

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านโพนเพ็ก หมู่ที่ 1 ตำบลโพนเพ็ก

อำเภอเมืองจัตุมิ - ทล.2062 จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 495,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็นงานปรับปรุงซ่อมแซมที่มีผิวจราจรเป็นลูกรัง

4. ราคาตกลงจำนวน ณ วันที่ 18 พฤศจิกายน 2559 เป็นเงิน 495,000.00 บาท.
(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ซึ่งแยกได้ดังนี้

ที่	รายการ	ราคาต้นทุน หน่วย/บาท	ค่า Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน	363,563.15	1.3624	495,318.44	
	รวมค่าก่อสร้าง			495,318.44	
	(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ยอดสุทธิ			495,000.00	

4.1 กำหนดงวดงาน 1 งวด

4.2 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานทาง จำนวน 1 แผ่น

5.2 แบบ พร.4 จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบ พร.5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสยาม บุตรโยจันโท ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายสุริยา เรืองแท้ กรรมการกำหนดราคากลาง


นายสยาม บุตรโยจันโท
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบวร ชินอ้วน)

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

18 พ.ย. 2559

ผู้อำนวยการโครงการก่อสร้าง

(นายวิชาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายวิชาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านโพนเพ็ก หมู่ที่ 1 ตำบลโพนเพ็ก อำเภอเมืองจัตวี - ทล.2062 จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	8,487.00	1.65	14,003.55	1.3624	2.24	19,078.43
2	งานดินถม (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	830.00	107.00	88,810.00	1.3624	145.77	120,994.74
3	งานลูกรังผิวจราจร (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,550.00	168.23	260,756.50	1.3624	229.19	355,254.65
TOTAL								495,327.82

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

- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 363,570.05
- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1. + (3. + (1. \times 4. + 2. \times 5.))$ = 1.0000
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = $4. \times 6.$ = 1.3624
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = $5. \times 6.$ = 495,000.00

สรุป กำหนดราคากลางคิดเพียง = 495,000.00 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อกรรมการ

(นายสุริยา เรืองแท้)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

(นายสุพรรณ สิ้นชัย)

นายช่างโยธาอาวุโส

บัญชีประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านโพนเพ็ก หมู่ที่ 1 ตำบลโพนเพ็ก อำเภอเมืองจัตวี - ทล.2062

จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจร กว้าง 6 ม. ยาว 1,230ม. ลูกรังหนาเฉลี่ย 0.20 ม.หรือปริมาตรลูกรัง

ไม่น้อยกว่า 1,550 ลบ.ม. และดินถมหนาเฉลี่ย 0.10 ม.หรือปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 830 ลบ.ม.

รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	8,487	1.65	14,003.55	
2	งานดินถม (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	830	107.00	88,810.00	หนา 0.10 ม.
3	งานลูกรังผิวจราจร (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,550	168.23	260,756.50	หนา 0.20 ม.
ค่าวัสดุ + ค่าแรง					363,570.05	

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านโพนเพ็ก หมู่ที่ 1 ตำบลโพนเพ็ก อำเภอมัญจาคีรี -

ทล.2062 จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 26 กันยายน 2559

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	363,563.15	1.3624	495,318.44	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้าง			495,318.44	
	คิดเพียง			495,000.00	

(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อประมาณราคา

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง