

สรุปผลการประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง
องค์การบริหารส่วนตำบลลำดวน องค์การบริหารส่วนตำบลลำดวน
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงานก่อสร้างถนนลาดยางผิว Asphaltic Concrete

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำดวน องค์การบริหาร

รหัส ชื่อสายทาง ถนนลาดยางรอบ อบต.ลำดวน

สถานที่ อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์ ระยะทางตลอดสาย 0.299 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง แอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง 5.00 เมตร

ระยะทางงานซ่อมสร้างแบบ Asphaltic Concrete 0.299 กม.

ผิวทางกว้าง 5.00 เมตร ไหล่ทางข้างละ

จาก กม. ที่ 0+000 ถึง กม. ที่ 0+000 เมตร

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	548,558.05	1.3624	747,355.49	Factor F
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			747,355.49	พื้นที่ฝนตก ปกติ
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			747,000.00	
	(เจ็ดแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				

ลาดยางรอบอบต.ลำดวน

ตำบลลำดวน อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์

ระยะทาง 0.229 กิโลเมตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	<u>ก.งานทาง</u>							
1	<u>งานปรับปรุงโครงสร้างทาง</u>							
	1.1 งาน Pavement In-Place Recycling		ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.2 งานดินถมบดอัดแน่น		ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.3 งานดินดัด		ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.4 ขูดรีด (Scarify) ผิวทางเดิม	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.5 ขูดรีด (Scarify) พื้นทางเดิมบดอัดแน่น		ตร.ม.	-			-	
	1.6 ขูดรีด(Scarify) ไหล่ทางเดิมบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-			-	
	1.7 เปลี่ยนปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ		ตร.ม.	-			-	
	1.8 หินคลุกบดอัดแน่น (ระยะขนส่ง 40 กม.)		ลบ.ม.				-	(หนา ม.)
	1.9 ลูกรีบบดอัดแน่น		ลบ.ม.				-	(หนา ม.)
	1.10 วัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น		ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.11 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.13 ผิวทางลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
2	<u>งานผิวทาง</u>						-	
	2.1 Prime Coat	1,145	ตร.ม.	36.71	8.48	45.19	51,742.55	
	2.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.3 ผิว Asphaltic Concrete						-	
	- Asphaltic concrete (ปูบน Prime Coat) + Wid	1,145	ตร.ม.	404.63	13.07	417.70	478,266.50	(หนา 5 ซม.)
	- AC Surface Edge (ปูบน Prime Coat) + Wid ๑		ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 5 ซม.)
	- Asphaltic concrete (ปูบน Tack Coat) + Wid	-	ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 5 ซม.)
	- AC Surface Edge (ปูบน Tack Coat) + Wid ๑		ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 5 ซม.)
	2.4 ผิว Slurry Seal + Wid ๑	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.5 ผิว Cape Seal + Wid ๑	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.6 ผิว Single Surface Treatement + Wid ๑	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
3	<u>งานผิวไหล่ทาง</u>						-	
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	

3.3 Asphaltic concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 5 ซม.)
3.4 Asphaltic concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	(หนา 5 ซม.)
3.5 ผิว Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
3.6 ผิว Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
3.7 ผิว Single Surface Treatement	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
4 งานเครื่องหมายจราจร						-	
4.1 งานติดตั้ง							
- หลักนำโค้ง คสล.		หลัก			-	-	
- หลักกิโลเมตร		หลัก			-	-	
- หลักเขตทาง คสล.		หลัก			-	-	
- ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)		ชุด			-	-	
- งานตีเส้นจราจร (Thermoplastic)	69	ตร.ม.			270.00	18,630.00	
- งานสีพื้น (Hot Paint)	-	ตร.ม.			-	-	
- TIMBER BARRICADE	-	ม.			-	-	
- GUARD RAIL พร้อมอุปกรณ์	-	ม.			-	-	
- Rumble Strips	-	แห่ง			-	-	
- ทางม้าลาย	-	แห่ง			-	-	
- เส้นเตือนทางรถไฟ	-	แห่ง			-	-	
- เป้าสะท้อนแสง	-	ชุด			-	-	
- งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจร (ไฟกระพริบ)	-	แห่ง			-	-	ขนาด 30 ซม.
4.2 งานปรับปรุง							
- หลักนำโค้ง คสล.	-	หลัก	-	-	-	-	
- หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	
- GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	
- ปรับปรุงป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	
4.3 งานติดตั้งป้ายจราจร							
- ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุกทุก ขนาด 1.20 x 2.40 ม.		ชุด	-	-	-	-	
- ป้ายจราจรแบบ บ1.		ชุด	-	-	-	-	
- ป้ายจราจรแบบ บ2.		ชุด	-	-	-	-	
- ป้ายจราจร บ3 - บ55,บ56		ชุด	-	-	-	-	
- ป้ายจราจร บ37 - บ54		ชุด	-	-	-	-	
- ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต60,ต75		ชุด	-	-	-	-	
- ป้ายจราจร ต61		ชุด	-	-	-	-	
- ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66	-	ชุด	-	-	-	-	

	- ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต69	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต70	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต74	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต76	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต77	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ ต78	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น1		ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น2		ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ 2-น2		ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ 3-น2	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น3		ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น4	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ น5	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55+ ต1-ต61	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55 + ต62	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต63,ต66	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55+ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต65,ต68	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 +ต69	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต71, ต73	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต74	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต75	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55+ต76	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต.77	-	ชุด	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ.55+ต.78	-	ชุด	-	-	-	-	
5	<u>งานอาคารระบายน้ำ</u>							
	<u>5.1 งานท่อลอดกม ค.ส.ล.</u>							
	5.1.1 ขนาด ϕ 0.60 ม.		เมตร	-	-		-	
	5.1.2 ขนาด ϕ 1.00 ม.		เมตร	-	-	-	-	
6	<u>งานกำแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)</u>						-	

	6.1 ขนาด 2 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 1)		จุด	-	-		-	
	6.2 ขนาด 2 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 1)		จุด	-	-	-	-	
	6.3 ขนาด 3 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 1)		จุด	-	-	-	-	
	รวมค่างานดินทูนงานทาง						548,639.05	