



บันทึกข้อความ

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

ที่ รอ.๕๑๐๐๕.๓/ วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๒๙๙/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการตามข้อบัญญัติรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๕๕ โครงการ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว แล้วเสร็จ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

โครงการที่ ๑๗ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านไก่อ่ป่า ตำบลหนองพอก – บ้านป่าสุม ตำบลอู่เม้า อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๕ เมตร เป็น ๑ งาน ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

โครงการที่ ๔๙ โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสายบ่อขยะเทศบาลตำบลอู่เม้า – บ้านหนองหญ้าหวาย ตำบลอู่เม้า อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๙๐๐ เมตร เป็น ๑ งาน ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

พร้อมนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว แล้วเสร็จตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้โดยกองช่าง ได้กำหนดสูตรการคำนวณ หลักเกณฑ์ และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์มาพร้อมนี้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางและโปรดลงนามในบันทึกข้อความแจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินเพื่อดำเนินการตามระเบียบต่อไป

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายรัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ด้วยคณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลาง ฯ แล้ว

เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบตามที่

คณะกรรมการฯ เสนอ โปรดอนุมัติให้

๑. ใช้เป็นราคากลาง

๒. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯ ต่อไป

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายรัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายจิตติคุณ เทียมสุน)

สถาปนิกปฏิบัติการ

(นายคุณวุฒิ ไชยคำภา)

(นายชาติชาย ชมเขียวชาญ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านไก่อ่ำ ต.หนองพอก-บ้านป่าสุม ต.อุมเม้า อ.ธวัชบุรี จ.ร้อยเอ็ด

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านไก่อ่ำ ต.หนองพอก-บ้านป่าสุม ต.อุมเม้า อ.ธวัชบุรี จ.ร้อยเอ็ด ผิวจราจร กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๗๕ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ ...แบบสรุปราคากลางงานอาคาร ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ ...แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓

๖.๔

๖.๕

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ ...นายรัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์ ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

๗.๒ ...นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

๗.๓ ...นายจตุกาญจน์ เทียมสุน กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

๗.๔

๗.๕



นายรัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์



นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย



นายจตุกาญจน์ เทียมสุน

แบบสรุปราคางานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เพื่อใช้เป็นราคากลาง

งบประมาณประจำปี 2565

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ สายบ้านไก่อ่า ต.หนองพอก-บ้านป่าสุม ต.อุมเม้า อ.ธวัชบุรี จ.ร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้างสายบ้านไก่อ่า ต.หนองพอก-บ้านป่าสุม ต.อุมเม้า อ.ธวัชบุรี จ.ร้อยเอ็ด

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว 175.00 เมตร ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร

ลูกรังรองพื้นหนา - เมตร ไหล่ทางกว้าง 0 - 0.50 เมตร

หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 875.00 ตารางเมตร

แบบเลขที่ อบจ.รอ. /2565

คำนวณเมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2565

ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมือง

บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง	519,400.00	Factor F = 1.3607 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	519,400.00	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	500,000.00	
		ห้าแสนบาทถ้วน	

ราคา/ตร.ม.

571 บาท

ลงชื่อกรรมการ

(นายจิตุกาญ เทียมสุน)

สถาปนิกปฏิบัติการ

ลงชื่อกรรมการ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายณัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทางสายบ้านไก่อ่ำ ต.หนองพอก-บ้านป่าสุ่ม ต.อู่เม้า อ.ธวัชบุรี จ.ร้อยเอ็ด

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง) ซ่อมช่วงที่ชำรุด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต ปรับระดับพื้นได้	ลบ.ม.	43.75	477.18	20,876.63	1.3607	649.30	28,406.83
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15 ม.	ตร.ม.	875.00	390.84	341,985.00	1.3607	531.82	465,338.99
11	Expansion Joint	ม.	15.00	204.47	3,067.05	1.3607	278.22	4,173.33
12	Contraction Joint	ม.	85.00	98.98	8,413.30	1.3607	134.68	11,447.98
13	Longitudinal Joint	ม.	175.00	37.74	6,604.50	1.3607	51.35	8,986.74
14	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	9.00	88.02	792.18	1.3607	119.77	1,077.92
15	งานติดตั้งป้ายจราจร		-	-	-	-	-	-
15.1	ป้ายแบบ 03/2557	ชุด	-	-	-	-	-	-
15.2	ป้ายแบบ 04/2557	ชุด	-	-	-	-	-	-
15.3	ป้ายจราจรแบบ ต.1- ต.27	ชุด	-	-	-	-	-	-
15.4	เส้นจราจร สีเทอร์โม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-
					381,738.66		รวม	519,431.79
							ตัวอักษร (-ห้าแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน-) ปรับยอด	519,400.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

381,738.66

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3607

ลงชื่อกรรมการ

(นายจิตตฤณ เทียมสุน)

สถาปนิกปฏิบัติการ

ลงชื่อกรรมการ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายณัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง