

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านหนองก้านเหลือง หมู่ที่ 2 ตำบลนาข่า อำเภอมัญจาคีรี -

ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 229 จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 498,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็นงานปรับปรุงซ่อมแซมที่มีผิวจราจรเป็นลูกรัง

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2560 เป็นเงิน 488,000.00 บาท.

(สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ซึ่งแยกได้ดังนี้

ที่	รายการ	ราคาต้นทุน หน่วย/บาท	ค่า Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน	358,907.64	1.3624	488,975.77	
	รวมค่าก่อสร้าง			488,975.77	
	(หักเงินหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ยอดสุทธิ			488,000.00	

4.1 กำหนดวงงาน 1 งาน

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 นายสมัย หอมทอง กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายสุพรรณ สิ้นชัย กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

7 ก.พ. 2560

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางธัญทิพย์ แพ้วเมือง)
นักจัดการงานทั่วไป

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านหนองก้านเหลือง หมู่ที่ 2 ตำบลนาข่า อำเภอมัญจาคีรี - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 229 จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	10,920.00	1.65	18,018.00	1.3624	2.24	24,547.72
2	งานลูกรังผิวจราจร (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	2,067.00	164.92	340,889.64	1.3624	224.68	464,428.04
TOTAL								488,975.76

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

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 358,907.64
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) = $5. \times 6.$ = 488,975.77

สรุป กำหนดราคากลางคิดเพียง = 488,000.00 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อประธานกรรมการ
(นายสยาม บุตรโยจันโท)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อกรรมการ
(นายสมชัย หอมทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ
(นายสุพรรณ สิ้นชัย)
นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐
(นางธัญทิพย์ แก้วประกลบ)
นักจัดการงานทั่วไป

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

งาน/งาน

งานทาง

โครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านหนองก้านเหลือง หมู่ที่ 2 ตำบลนาข่า อำเภอมัญจาคีรี -
ทล.229 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	365,749.41	1.3624	498,297.00	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				498,297.00	
คิดเพียง				498,000.00	

(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อประมาณราคา

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบรร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บัญชีประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.4

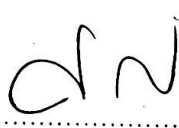
การปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านหนองก้านเหลือง หมู่ที่ 2 ตำบลนาข่า อำเภอมัญจาคีรี - ทล.229

จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจร กว้าง 5 ม. ยาว 1,950 ม. ลูกรังหนาเฉลี่ย 0.20 ม. (บดอัดแน่น)

หรือปริมาตรลูกรัง ไม่น้อยกว่า 2,067 ลบ.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	10,920	1.65	18,018.00	หนา 0.20 ม.
2	งานดินถม (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	-	107.00	-	
3	งานลูกรังผิวจราจร (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	2,067	168.23	347,731.41	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรง				365,749.41	

ลงชื่อ..... ประมาณราคา .

(นายสยาม บุตรโยจันโท)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

รับรองเอกสารถูก

3

(นางรัญทิพย์ นก)

นักจัดการงานทั่วไป