098.17	
0+750	25.00	10.80	270.00	9368.17	
0+775	25.00	10.60	265.00	9633.17	
0+800	25.00	10.60	265.00	9898.17	
0+825	25.00	10.60	265.00	10163.17	
0+850	25.00	10.60	265.00	10428.17	
0+875	25.00	10.80	270.00	10698.17	
0+900	25.00	11.00	275.00	10973.17	
0+925	25.00	11.35	283.75	11256.92	
0+950	25.00	11.50	287.50	11544.42	
0+975	25.00	11.70	292.50	11836.92	
1+000	25.00	11.70	292.50	12129.42	
1+025	25.00	11.70	292.50	12421.92	
1+050	25.00	11.70	292.50	12714.42	

أحمد محمود حسين هلال

أحمد محمود حسين هلال



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
1+075	25.00	11.60	290.00	13004.42	
1+100	25.00	11.60	290.00	13294.42	
1+125	25.00	11.60	290.00	13584.42	
1+150	25.00	11.60	290.00	13874.42	
1+175	25.00	11.60	290.00	14164.42	
1+200	25.00	11.60	290.00	14454.42	
1+225	25.00	11.60	290.00	14744.42	
1+250	25.00	11.60	290.00	15034.42	
1+275	25.00	11.40	285.00	15319.42	
1+300	25.00	11.40	285.00	15604.42	
1+325	25.00	11.20	280.00	15884.42	
1+350	25.00	11.00	275.00	16159.42	
1+375	25.00	10.70	267.50	16426.92	
1+400	25.00	10.50	262.50	16689.42	
1+425	25.00	10.40	260.00	16949.42	
1+450	25.00	10.35	258.75	17208.17	
1+475	25.00	10.20	255.00	17463.17	
1+500	25.00	10.15	253.75	17716.92	
1+525	25.00	10.10	252.50	17969.42	
1+550	25.00	10.00	250.00	18219.42	
1+575	25.00	10.00	250.00	18469.42	
1+600	25.00	10.00	250.00	18719.42	
1+625	25.00	10.00	250.00	18969.42	
1+650	25.00	10.00	250.00	19219.42	
1+675	25.00	10.00	250.00	19469.42	
1+700	25.00	10.00	250.00	19719.42	
1+725	25.00	10.00	250.00	19969.42	
1+750	25.00	10.10	252.50	20221.92	
1+775	25.00	10.30	257.50	20479.42	
1+800	25.00	10.50	262.50	20741.92	
1+825	25.00	10.70	267.50	21009.42	
1+850	25.00	10.90	272.50	21281.92	
1+875	25.00	11.00	275.00	21556.92	
1+900	25.00	11.00	275.00	21831.92	
1+925	25.00	10.85	271.25	22103.17	
1+950	25.00	10.70	267.50	22370.67	
1+975	25.00	10.70	267.50	22638.17	
2+000	25.00	10.70	267.50	22905.67	
2+025	25.00	11.00	275.00	23180.67	
2+050	25.00	11.30	282.50	23463.17	
2+075	25.00	11.50	287.50	23750.67	
2+100	25.00	11.80	295.00	24045.67	
2+125	25.00	12.00	300.00	24345.67	

م. محمد

م. محمد



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
2+150	25.00	12.00	300.00	24645.67	
2+175	25.00	12.00	300.00	24945.67	
2+200	25.00	12.00	300.00	25245.67	
2+225	25.00	12.10	302.50	25548.17	
2+250	25.00	12.20	305.00	25853.17	
2+275	25.00	12.30	307.50	26160.67	
2+300	25.00	12.35	308.75	26469.42	
2+325	25.00	12.40	310.00	26779.42	
2+350	25.00	12.50	312.50	27091.92	
2+375	25.00	12.50	312.50	27404.42	
2+400	25.00	12.70	317.50	27721.92	
2+425	25.00	12.80	320.00	28041.92	
2+450	25.00	13.00	325.00	28366.92	
2+475	25.00	13.00	325.00	28691.92	
2+500	25.00	13.00	325.00	29016.92	
2+525	25.00	12.90	322.50	29339.42	
2+550	25.00	12.70	317.50	29656.92	
2+575	25.00	12.60	315.00	29971.92	
2+600	25.00	12.60	315.00	30286.92	
2+625	25.00	12.60	315.00	30601.92	
2+650	25.00	12.60	315.00	30916.92	
2+675	25.00	12.60	315.00	31231.92	
2+700	25.00	12.60	315.00	31546.92	
2+725	25.00	12.50	312.50	31859.42	
2+750	25.00	12.40	310.00	32169.42	
2+775	25.00	12.30	307.50	32476.92	
2+800	25.00	12.20	305.00	32781.92	
2+825	25.00	12.20	305.00	33086.92	
2+850	25.00	12.20	305.00	33391.92	
2+875	25.00	12.10	302.50	33694.42	
2+900	25.00	12.20	305.00	33999.42	
2+925	25.00	12.30	307.50	34306.92	
2+950	25.00	12.40	310.00	34616.92	
2+975	25.00	12.40	310.00	34926.92	
3+000	25.00	12.40	310.00	35236.92	
3+025	25.00	12.35	308.75	35545.67	
3+050	25.00	12.20	305.00	35850.67	
3+075	25.00	12.10	302.50	36153.17	
3+100	25.00	12.10	302.50	36455.67	
3+125	25.00	12.10	302.50	36758.17	
3+150	25.00	12.20	305.00	37063.17	
3+175	25.00	12.40	310.00	37373.17	
3+200	25.00	12.50	312.50	37685.67	

م. محمد

م. محمد



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
3+225	25.00	12.50	312.50	37998.17	
3+250	25.00	12.50	312.50	38310.67	
3+275	25.00	12.60	315.00	38625.67	
3+300	25.00	12.60	315.00	38940.67	
3+325	25.00	12.60	315.00	39255.67	
3+350	25.00	12.60	315.00	39570.67	
3+375	25.00	12.60	315.00	39885.67	
3+400	25.00	12.40	310.00	40195.67	
3+425	25.00	12.25	306.25	40501.92	
3+450	25.00	12.20	305.00	40806.92	
3+475	25.00	12.00	300.00	41106.92	
3+500	25.00	11.90	297.50	41404.42	
3+525	25.00	11.90	297.50	41701.92	
3+550	25.00	11.90	297.50	41999.42	
3+575	25.00	11.90	297.50	42296.92	
3+600	25.00	12.20	305.00	42601.92	
3+625	25.00	12.40	310.00	42911.92	
3+650	25.00	12.50	312.50	43224.42	
3+675	25.00	12.70	317.50	43541.92	
3+700	25.00	13.00	325.00	43866.92	
3+725	25.00	13.00	325.00	44191.92	
3+750	25.00	13.00	325.00	44516.92	
3+775	25.00	12.80	320.00	44836.92	
3+800	25.00	12.50	312.50	45149.42	
3+825	25.00	12.30	307.50	45456.92	
3+850	25.00	12.20	305.00	45761.92	
3+875	25.00	11.90	297.50	46059.42	
3+900	25.00	11.60	290.00	46349.42	
3+925	25.00	11.40	285.00	46634.42	
3+950	25.00	11.30	282.50	46916.92	
3+975	25.00	11.30	282.50	47199.42	
4+000	25.00	11.10	277.50	47476.92	
4+025	25.00	10.85	271.25	47748.17	
4+050	25.00	10.60	265.00	48013.17	
4+075	25.00	10.50	262.50	48275.67	
4+100	25.00	10.50	262.50	48538.17	
4+125	25.00	10.70	267.50	48805.67	
4+150	25.00	10.70	267.50	49073.17	
4+175	25.00	10.70	267.50	49340.67	
4+200	25.00	10.70	267.50	49608.17	
4+225	25.00	10.50	262.50	49870.67	
4+250	25.00	10.40	260.00	50130.67	
4+275	25.00	10.20	255.00	50385.67	

بداية التوسعة لمنطقة غلق الدوران القديم

نهاية التوسعة لمنطقة غلق الدوران القديم

م.ع.ع.ع.

م.ع.ع.ع.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
4+300	25.00	10.10	252.50	50638.17	
4+325	25.00	10.00	250.00	50888.17	
4+350	25.00	10.00	250.00	51138.17	
4+375	25.00	10.00	250.00	51388.17	
4+400	25.00	10.00	250.00	51638.17	
4+425	25.00	10.00	250.00	51888.17	
4+450	25.00	10.00	250.00	52138.17	
4+475	25.00	10.00	250.00	52388.17	
4+500	25.00	10.30	257.50	52645.67	
4+525	25.00	10.50	262.50	52908.17	
4+550	25.00	10.70	267.50	53175.67	
4+575	25.00	10.50	262.50	53438.17	
4+600	25.00	10.40	260.00	53698.17	
4+625	25.00	10.20	255.00	53953.17	
4+650	25.00	10.30	257.50	54210.67	
4+675	25.00	10.40	260.00	54470.67	
4+700	25.00	10.50	262.50	54733.17	
4+725	25.00	10.60	265.00	54998.17	
4+750	25.00	10.50	262.50	55260.67	
4+775	25.00	10.40	260.00	55520.67	
4+800	25.00	10.30	257.50	55778.17	
4+825	25.00	10.20	255.00	56033.17	
4+850	25.00	10.20	255.00	56288.17	
4+875	25.00	10.20	255.00	56543.17	
4+900	25.00	10.00	250.00	56793.17	
4+925	25.00	9.90	247.50	57040.67	
4+950	25.00	9.70	242.50	57283.17	
4+975	25.00	9.50	237.50	57520.67	
5+000	25.00	9.50	237.50	57758.17	
5+025	25.00	9.50	237.50	57995.67	
5+050	25.00	9.50	237.50	58233.17	
5+075	25.00	9.50	237.50	58470.67	
5+100	25.00	9.80	245.00	58715.67	
5+125	25.00	10.00	250.00	58965.67	
5+150	25.00	10.00	250.00	59215.67	
5+175	25.00	10.30	257.50	59473.17	
5+200	25.00	10.50	262.50	59735.67	
5+225	25.00	11.00	275.00	60010.67	
5+250	25.00	13.00	325.00	60335.67	
5+275	25.00	13.50	337.50	60673.17	
5+300	25.00	14.20	355.00	61028.17	
5+325	25.00	14.60	365.00	61393.17	
5+350	25.00	15.00	375.00	61768.17	

المسجل

محمد النور



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصيق

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
5+375	25.00	14.10	352.50	62120.67	
5+400	25.00	13.15	328.75	62449.42	
5+425	25.00	12.60	315.00	62764.42	
5+450	25.00	12.30	307.50	63071.92	
5+475	25.00	11.85	296.25	63368.17	
5+500	25.00	11.00	275.00	63643.17	
5+525	25.00	10.60	265.00	63908.17	
5+550	25.00	10.60	265.00	64173.17	
5+575	25.00	10.60	265.00	64438.17	
5+600	25.00	10.60	265.00	64703.17	
5+625	25.00	10.60	265.00	64968.17	
5+650	25.00	10.50	262.50	65230.67	
5+675	25.00	10.50	262.50	65493.17	
5+700	25.00	10.30	257.50	65750.67	
5+725	25.00	10.00	250.00	66000.67	
5+750	25.00	9.80	245.00	66245.67	
5+775	25.00	9.80	245.00	66490.67	
5+800	25.00	9.80	245.00	66735.67	
5+825	25.00	9.80	245.00	66980.67	
5+850	25.00	9.80	245.00	67225.67	
5+875	25.00	9.70	242.50	67468.17	
5+900	25.00	9.60	240.00	67708.17	
5+925	25.00	9.50	237.50	67945.67	
5+950	25.00	9.50	237.50	68183.17	
5+975	25.00	9.50	237.50	68420.67	
6+000	25.00	9.50	237.50	68658.17	
6+025	25.00	9.50	237.50	68895.67	
6+050	25.00	9.50	237.50	69133.17	
6+075	25.00	9.70	242.50	69375.67	
6+100	25.00	9.80	245.00	69620.67	
6+125	25.00	10.00	250.00	69870.67	
6+150	25.00	10.10	252.50	70123.17	
6+175	25.00	10.40	260.00	70383.17	
6+200	25.00	10.50	262.50	70645.67	
6+225	25.00	10.70	267.50	70913.17	
6+250	25.00	10.80	270.00	71183.17	
6+275	25.00	10.80	270.00	71453.17	
6+300	25.00	10.80	270.00	71723.17	
6+325	25.00	10.80	270.00	71993.17	
6+350	25.00	10.80	270.00	72263.17	
6+375	25.00	10.80	270.00	72533.17	
6+400	25.00	10.80	270.00	72803.17	
6+425	25.00	10.80	270.00	73073.17	

م. عبد الحليم

م. عبد الحليم



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصص أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
6+450	25.00	10.90	272.50	73345.67	
6+475	25.00	10.80	270.00	73615.67	
6+500	25.00	10.70	267.50	73883.17	
6+525	25.00	10.60	265.00	74148.17	
6+550	25.00	10.50	262.50	74410.67	
6+575	25.00	10.20	255.00	74665.67	
6+600	25.00	10.10	252.50	74918.17	
6+625	25.00	10.00	250.00	75168.17	
6+650	25.00	10.00	250.00	75418.17	
6+675	25.00	10.00	250.00	75668.17	
6+700	25.00	10.00	250.00	75918.17	
6+725	25.00	10.00	250.00	76168.17	
6+750	25.00	10.00	250.00	76418.17	
6+775	25.00	10.00	250.00	76668.17	
6+800	25.00	10.10	252.50	76920.67	
6+825	25.00	10.20	255.00	77175.67	
6+850	25.00	10.30	257.50	77433.17	
6+875	25.00	10.50	262.50	77695.67	
6+900	25.00	10.60	265.00	77960.67	
6+925	25.00	10.80	270.00	78230.67	
6+950	25.00	10.95	273.75	78504.42	
6+975	25.00	10.90	272.50	78776.92	
7+000	25.00	10.90	272.50	79049.42	
7+025	25.00	10.90	272.50	79321.92	
7+050	25.00	10.90	272.50	79594.42	
7+075	25.00	10.75	268.75	79863.17	
7+100	25.00	10.60	265.00	80128.17	
7+125	25.00	10.50	262.50	80390.67	
7+150	25.00	10.35	258.75	80649.42	
7+175	25.00	10.10	252.50	80901.92	
7+200	25.00	10.00	250.00	81151.92	
7+225	25.00	9.80	245.00	81396.92	
7+250	25.00	9.50	237.50	81634.42	
7+275	25.00	8.10	202.50	81836.92	
7+300	25.00	8.10	202.50	82039.42	
7+325	25.00	8.75	218.75	82258.17	
7+350	25.00	8.80	220.00	82478.17	
7+375	25.00	9.10	227.50	82705.67	
7+400	25.00	9.50	237.50	82943.17	
7+425	25.00	9.80	245.00	83188.17	
7+450	25.00	9.95	248.75	83436.92	
7+475	25.00	10.00	250.00	83686.92	
7+500	25.00	10.00	250.00	83936.92	

عداية عرضية بالطريق

أحمد محمد حسن هلال

محمد الكرماني



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBLT)
وزارة النقل

حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
7+525	25.00	10.00	250.00	84186.92	
7+550	25.00	9.80	245.00	84431.92	
7+575	25.00	9.60	240.00	84671.92	
7+600	25.00	9.60	240.00	84911.92	
7+625	25.00	9.60	240.00	85151.92	
7+650	25.00	9.75	243.75	85395.67	
7+675	25.00	9.90	247.50	85643.17	
7+700	25.00	10.00	250.00	85893.17	
7+725	25.00	10.05	251.25	86144.42	
7+750	25.00	9.90	247.50	86391.92	
7+775	25.00	9.90	247.50	86639.42	
7+800	25.00	9.90	247.50	86886.92	
7+825	25.00	10.00	250.00	87136.92	
7+850	25.00	10.00	250.00	87386.92	
7+875	25.00	10.00	250.00	87636.92	
7+900	25.00	10.00	250.00	87886.92	
7+925	25.00	9.80	245.00	88131.92	
7+950	25.00	9.50	237.50	88369.42	
7+975	25.00	9.30	232.50	88601.92	
8+000	25.00	9.00	225.00	88826.92	
8+025	25.00	8.90	222.50	89049.42	
8+050	25.00	8.80	220.00	89269.42	
8+075	25.00	8.80	220.00	89489.42	
8+100	25.00	9.00	225.00	89714.42	
8+125	25.00	9.00	225.00	89939.42	
8+150	25.00	9.00	225.00	90164.42	
8+175	25.00	9.05	226.25	90390.67	
8+200	25.00	9.00	225.00	90615.67	
8+225	25.00	9.10	227.50	90843.17	
8+250	25.00	9.20	230.00	91073.17	
8+275	25.00	9.40	235.00	91308.17	
8+300	25.00	9.50	237.50	91545.67	
8+325	25.00	9.30	232.50	91778.17	
8+350	25.00	9.20	230.00	92008.17	
8+375	25.00	14.50	362.50	92370.67	
8+400	25.00	14.50	362.50	92733.17	
8+425	25.00	14.50	362.50	93095.67	
8+450	25.00	14.60	365.00	93460.67	
8+475	25.00	14.60	365.00	93825.67	
8+500	25.00	11.50	287.50	94113.17	
8+525	25.00	10.20	255.00	94368.17	
8+550	25.00	10.20	255.00	94623.17	
8+575	25.00	10.20	255.00	94878.17	

بداية التوسعة لمنطقة الدوران



نهاية التوسعة لمنطقة الدوران

أحمد وهمود حسين هلال

محمد الرضاوي



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
8+600	25.00	10.40	260.00	95138.17	
8+625	25.00	10.45	261.25	95399.42	
8+650	25.00	10.50	262.50	95661.92	
8+675	25.00	10.65	266.25	95928.17	
8+700	25.00	10.80	270.00	96198.17	
8+725	25.00	11.00	275.00	96473.17	
8+750	25.00	11.30	282.50	96755.67	
8+775	25.00	11.50	287.50	97043.17	
8+800	25.00	11.70	292.50	97335.67	
8+825	25.00	11.80	295.00	97630.67	
8+850	25.00	11.70	292.50	97923.17	
8+875	25.00	11.60	290.00	98213.17	
8+900	25.00	11.50	287.50	98500.67	
8+925	25.00	11.40	285.00	98785.67	
8+950	25.00	11.30	282.50	99068.17	
8+975	25.00	11.00	275.00	99343.17	
9+000	25.00	11.00	275.00	99618.17	
9+025	25.00	11.10	277.50	99895.67	
9+050	25.00	11.10	277.50	100173.17	
9+075	25.00	14.00	350.00	100523.17	
9+100	25.00	14.00	350.00	100873.17	بداية التوسعة لمنطقة الدوران
9+125	25.00	14.00	350.00	101223.17	
9+150	25.00	14.70	367.50	101590.67	
9+175	25.00	15.50	387.50	101978.17	
9+200	25.00	15.95	398.75	102376.92	
9+225	25.00	15.95	398.75	102775.67	
9+250	25.00	15.60	390.00	103165.67	
9+275	25.00	15.15	378.75	103544.42	
9+300	25.00	14.10	352.50	103896.92	
9+325	25.00	13.65	341.25	104238.17	
9+350	25.00	13.55	338.75	104576.92	
9+375	25.00	13.30	332.50	104909.42	
9+400	25.00	12.95	323.75	105233.17	
9+425	25.00	12.90	322.50	105555.67	
9+450	25.00	13.00	325.00	105880.67	
9+475	25.00	13.70	342.50	106223.17	
9+500	25.00	14.05	351.25	106574.42	
9+525	25.00	14.05	351.25	106925.67	
9+550	25.00	14.05	351.25	107276.92	
9+575	25.00	14.00	350.00	107626.92	
9+600	25.00	14.10	352.50	107979.42	
9+625	25.00	14.15	353.75	108333.17	
9+650	25.00	14.20	355.00	108688.17	

أحمد محمد حسين هلال

أحمد محمد حسين هلال



مشروع:
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
9+675	25.00	14.20	355.00	109043.17	
9+700	25.00	14.30	357.50	109400.67	
9+725	25.00	14.45	361.25	109761.92	
9+750	25.00	14.45	361.25	110123.17	
9+775	25.00	11.40	285.00	110408.17	
9+800	25.00	11.20	280.00	110688.17	
9+825	25.00	11.15	278.75	110966.92	
9+850	25.00	10.85	271.25	111238.17	
9+875	25.00	10.60	265.00	111503.17	
9+900	25.00	10.40	260.00	111763.17	
9+925	25.00	10.10	252.50	112015.67	
9+950	25.00	10.00	250.00	112265.67	
9+975	25.00	9.80	245.00	112510.67	
10+000	25.00	9.60	240.00	112750.67	
10+025	25.00	9.45	236.25	112986.92	
10+050	25.00	9.35	233.75	113220.67	
10+075	25.00	9.70	242.50	113463.17	
10+100	25.00	9.90	247.50	113710.67	
10+125	25.00	10.00	250.00	113960.67	
10+150	25.00	10.20	255.00	114215.67	
10+175	25.00	10.60	265.00	114480.67	
10+200	25.00	10.95	273.75	114754.42	
10+225	25.00	11.05	276.25	115030.67	
10+250	25.00	11.20	280.00	115310.67	
10+275	25.00	11.20	280.00	115590.67	
10+300	25.00	11.20	280.00	115870.67	
10+325	25.00	11.25	281.25	116151.92	
10+350	25.00	11.30	282.50	116434.42	
10+375	25.00	12.55	313.75	116748.17	
10+400	25.00	12.50	312.50	117060.67	
10+425	25.00	12.45	311.25	117371.92	
10+450	25.00	12.40	310.00	117681.92	
10+475	25.00	12.40	310.00	117991.92	
10+500	25.00	12.40	310.00	118301.92	
10+525	25.00	12.35	308.75	118610.67	
10+550	25.00	12.35	308.75	118919.42	
10+575	25.00	12.10	302.50	119221.92	
10+600	25.00	11.95	298.75	119520.67	
10+625	25.00	11.70	292.50	119813.17	
10+650	25.00	11.55	288.75	120101.92	
10+675	25.00	11.50	287.50	120389.42	
10+700	25.00	11.40	285.00	120674.42	
10+725	25.00	11.40	285.00	120959.42	

نهاية التوسعة لمنطقة الدوران

أحمد محمد حسين هلال

أحمد محمد حسين هلال



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
10+750	25.00	11.50	287.50	121246.92	بداية التوسعة لمنطقة الدوران نهاية التوسعة لمنطقة الدوران
10+775	25.00	11.50	287.50	121534.42	
10+800	25.00	13.55	338.75	121873.17	
10+825	25.00	14.45	361.25	122234.42	
10+850	25.00	14.50	362.50	122596.92	
10+875	25.00	14.55	363.75	122960.67	
10+900	25.00	14.35	358.75	123319.42	
10+925	25.00	14.15	353.75	123673.17	
10+950	25.00	13.50	337.50	124010.67	
10+975	25.00	13.00	325.00	124335.67	
11+000	25.00	12.50	312.50	124648.17	
11+025	25.00	12.40	310.00	124958.17	
11+050	25.00	12.40	310.00	125268.17	
11+075	25.00	12.40	310.00	125578.17	
11+100	25.00	12.40	310.00	125888.17	
11+125	25.00	13.00	325.00	126213.17	
11+150	25.00	13.50	337.50	126550.67	
11+175	25.00	13.70	342.50	126893.17	
11+200	25.00	13.95	348.75	127241.92	
11+225	25.00	14.15	353.75	127595.67	
11+250	25.00	14.30	357.50	127953.17	
11+275	25.00	14.30	357.50	128310.67	
11+300	25.00	14.35	358.75	128669.42	
11+325	25.00	14.30	357.50	129026.92	
11+350	25.00	14.30	357.50	129384.42	
11+375	25.00	12.25	306.25	129690.67	
11+400	25.00	12.05	301.25	129991.92	
11+425	25.00	10.00	250.00	130241.92	
11+450	25.00	10.00	250.00	130491.92	
11+475	25.00	10.00	250.00	130741.92	
11+500	25.00	10.00	250.00	130991.92	
11+525	25.00	9.90	247.50	131239.42	
11+550	25.00	9.80	245.00	131484.42	
11+575	25.00	9.70	242.50	131726.92	
11+600	25.00	9.70	242.50	131969.42	
11+635	22.50	9.70	218.25	132187.67	
منخل 7+225	12.00	12.00	144.00	132331.67	منخل عزبة السكران
امام نقطة مرور 4+525	14.00	8.70	121.80	132453.47	طريق عرضي عند نقطة المرور بقرية الأشراف
توسعة 8+200	60.00	1.30	78.00	132531.47	كوبري عرضي طبقة سطحية فقط
(7+237.50) : (7+265.50)	28.00	8.50	238.00	132769.47	كوبري عرضي طبقة سطحية فقط
(8+446) : (8+505)	59.00	9.20	542.80	133312.27	كوبري عرضي طبقة سطحية فقط
حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق				133,312.27	m2

مهندس

مهندس



م. ر. ر.
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصيف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في إتجاه ميت غمر



حجم أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة الرابطة

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
0+000	15.70	10.40	163.28	163.28	
0+025	25.00	6.10	152.50	315.78	450.00
0+050	25.00	6.10	152.50	468.28	
0+075	25.00	6.10	152.50	620.78	تم فرم وتشغيل عدد ٢ بندة FDR وتغطيتهم بطبقة الرابطة والنشريب
0+100	22.50	12.70	285.75	906.53	
0+125	27.50	13.00	357.50	1264.03	
0+150	25.00	13.00	325.00	1589.03	
0+175	25.00	13.00	325.00	1914.03	
0+200	25.00	13.00	325.00	2239.03	
0+225	25.00	12.80	320.00	2559.03	
0+250	25.00	12.60	315.00	2874.03	
0+275	25.00	12.40	310.00	3184.03	
0+300	25.00	12.20	305.00	3489.03	
0+325	25.00	12.30	307.50	3796.53	
0+350	25.00	12.50	312.50	4109.03	
0+375	25.00	12.50	312.50	4421.53	
0+400	25.00	12.50	312.50	4734.03	
0+425	25.00	12.50	312.50	5046.53	
0+450	25.00	12.30	307.50	5354.03	
0+475	25.00	12.15	303.75	5657.78	
0+500	25.00	12.00	300.00	5957.78	
0+525	25.00	11.80	295.00	6252.78	
0+550	25.00	11.60	290.00	6542.78	
0+575	25.00	11.40	285.00	6827.78	
0+600	25.00	11.20	280.00	7107.78	
0+625	25.00	11.20	280.00	7387.78	
0+650	25.00	11.20	280.00	7667.78	
0+675	25.00	11.20	280.00	7947.78	
0+700	25.00	11.20	280.00	8227.78	
0+725	25.00	11.00	275.00	8502.78	
0+750	25.00	10.80	270.00	8772.78	
0+775	25.00	10.60	265.00	9037.78	
0+800	25.00	10.60	265.00	9302.78	
0+825	25.00	10.60	265.00	9567.78	
0+850	25.00	10.60	265.00	9832.78	
0+875	25.00	10.80	270.00	10102.78	
0+900	25.00	11.00	275.00	10377.78	
0+925	25.00	11.35	283.75	10661.53	
0+950	25.00	11.50	287.50	10949.03	
0+975	25.00	11.70	292.50	11241.53	
1+000	25.00	11.70	292.50	11534.03	
1+025	25.00	11.70	292.50	11826.53	
1+050	25.00	11.70	292.50	12119.03	
1+075	25.00	11.60	290.00	12409.03	
1+100	25.00	11.60	290.00	12699.03	
1+125	25.00	11.60	290.00	12989.03	
1+150	25.00	11.60	290.00	13279.03	

11/11

محمد العبدالله



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصيف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حجم أعمال / بالمتر الميسطح أعمال توريد ورش طبقة الرابطة

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
1+175	25.00	11.60	290.00	13569.03	
1+200	25.00	11.60	290.00	13859.03	
1+225	25.00	11.60	290.00	14149.03	
1+250	25.00	11.60	290.00	14439.03	
1+275	25.00	11.40	285.00	14724.03	
1+300	25.00	11.40	285.00	15009.03	
1+325	25.00	11.20	280.00	15289.03	
1+350	25.00	11.00	275.00	15564.03	
1+375	25.00	10.70	267.50	15831.53	
1+400	25.00	10.50	262.50	16094.03	
1+425	25.00	10.40	260.00	16354.03	
1+450	25.00	10.35	258.75	16612.78	
1+475	25.00	10.20	255.00	16867.78	
1+500	25.00	10.15	253.75	17121.53	
1+525	25.00	10.10	252.50	17374.03	
1+550	25.00	10.00	250.00	17624.03	
1+575	25.00	10.00	250.00	17874.03	
1+600	25.00	10.00	250.00	18124.03	
1+625	25.00	10.00	250.00	18374.03	
1+650	25.00	10.00	250.00	18624.03	
1+675	25.00	10.00	250.00	18874.03	
1+700	25.00	10.00	250.00	19124.03	
1+725	25.00	10.00	250.00	19374.03	
1+750	25.00	10.10	252.50	19626.53	
1+775	25.00	10.30	257.50	19884.03	
1+800	25.00	10.50	262.50	20146.53	
1+825	25.00	10.70	267.50	20414.03	
1+850	25.00	10.90	272.50	20686.53	
1+875	25.00	11.00	275.00	20961.53	
1+900	25.00	11.00	275.00	21236.53	
1+925	25.00	10.85	271.25	21507.78	
1+950	25.00	10.70	267.50	21775.28	
1+975	25.00	10.70	267.50	22042.78	
2+000	25.00	10.70	267.50	22310.28	
2+025	25.00	11.00	275.00	22585.28	
2+050	25.00	11.30	282.50	22867.78	
2+075	25.00	11.50	287.50	23155.28	
2+100	25.00	11.80	295.00	23450.28	
2+125	25.00	12.00	300.00	23750.28	
2+150	25.00	12.00	300.00	24050.28	
2+175	25.00	12.00	300.00	24350.28	
2+200	25.00	12.00	300.00	24650.28	
2+225	25.00	12.10	302.50	24952.78	
2+250	25.00	12.20	305.00	25257.78	
2+275	25.00	12.30	307.50	25565.28	
2+300	25.00	12.35	308.75	25874.03	
2+325	25.00	12.40	310.00	26184.03	
2+350	25.00	12.50	312.50	26496.53	

م. م. م. م.

م. م. م. م.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصص أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة الرابطة

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
2+375	25.00	12.50	312.50	26809.03	
2+400	25.00	12.70	317.50	27126.53	
2+425	25.00	12.80	320.00	27446.53	
2+450	25.00	13.00	325.00	27771.53	
2+475	25.00	13.00	325.00	28096.53	
2+500	25.00	13.00	325.00	28421.53	
2+525	25.00	12.90	322.50	28744.03	
2+550	25.00	12.70	317.50	29061.53	
2+575	25.00	12.60	315.00	29376.53	
2+600	25.00	12.60	315.00	29691.53	
2+625	25.00	12.60	315.00	30006.53	
2+650	25.00	12.60	315.00	30321.53	
2+675	25.00	12.60	315.00	30636.53	
2+700	25.00	12.60	315.00	30951.53	
2+725	25.00	12.50	312.50	31264.03	
2+750	25.00	12.40	310.00	31574.03	
2+775	25.00	12.30	307.50	31881.53	
2+800	25.00	12.20	305.00	32186.53	
2+825	25.00	12.20	305.00	32491.53	
2+850	25.00	12.20	305.00	32796.53	
2+875	25.00	12.10	302.50	33099.03	
2+900	25.00	12.20	305.00	33404.03	
2+925	25.00	12.30	307.50	33711.53	
2+950	25.00	12.40	310.00	34021.53	
2+975	25.00	12.40	310.00	34331.53	
3+000	25.00	12.40	310.00	34641.53	
3+025	25.00	12.35	308.75	34950.28	
3+050	25.00	12.20	305.00	35255.28	
3+075	25.00	12.10	302.50	35557.78	
3+100	25.00	12.10	302.50	35860.28	
3+125	25.00	12.10	302.50	36162.78	
3+150	25.00	12.20	305.00	36467.78	
3+175	25.00	12.40	310.00	36777.78	
3+200	25.00	12.50	312.50	37090.28	
3+225	25.00	12.50	312.50	37402.78	
3+250	25.00	12.50	312.50	37715.28	
3+275	25.00	12.60	315.00	38030.28	
3+300	25.00	12.60	315.00	38345.28	بداية التوسعة لمنطقة غلق الدوران القديم
3+325	25.00	12.60	315.00	38660.28	
3+350	25.00	12.60	315.00	38975.28	
3+375	25.00	12.60	315.00	39290.28	
3+400	25.00	12.40	310.00	39600.28	
3+425	25.00	12.25	306.25	39906.53	
3+450	25.00	12.20	305.00	40211.53	
3+475	25.00	12.00	300.00	40511.53	
3+500	25.00	11.90	297.50	40809.03	
3+525	25.00	11.90	297.50	41106.53	
3+550	25.00	11.90	297.50	41404.03	

م. ش. ح. ح.

م. ش. ح. ح.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBLT)
وزارة النقل

حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة الرابطة

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
3+575	25.00	11.90	297.50	41701.53	
3+600	25.00	12.20	305.00	42006.53	
3+625	25.00	12.40	310.00	42316.53	
3+650	25.00	12.50	312.50	42629.03	
3+675	25.00	12.70	317.50	42946.53	
3+700	25.00	13.00	325.00	43271.53	
3+725	25.00	13.00	325.00	43596.53	
3+750	25.00	13.00	325.00	43921.53	
3+775	25.00	12.80	320.00	44241.53	
3+800	25.00	12.50	312.50	44554.03	
3+825	25.00	12.30	307.50	44861.53	
3+850	25.00	12.20	305.00	45166.53	
3+875	25.00	11.90	297.50	45464.03	
3+900	25.00	11.60	290.00	45754.03	نهاية التوسعة لمنطقة غلق الدوران القديم
3+925	25.00	11.40	285.00	46039.03	
3+950	25.00	11.30	282.50	46321.53	
3+975	25.00	11.30	282.50	46604.03	
4+000	25.00	11.10	277.50	46881.53	
4+025	25.00	10.85	271.25	47152.78	
4+050	25.00	10.60	265.00	47417.78	
4+075	25.00	10.50	262.50	47680.28	
4+100	25.00	10.50	262.50	47942.78	
4+125	25.00	10.70	267.50	48210.28	
4+150	25.00	10.70	267.50	48477.78	
4+175	25.00	10.70	267.50	48745.28	
4+200	25.00	10.70	267.50	49012.78	
4+225	25.00	10.50	262.50	49275.28	
4+250	25.00	10.40	260.00	49535.28	
4+275	25.00	10.20	255.00	49790.28	
4+300	25.00	10.10	252.50	50042.78	
4+325	25.00	10.00	250.00	50292.78	
4+350	25.00	10.00	250.00	50542.78	
4+375	25.00	10.00	250.00	50792.78	
4+400	25.00	10.00	250.00	51042.78	
4+425	25.00	10.00	250.00	51292.78	
4+450	25.00	10.00	250.00	51542.78	
4+475	25.00	10.00	250.00	51792.78	
4+500	25.00	10.30	257.50	52050.28	
4+525	25.00	10.50	262.50	52312.78	
4+550	25.00	10.70	267.50	52580.28	
4+575	25.00	10.50	262.50	52842.78	
4+600	25.00	10.40	260.00	53102.78	
4+625	25.00	10.20	255.00	53357.78	
4+650	25.00	10.30	257.50	53615.28	
4+675	25.00	10.40	260.00	53875.28	
4+700	25.00	10.50	262.50	54137.78	
4+725	25.00	10.60	265.00	54402.78	
4+750	25.00	10.50	262.50	54665.28	

م.ع.ع.

محمد النور



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(انرصيف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة الرابطة

Station	Length	Width	Σ Sur.	Cumulative Total	Notes
4+775	25.00	10.40	260.00	54925.28	
4+800	25.00	10.30	257.50	55182.78	
4+825	25.00	10.20	255.00	55437.78	
4+850	25.00	10.20	255.00	55692.78	
4+875	25.00	10.20	255.00	55947.78	
4+900	25.00	10.00	250.00	56197.78	
4+925	25.00	9.90	247.50	56445.28	
4+950	25.00	9.70	242.50	56687.78	
4+975	25.00	9.50	237.50	56925.28	
5+000	25.00	9.50	237.50	57162.78	
5+025	25.00	9.50	237.50	57400.28	
5+050	25.00	9.50	237.50	57637.78	
5+075	25.00	9.50	237.50	57875.28	
5+100	25.00	9.80	245.00	58120.28	
5+125	25.00	10.00	250.00	58370.28	
5+150	25.00	10.00	250.00	58620.28	
5+175	25.00	10.30	257.50	58877.78	
5+200	25.00	10.50	262.50	59140.28	
5+225	25.00	11.00	275.00	59415.28	
5+250	25.00	13.00	325.00	59740.28	
5+275	25.00	13.50	337.50	60077.78	
5+300	25.00	14.20	355.00	60432.78	
5+325	25.00	14.60	365.00	60797.78	
5+350	25.00	15.00	375.00	61172.78	
5+375	25.00	14.10	352.50	61525.28	
5+400	25.00	13.15	328.75	61854.03	
5+425	25.00	12.60	315.00	62169.03	
5+450	25.00	12.30	307.50	62476.53	
5+475	25.00	11.85	296.25	62772.78	
5+500	25.00	11.00	275.00	63047.78	
5+525	25.00	10.60	265.00	63312.78	
5+550	25.00	10.60	265.00	63577.78	
5+575	25.00	10.60	265.00	63842.78	
5+600	25.00	10.60	265.00	64107.78	
5+625	25.00	10.60	265.00	64372.78	
5+650	25.00	10.50	262.50	64635.28	
5+675	25.00	10.50	262.50	64897.78	
5+700	25.00	10.30	257.50	65155.28	
5+725	25.00	10.00	250.00	65405.28	
5+750	25.00	9.80	245.00	65650.28	
5+775	25.00	9.80	245.00	65895.28	
5+800	25.00	9.80	245.00	66140.28	
5+825	25.00	9.80	245.00	66385.28	
5+850	25.00	9.80	245.00	66630.28	
5+875	25.00	9.70	242.50	66872.78	
5+900	25.00	9.60	240.00	67112.78	
5+925	25.00	9.50	237.50	67350.28	
5+950	25.00	9.50	237.50	67587.78	

م. ح. ح. ح.

م. ح. ح. ح.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصيف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصص أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة الرابطة

Station	Length	Width	Σ St.m.	Cumulative Total	Notes
5+975	25.00	9.50	237.50	67825.28	
6+000	25.00	9.50	237.50	68062.78	
6+025	25.00	9.50	237.50	68300.28	
6+050	25.00	9.50	237.50	68537.78	
6+075	25.00	9.70	242.50	68780.28	
6+100	25.00	9.80	245.00	69025.28	
6+125	25.00	10.00	250.00	69275.28	
6+150	25.00	10.10	252.50	69527.78	
6+175	25.00	10.40	260.00	69787.78	
6+200	25.00	10.50	262.50	70050.28	
6+225	25.00	10.70	267.50	70317.78	
6+250	25.00	10.80	270.00	70587.78	
6+275	25.00	10.80	270.00	70857.78	
6+300	25.00	10.80	270.00	71127.78	
6+325	25.00	10.80	270.00	71397.78	
6+350	25.00	10.80	270.00	71667.78	
6+375	25.00	10.80	270.00	71937.78	
6+400	25.00	10.80	270.00	72207.78	
6+425	25.00	10.80	270.00	72477.78	
6+450	25.00	10.90	272.50	72750.28	
6+475	25.00	10.80	270.00	73020.28	
6+500	25.00	10.70	267.50	73287.78	
6+525	25.00	10.60	265.00	73552.78	
6+550	25.00	10.50	262.50	73815.28	
6+575	25.00	10.20	255.00	74070.28	
6+600	25.00	10.10	252.50	74322.78	
6+625	25.00	10.00	250.00	74572.78	
6+650	25.00	10.00	250.00	74822.78	
6+675	25.00	10.00	250.00	75072.78	
6+700	25.00	10.00	250.00	75322.78	
6+725	25.00	10.00	250.00	75572.78	
6+750	25.00	10.00	250.00	75822.78	
6+775	25.00	10.00	250.00	76072.78	
6+800	25.00	10.10	252.50	76325.28	
6+825	25.00	10.20	255.00	76580.28	
6+850	25.00	10.30	257.50	76837.78	
6+875	25.00	10.50	262.50	77100.28	
6+900	25.00	10.60	265.00	77365.28	
6+925	25.00	10.80	270.00	77635.28	
6+950	25.00	10.95	273.75	77909.03	
6+975	25.00	10.90	272.50	78181.53	
7+000	25.00	10.90	272.50	78454.03	
7+025	25.00	10.90	272.50	78726.53	
7+050	25.00	10.90	272.50	78999.03	
7+075	25.00	10.75	268.75	79267.78	
7+100	25.00	10.60	265.00	79532.78	
7+125	25.00	10.50	262.50	79795.28	
7+150	25.00	10.35	258.75	80054.03	

Handwritten signature.

Handwritten signature.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
GENERAL AUTHORITY
FOR HIGHWAYS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GAART)



حجم أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة الرابطة

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
10+775	25.00	11.50	287.50	120939.03	
10+800	25.00	13.55	338.75	121277.78	
10+825	25.00	14.45	361.25	121639.03	بداية التوسعة لمنطقة الدوران
10+850	25.00	14.50	362.50	122001.53	
10+875	25.00	14.55	363.75	122365.28	
10+900	25.00	14.35	358.75	122724.03	
10+925	25.00	14.15	353.75	123077.78	
10+950	25.00	13.50	337.50	123415.28	
10+975	25.00	13.00	325.00	123740.28	
11+000	25.00	12.50	312.50	124052.78	
11+025	25.00	12.40	310.00	124362.78	
11+050	25.00	12.40	310.00	124672.78	
11+075	25.00	12.40	310.00	124982.78	
11+100	25.00	12.40	310.00	125292.78	
11+125	25.00	13.00	325.00	125617.78	
11+150	25.00	13.50	337.50	125955.28	
11+175	25.00	13.70	342.50	126297.78	
11+200	25.00	13.95	348.75	126646.53	
11+225	25.00	14.15	353.75	127000.28	
11+250	25.00	14.30	357.50	127357.78	
11+275	25.00	14.30	357.50	127715.28	
11+300	25.00	14.35	358.75	128074.03	
11+325	25.00	14.30	357.50	128431.53	
11+350	25.00	14.30	357.50	128789.03	
11+375	25.00	12.25	306.25	129095.28	
11+400	25.00	12.05	301.25	129396.53	نهاية التوسعة لمنطقة الدوران
11+425	25.00	10.00	250.00	129646.53	
11+450	25.00	10.00	250.00	129896.53	
11+475	25.00	10.00	250.00	130146.53	
11+500	25.00	10.00	250.00	130396.53	
11+525	25.00	9.90	247.50	130644.03	
11+550	25.00	9.80	245.00	130889.03	
11+575	25.00	9.70	242.50	131131.53	
11+600	25.00	9.70	242.50	131374.03	
11+635	22.50	9.70	218.25	131592.28	
مدخل 7+225	12.00	12.00	144.00	131736.28	مدخل عزبة السكون
امام نقطة مرور 4+525	14.00	8.70	121.80	131858.08	طريق عرضي عند نقطة المرور بقرية الأمل
حجم أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة الرابطة				131,858.08	m2

مهندس

مهندس الشركة
محمد السيد تامر

حصص أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
0+000	15.70	13.45	211.17	211.17	
0+025	25.00	13.45	336.25	547.42	
0+050	25.00	13.45	336.25	883.67	
0+075	25.00	13.30	332.50	1216.17	
0+100	22.50	12.70	285.75	1501.92	
0+125	27.50	13.00	357.50	1859.42	
0+150	25.00	13.00	325.00	2184.42	
0+175	25.00	13.00	325.00	2509.42	
0+200	25.00	13.00	325.00	2834.42	
0+225	25.00	12.80	320.00	3154.42	
0+250	25.00	12.60	315.00	3469.42	
0+275	25.00	12.40	310.00	3779.42	
0+300	25.00	12.20	305.00	4084.42	
0+325	25.00	12.30	307.50	4391.92	
0+350	25.00	12.50	312.50	4704.42	
0+375	25.00	12.50	312.50	5016.92	
0+400	25.00	12.50	312.50	5329.42	
0+425	25.00	12.50	312.50	5641.92	
0+450	25.00	12.30	307.50	5949.42	
0+475	25.00	12.15	303.75	6253.17	
0+500	25.00	12.00	300.00	6553.17	
0+525	25.00	11.80	295.00	6848.17	
0+550	25.00	11.60	290.00	7138.17	
0+575	25.00	11.40	285.00	7423.17	
0+600	25.00	11.20	280.00	7703.17	
0+625	25.00	11.20	280.00	7983.17	
0+650	25.00	11.20	280.00	8263.17	
0+675	25.00	11.20	280.00	8543.17	
0+700	25.00	11.20	280.00	8823.17	
0+725	25.00	11.00	275.00	9098.17	
0+750	25.00	10.80	270.00	9368.17	
0+775	25.00	10.60	265.00	9633.17	
0+800	25.00	10.60	265.00	9898.17	
0+825	25.00	10.60	265.00	10163.17	
0+850	25.00	10.60	265.00	10428.17	
0+875	25.00	10.80	270.00	10698.17	
0+900	25.00	11.00	275.00	10973.17	
0+925	25.00	11.35	283.75	11256.92	
0+950	25.00	11.50	287.50	11544.42	
0+975	25.00	11.70	292.50	11836.92	
1+000	25.00	11.70	292.50	12129.42	
1+025	25.00	11.70	292.50	12421.92	
1+050	25.00	11.70	292.50	12714.42	

تم فرم وتشغيل عدد ٢ بندة FDR وتغطيتهم
بطبقة الرابطة والتشريب

م. م. م. م.

م. م. م. م.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصيف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصار أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
1+075	25.00	11.60	290.00	13004.42	
1+100	25.00	11.60	290.00	13294.42	
1+125	25.00	11.60	290.00	13584.42	
1+150	25.00	11.60	290.00	13874.42	
1+175	25.00	11.60	290.00	14164.42	
1+200	25.00	11.60	290.00	14454.42	
1+225	25.00	11.60	290.00	14744.42	
1+250	25.00	11.60	290.00	15034.42	
1+275	25.00	11.40	285.00	15319.42	
1+300	25.00	11.40	285.00	15604.42	
1+325	25.00	11.20	280.00	15884.42	
1+350	25.00	11.00	275.00	16159.42	
1+375	25.00	10.70	267.50	16426.92	
1+400	25.00	10.50	262.50	16689.42	
1+425	25.00	10.40	260.00	16949.42	
1+450	25.00	10.35	258.75	17208.17	
1+475	25.00	10.20	255.00	17463.17	
1+500	25.00	10.15	253.75	17716.92	
1+525	25.00	10.10	252.50	17969.42	
1+550	25.00	10.00	250.00	18219.42	
1+575	25.00	10.00	250.00	18469.42	
1+600	25.00	10.00	250.00	18719.42	
1+625	25.00	10.00	250.00	18969.42	
1+650	25.00	10.00	250.00	19219.42	
1+675	25.00	10.00	250.00	19469.42	
1+700	25.00	10.00	250.00	19719.42	
1+725	25.00	10.00	250.00	19969.42	
1+750	25.00	10.10	252.50	20221.92	
1+775	25.00	10.30	257.50	20479.42	
1+800	25.00	10.50	262.50	20741.92	
1+825	25.00	10.70	267.50	21009.42	
1+850	25.00	10.90	272.50	21281.92	
1+875	25.00	11.00	275.00	21556.92	
1+900	25.00	11.00	275.00	21831.92	
1+925	25.00	10.85	271.25	22103.17	
1+950	25.00	10.70	267.50	22370.67	
1+975	25.00	10.70	267.50	22638.17	
2+000	25.00	10.70	267.50	22905.67	
2+025	25.00	11.00	275.00	23180.67	
2+050	25.00	11.30	282.50	23463.17	
2+075	25.00	11.50	287.50	23750.67	
2+100	25.00	11.30	295.00	24045.67	
2+125	25.00	12.00	300.00	24345.67	

أحمد بن محمد حسين هلال

أحمد بن محمد حسين هلال

حصص أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
2+150	25.00	12.00	300.00	24645.67	
2+175	25.00	12.00	300.00	24945.67	
2+200	25.00	12.00	300.00	25245.67	
2+225	25.00	12.10	302.50	25548.17	
2+250	25.00	12.20	305.00	25853.17	
2+275	25.00	12.30	307.50	26160.67	
2+300	25.00	12.35	308.75	26469.42	
2+325	25.00	12.40	310.00	26779.42	
2+350	25.00	12.50	312.50	27091.92	
2+375	25.00	12.50	312.50	27404.42	
2+400	25.00	12.70	317.50	27721.92	
2+425	25.00	12.80	320.00	28041.92	
2+450	25.00	13.00	325.00	28366.92	
2+475	25.00	13.00	325.00	28691.92	
2+500	25.00	13.00	325.00	29016.92	
2+525	25.00	12.90	322.50	29339.42	
2+550	25.00	12.70	317.50	29656.92	
2+575	25.00	12.60	315.00	29971.92	
2+600	25.00	12.60	315.00	30286.92	
2+625	25.00	12.60	315.00	30601.92	
2+650	25.00	12.60	315.00	30916.92	
2+675	25.00	12.60	315.00	31231.92	
2+700	25.00	12.60	315.00	31546.92	
2+725	25.00	12.50	312.50	31859.42	
2+750	25.00	12.40	310.00	32169.42	
2+775	25.00	12.30	307.50	32476.92	
2+800	25.00	12.20	305.00	32781.92	
2+825	25.00	12.20	305.00	33086.92	
2+850	25.00	12.20	305.00	33391.92	
2+875	25.00	12.10	302.50	33694.42	
2+900	25.00	12.20	305.00	33999.42	
2+925	25.00	12.30	307.50	34306.92	
2+950	25.00	12.40	310.00	34616.92	
2+975	25.00	12.40	310.00	34926.92	
3+000	25.00	12.40	310.00	35236.92	
3+025	25.00	12.35	308.75	35545.67	
3+050	25.00	12.20	305.00	35850.67	
3+075	25.00	12.10	302.50	36153.17	
3+100	25.00	12.10	302.50	36455.67	
3+125	25.00	12.10	302.50	36758.17	
3+150	25.00	12.20	305.00	37063.17	
3+175	25.00	12.40	310.00	37373.17	
3+200	25.00	12.50	312.50	37685.67	

محمد بن عبد الله

محمد بن عبد الله

حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
3+225	25.00	12.50	312.50	37998.17	
3+250	25.00	12.50	312.50	38310.67	
3+275	25.00	12.60	315.00	38625.67	
3+300	25.00	12.60	315.00	38940.67	
3+325	25.00	12.60	315.00	39255.67	
3+350	25.00	12.60	315.00	39570.67	
3+375	25.00	12.60	315.00	39885.67	
3+400	25.00	12.40	310.00	40195.67	
3+425	25.00	12.25	306.25	40501.92	
3+450	25.00	12.20	305.00	40806.92	
3+475	25.00	12.00	300.00	41106.92	
3+500	25.00	11.90	297.50	41404.42	
3+525	25.00	11.90	297.50	41701.92	
3+550	25.00	11.90	297.50	41999.42	
3+575	25.00	11.90	297.50	42296.92	
3+600	25.00	12.20	305.00	42601.92	
3+625	25.00	12.40	310.00	42911.92	
3+650	25.00	12.50	312.50	43224.42	
3+675	25.00	12.70	317.50	43541.92	
3+700	25.00	13.00	325.00	43866.92	
3+725	25.00	13.00	325.00	44191.92	
3+750	25.00	13.00	325.00	44516.92	
3+775	25.00	12.80	320.00	44836.92	
3+800	25.00	12.50	312.50	45149.42	
3+825	25.00	12.30	307.50	45456.92	
3+850	25.00	12.20	305.00	45761.92	
3+875	25.00	11.90	297.50	46059.42	
3+900	25.00	11.60	290.00	46349.42	
3+925	25.00	11.40	285.00	46634.42	
3+950	25.00	11.30	282.50	46916.92	
3+975	25.00	11.30	282.50	47199.42	
4+000	25.00	11.10	277.50	47476.92	
4+025	25.00	10.85	271.25	47748.17	
4+050	25.00	10.60	265.00	48013.17	
4+075	25.00	10.50	262.50	48275.67	
4+100	25.00	10.50	262.50	48538.17	
4+125	25.00	10.70	267.50	48805.67	
4+150	25.00	10.70	267.50	49073.17	
4+175	25.00	10.70	267.50	49340.67	
4+200	25.00	10.70	267.50	49608.17	
4+225	25.00	10.50	262.50	49870.67	
4+250	25.00	10.40	260.00	50130.67	
4+275	25.00	10.20	255.00	50385.67	

بداية التوسعة لمنطقة غلق الدوران القديم

نهاية التوسعة لمنطقة غلق الدوران القديم

محمد

محمد



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBLT)

حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
4+300	25.00	10.10	252.50	50638.17	
4+325	25.00	10.00	250.00	50888.17	
4+350	25.00	10.00	250.00	51138.17	
4+375	25.00	10.00	250.00	51388.17	
4+400	25.00	10.00	250.00	51638.17	
4+425	25.00	10.00	250.00	51888.17	
4+450	25.00	10.00	250.00	52138.17	
4+475	25.00	10.00	250.00	52388.17	
4+500	25.00	10.30	257.50	52645.67	
4+525	25.00	10.50	262.50	52908.17	
4+550	25.00	10.70	267.50	53175.67	
4+575	25.00	10.50	262.50	53438.17	
4+600	25.00	10.40	260.00	53698.17	
4+625	25.00	10.20	255.00	53953.17	
4+650	25.00	10.30	257.50	54210.67	
4+675	25.00	10.40	260.00	54470.67	
4+700	25.00	10.50	262.50	54733.17	
4+725	25.00	10.60	265.00	54998.17	
4+750	25.00	10.50	262.50	55260.67	
4+775	25.00	10.40	260.00	55520.67	
4+800	25.00	10.30	257.50	55778.17	
4+825	25.00	10.20	255.00	56033.17	
4+850	25.00	10.20	255.00	56288.17	
4+875	25.00	10.20	255.00	56543.17	
4+900	25.00	10.00	250.00	56793.17	
4+925	25.00	9.90	247.50	57040.67	
4+950	25.00	9.70	242.50	57283.17	
4+975	25.00	9.50	237.50	57520.67	
5+000	25.00	9.50	237.50	57758.17	
5+025	25.00	9.50	237.50	57995.67	
5+050	25.00	9.50	237.50	58233.17	
5+075	25.00	9.50	237.50	58470.67	
5+100	25.00	9.80	245.00	58715.67	
5+125	25.00	10.00	250.00	58965.67	
5+150	25.00	10.00	250.00	59215.67	
5+175	25.00	10.30	257.50	59473.17	
5+200	25.00	10.50	262.50	59735.67	
5+225	25.00	11.00	275.00	60010.67	
5+250	25.00	13.00	325.00	60335.67	
5+275	25.00	13.50	337.50	60673.17	
5+300	25.00	14.20	355.00	61028.17	
5+325	25.00	14.60	365.00	61393.17	
5+350	25.00	15.00	375.00	61768.17	

محمد عبد الله

محمد عبد الله



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر

إمينة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBLT)
وزارة النقل

حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
5+375	25.00	14.10	352.50	62120.67	
5+400	25.00	13.15	328.75	62449.42	
5+425	25.00	12.60	315.00	62764.42	
5+450	25.00	12.30	307.50	63071.92	
5+475	25.00	11.85	296.25	63368.17	
5+500	25.00	11.00	275.00	63643.17	
5+525	25.00	10.60	265.00	63908.17	
5+550	25.00	10.60	265.00	64173.17	
5+575	25.00	10.60	265.00	64438.17	
5+600	25.00	10.60	265.00	64703.17	
5+625	25.00	10.60	265.00	64968.17	
5+650	25.00	10.50	262.50	65230.67	
5+675	25.00	10.50	262.50	65493.17	
5+700	25.00	10.30	257.50	65750.67	
5+725	25.00	10.00	250.00	66000.67	
5+750	25.00	9.80	245.00	66245.67	
5+775	25.00	9.80	245.00	66490.67	
5+800	25.00	9.80	245.00	66735.67	
5+825	25.00	9.80	245.00	66980.67	
5+850	25.00	9.80	245.00	67225.67	
5+875	25.00	9.70	242.50	67468.17	
5+900	25.00	9.60	240.00	67708.17	
5+925	25.00	9.50	237.50	67945.67	
5+950	25.00	9.50	237.50	68183.17	
5+975	25.00	9.50	237.50	68420.67	
6+000	25.00	9.50	237.50	68658.17	
6+025	25.00	9.50	237.50	68895.67	
6+050	25.00	9.50	237.50	69133.17	
6+075	25.00	9.70	242.50	69375.67	
6+100	25.00	9.80	245.00	69620.67	
6+125	25.00	10.00	250.00	69870.67	
6+150	25.00	10.10	252.50	70123.17	
6+175	25.00	10.40	260.00	70383.17	
6+200	25.00	10.50	262.50	70645.67	
6+225	25.00	10.70	267.50	70913.17	
6+250	25.00	10.80	270.00	71183.17	
6+275	25.00	10.80	270.00	71453.17	
6+300	25.00	10.80	270.00	71723.17	
6+325	25.00	10.80	270.00	71993.17	
6+350	25.00	10.80	270.00	72263.17	
6+375	25.00	10.80	270.00	72533.17	
6+400	25.00	10.80	270.00	72803.17	
6+425	25.00	10.80	270.00	73073.17	

محمد الناصر

محمد الناصر

حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
6+450	25.00	10.90	272.50	73345.67	
6+475	25.00	10.80	270.00	73615.67	
6+500	25.00	10.70	267.50	73883.17	
6+525	25.00	10.60	265.00	74148.17	
6+550	25.00	10.50	262.50	74410.67	
6+575	25.00	10.20	255.00	74665.67	
6+600	25.00	10.10	252.50	74918.17	
6+625	25.00	10.00	250.00	75168.17	
6+650	25.00	10.00	250.00	75418.17	
6+675	25.00	10.00	250.00	75668.17	
6+700	25.00	10.00	250.00	75918.17	
6+725	25.00	10.00	250.00	76168.17	
6+750	25.00	10.00	250.00	76418.17	
6+775	25.00	10.00	250.00	76668.17	
6+800	25.00	10.10	252.50	76920.67	
6+825	25.00	10.20	255.00	77175.67	
6+850	25.00	10.30	257.50	77433.17	
6+875	25.00	10.50	262.50	77695.67	
6+900	25.00	10.60	265.00	77960.67	
6+925	25.00	10.80	270.00	78230.67	
6+950	25.00	10.95	273.75	78504.42	
6+975	25.00	10.90	272.50	78776.92	
7+000	25.00	10.90	272.50	79049.42	
7+025	25.00	10.90	272.50	79321.92	
7+050	25.00	10.90	272.50	79594.42	
7+075	25.00	10.75	268.75	79863.17	
7+100	25.00	10.60	265.00	80128.17	
7+125	25.00	10.50	262.50	80390.67	
7+150	25.00	10.35	258.75	80649.42	
7+175	25.00	10.10	252.50	80901.92	
7+200	25.00	10.00	250.00	81151.92	
7+225	25.00	9.80	245.00	81396.92	
7+250	25.00	9.50	237.50	81634.42	
7+275	25.00	8.10	202.50	81836.92	
7+300	25.00	8.10	202.50	82039.42	
7+325	25.00	8.75	218.75	82258.17	
7+350	25.00	8.80	220.00	82478.17	
7+375	25.00	9.10	227.50	82705.67	
7+400	25.00	9.50	237.50	82943.17	
7+425	25.00	9.80	245.00	83188.17	
7+450	25.00	9.95	248.75	83436.92	
7+475	25.00	10.00	250.00	83686.92	
7+500	25.00	10.00	250.00	83936.92	

عداية عرضية بالطريق

3/11

محمد النجاشي

حصار أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
7+525	25.00	10.00	250.00	84186.92	
7+550	25.00	9.80	245.00	84431.92	
7+575	25.00	9.60	240.00	84671.92	
7+600	25.00	9.60	240.00	84911.92	
7+625	25.00	9.60	240.00	85151.92	
7+650	25.00	9.75	243.75	85395.67	
7+675	25.00	9.90	247.50	85643.17	
7+700	25.00	10.00	250.00	85893.17	
7+725	25.00	10.05	251.25	86144.42	
7+750	25.00	9.90	247.50	86391.92	
7+775	25.00	9.90	247.50	86639.42	
7+800	25.00	9.90	247.50	86886.92	
7+825	25.00	10.00	250.00	87136.92	
7+850	25.00	10.00	250.00	87386.92	
7+875	25.00	10.00	250.00	87636.92	
7+900	25.00	10.00	250.00	87886.92	
7+925	25.00	9.80	245.00	88131.92	
7+950	25.00	9.50	237.50	88369.42	
7+975	25.00	9.30	232.50	88601.92	
8+000	25.00	9.00	225.00	88826.92	
8+025	25.00	8.90	222.50	89049.42	
8+050	25.00	8.80	220.00	89269.42	
8+075	25.00	8.80	220.00	89489.42	
8+100	25.00	9.00	225.00	89714.42	
8+125	25.00	9.00	225.00	89939.42	
8+150	25.00	9.00	225.00	90164.42	
8+175	25.00	9.05	226.25	90390.67	
8+200	25.00	9.00	225.00	90615.67	
8+225	25.00	9.10	227.50	90843.17	
8+250	25.00	9.20	230.00	91073.17	
8+275	25.00	9.40	235.00	91308.17	
8+300	25.00	9.50	237.50	91545.67	
8+325	25.00	9.30	232.50	91778.17	
8+350	25.00	9.20	230.00	92008.17	
8+375	25.00	14.50	362.50	92370.67	
8+400	25.00	14.50	362.50	92733.17	
8+425	25.00	14.50	362.50	93095.67	
8+450	25.00	14.60	365.00	93460.67	
8+475	25.00	14.60	365.00	93825.67	
8+500	25.00	11.50	287.50	94113.17	
8+525	25.00	10.20	255.00	94368.17	
8+550	25.00	10.20	255.00	94623.17	
8+575	25.00	10.20	255.00	94878.17	

بداية التوسعة لمنطقة الدوران

نهاية التوسعة لمنطقة الدوران

م.س.ع.ع.ع.

م.س.ع.ع.ع.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر

الهيئة العامة
للطرق والكباري والنقل البري
GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARBLT)
وزارة النقل

حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
8+600	25.00	10.40	260.00	95138.17	
8+625	25.00	10.45	261.25	95399.42	
8+650	25.00	10.50	262.50	95661.92	
8+675	25.00	10.65	266.25	95928.17	
8+700	25.00	10.80	270.00	96198.17	
8+725	25.00	11.00	275.00	96473.17	
8+750	25.00	11.30	282.50	96755.67	
8+775	25.00	11.50	287.50	97043.17	
8+800	25.00	11.70	292.50	97335.67	
8+825	25.00	11.80	295.00	97630.67	
8+850	25.00	11.70	292.50	97923.17	
8+875	25.00	11.60	290.00	98213.17	
8+900	25.00	11.50	287.50	98500.67	
8+925	25.00	11.40	285.00	98785.67	
8+950	25.00	11.30	282.50	99068.17	
8+975	25.00	11.00	275.00	99343.17	
9+000	25.00	11.00	275.00	99618.17	
9+025	25.00	11.10	277.50	99895.67	
9+050	25.00	11.10	277.50	100173.17	
9+075	25.00	14.00	350.00	100523.17	
9+100	25.00	14.00	350.00	100873.17	
9+125	25.00	14.00	350.00	101223.17	
9+150	25.00	14.70	367.50	101590.67	
9+175	25.00	15.50	387.50	101978.17	
9+200	25.00	15.95	398.75	102376.92	
9+225	25.00	15.95	398.75	102775.67	
9+250	25.00	15.60	390.00	103165.67	
9+275	25.00	15.15	378.75	103544.42	
9+300	25.00	14.10	352.50	103896.92	
9+325	25.00	13.65	341.25	104238.17	
9+350	25.00	13.55	338.75	104576.92	
9+375	25.00	13.30	332.50	104909.42	
9+400	25.00	12.95	323.75	105233.17	
9+425	25.00	12.90	322.50	105555.67	
9+450	25.00	13.00	325.00	105880.67	
9+475	25.00	13.70	342.50	106223.17	
9+500	25.00	14.05	351.25	106574.42	
9+525	25.00	14.05	351.25	106925.67	
9+550	25.00	14.05	351.25	107276.92	
9+575	25.00	14.00	350.00	107626.92	
9+600	25.00	14.10	352.50	107979.42	
9+625	25.00	14.15	353.75	108333.17	
9+650	25.00	14.20	355.00	108688.17	

بداية التوسعة لمنطقة الدوران

م. م. م. م. م.

م. م. م. م. م.



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في اتجاه ميت غمر



حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
9+675	25.00	14.20	355.00	109043.17	
9+700	25.00	14.30	357.50	109400.67	
9+725	25.00	14.45	361.25	109761.92	
9+750	25.00	14.45	361.25	110123.17	
9+775	25.00	11.40	285.00	110408.17	
9+800	25.00	11.20	280.00	110688.17	
9+825	25.00	11.15	278.75	110966.92	
9+850	25.00	10.85	271.25	111238.17	
9+875	25.00	10.60	265.00	111503.17	
9+900	25.00	10.40	260.00	111763.17	
9+925	25.00	10.10	252.50	112015.67	
9+950	25.00	10.00	250.00	112265.67	
9+975	25.00	9.80	245.00	112510.67	
10+000	25.00	9.60	240.00	112750.67	
10+025	25.00	9.45	236.25	112986.92	
10+050	25.00	9.35	233.75	113220.67	
10+075	25.00	9.70	242.50	113463.17	
10+100	25.00	9.90	247.50	113710.67	
10+125	25.00	10.00	250.00	113960.67	
10+150	25.00	10.20	255.00	114215.67	
10+175	25.00	10.60	265.00	114480.67	
10+200	25.00	10.95	273.75	114754.42	
10+225	25.00	11.05	276.25	115030.67	
10+250	25.00	11.20	280.00	115310.67	
10+275	25.00	11.20	280.00	115590.67	
10+300	25.00	11.20	280.00	115870.67	
10+325	25.00	11.25	281.25	116151.92	
10+350	25.00	11.30	282.50	116434.42	
10+375	25.00	12.55	313.75	116748.17	
10+400	25.00	12.50	312.50	117060.67	
10+425	25.00	12.45	311.25	117371.92	
10+450	25.00	12.40	310.00	117681.92	
10+475	25.00	12.40	310.00	117991.92	
10+500	25.00	12.40	310.00	118301.92	
10+525	25.00	12.35	308.75	118610.67	
10+550	25.00	12.35	308.75	118919.42	
10+575	25.00	12.10	302.50	119221.92	
10+600	25.00	11.95	298.75	119520.67	
10+625	25.00	11.70	292.50	119813.17	
10+650	25.00	11.55	288.75	120101.92	
10+675	25.00	11.50	287.50	120389.42	
10+700	25.00	11.40	285.00	120674.42	
10+725	25.00	11.40	285.00	120959.42	

م. محمد حسن

م. محمد حسن

حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية

Station	Length	Width	Σ Sum.	Cumulative Total	Notes
10+750	25.00	11.50	287.50	121246.92	
10+775	25.00	11.50	287.50	121534.42	
10+800	25.00	13.55	338.75	121873.17	
10+825	25.00	14.45	361.25	122234.42	
10+850	25.00	14.50	362.50	122596.92	
10+875	25.00	14.55	363.75	122960.67	
10+900	25.00	14.35	358.75	123319.42	
10+925	25.00	14.15	353.75	123673.17	
10+950	25.00	13.50	337.50	124010.67	
10+975	25.00	13.00	325.00	124335.67	
11+000	25.00	12.50	312.50	124648.17	
11+025	25.00	12.40	310.00	124958.17	
11+050	25.00	12.40	310.00	125268.17	
11+075	25.00	12.40	310.00	125578.17	
11+100	25.00	12.40	310.00	125888.17	
11+125	25.00	13.00	325.00	126213.17	
11+150	25.00	13.50	337.50	126550.67	
11+175	25.00	13.70	342.50	126893.17	
11+200	25.00	13.95	348.75	127241.92	
11+225	25.00	14.15	353.75	127595.67	
11+250	25.00	14.30	357.50	127953.17	
11+275	25.00	14.30	357.50	128310.67	
11+300	25.00	14.35	358.75	128669.42	
11+325	25.00	14.30	357.50	129026.92	
11+350	25.00	14.30	357.50	129384.42	
11+375	25.00	12.25	306.25	129690.67	
11+400	25.00	12.05	301.25	129991.92	
11+425	25.00	10.00	250.00	130241.92	
11+450	25.00	10.00	250.00	130491.92	
11+475	25.00	10.00	250.00	130741.92	
11+500	25.00	10.00	250.00	130991.92	
11+525	25.00	9.90	247.50	131239.42	
11+550	25.00	9.80	245.00	131484.42	
11+575	25.00	9.70	242.50	131726.92	
11+600	25.00	9.70	242.50	131969.42	
11+635	22.50	9.70	218.25	132187.67	
مدخل 7+225	12.00	12.00	144.00	132331.67	
امام نقطة مرور 4+525	14.00	8.70	121.80	132453.47	
توسعة 8+200	60.00	1.30	78.00	132531.47	
(7+237.50) : (7+265.50)	28.00	8.50	238.00	132769.47	
(8+446) : (8+505)	59.00	9.20	542.80	133312.27	
حصر أعمال / بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق				133,312.27	m2

محمد

محمد



مشروع
تطوير ورفع كفاءة طريق ميت غمر / الزقازيق
(الرصيف الأسفلتي) بطول ٢٢ كم
تنفيذ أعمال الأسفلت في إتجاه ميت غمر



أعمال صب حاجز خرساني من النيوجيرسي وجهين

Station	Length	Σ Sum.	Cumulative Total
قرية ميت معاند	60.000	150.000	150.000
قرية الكرامة	90.000		
أجمالي كميات النيوجيرسي (وجهين)			150.000

مهندس الهندسة

٢٠
أ. س. ع. ع.

مهندس الشريعة

أ. محمد الشريعة