

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังสายห้วยบง หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยทอง - บ้านทุ่งชมพู
ตำบลทุ่งชมพู อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2559

- 4.1 กำหนดราคากลาง 499,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

- 4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 30 วัน

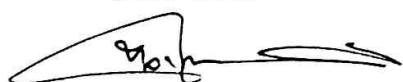
5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสำราญ อนุชาติ
2. นายนพดล ตุ่นบัว
3. นายสหภาพ วรสิทธิ์

- ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง



1 มิ.ย. 59

นายสมชาย (ชื่อจริง)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรม



(นายสมชาย ชื่นอ้วน)

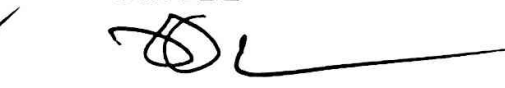
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรม
ผู้อำนวยการส่วนการช่าง



(นายสมชาย ชื่นอ้วน)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒-1 มิ.ย. 2559



(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงาน งานก่อสร้างทางและสะพาน

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านแก้วหนอง ม.3 ต.แก้วทอง - บ้านทุ่งมนู ต.ทุ่งมนู อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ ป.ร. 4.1 ท. จำนวน 8 แผ่น
ป.ร. 4.2 ท. จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 26 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	373,995.75	1.3347	499,172.13	Factor F (พื้นทึบปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเพิ่มเติม	-	1.2509	-	- เงินส่วนหักจ่าย 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- เงินประกันผลงานนัก 0%
					Factor FN งานทาง 1.3347
					Factor FN งานสะพาน 1.2509
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			499,172.13	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			499,000.00	
	ตัวอักษร (ตีเส้นกำกับเน้นกำกับบาทถ้วน)				

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

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อุ่นชาติ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ นิธิภูมิพร)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)
ผอ.ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณเนืองงานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านห้วยบง ม.3 ต.หัวทอง - บ้านทุ่งชมพู ต.ทุ่งชมพู อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

ระยะทาง 1.680 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 1+680.00)

ผิวทาง อูกรัง กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง อูกรัง กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 26 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2559 ราคาน้ำมันดีเซล 25.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย	ตร.ม.		-	-		-	-
	1.1 งานก่อกองทางวางป่า	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ ถนน คสล. เดิม	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ สะพาน คสล. เดิม	ตร.ม.		-	-		-	-
2	งานดิน		10,080	10.33	104,126.40	1.3347	13,7875	138,977.51
	2.1 งานปรับเกลี่ยแถมและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.						
	2.2 งานตัดชั้นรูปคันทาง	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานตัดแต่งชั้นบันได							
2.3	งานถมคันทาง							
	2.3.1 งานดินถม							

ดินถมที่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
3	2.3.1(1) งานคินอม วัดจากงานคินดัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.1(2) งานคินอม วัดจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.2 งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.3 งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานพื้นที่ทางและรองพื้นที่ทาง							
	3.1 งานรองพื้นที่ทาง							
	3.1.1 งานรองพื้นที่ทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	1,587	170.05	269,869.35	1.3347	226,9657	360,194.62
	3.2 งานพื้นที่ทาง							
	3.2.1 งานพื้นที่ทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง							
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)				373,995.75	1.3347		
	เป็นเงินค่างานประเมิน							499,172.13

ตัวอักษร (สีแดง) กำหนดเป็นค่าพื้นที่หนึ่งร้อยเจ็ดสิบสองบาทสิบสามสตางค์

ผู้ประมาณราคา

.....

(นายธำราญ อนุชาติ)

ตำแหน่ง

นางช่างโชธาอาภาโส

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังสายห้วยบง หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยทอง - บ้านทุ่งชมพู

คำบ่งชี้ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังสายห้วยบง หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยทอง - บ้านทุ่งชมพู

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคามันสีเซลล์ ปตท. ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2559 ลิตรละ 25.50 บ.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยและบดอัดชั้นทางเดิม	ตร.ม.	10,080.00	10.33	104,126.40	1.3347	13.79	138,977.51
	- งานรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	1,587.00	170.05	269,869.35	1.3347	226.97	360,194.62
					373,995.75	TOTAL		499,172.13
							373,995.75	
							1.3347	
							499,000.00	

กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 30 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F ภาษีมูลค่าเพิ่ม

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขส่วนลดหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %



(นายนันทกร ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมภพ วรสินะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง