

สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทางเพื่อใช้เป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

วันที่ 21 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

ประเภทงาน โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางผิวจราจร Para Cape Seal (โดยวิธี Pavement In - Place Recycling)

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง บ้านโพนสะอาด ตำบลเหล่าหลวง - ทางหลวง 214 อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

เลขที่แบบ อบจ.ร.อ. 124/2560

ระยะทาง 3.800 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง

ลาดยาง

กว้าง

8.000

เมตร

ชนิดไหล่ทาง

กว้าง

0.000

เมตร

ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ๓

3.800 กม.

ช่วงที่ 1 ผิวทางกว้าง

8.00

เมตร

ยาว

180

เมตร

ถนนลาดยางเดิม

ช่วงที่ 2 ผิวทางกว้าง

7.00

เมตร

ยาว

2,820

เมตร

ถนนลาดยางเดิม

ช่วงที่ 3 ผิวทางกว้าง

6.00

เมตร

ยาว

300

เมตร

ถนนลาดยางเดิม

ช่วงที่ 4 ผิวทางกว้าง

5.00

เมตร

ยาว

500

เมตร

ถนนลาดยางเดิม

หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า

25,480.00 ตารางเมตร

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor - F		หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	7,628,478.41	1.3357	10,189,358.61	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - ภาษี 7.0% - พื้นที่ ผันตกปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			10,189,358.61	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			10,180,000.00	
	(สับล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)				

ระยะทางดำเนินการ

3.800 กม.

เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ

400 บาท

วิเศษ ๓๓๓ อบจ. ร.

อบจ.ร้อยเอ็ด ถนนลาดยางผิวจราจร

บ้านโพนสะอาด ต.เหล่าหลวง - ทางหลวง 214 อ.เกษตรวิสัย

จ.ร้อยเอ็ด

เพื่อไปขออนุมัติ

เกินยอดที่เสนอมาอีก ๕๖๖,๐๐๐

พ.น.ร.

หมายเหตุ

- แบ่งงวดงานเป็น 1 งวด กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 120 วันนับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง
- ผู้รับจ้างต้องมีผลงานประเภทเดียวกัน

ลงชื่อ

(นายรัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายรัตนชัย สหวรรณรักษ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

(นายวุฒิศักดิ์ บุตน์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

(นางสาวฉวีรัตน์ มนต์ริชน)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(นายทัศนัย ไวนิยมพงศ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการนายก

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

หัวหน้าฝ่ายพัสดุ

(นายศิริชัย สะอาด)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

(นางศิริมาศ เกิดเหมาะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

(นายชาติชาย ชมเชี่ยวชาญ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0

ระยะทางดำเนินการ

3.800

ชื่อสายทาง บ้านโพนสะอาด ตำบลเหล่าหลวง - ทางหลวง 214 อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งาน Pavement In - Place Recycling	25,480	ตร.ม.	65.67	-	65.67	1,673,271.60	พื้นหินคลุก (0.20)
	1.1 งาน Pavement In - Place Recycling		ตร.ม.	-	-	-	-	พื้นลูกรัง (0.20)
	1.1 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	1.2 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.3 งานวัสดุคัดเลือกรอบอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	1.4 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	บดอัดแน่น
	1.5 หินคลุกบดอัด บนทางลาดยางเดิม	1,911	ลบ.ม.	574.31	-	574.31	1,097,506.41	หลวม
	1.5 หินคลุกบดอัด บนทางหินคลุกเดิม	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	หลวม
2	งานผิวทาง							
	2.1 Prime Coat	25,480	ตร.ม.	16.84	6.63	23.47	598,015.60	
	2.2 Slurry Seal Type III	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.3 Para Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.4 Cape Seal Type III	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	2.5 Para Cape Seal	25,480	ตร.ม.	154.76	-	154.76	3,943,284.80	
3	งานผิวไหล่ทาง							
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.2 Slurry Seal Type III	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.3 Para Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.4 Cape Seal Type III	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	3.5 Para Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	855	ตร.ม.	290.00	-	290.00	247,950.00	3 เส้นกว้าง 10 ซม.
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips	6	แห่ง	3,075.00	-	3,075.00	18,450.00	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	
5	งานจราจรสงเคราะห์							
	5.1 ป้ายแบบ 03/2557	2	ชุด	9,600.00	-	9,600.00	19,200.00	
	5.2 ป้ายแบบ 04/2557	5	ชุด	2,558.00	-	2,558.00	12,790.00	
	5.3 ป้ายจราจร ขนาดป้ายจราจร 1 เส้าเหล็ก							
	5.3.1 ป้าย ต.1 - ต. 60	4	ชุด	3,220.00	-	3,220.00	12,880.00	
	5.3.4 ป้ายภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ	1	ชุด	5,130.00	-	5,130.00	5,130.00	
	ยอดยกไป						7,628,478.41	

.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ