

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านขามป้อม หมู่ที่ 1 ตำบลขามป้อม อำเภอเปือยน้อย จังหวัดขอนแก่น -
เขตตำบลหนองแวง อำเภอกุดรัง จังหวัดมหาสารคาม
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 490,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานดินถม , งานลูกรัง , งานวางท่อ คสล.

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2560 501,000.00 บาท
ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร (ห้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน) บาท

ซึ่งแยกได้ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	367,759.94	1.3624	501,036.14	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
รวมค่าก่อสร้าง				501,036.14	
คิดเป็นเงิน				501,000.00	

(ห้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

4.1 กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด

4.1 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

5. บัญชีประมาณการราคาากลาง

5.1 แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

6.1 นายกฤษฏา งามล้ำยอง

6.2 นายยิ่งยง ดงอานนท์

6.3 นายอุเทน อุปสิ

ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

กรรมการกำหนดราคาากลาง

กรรมการกำหนดราคาากลาง

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

- 1 พ.ค. 2560

รับรองเอกสารถูกต้อง

อ

(นายรัฐทิพย์ แก้วประจักษ์)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติงาน

(นายจันทนา ช่างเหลา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งาน ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านขามป้อม หมู่ที่ 1 ตำบลขามป้อม อำเภอเปือยน้อย จังหวัดขอนแก่น - เขตตำบลหนองแวง อำเภอภูกระดึง จังหวัดมหาสารคาม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมือง ราคาเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย x	ราคากลาง
1	เกรดเกลี่ยปรับแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	8,500	1.67	14,195.00	1.3624	2.27	19,339.26
2	งานดินถม (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,748	110.49	193,136.52	1.3624	150.53	263,129.19
3	งานลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	798	197.79	157,836.42	1.3624	269.46	215,036.33
4	ท่อ คลส.(อัดแรง) ขนาด Ø 0.40x1.00 ม.	ท่อน	6	432.00	2,592.00	1.3624	588.55	3,531.34
TOTAL								501,036.12

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

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 367,759.94
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = ① + ③ + ① ④ + ② x ⑤ = 1.0000
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) ④ x ⑥ = 1.3624
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) ⑤ x ⑥ =

สรุป กำหนดราคากลาง เป็นเงิน = 501,000.00 บาท

(ห้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายฤกษ์ งามสายอง)

นายก อบจ. อ.ภูพาน

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายยิ่งยง ตงอานนท์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอุเทน อุบลี)

นายก อบจ. อ.ภูพาน

รับรองเอกสารถูกต้อง

๓

(นางธัญทิพย์ แก้วประภังค์)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติงาน

แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านขามป้อม หมู่ที่ 1 ตำบลขามป้อม อำเภอเปือยน้อย

จังหวัดขอนแก่น - เขตตำบลหนองแวง

อำเภอภูกระดึง จังหวัดมหาสารคาม

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านขามป้อม หมู่ที่ 1 ตำบลขามป้อม อำเภอเปือยน้อย จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

ที่แนบ

มีจำนวน

1

หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่

26

กันยายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	360,108.88	1.3624	490,612.34	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

490,612.34

คิดเป็นเงิน

490,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายอุเทน อุปัติ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายบรร จินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นาย.....)

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านขามป้อม หมู่ที่ 1 ตำบลขามป้อม อำเภอเปือยน้อย จังหวัดขอนแก่น -

เขตตำบลหนองแวง อำเภอกุดรัง จังหวัดมหาสารคาม

ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 ม. ยาว 1,900 ม.

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2559

ราคาน้ำมันดีเซล อ.เมืองเฉลี่ย 23.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	เกรดเกลี่ยปรับแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	8,500	1.65	14,025.00	
2	งานดินถม (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,748	108.26	189,238.48	สูงเฉลี่ย 0.20 ม.
3	งานลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	798	193.30	154,253.40	หนา 0.10 ม.
4	ท่อ คสล.(อัดแรง) ขนาด ๑ 0.40x1.00 ม.	ท่อน	6	432.00	2,592.00	จำนวน 1 แห่ง
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน				360,108.88	

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายอุเทน อุปลี)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

รับรองเอกสารดังนี้

อ

(นางอัญญิพย์ แก้วประเสริฐ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ