

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านโนนสัมพันธ์ หมู่ที่ 15 ตำบลหนองแบน - ตำบลโพนเพ็ก

อำเภอเมืองจัตวี จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 498,800.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็นงานปรับปรุงซ่อมแซมที่มีผิวจราจรเป็นลูกรัง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560 เป็นเงิน 494,000.00 บาท.
(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ซึ่งแยกได้ดังนี้

ที่	รายการ	ราคาค่าต้นทุน หน่วย/บาท	ค่า Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	362,961.50	1.3624	494,498.75	
	รวมค่าก่อสร้าง (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ยอดสุทธิ			494,498.75 494,000.00	

4.1 กำหนดวงเวรงาน 1 วง

4.2 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคาากลาง

5.1 แบบสรุปราคาากลางงานทาง จำนวน 1 แผ่น

5.2 แบบ พร.4 จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบ พร.5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

6.1 นายสยาม บุตรโยจันโท ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

6.2 นายสมัย หอมทอง กรรมการกำหนดราคาากลาง

6.3 นายสุพรรณ สิ้นชัย กรรมการกำหนดราคาากลางและเลขานุการ

รับรองเอกสารถูกต้อง

อ

(นางรัฐทิพย์ แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ)

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

22 ก.พ. 2560

(นายวัฒนา ข้างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายพร จินอาน)
ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง

(นายพร จินอาน)
ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านโนนสัมพันธ์ หมู่ที่ 15 ตำบลหนองแปน - ตำบลโพนเพ็ก อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	11,110	1.65	18,331.50	1.3624	2.24	24,974.83
2	งานลูกรังผิวจราจร (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	2,200	156.65	344,630.00	1.3624	213.41	469,523.91
TOTAL								494,498.74

หมายเหตุ Factor F - ดอกเบี้ย 6% ,ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%,เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0%

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	362,961.50
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
5. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6. ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1. + (3. + (1. \times 4. + 2. \times 5.))$	=	1.0000
7. ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = $4. \times 6.$	=	1.3624
8. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = $5. \times 6.$	=	494,498.75

สรุป กำหนดราคากลางคิดเพียง = 494,000.00 บาท
(สิ้นส่วนเกินหนี้สินบาทถ้วน)

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโง้นโท)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสมชัย หอมทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสุพรรณ ลินชัย)
นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางอัญชลี แก้วประกอบ)
นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านโนนสัมพันธ์ หมู่ที่ 15 ตำบลหนองแปน - ตำบลโพนเพ็ก อำเภอัญจาคีรี

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2559

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	373,741.50	1.3347	498,832.78	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

498,832.78

คิดเพียง

498,800.00

(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อประมาณราคา

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินชวน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักวิชาการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บัญชีประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.4

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังบ้านโนนสัมพันธ์ หมู่ที่ 15 ตำบลหนองแปน - ตำบลโพนเพ็ก อำเภอมัญจาคีรี

จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจร กว้าง 5 ม. ยาว 2,200 ม. หนาเฉลี่ย 0.20 ม. (บดอัดแน่น)

หรือปริมาตรลูกรัง ไม่น้อยกว่า 2,200 ลบ.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	11,110	1.65	18,331.50	หนา 0.20 ม.
2	งานลูกรังผิวจราจร (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	2,200	161.55	355,410.00	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรง				373,741.50	

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

(นางอัญชลิตา แก้วประภา)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติงาน