



บันทึกข้อความ

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

ที่ รอ.๕๑๐๐๕๓/ วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๑๒๙๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง โครงการจัดสรรงบประมาณ รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อ ก่อสร้าง/ปรับปรุง ซ่อมแซมถนน แห่ส่งกักเก็บน้ำ หรือสิ่งสาธารณประโยชน์อื่นๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบของ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นฯ ซึ่งได้รับความเสียหายจากสาธารณภัย จำนวน ๑๔ โครงการ วงเงิน ๕๙,๘๔๑,๐๐๐ บาท และหนังสือขอบทวนขอใบตรวจงานและราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองยุง ตำบลหนองแวง อำเภอเมือง - บ้านเม็ก ตำบลจังหาร อำเภोजังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด ที่ รอ.๕๑๐๐๖/๓๒๓ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการลำดับที่ ๙ แล้วเสร็จ รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองยุง ตำบลหนองแวง อำเภอเมือง - บ้านเม็ก ตำบลจังหาร อำเภोजังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑,๕๓๕ ม. ระยะเวลา ดำเนินการ ๑๕๐ วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว แล้วเสร็จ ตามที่เสนอมาพร้อมนี้ โดยกองช่าง ได้กำหนดสูตรการคำนวณ หลักเกณฑ์ และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบ ปรับราคาได้(ค่า K) มาพร้อมนี้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบให้ใช้เป็นราคากลางงานก่อสร้าง หากเห็นชอบโปรดลงนาม ในบันทึกข้อความแจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินเพื่อดำเนินการตามระเบียบต่อไป

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ด้วยคณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางฯ เรียบร้อย

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบตามที่

คณะกรรมการฯ เสนอ โปรดเห็นชอบให้

ลงชื่อ

ดำเนินการตามระเบียบฯ

ณ วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

(นายวุฒิศักดิ์ บุตน์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายพิสิษฐ์ศักดิ์ ไวนิยมพงศ์)

๑. ใช้เป็นราคากลาง

๒. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯ ต่อไป

ลงชื่อ

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

กรรมการ

(นายเสกสรรค์ จันโทภาส)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายคุณาวุฒิ ไชยคำภา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

๗/๘

๑๕๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองยูง ตำบลหนองแวง อำเภอมือง - บ้านเม็ก
ตำบลจังหาร อำเภोजังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองยูง ตำบลหนองแวง อำเภอมือง - บ้านเม็ก ตำบลจังหาร อำเภोजังหาร
จังหวัดร้อยเอ็ด

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,617,300.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองยูง ตำบลหนองแวง อำเภอมือง - บ้านเม็ก ตำบลจังหาร
อำเภोजังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 1,575 เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน 5,432,671.12 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อีรพันธ์ วงศ์กาไสย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 วุฒิศักดิ์ บุตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 เสกสรรค์ จันโทภาส กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองยู่ง ตำบลหนองแฝง อำเภอเมือง - บ้านน้ก ตำบลจังหาร อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

หน่วยงาน/งานของโครงการ/งานก่อสร้าง (e-bidding) : องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด/องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน (EARTHWORK) 1.1 งานวางป่าและชุดคอ 1.1.1 งานวางป่าและชุดคอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING) 2. งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุขมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตร.ม.	7,875.000	1.76	13,860.00	1.3624	2.39	18,882.86
2	2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุขมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	1,575.000	279.05	439,503.75	1.3624	380.17	598,779.90
3	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	393.750	507.58	199,859.62	1.3624	691.52	272,288.74

เอกสารนี้ จัดประเภท

09 สิงหาคม 2566 10:27:59

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองยูง ตำบลหนองแวง อำเภอมือง - บ้านเม็ก ตำบลจันทาร อำเภोजันทาร จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด/องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
4	3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	7,875.000	400.45	3,153,543.75	1.3624	545.57	4,296,388.00
5	3.1.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	65.000	169.54	11,020.10	1.3624	230.98	15,013.78
6	3.1.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	720.000	90.79	65,368.80	1.3624	123.69	89,058.45
7	3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,575.000	43.52	68,544.00	1.3624	59.29	93,384.34
	3.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.2.1 งานไหล่ทาง (SHOULDER)							

เอกสารจัดพิมพ์

09 สิงหาคม 2566 10:27:59

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองยูง ตำบลหนองแสง อำเภอเมือง - บ้านน้ก ตำบลจังหาร อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด/องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	3.2.1.1 งานไหล่ทางวัสดุควาลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	158,000	139.28	22,006.24	1.3624	189.75	29,981.30
9	3.3 ป้ายแบบ 04/2557	ชุด	1,000	2,558.00	2,558.00	1.3624	3,485.01	3,485.01
10	3.4 เสาจราจร เสาเหล็ก กว้าง 0.10 เมตร	ตร.ม.	39,000	290.00	11,310.00	1.3624	395.09	15,408.74
รวมราคากลาง								5,432,671.12

เอกสารจัดพิมพ์

09 สิงหาคม 2566 10:27:59

หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองยูง ตำบลหนองแวง อำเภอนมอ่ง - บ้านเม็ก ตำบลจันทาร อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด/องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

(อธิรัตน์ วงศ์ไสย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(เสกสรรค์ จันทิมาศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อนุศักดิ์ บุตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองยูง ตำบลหนองแขวง อำเภอเมือง - บ้านเม็ก ตำบลจังหาร อำเภोजังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด

ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 1,575 เมตร

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ

ที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	พัสดุในประเทศ	พัสดุดังประเทศ
1	งานดิน (EARTHWORK)						
1.1	งานถางป่าและขุดคอ						
1.1.1	งานถางป่าและขุดคอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	7,875.000	2.39	18,882.86	18,882.86	
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)						
2.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)						
2.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	1,575.000	380.17	598,779.90	598,779.90	
2.2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)						
2.2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	393.750	691.52	272,288.74	272,288.74	
3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)						
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)						
3.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	7,875.000	545.57	4,296,388.00	4,296,388.00	
3.1.2	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	65.000	230.98	15,013.78	15,013.78	
3.1.3	รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	720.000	123.69	89,058.45	89,058.45	
3.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,575.000	59.29	93,384.34	93,384.34	
3.2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)						
3.2.1	งานไหล่ทาง (SHOULDER)						
3.2.1.1	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	158.000	189.75	29,981.30	29,981.30	
3.3	ป้ายแบบ 04/2557	ชุด	1.000	3,485.01	3,485.01	3,485.01	
3.4	เส้นจราจร เส้นกลาง กว้าง 0.10 เมตร	ตร.ม.	39.000	395.09	15,408.74	15,408.74	
รวม					5,432,671.12	5,432,671.12	-
(ร้อยละ)					100.00	100.00	-