

รายละเอียดการจัดทำแบบรูประการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนลูกรังซอยทางเข้า หมู่ที่ ๕
ตำบลสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๑. ความเป็นมา

ตามมติที่ประชุมสภากองค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด การประชุมสมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ วันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๔ ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด ที่ประชุมมีมติเห็นชอบ และอนุมัติกันเงินกรณียังมีได้ก่ออ่อนนี้ผูกพัน โครงการจากเงินเหลือจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ เพื่อดำเนินการตามโครงการ ดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังซอยทางเข้า บ้านหัวตลาดแ姣 หมู่ที่ ๕ ตำบลสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ระยะทาง ๑๗๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร หรือได้พื้นที่ก่อสร้างถนนลูกรังไม่น้อยกว่า ๖๑๒.๕๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอดกำหนด งบประมาณ ๘๐,๐๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้มีถนนใช้ในการเดินทางได้สะดวกเร็ว มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน
- ๒.๒ เพื่ออำนวยความสะดวกในการจัดส่งพืชผลทางการเกษตร

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระบวนการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกบุช้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาริอันนิติบุคคล

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารธิและความคุ้มกันเช่นว่าด้วย

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมวลราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่เกินร้อยละ ๕๐ ของวงเงินที่จะจ้างหรือวงเงินราคากลาง และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายชื่อวิศวกรโดยราษฎร์ควบคุมงาน พร้อมสำเนาใบประกอบวิชาชีพ พร้อมเซ็นต์รับรองสำเนาให้ครบถ้วน ขณะเข้าทำสัญญา

๔.แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

แบบรูปรายการงานก่อสร้างของงานโครงการก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลูกรังซอยทางเข้าบ้านหัวตลาดแคว หมู่ที่ ๕ ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ระยะทาง ๑๗๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร หรือได้พื้นที่ก่อสร้างถนนลูกรังไม่น้อยกว่า ๖๑๒.๕๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลสามารถร้อยยอดกำหนดให้เป็นไปตามแบบแปลนโดยคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ที่ได้ผ่านการเห็นชอบจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐแล้ว

๕. พื้นที่ดำเนินการ

เริ่มจากบริเวณถนนลูกรังซอยทางเข้า บ้านหัวตลาดแคว หมู่ที่ ๕ ตำบลสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

งวดที่ ๑ (งวดเดียว) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

๘.การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ ใน การพิจารณาเพิ่มหรือลดลงราคางานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$P = (P_0) \times (K)$ กำหนดให้

P = ราคากำจัดต่อหน่วยหรือราคากำจัดเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง

P_0 = ราคากำจัดต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประเมินได้หรือราคากำจัดเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญา
แล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR หัก ๕ % เมื่อต้องการเพิ่มค่าจ้างหรือบวกเพิ่ม ๕ % เมื่อต้องการ
เรียกค่าจ้างคืน

๙. วงเงินในการจัดจ้าง

ภายในวงเงินงบประมาณ ๘๐,๐๐๐ บาท (-แปดหมื่นบาทถ้วน-)

๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายภาระงานก่อสร้างโครงการถนนลูกกรังซอยทางเข้า บ้านหัวตลาด
แคว หมู่ที่ ๕ ได้ตรวจสอบแล้ว

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายพงศ์ภาณุ ใจเด็ด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางพัชรี สำแดงเดช)

ครุ ศศ.๑

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายธนัญชัย ศรีวัง)

นายช่างโยธา

ราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง..ชื่อแม่น้ำถนนลูกรังซอยทางเข้า หมู่ที่ 5

ลงลูกรังชั้นพื้นทาง ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ระยะทาง 175 เมตร หนา 0.20 เมตร

หรือได้พื้นที่ซ่อมแซมไม่น้อยกว่า 612.50 ตารางเมตร ตามแบบที่ อปต.สามร้อยยอดกำหนด

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด

กำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 342/64 ลงวันที่ 14 ธันวาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมราคาต่อหน่วย
1	งานพื้นทางลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม.	122.50	322.79	39,541.78
①	ผลรวมค่างานตันทุนงานก่อสร้างทาง				39,541.78
②	ผลรวมค่างานตันทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหล็ก				0
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ				0
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง				1.3607
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ต่อปี	5%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	7%			
5	ราคากลางโครงการ/งานก่อสร้าง				53,804.49
	สรุปราคากลาง				53,000.00

ตัวอักษร ห้ามมีสีสามพื้นบาทถ้วน

พื้นที่ก่อสร้าง 612.50 ตารางเมตร เฉลี่ยราคายาต่อตารางเมตร 86.53 บาท

ลงชื่อ	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ	เห็นชอบ
	(นายพงศ์ภาณุ ใจเต็ต)		(นายวิชัย พวงสุวรรณ)

ลงชื่อ	กรรมการ	รักษาการแทนปลัดองค์กรบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด
	(นางพัชรี สำแดงเดชา)	ปฏิบัติหน้าที่แทนนายกองค์กรบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด

ลงชื่อ	กรรมการ	ลงชื่อ	อนุมัติ
	(นายธนัญชัย ศรีวัง)		(นายวิชัย พวงสุวรรณ)

ลงชื่อ	กรรมการ	รักษาการแทนปลัดองค์กรบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด
		ปฏิบัติหน้าที่แทนนายกองค์กรบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด

ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนลูกกรังซอยทางเข้าบ้านหัวตາลแคว ม.๕
ตำบลสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๐,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ทำการก่อสร้างถนนลูกกรัง ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ระยะทาง ๑๗๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร หรือได้พื้นที่ก่อสร้างถนนลูกกรังไม่น้อยกว่า ๖๑๒.๕๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวน ณ วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๕๓,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
- ๖.๑ ราคาเดลิเวอรี่
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายพงศ์ภาณุ ใจเด็ด	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางพัชรี สำแดงเดช	ตำแหน่ง ครู คศ.๑	กรรมการ
๗.๓ นายธนัญชัย ศรีวัง	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ