

1.ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านชีกกค้อ ม.13 ต.เมืองเพีย อ.บ้านไผ่ - ต.ศรีบุญเรือง อ.ชนบท จ.ขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

493,000.00 บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 พฤษภาคม 2560

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร

493,000.00 บาท ✓

(สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) ซึ่งแยกได้ดังนี้

4.1 กำหนดวงงาน

1 ๖๖๓

4.2 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ

90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายณพรัตน์ ทิพย์เลิศ
2. นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง
3. นายสหภาพ วรสีหะ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

3. นายสหภาพ วรสีหะ

6 W-6.60

(မှတ်ချက် - စီမံခန့်ခွဲမှု)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคบุญ)

ผู้ชำนาญการสำนักงาน

(นายวิชา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการ

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

25 W.A. 2560

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางรัญทิพย์ แก้วประจักษ์
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ)

(นายวิวัฒน์ พันธ์กลาง)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านซีกกค้อ ม.13 ต.เมืองเพีย อ.บ้านไผ่ - ต.ศรีบุญเรือง อ.ชนบท จ.ขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	ปรับเกรด	ตร.ม.	12,500.00	1.67	20,875.00	1.3624	2.27	28,440.10
2	ลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,987.00	171.92	341,605.04	1.3624	234.22	465,402.70
TOTAL								493,842.80

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

1.	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	362,480.04
2.	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3.	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4.	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
5.	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6.	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1. + (3. + (1. x 4. + 2. x 5.))	=	1.0000
7.	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F _N)	=	1.3624
8.	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	=	493,842.81

สรุป กำหนดราคากลางคิดเพียง = 493,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายณพรัตน์ ทิพย์เลิศ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธัญพงษ์ เพ็ชรทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสหภาพ วรสิทธิ์)
นายช่างโยธานาญงาน

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางธัญทิพย์ แก้วประ
นักจัดการงานทั่วไป)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านซีกกค้อ ม.13 ต.เมืองเพีย อ.บ้านไผ่ - ต.ศรีบุญเรือง อ.ชนบท
จ.ขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย ณ วันที่ 20 มีนาคม 2560 ราคา 25.50 บาท/ลิตร

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	362,480.04	1.3624	493,842.81	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

493,842.81

คิดเพียง

493,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

วิศวกรโยธารับอนุญาต

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางธัญญิพย์ แก้วประกอบ)

นางอรรณพพร แก้วประกอบ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.4

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านซีกก้อ ม.13 ต.เมืองเพีย อ.บ้านไผ่ - ต.ศรีบุญเรือง อ.ชนบท จ.ขอนแก่น
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 2,500 ม. หน้า 0.15 ม. ลาดชัน 1:2 หรือปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 1,987 ลบ.ม.

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	หมายเหตุ
1	ปรับเกรด	ตร.ม.	12,500.00	1.67	20,875.00	
2	ลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,987.00	171.92	341,605.04	
	รวมทั้งสิ้น (ตามแผนทหมีนสองพันสี่ร้อยแปดสิบบาทสี่สตางค์)				362,480.04	

ลงชื่อ งบประมาณราคา
(นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ตรวจสอบ
(นายณรงค์ ผาพันธุ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ ตรวจสอบ
(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ ตรวจสอบ
(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางธัญทิพย์ แก้วประจักษ์)
นักจัดการงานทั่วไป