



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด กองช่าง โทร. ๐-๔๓๕๑-๑๐๕๕ ต่อ ๑๔๒

ที่ รอ. ๕๑๐๐๕.๓/ วันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองการบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๑๔๒๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางโครงการตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๖ โครงการ วงเงิน ๖,๕๐๐,๐๐๐ บาท ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง จำนวน ๒ โครงการ รายละเอียดดังนี้

๑. โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง Asphaltic Concrete สายบ้านวังยาว ตำบลวังสามัคคี อำเภอโพธารอง -- เชื่อมทางหลวงชนบทหนองดง - บ้านโคกสี อำเภอมะขาม จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาด ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

๒. โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง Asphaltic Concrete สายบ้านสนามเป้า หมู่ที่ ๑๘ ตำบลโนนชัยศรี - บ้านสว่าง ตำบลสว่าง อำเภอโพธารอง จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จตามที่เสนอมาพร้อมนี้โดยกองช่างได้กำหนดสูตรการคำนวณ หลักเกณฑ์ และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้(ค่า K) มาพร้อมนี้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบให้ใช้เป็นราคากลางงานก่อสร้าง หากเห็นชอบโปรดลงนามในบันทึกข้อความแจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินเพื่อดำเนินการตามระเบียบฯต่อไป

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)


หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ รักษาราชการแทน


ผู้อำนวยการกองช่าง


เรียน นายกองการบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด
ด้วยคณะกรรมการฯได้กำหนดราคากลางฯ
เรียบร้อยแล้ว


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบตามที่
คณะกรรมการฯ เสนอ โปรดเห็นชอบให้

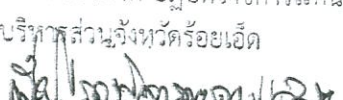
- ๑. ใช้เป็นราคากลาง
- ๒. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯ ต่อไป

ลงชื่อ 
(นายวุฒิศักดิ์ บุตุน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

 ดำเนินการตามระเบียบฯ
และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยเคร่งครัด

กรรมการ 
(นายวุฒิศักดิ์ บุตุน)

ลงชื่อ 
(นายสุวรรณ เซตเจริญ)
นายช่างโยธาอาวุโส

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด
กรรมการ 

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายคุณวุฒิ ไชยคำภา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE สายบ้านวังยาว ตำบลวังสามัคคี อำเภอโพธารอง - เชื่อมทางหลวงชนบทหนองดง - บ้านโคกสี อำเภอยะยี่ จังหวัดร้อยเอ็ด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐,๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

ปรับปรุงถนนลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE สายบ้านวังยาว ตำบลวังสามัคคี อำเภอโพธารอง - เชื่อมทางหลวงชนบทหนองดง - บ้านโคกสี อำเภอยะยี่ จังหวัดร้อยเอ็ด ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๑๐ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๖๑,๗๗๘.๗๘ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลาง ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓

๖.๔

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย ประธานคณะกรรมการ หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

๗.๒ นายวุฒิศักดิ์ บุตุน กรรมการ วิศวกรโยธาชำนาญการ

๗.๓ นายสุวรรณ เขตเจริญ กรรมการ นายช่างโยธาอาวุโส


๗.๔

๗.๕




นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง



นายวุฒิศักดิ์ บุตุน

วิศวกรโยธาชำนาญการ



นายสุวรรณ เขตเจริญ

นายช่างโยธาอาวุโส



สรุปประมาณราคางานปรับปรุงถนนลาดยาง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

วันที่

กรกฎาคม 2566

กิจกรรม ปรับปรุงถนนลาดยาง ประเภทงบประมาณ งบประจำปีประมาณ 2566

ประเภท ปรับปรุงถนนลาดยาง ASPHALTIC CONCRETE

ลักษณะโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

รหัสสายทาง อบจ.รอ.

ชื่อสายทาง บ้านวังยาว ตำบลวังสามัคคี อำเภอโพนทอง - เชื่อมทางหลวงชนบทหนองคง - บ้านโคกสี อำเภอเมยวดี จังหวัดร้อยเอ็ด

แบบเลขที่ 76 / 2566 ระยะทางตลอดสายทาง กิโลเมตร

ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	กว้าง	6.00 เมตร	เมตร
	ชนิดไหล่ทาง	กว้าง	0.00 เมตร	เมตร
ปริมาณงาน	210.00 เมตร	กม.	ผิวทางกว้าง	6.00 เมตร
งานที่ 1	งานเสริมผิวทาง	กว้าง	6.00 เมตร	ระยะทาง 210.00 เมตร (เสริมผิว)
งานที่ 2	งานเสริมผิวทาง	กว้าง	- เมตร	ระยะทาง 0.00 เมตร (เสริมผิว)
			รวม	210.00 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,260.00 ตร.ม.

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	461,778.78	Factor F
2	ค่างานต้นทุนสะพาน/ท่อลอดเหลี่ยม	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	461,778.78	
	คิดเป็นเงิน(เงินสด)แสนหกหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบแปดบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์)	461,778.78	

ระยะทางดำเนินการ 210.000 กม.

เฉลี่ยราคา ตร.ม..ละ 366 บาท

หมายเหตุ แบ่งงวดงานเป็น 1 งวด กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 120 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ รักษาราชการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อกรรมการ

(นายวุฒิศักดิ์ บุตนะ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อกรรมการ

(นายสุวรรณ์ เขตเจริญ)

นายช่างโยธาอาวุโส

รายละเอียดการประมาณราคา ปรับปรุงถนนลาดยาง
งบประมาณปีประมาณ 2566

รหัสสายทาง อบจ.รอ.

ไอสายทาง บ้านวังยาว ตำบลวังสามัคคี อำเภอโพธารอง - เชื่อมทางหลวงชนบทหนองดง - บ้านโคกลี อำเภอเมยวดี จังหวัดร้อยเอ็ด ปริมาณงาน 0.210 กม.

สถานที่ตั้ง บ้านวังยาว ตำบลวังสามัคคี อำเภอโพธารอง - เชื่อมทางหลวงชนบทหนองดง - บ้านโคกลี อำเภอเมยวดี จังหวัดร้อยเอ็ด

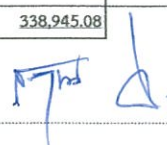
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานฉาบปูนอุดขนาดเบา	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานชุดหรือผิวทาง AC เดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 รื้อโครงสร้างถนนผิวคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 รื้อบล็อกตัวหนอน พร้อมขนเก็บในพื้นที่ใกล้เคียง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานวัสดุดินถม(จากการงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานวัสดุดินถม(จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	หนา 0.20 ม.
	1.8 งานพื้นที่ทางวัสดุมวลรวม	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	หนา 0.20 ม.
	1.9 งานพื้นที่ทางหินคลุก (ผิวหลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานพื้นที่ทางหินคลุก(สำหรับงานขยายไหล่แล้วRecycling)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	1,260	ตร.ม.	5.16	7.51	12.67	15,964.20	1.3624	17.26	21,749.63	
	2.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	1,260	ตร.ม.	-	-	243.49	306,797.40	1.3624	331.73	417,980.78	4.00 ซม.
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม.
4	งานผิวทางเชื่อม										
	4.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานตีเส้นจราจร										
	5.1 สีเทอร์โมพลาสติก เส้นกว้าง 0.10 ม.(3 เส้น)	47.00	ตร.ม.	-	-	290.00	13,630.00	1.3624	395.10	18,569.51	
	5.2 ข้อความ "โรงเรียน" สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 Rumble Strip	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานจราจรสงเคราะห์										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 หลักระวางค้ำ ค.ส.ล.	-	หลักระวาง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 หลักระวางโลหะ	-	หลักระวาง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้งป้ายจราจร										
	ป้ายแบบ 03/2557	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ป้ายแบบ 04/2557	1	ชุด	-	-	2,553.48	2,553.48	1.3624	3,478.86	3,478.86	
	ป้ายจราจรแบบ ต.1 - ต.27	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ป้ายจราจรแบบ บ.1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ป้ายจราจรแบบ บ.3 - บ.36	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
ยอดยกไป							338,945.08			461,778.78	



ประธานกรรมการ



กรรมการ



กรรมการ