

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านละว้า ม.6 ต.เมืองเพีย อ.บ้านไผ่ - บ้านเป้า ม.3 ต.บ้านไผ่ อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

488,000.00 บาท

(สี่เส้นแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง กว้าง 5 เมตร ยาว 2,500 เมตร หิน 0.15 เมตร

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 มกราคม 2560

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 26.50 บาท/ลิตร

498,000.00 บาท

(สีเส้นเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ซึ่งแยกได้ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย:บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย:บาท	หมายเหตุ
1	งานทาง	366,136.12	1.3624	498,823.85	
	รวมค่าก่อสร้าง			498,823.85	
	(ใส่เงินค่าเหมาเปิดพื้นที่ถม)	คิดเพียง		498,000.00	

4.1 กำหนดวงวดงาน

1 งวด

4.2 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ

90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายณพรัตน์ ทิพย์เลิศ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

2. นายธนัญพงษ์ เพ็ชรทอง

กรรมการกำหนดราคากลาง

3. นายสหภาพ วรสีหะ

กรรมกรกำหนดราคากลาง

25260

(นายบัว จินฉ้วน)

ผู้อำนวยการสำนักงานการก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

ผู้อำนวยการศูนย์ข้อมูลการบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการในกององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

25 21.1. 2560

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

๑. ความหมายขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านละว้า ม.6 ต.เมืองเพีย อ.บ้านไผ่ - บ้านเป้า ม.3 ต.บ้านไผ่ อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2559

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	173.76	345,261.12	1.3624	236.73	470,383.74
TOTAL								498,823.84

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

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	366,136.12
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	=	498,823.85

สรุป กำหนดราคากลางคิดเพียง = 498,000.00 บาท
 (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายณพรัตน์ ทิพย์เลิศ)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายสิทธิพร วรสิทธิ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.4

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านละว้า ม.6 ต.เมืองเพีย อ.บ้านไผ่ - บ้านเป้า ม.3 ต.บ้านไผ่ อ.บ้านไผ่ 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	1.65	20,625.00	
2	ลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,987.00	170.05	337,889.35	
รวมทั้งสิ้น (สามแสนห้าหมื่นแปดพันห้าร้อยสิบสี่บาทสามสิบห้าสตางค์)					358,514.35	

ลงชื่อ งบประมาณราคา

(นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ ตรวจสอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ้านละว้า ม.6 ต.เมืองเพีย อ.บ้านไผ่ - บ้านเป้า ม.3 ต.บ้านไผ่ อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง

อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

ที่แนบ

มีจำนวนจำนวน

1 หน้า

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	358,514.35	1.3624	488,439.95	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

488,439.95

คิดเพียง

488,000.00

(สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบรร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง