

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ...โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง Asphaltic Concrete สายบ้านเปลือย หมู่ที่ ๑๑ ตำบลรอบเมือง -- เขตตำบลขอนแก่น อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด.....

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๙,๐๐๐ บาท.....

๓. ลักษณะงาน...โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง Asphaltic Concrete สายบ้านเปลือย หมู่ที่ ๑๑ ตำบลรอบเมือง -- เขตตำบลขอนแก่น อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง.....
๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๗๐ เมตร หน้า ๐.๐๔ เมตร.....

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๐๖,๖๖๘.๖๖ บาท.....

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ ...แบบสรุปราคากลางงานอาคาร ป.ร.๕ จำนวน ๑ แผ่น.....

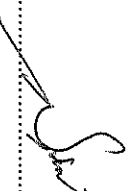
๖.๒ ...แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา ป.ร.๔ จำนวน ๑ แผ่น.....

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ ...นายโกเมศ วารสิทธิ์ ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ ...นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

๖.๓ ...นายเสกสรรค์ จันโสภาศ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

		
นายโกเมศ วารสิทธิ์	นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย	นายเสกสรรค์ จันโสภาศ
ผู้อำนวยการกองช่าง	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง	นายช่างโยธาชำนาญงาน

สรุปประมาณราคางานปรับปรุงถนนลาดยาง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

วันที่ ๑1 กรกฎาคม 2567

กิจกรรม	ปรับปรุงถนนลาดยาง	ประเภทงบประมาณ	งบประจําปีประมาณ	2567
ประเภท	ปรับปรุงถนนลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE			
ลักษณะโครงการ	ปรับปรุงถนนลาดยาง			
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด			
รหัสสายทาง	อบจ.รอ.			
ชื่อสายทาง	สายจากบ้านเปือย หมู่ที่ 11 ตำบลรอบเมือง - เขตตำบลขอนแก่น อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด			กิโลเมตร
แบบเลขที่	1๕๖ / 2567	ระยะทางตลอดสายทาง		
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	กว้าง	5.00	เมตร
	ชนิดไหล่ทาง	กว้าง	0.00	เมตร
ปริมาณงาน	270.00	เมตร กม.	ผิวทางกว้าง	5.00 เมตร
	งานที่ 1 งานเสริมผิวทาง	กว้าง 5.00 เมตร	ระยะทาง	270.00 เมตร (เสริมผิว)
		รวม	270.00	เมตร

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,350.00 ตร.ม.

ที่	รายการ	รวมถึงยกก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานทาง	506,668.66	Factor F
2	ค่างานต้นทุนสะพาน/ท่อลอดเหลี่ยม	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	506,668.66	
	คิดเป็นเงินให้สมทบกับหรือหักกับงบบาทงบหลักงบกลาง(งบค่าง)	506,668.66	
	ระยะทางดำเนินการ	270.00	เมตร
	เฉลี่ยราคา ตร.ม.และ	375	บาท

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายโกเมศ วารสิทธิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อกรรมการ

(นายธีรพันธ์ วงศ์ไผ่)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อกรรมการ

(นายเสกสรรค์ จันทิภาค)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

270.00 14165

270.00 15195

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรงต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาต่อตาราง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานเทพาปูนอุดรอยร้าวบนถนน	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานชุดท่อผิวทาง AC ดินถมผิวทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 ท่อโบริดเสริมถนนผิวคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 รอยต่อค้ำวางขอบ หรือชนกันใบไม้ที่ปกคลุมสิ่ง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานวัสดุหินมะยม (จากการกรบดินคัล)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานวัสดุหินมะยม (จากการกรบดิน)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานรองพื้นทางวัสดุขุยมะพร้าว	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	หนา 0.20 ม.
	1.8 งานเทพาปูนวัสดุขุยมะพร้าว	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	หนา 0.20 ม.
	1.9 งานเทพาปูนผิวทาง (ผิวหลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานเทพาปูนผิวทาง (ผิวหลวม) (ผิวเคลือบ)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 ฟิล์มอุดปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	1,350	ตร.ม.	5.20	7.63	12.83	17,320.50	1.3642	17.51	23,628.63	
	2.3 Asphaltic Concrete (Wearing Course)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ตร.ม.
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	1,350	ตร.ม.	-	-	249.18	336,393.00	1.3642	339.94	458,907.33	4.00 ตร.ม.
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete (Wearing Course)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ตร.ม.
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ตร.ม.
4	งานผิวทางเชื่อม										
	4.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานผิวชั้นรอง										
	5.1 ผิวรองชั้นรองผิวถนน (0.10 ม.) (3 เส้น)	61.00	ตร.ม.	-	-	290.00	17,690.00	1.3642	395.62	24,132.70	
	5.2 ผิวรองชั้นรองผิวถนน (0.10 ม.) (3 เส้น)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 Rumble Strip	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.4 ทางม้าลาย	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานจราจรและเครื่องหมาย										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 พ้ายหน้าผิวถนน	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 พ้ายหน้าผิวถนน	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 พ้ายจราจร	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้งป้ายจราจร										
	ป้ายแบบ 03/2557	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ป้ายแบบ 04/2557	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	

...ปรัชญาและศาสนา

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา บำรุงรักษาโครงสร้าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

วันที่ ๒๓ ตุลาคม ๒๕๖๗

ประเภทงาน ปรับปรุงถนนลาดยาง
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด
สถานที่ตั้ง ตำบลบ้านดง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

รายละเอียดปริมาณวัสดุ

1 งานวัสดุถมดิน (จากดินชั้นล่าง) EARTH FILLING/MIXTURE				
ค่าวัสดุชั้นล่าง	15.00	บาท/ลบ.ม.(แถว)	รถบรรทุกสิบล้อ	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากดินชั้นล่าง : ซุด - ขน.....)		ระยะทาง	1.00 กม.	= 16.55 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าวัสดุและขนส่ง				= 22.29 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งตัว	= 1.60 %	ค่าขนส่งตัวรถสิบล้อคิดเป็นหลาย ขนาดเก่า 1.60 ขนาดใหม่ 1.70		= 33.84 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากดินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 63.74 บาท/ลบ.ม.
ค่างานปรับปรุงงานวัสดุถมดิน (จากดินชั้นล่าง) EARTH FILLING/MIXTURE				= 49.99 บาท/ลบ.ม.
2 งานวัสดุหินถม (จากหินชั้นล่าง)				
ค่าวัสดุชั้นล่างชนิด (จากหินชั้นล่างชนิด : จากหินชั้นล่าง.....)				= 8.74 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 49.99 บาท/ลบ.ม.
ค่างานปรับปรุงงานวัสดุหินถม (จากหินชั้นล่าง) EARTH FILLING/MIXTURE				= 58.73 บาท/ลบ.ม.
6 งานรองพื้นงานวัสดุความ SOL AGGREGATE SUBBASE				
ค่าวัสดุชั้นล่าง	15.00	บาท/ลบ.ม.(แถว)	รถบรรทุกสิบล้อ	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากวัสดุชั้นล่าง : ซุด - ขน.....)		ระยะทาง	15.00 กม.	= 71.42 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าวัสดุและขนส่ง				= 34.62 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งตัว	= 1.60 %			= 106.04 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 169.66 บาท/ลบ.ม.
ค่างานปรับปรุงงานวัสดุความ SOL AGGREGATE SUBBASE				= 59.99 บาท/ลบ.ม.
7 งานชั้นรองพื้นงานหินถม CRUSHED ROCK SOL AGGREGATE TYPE BASE				
ค่าวัสดุจากบ่อกำแพง	171.20	บาท/ลบ.ม.(แถว)	รถบรรทุกสิบล้อหลาย	
ค่าขนส่งตัว	= 1.50 %		ระยะทาง	240.00 กม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด (Blend).....)				= 720.87 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 1081.31 บาท/ลบ.ม.
ค่างานปรับปรุงงานชั้นรองพื้นงานหินถม CRUSHED ROCK SOL AGGREGATE TYPE BASE				= 26.19 บาท/ลบ.ม.
8 งานชั้นรองพื้นงานหินถม CRUSHED ROCK SOL AGGREGATE TYPE BASE				
ค่าวัสดุจากบ่อกำแพง	171.20	บาท/ลบ.ม.(แถว)	รถบรรทุกสิบล้อหลาย	
ค่าขนส่งตัว	= 1.50 %		ระยะทาง	240.00 กม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด (Blend).....)				= 720.87 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 1081.31 บาท/ลบ.ม.
ค่างานปรับปรุงงานชั้นรองพื้นงานหินถม CRUSHED ROCK SOL AGGREGATE TYPE BASE				= 26.19 บาท/ลบ.ม.
10 งานโครงสร้างถนนผิวคอนกรีต/ชั้นรองพื้นงาน Pavement In-Place Recycled/เดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)				
ค่างานปรับปรุงงานชั้นรองพื้นงานหินถม CRUSHED ROCK SOL AGGREGATE TYPE BASE				= 1,107.50 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด (Blend).....)				= 20.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 0.20 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 0.34 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 80.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 58.32 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 14.62 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 3.92 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 98.50 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (จากหินชั้นล่าง : ซุด.....)				= 76.87 บาท/ลบ.ม.
11 งานวัสดุผิวถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)				
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ผิว AC 5 ซม.)				= 12.10 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ผิว AC 5 ซม.)				= 3.44 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ผิว AC 5 ซม.)				= 0.92 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ผิว AC 5 ซม.)				= 16.45 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ผิว AC 5 ซม.)				= 13.68 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ผิว AC 5 ซม.)				= 0.08 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ผิว AC 5 ซม.)				= 0.92 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ผิว AC 5 ซม.)				= 14.60 บาท/ลบ.ม.

[illegible]