

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรัง สายทางหลวงชนบทตอนหน้ - โคกสูง แยกบ้านหนองลุมพุก หมู่ที่ 8 ตำบลสงเปือย อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

485,000 บาท

(สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ซ่อมแซมถนนลูกรัง

4. วันที่กำหนดราคากลาง 1 กุมภาพันธ์ 2560 เป็นเงิน 485,000 บาท

(สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

5.1 แบบสรุปราคากลางซ่อมแซมถนนลูกรัง จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสำราญ อนุชาติ

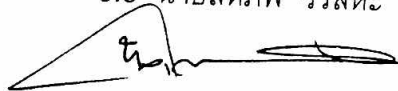
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายพนพล ตุ่นบัว

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายสหภาพ วรสีหะ

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ



1 ก.พ. 60

(นายบรรณ ชื่นอ้วน)

นายการส่วนวิศวกรรมกรก่อสร้าง ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานการชว



(นางสาวนงลักษณ์ ชัดเจนจันทร์)

องปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวาณิชภพณ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
- 1 ก.พ. 2560

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรัง สายทางหลวงชนบทตอนหน้ - โคกสูง แยกบ้านหนองลุมพุก

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หมู่ที่ 8 ตำบลสงเปือย อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

ราคาเขียนบันทึกนี้ ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 คิดรวม 26.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	9,600.00	10.33	99,168.00	1,3624	14.07	135,196.48
2	งานพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	1,512.00	170.05	257,115.60	1,3624	231.68	350,294.23
TOTAL								485,490.71

จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 356,283.60

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1,3624

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 485,000.00

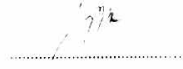
เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ตัวหนังสือ (สี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%



(นายสำราญ อนุชาติ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพนพล ตุ่นบัว)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอรรถพร อรสีหะ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานคำนวณค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายทางหลวงชนบทตอนหน้า-โลกสูง แยกบ้านหนองชุมพุก ม.8 ต.สงเปือย อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

ระยะทาง 1.600 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 1+600.00)

ผิวทาง ลูกวิ่ง กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง ลูกวิ่ง กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 24 เดือน มกราคม พ.ศ.2560 ราคาน้ำมันดีเซล 26.50 บาท ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาตลาด (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	1.1 งานรื้อทางหลวงป้า	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ ถนน กส. เดิม	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ สะพาน กส. เดิม	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ ท่อลอดเหลี่ยม เดิม	ตร.ม.		-	-		-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดกันทางเดิม	ตร.ม.	9,600	10.33	99,168.00	1.3624	14,0736	135,106.48
	2.2 งานตัดชั้นรูปกันทาง							
	2.2.1 งานดินคัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3 งานถมกันทาง							
	2.3.1 งานดินถม							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	จำนวนต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาต่อ 14 (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
3	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินคล	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	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.	1,512	170.05	257,115.60	1.3624	231,676.1	350,294.29
	3.2 งานพื้นที่ทาง							
	3.2.1 งานพื้นที่ทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				356,283.60			
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)					1.3624		
	เป็นเงินค่างานประเมิน							485,400.78

ตัวอักษร (สีแดงบนพื้นหน้าพื้นสีเขียวท.จัดสีแบบสแตงค์)

ผู้ประมาณราคา

(นายสราวุธ อนุชาติ)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
ประเภทงาน งานก่อสร้างทางและสะพาน
ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายทางหลวงชนบทดอนหัน-โคกสูง แยกบ้านหนองลุมพุก ม.8 ต.สงเปือย อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

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

ประมาณราคา วันที่ 24 เดือน มกราคม พ.ศ.2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	356,283.60	1.3624	485,400.78	Factor F (พื้นที่ปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	1.2509	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					Factor FN งานทาง 1.3624
					Factor FN งานสะพานฯ 1.2509
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			485,400.78	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			485,000.00	
ตัวอักษร	(สีแดงแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ 1.600 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 303,125.00 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง