

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายโสกเสือ บ้านทุ่งชมพู หมู่ที่ 1 ตำบลทุ่งชมพู – บ้านหนองผักแว่น หมู่ที่ 5 ตำบลหว่าทอง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย:บาท	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง หน่วย:บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	373,995.75	1.3347	499,172.13	
รวมราคาค่าก่อสร้าง				499,172.13	
รวมราคาค่าก่อสร้าง (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				499,000.00	

4.1 กำหนดราคากลาง 499,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 30 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสำราญ อนุชาติ	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
2. นายนพดล ตุ่นบัว	กรรมการกำหนดราคากลาง
3. นายสหภาพ วรสีหะ	กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมศักดิ์ ภูมิคุ้มกัน)
(นายสมศักดิ์ ภูมิคุ้มกัน)

(นายบรรณ ชื่นชวน)

ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๕.6 ก.ค. 2559

(นายสมศักดิ์ ภูมิคุ้มกัน)
(นายสมศักดิ์ ภูมิคุ้มกัน)

(นายวันมา ช่างเหล็ก)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

บัญชีแสดงปริมาณเบื้องต้นค่าวัสดุและค่าแรงงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายโสกเสื่อ บ้านทุ่งพุมพูน.1 ต.ทุ่งพุมพูน- บ้านหนองผักแว่น ม.5 ต.หัวทอง อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น
ระยะทาง 1.680 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 1+680.00)
ผิวทาง ลูกรีง กว้าง 6.00 เมตร
ไหล่ทาง ลูกรีง กว้างข้างละ - เมตร
ประมาณราคาวันที่ 15 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2559 ราคาน้ำมันดีเซล 25.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง						
	งานรื้อย้าย						
	1.1 งานกรูยทางยางป่า	ตร.ม.		-	-	-	-
	งานรื้อ ถนน คสล. เดิม	ลบ.ม.		-	-	-	-
	งานรื้อ สะพาน คสล.เดิม	ลบ.ม.		-	-	-	-
	งานรื้อ ท่อลอดเหลี่ยม เดิม	ตร.ม.		-	-	-	-
2	งานดิน						
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	10,080	10.33	104,126.40	13.7875	138,977.51
	2.2 งานตัดชั้นรูปคันทาง						
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม.		-	-	-	-
	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม.		-	-	-	-
	2.3 งานถมคันทาง						
	2.3.1 งานดินถม						

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงาน งานก่อสร้างทางและสะพาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายโสกเสือ บ้านทุ่งชมพู ม.1 ต.ทุ่งชมพู - บ้านหนองผักแว่น ม.5 ต.หัวทอง อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ ปร.4/1 ท จำนวน 2 แผ่น
ปร.4/2 ท จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 15 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	373,995.75	1.3347	499,172.13	Factor F (พื้นที่ปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	1.2509	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - เงินประกันผลงานหัก 0%
					Factor FN งานทาง 1.3347 Factor FN งานสะพานฯ 1.2509
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			499,172.13	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			499,000.00	
ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)					

ความยาวถนนทั้งโครงการ 1.680 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 297,023.81 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)
วิศวกรโยธารักษาณการพิเศษ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชื่นอ้วน)

ผอ. ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายโสกเสียว บ้านทุ่งชมพู หมู่ที่ 1 ตำบลทุ่งชมพู -
บ้านหนองผักแว่น หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยทอง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคามัมนัดเสีย ปลตท. ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2559 คิดราคา 25.50 บ.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	10,080.00	10.33	104,126.40	1.3347	13.79	138,977.51
2	งานรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	1,587.00	170.05	269,869.35	1.3347	226.97	360,194.62
กำหนดวงเงิน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 30 วัน							TOTAL	499,172.13

1 ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F ภาษีมูลค่าเพิ่ม

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขส่วนลดหน้าจ่าย 0 %

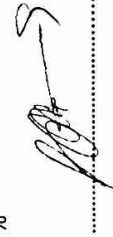
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

เงินประกันผลงานหัก 0 %

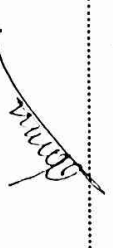
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

=	373,995.75
=	1.3347
=	499,000.00



(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสหภาพ วรสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง