

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านปุงแสง หมู่ที่ 7 ตำบลนาชุมแสง – ตำบลสงเปือย
อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท

(ห้าแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ซ่อมแซมถนนลูกรัง

4. วันที่กำหนดราคากลาง 20 กุมภาพันธ์ 2560 เป็นเงิน 500,000 บาท

(ห้าแสนบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

5.1 แบบสรุปราคากลางซ่อมแซมถนนลูกรัง จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสำราญ อนุชาติ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

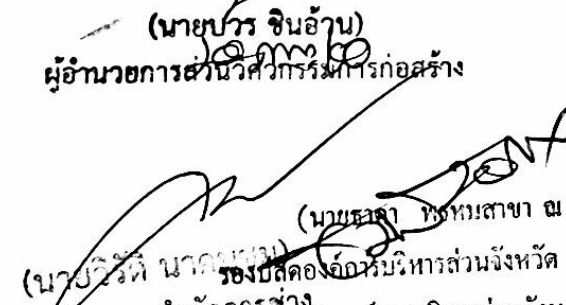
6.2 นายนพดล ตุ่นบัว

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายสหภาพ วรสิทธิ์

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ


(นายบรร จินอำน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง


(นายวิสุทธิ นาคหนอง)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานการช่าง
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
20 ก.พ. 2560


(นายวัฒนา ช่างเหลา)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านบึงแสง หมู่ที่ 7 ตำบลนาชุมแสง – ตำบลสงเปือย
อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560 ลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	9,600.00	10.63	102,048.00	1.3624	14.48	139,030.20
2	งานรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	1,512.00	175.59	265,492.08	1.3624	239.22	361,706.41
จำนวน 1 งานดังกล่าว ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								
TOTAL								500,736.60

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 367,540.08

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

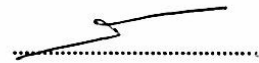
คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 500,000.00

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

ตัวหนังสือ (ห้าแสนบาทถ้วน)

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



(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพนดล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสหภาพ วรสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านนุ่งแสงม.7 ต.นาชุมแสง - ตำบลสงเปือย อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

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

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 17 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2560 ราคาน้ำมันดีเซล 27.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	1.1 งานกรุยทางวางป่า	ตร.ม.		-	-		-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	9,600	10.63	102,048.00	1.3624	14.4823	139,030.20
	2.2 งานตัดขึ้นรูปคันทาง							
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3 งานถมคันทาง							
	2.3.1 งานดินถม							
	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม.		-	-		-	-
3	งานพื้นทางและรองพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทาง							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
4	3.1.1 งานรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	1,512	175.59	265,492.08	1.3624	239.2238	361,706.41
	3.2 งานพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานเปิดเตล็ด							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	4.1 งานระบบระบายน้ำ							
	4.1.1 งานท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม							
	4.1.1(1) ท่อลอดกลม คสล.(อัดแรง) ขนาด ϕ 0.60 เมตร	ม.		-	-		-	-
	4.2 งานเครื่องหมายจราจร							
	4.2.1 งานป้ายจราจร ให้แผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐาน มอก.606							
	- ป้ายโครงการ (ตามแบบมาตรฐาน)	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.1	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.2	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.3 - บ.55	ชุด		-	-		-	-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	รวมคำนวณต้นทุนงานทาง FACTOR F (พื้นที่ปกติ) เป็นเงินคำนวณประเมิน				367,540.08	1.3624		500,736.60

ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดร้อยสามสิบกบาทหกสิบสตางค์)

ผู้ประมาณราคา



(นายสำราญ อนุชาติ)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ้านปู่แสงม.7 ต.นาชุมแสง - ตำบลสูงเปือย อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ ปร.4/1 ท จำนวน 2 แผ่น

ปร.4/2 ท จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 17 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	367,540.08	1.3624	500,736.60	Factor F (พื้นที่ปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	1.2782	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - เงินประกันผลงานหัก 0%
					Factor FN งานทาง 1.3624 Factor FN งานสะพานฯ 1.2782
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			500,736.60	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			500,000.00	
	ตัวอักษร (ห้าแสนบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ 1.600 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 312,500.00 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินชวน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง