

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาากลางในงานจ้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการซ่อมแซมถนนลูกรัง...สวายน่านเชียงใหม่ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงใหม่ อำเภอพะเยี๋ย-
บ้านท่าลี่ หมู่ที่ ๓. ตำบลเกาะแก้ว. อำเภอเสถภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๒๑๔,๐๐๐,๐๐ บาท.....

๔. ลักษณะงาน

.....ซ่อมแซมถนนลูกรัง...สวายน่านเชียงใหม่ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงใหม่ อำเภอพะเยี๋ย - บ้านท่าลี่ หมู่ที่ ๓
ตำบลเกาะแก้ว. อำเภอเสถภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด. ศึกษาจกรกัาง ๖.๐๐ เมตร. ระยะทาง ยาว ๖๘๐ เมตร

๕. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่.....๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗.....เป็นเงิน.....๒๑๔,๖๘๑,๘๗๑. บาท

๖. บัญชีประมาณราคาากลาง

๖.๑แบบสรุปราคาากลาง.ปร.๕.จำนวน ๑ แผ่น.....

๖.๒แบบแสดงรายการ.ปริมาณ และราคา.ปร.๕.จำนวน ๑ แผ่น.....

๖.๓

๖.๔

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคาากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย.....ประธานคณะกรรมการ.....หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

๗.๒นายวุฒิสักดิ์ บุตนะ.....กรรมการ.....วิศวกรโยธาชำนาญการ

๗.๓นายปณิธาน ไหววอง.....กรรมการ.....วิศวกรโยธาชำนาญการ

๗.๔

๗.๕

นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย

นายวุฒิสักดิ์ บุตนะ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

นายปณิธาน ไหววอง
วิศวกรโยธาชำนาญการ

สรุปประมาณราคางานซ่อมแซมถนนลูกรังเพื่อใช้เป็นราคาดกลาง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

วันที่ 31 พฤษภาคม 2567

กิจกรรม	ซ่อมแซมถนนลูกรัง	ประเภทงบประมาณ	งบประจำปีประมาณ	2567
ประเภท	ซ่อมแซมถนนลูกรัง			
ลักษณะโครงการ	ซ่อมแซมถนนลูกรัง			
เจ้าขอโครงการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด			
รหัสสายทาง	อบจ.รอ. -			
ชื่อสายทาง	สายบ้านเชียงใหม่ หมู่ที่ 5 ตำบลเชียงใหม่ อำเภอโพนชัย - บ้านท่าลี หมู่ที่ 3 ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสถภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด			
แบบเลขที่	๕๕๐ / 2567	ระยะทางตลอดสายทาง		กิโลเมตร
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	กว้าง	6.00 - 7.00	เมตร
	ชนิดไหล่ทาง	กว้าง	0.00	เมตร
ปริมาณงาน	680.00 เมตร	ณ.	ผิวทางกว้าง	6.00 - 7.00 เมตร
	งานที่ 1 งานซ่อมแซม	กว้าง	6.00 เมตร	ระยะทาง 680.00 เมตร
	งานที่ 2 งานซ่อมแซม	กว้าง	- เมตร	ระยะทาง - เมตร
			รวม	680.00 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า - ตร.ม.

ที่	รายการ	รวมต้องงบบุคลากร	รวมยอดสุทธิ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	214,681.87	Factor F
2	ค่างานต้นทุนสะพาน/ท่อลอดเหลี่ยม	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
			- เงินค่าหน้าจ่าย 0.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- พื้นที่ ผืนคอกขุด ผืนคอกปลูก
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	214,681.87	
	คิดเป็นเงิน(เงินสองแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)	214,681.87	
	ระยะทางดำเนินการ	680 ม.	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาโนะ)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ บุตนะ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายปณิธาน ไหว้อง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

๑

รายละเอียดการประมาณราคา ส่วนงานถนนลูกรัง
งบประจำปีงบประมาณ 2567

รหัสสายทาง อบจ.ธอ.
ชื่อสายทาง สายบ้านเชียงใหม่ หมู่ที่ 5 ตำบลเชียงใหม่ อำเภอโพนสิทธิ์ - บ้านท่าลี หมู่ที่ 3 ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
สถานที่ตั้ง ตำบลเชียงใหม่ หมู่ที่ 5 ตำบลเชียงใหม่ อำเภอโพนสิทธิ์ - บ้านท่าลี หมู่ที่ 3 ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย		หมายเหตุ	
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม		
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง	1.1 งานวางป่าตัดถนนขนาด 6 ม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
		1.2 งานขุดร่องกั้นทางลูกรังเดิมแล้วกลับ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
		1.3 รื้อโครงสร้างถนนผิวคอนกรีต	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
		1.4 เกรดปรับแต่งผิวทางเดิม	ตร.ม.	4,080.00	177	177	7,221.60	1.5642	2.41	9,851.76	720	
		1.5 งานวัดดินถมจากกรรณาดินสด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
		1.6 งานวัดดินถมจากกรรณาดิน	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
		1.7 งานถมทางลูกรังรวม (ลูกรัง)	ลบ.ม.	843.00	121.56	56.75	178.11	150,146.73	1.5642	242.98	หน้า 0.20 ม.	
		1.8 งานถมทางลูกรังรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	หน้า 0.20 ม.	
		1.9 งานถมพื้นที่ปลูก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
		1.10 งานถมพื้นที่ปลูกสำหรับงานขยายไหล่แล้ว Recycling	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
		1.11 วัสดุถมปรับระดับ (หินถม)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
		1.12 งาน SKIN PATCH	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
		1.13 Deep Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
		1.14 งาน Pavement In - Place Recycling ชั้นทางลูกรัง	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ลึก 20 ซม.	
		1.15 งาน Pavement In - Place Recycling ชั้นทางหินคลุก	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
1.16 งาน Milling 5 cm	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	Milling 5 cm.			
2	งานติดตั้งจราจร	5.1 สีเทอโรโมลาคติก เส้นกว้าง 0.10 ม.(3 เส้น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-		
		5.2 ขีดขวาง ไร่รับสี สีเทอโรโมลาคติก	แผง	-	-	-	-	-	-	-		
		5.3 Rumble Strip	แผง	-	-	-	-	-	-	-		
		5.4 ทางฝ้าย	แผง	-	-	-	-	-	-	-		
		งานวางลงเสาเข็ม	2.1 งานปรับปรุง									
			6.1.1 หลักรับเสาเข็ม ค.ล.ล.	หลักรับ	-	-	-	-	-	-	-	
			6.1.2 หลักรับเสาเข็ม	หลักรับ	-	-	-	-	-	-	-	
			6.1.3 ป้ายจราจร	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
			6.1.4 GUARD RAIL	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
			2.2 งานติดตั้งป้ายจราจร									
			ป้ายแบบ 03/2557	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
			ป้ายแบบ 04/2557	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
			ป้ายจราจรแบบ ค.57	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
			ป้ายจราจรแบบ ค.77	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
			ป้ายจราจรแบบ ค.1 - ค.27	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
ป้ายจราจรแบบ บ.1	ชุด		-	-	-	-	-	-	-			
ยอดรวม							157,368.33		214,681.87	5786		

ประธานกรรมการ

กรรมการ

24

กรรมการ

9

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา บำรุงรักษาโคตรงข่าย
องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ประเภทงาน ช่อมแซมถนนลูกรัง

วันที่

31 พฤษภาคม 2567

เจ้าขอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ตั้ง สบบ้านเชียงใหม่ หมู่ที่ 5 ตำบลเชียงใหม่ อำเภอโพนาลัย - บ้านท่าสี หมู่ที่ 3 ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

รายการราคากำงานต่อหน่วย

1 งานวัสดุดินถม (จากกาขยส่ง) EARTH EMBANKMENT			
ค่าวัสดุที่แหล่ง	15.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม) รบรทุกสิบล้อ	ระยะทาง	1.00 กม.
=			16.55 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเลื่อมราคา (จากดินที่ทาง : ชุด - ขน.....)			22.41 บาท/ลบ.ม.
=			38.96 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 1.60 % ส่วนยุบตัวของดิน,ดินปนทราย แนวเก่า 1.60 แนวใหม่ 1.70			62.34 บาท/ลบ.ม.
=			47.29 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเลื่อมราคา (จากดินที่ทาง : ชุดที่บน.....)			109.63 บาท/ลบ.ม.
=			
2 งานวัสดุดินถม (จากงานดินดี)			
ค่าตัดแต่งชั้นบันได (งานตัดแต่งชั้นบันได : งานตัดแต่งชั้นบันได.....)			8.32 บาท/ลบ.ม.
=			47.29 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเลื่อมราคา (จากดินที่ทาง : ชุดที่บน.....)			55.61 บาท/ลบ.ม.
=			
6 งานรอนพื้นทางวัสดุขยรวม SOL AGGREGATE SUBBASE			
ค่าวัสดุที่แหล่ง	15.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม) รบรทุกสิบล้อ	ระยะทาง	7.00 กม.
=			42.86 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเลื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองชั้นทาง : ชุด - ขน.....)			32.99 บาท/ลบ.ม.
=			75.85 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 1.60 %			121.36 บาท/ลบ.ม.
=			56.75 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเลื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองชั้นทาง : ชุดที่บน.....)			178.11 บาท/ลบ.ม.
=			
7 งานพื้นทางหินคลุก CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE			
ค่าวัสดุจากปากไม่	160.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม) รบรทุกสิบล้อลากห่าง	ระยะทาง	240.00 กม.
=			709.67 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 1.50 %			1064.51 บาท/ลบ.ม.
=			25.14 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเลื่อมราคา (งานพื้นทาง (หินคลุก) : ผสม (Blend).....)			89.66 บาท/ลบ.ม.
=			1179.31 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเลื่อมราคา (งานพื้นทาง (หินคลุก) : ชุดที่บน.....)			
=			
8 งานพื้นทางหินคลุก CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE ปรับระดับหลวม			
ค่าวัสดุจากปากไม่	160.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม) รบรทุกสิบล้อลากห่าง	ระยะทาง	240.00 กม.
=			709.67 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 1.50 %			1064.51 บาท/ลบ.ม.
=			25.14 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเลื่อมราคา (งานพื้นทาง (หินคลุก) : ผสม (Blend).....)			1089.65 บาท/ลบ.ม.
=			
หมายเหตุ			
- ราคาน้ำมันเชื้อล่า เอลือ			33.50 บาท / ลิตร
- สายทางอยู่ในเขตพื้นที่			<u>ฝนตกปกติ</u>

9