

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโสกจานดี หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านใหม่ -

ตำบลหนองแดง อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

494,000 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

4. วันที่กำหนดราคากลาง

1.5 ส.ย. 2560

เป็นเงิน

494,000 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

5.1 แบบสรุปราคากลางช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสำราญ อนุชาติ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายนพดล ตุ่นบัว

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายสหภาพ วรสีหะ

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายทองหล่อ กะสิมวงศ์)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายบรรณ ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง
14 Dec 60

(นายวิรัตน์ นาคนชม)
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

1.5 ส.ย. 2560

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโสกจานสี หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านใหม่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตำบลหนองแดง อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 13 มิถุนายน 2560 ลิตรละ 24.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลียแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,800.00	13.41	24,138.00	1.3624	18.27	32,885.61
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	186.00	515.03	95,795.58	1.3624	701.68	130,511.90
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,800.00	27.22	48,996.00	1.3624	37.08	66,752.15
	- Tack Coat							
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	1,800.00	98.45	177,210.00	1.3624	134.13	241,430.90
5	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	7.00	250.00	1,750.00	1.3624	340.60	2,384.20
	- สีขาว	ตร.ม.	60.00	250.00	15,000.00	1.3624	340.60	20,436.00
จำนวน 1 งานตาม ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								
TOTAL								494,400.76

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

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

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

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

=	362,889.58
=	1.3624
=	494,000.00

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนพล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสหภพ วรสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโสกจานคิม 4 ต.บ้านใหม่ - ตำบลหนองแดง อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น

ระยะทาง 0.300 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+300.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 27 เดือน เมษายน พ.ศ.2560 ราคาน้ำมันดีเซล 24.00 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	งานทางเดิม							
	1.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,800	13.41	24,138.00	1.3624	18.2698	32,885.61
2	1.2 งานพื้นทาง							
	1.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	186	515.03	95,795.58	1.3624	701.6769	130,511.90
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	2.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	2.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,800	27.22	48,996.00	1.3624	37.0845	66,752.15
	4.1.2(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	2.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,800	98.45	177,210.00	1.3624	134.1283	241,430.90
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	4.2.1(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Asphaltic concrete							
	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	7	250.00	1,750.00	1.3624	340.6000	2,384.20
	- สีขาว	ตร.ม.	60	250.00	15,000.00	1.3624	340.6000	20,436.00
	รวมคำนวณต้นทุนงานทาง				362,889.58			
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)					1.3624		
	เป็นเงินค่างานประเมิน							494,400.76

ตัวอักษร (สีแดง) หมายความว่า สิ้นสุดสัญญาจ้างเหมาบริการ

ตำแหน่ง

(นายสำราญ อนุชาติ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ผู้ประมาณราคา

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
 ประเภทงาน งานทาง
 ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโลกจามตี ม.4 ต.บ้านใหม่ - ตำบลหนองแดง อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น

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

ประมาณราคา วันที่ 28 เดือน เมษายน พ.ศ.2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	362,889.58	1.3624	494,400.76	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			494,400.76	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			494,000.00	
	ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ 0.300 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,646,666.67 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)
 วิศวกรโยธารักษานาญการ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินฮ้วน)
 ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง