

**รายละเอียดการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนลูกรังขอยหนองพลับ หมู่ที่ ๕
ตำบลสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์**

๑. ความเป็นมา

ตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด การประชุมสมัยวิสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ วันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๔ ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด ที่ประชุมมีมติเห็นชอบและอนุมัติกันเงินกรณียังมีได้ก่อนนี้ผูกพัน โครงการจากเงินเหลือจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ เพื่อดำเนินการตามโครงการ ดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังขอยหนองพลับ บ้านห้วยตาลแถว หมู่ที่ ๕ ตำบลสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๓๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร หรือได้พื้นที่ก่อสร้างถนนลูกรังไม่น้อยกว่า ๕๔๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอดกำหนด งบประมาณ ๑๐๑,๐๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้มีถนนใช้ในการสัญจรได้สะดวกรวดเร็ว มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

๒.๒ เพื่ออำนวยความสะดวกในการจัดส่งพืชผลทางการเกษตร

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่เกินร้อยละ ๕๐ ของวงเงินที่จะจ้างหรือวงเงินราคากลาง และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายชื่อวิศวกรโยธาผู้ควบคุมงาน พร้อมสำเนาใบประกอบวิชาชีพ พร้อมเซ็นต์รับรองสำเนาให้ครบถ้วน ขณะเข้าทำสัญญา

๔.แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

แบบรูปรายการงานก่อสร้างของงานโครงการก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลูกรังซอยหนองพลับ บ้านหัวตาลแถว หมู่ที่ ๕ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๓๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร หรือได้พื้นที่ก่อสร้างถนนลูกรังไม่น้อยกว่า ๕๔๐ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอดกำหนด ให้เป็นไปตามแบบแปลนโดยคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ที่ได้ผ่านการเห็นชอบจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐแล้ว

๕. พื้นที่ดำเนินการ

เริ่มจากบริเวณถนนลูกรังซอยหนองพลับ บ้านหัวตาลแถว หมู่ที่ ๕ ตำบลสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

งวดที่ ๑ (งวดเดียว) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

๘.การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดลงราคางานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$P = (Po) \times (K)$ กำหนดให้

P = ราคาจ้างต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR หัก ๔ % เมื่อต้องการเพิ่มค่าจ้างหรือบวกเพิ่ม ๔ % เมื่อต้องการเรียกค่าจ้างคืน

๙. วงเงินในการจัดจ้าง

ภายในวงเงินงบประมาณ ๑๐๑,๐๐๐ บาท (-หนึ่งแสนหนึ่งพันบาทถ้วน-)

๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายการงานก่อสร้างโครงการถนนลูกรังซอยหนองพลับ บ้านหัวตาลแถว หมู่ที่ ๕ ได้ตรวจสอบแล้ว

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายพงศ์ภาค ใจเด็ด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายธนัญชัย ศรีวัง)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายญาณพัฒน์ เหล่าชวน)

เจ้าพนักงานป้องกัน

ราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง...ก่อสร้างถนนลูกรังขอยหนองพลับ หมู่ที่ 5

ลูกรังชั้นพื้นทาง ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 135 เมตร ทน 0.20 เมตร

หรือได้พื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 540 ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.สามร้อยยอดกำหนด

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด

กำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 344/64 ลงวันที่ 15 ธันวาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมราคาต่อหน่วย
1	งานพื้นทางลูกรังบดอัดแน่น	ลบ.ม.	108.00	322.79	34,861.32
2	วัสดุคัดเลือกรองพื้นทาง	ลบ.ม.	118.80	265.57	31,549.72
					-
①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง				66,411.04
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม				0
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ				0
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง				1.3607
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ต่อปี 5%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%				
⑤	ราคากลางโครงการ/งานก่อสร้าง				90,365.50
	สรุปราคากลาง				90,000.00
	ตัวอักษร เก้าหมื่นบาทถ้วน				
	พื้นที่ก่อสร้าง 540 ตารางเมตร เฉลี่ยราคาต่อตารางเมตร 166.66 บาท				
ลงชื่อ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ	เห็นชอบ	
	(นายพงศ์ภาค ใจเด็ด)			(นายวิชัย พวงสุวรรณ)	
				รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด	
ลงชื่อ		กรรมการ		รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด	
	(นายธนัญชัย ศรีวัง)			ปฏิบัติหน้าที่แทนนายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด	
			ลงชื่อ	อนุมัติ	
ลงชื่อ		กรรมการ		(นายวิชัย พวงสุวรรณ)	
	(นายบุญพัฒน์ เหล่าชวน)			รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด	
				รักษาการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด	
				ปฏิบัติหน้าที่แทนนายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ..โครงการก่อสร้างถนนลูกรังซอยหนองพลับ บ้านหัวตาลแก้ว ม.๕
ตำบลสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสามร้อยยอด

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..๑๐๑,๐๐๐.- บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ทำการก่อสร้างถนนลูกรัง ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๓๕ เมตร หนา
เฉลี่ย ๐.๒๐ เมตร หรือได้พื้นที่ก่อสร้างถนนลูกรังไม่น้อยกว่า ๕๔๐ ตารางเมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ..๙๐,๐๐๐ บาท

๖.บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑. ราคากลางงานก่อสร้างทาง.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายพงศ์ภาค ใจเด็ด	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายธนัญชัย ศรีวัง	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ
๗.๓ นายญาณพัฒน์ เหล่าชวน	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกัน	กรรมการ