

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1. ชื่อโครงการ** ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ขก ถ 10011 บ้านหนองบัว –
บ้านคำหัวช้าง (ถนน อบจ.ขอนแก่น รับการถ่ายโอน) อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	498,000 บาท
--------------------------------	-------------

(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

4. วันที่กำหนดราคากลาง 26 มกราคม 2560 เป็นเงิน 498,000 บาท

(สีสันเก่าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

5.1 แบบสรุปราคากลางซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายนพดล ตุ่นบัว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายสำราญ อนุชาติ กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายอาทิตย์ วงษาสันต์ กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

262260

เห็นชอบ

(นายวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

(นายวิชาพร พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ผู้อำนวยการสำนักงานการคลัง
ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
26 มี.ค. 2560

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ชก ถ 10011 บ้านหนองบัว - บ้านคำหัวช้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(ถนน อบจ.ขอนแก่น รับการถ่ายโอน) อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 26 มกราคม 2560 ลิตรละ 26.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,750.00	13.66	23,905.00	1.3624	18.61	32,568.17
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	182.00	618.52	112,570.64	1.3624	842.67	153,366.24
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,750.00	25.80	45,150.00	1.3624	35.15	61,512.36
	- Tack Coat							
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	1,750.00	94.34	165,095.00	1.3624	128.53	224,925.43
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	8.00	250.00	2,000.00	1.3624	340.60	2,724.80
	- สีขาว	ตร.ม.	70.00	250.00	17,500.00	1.3624	340.60	23,842.00
จำนวน 1 งานตาม ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								TOTAL
								498,939.00

①

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 366,220.64

②

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

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

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

คิดเป็นเงินงบประมาณ

= 498,000.00

ตัวหนังสือ (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)



(นายสำราญ อนุชาติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพดล ตุ่นบัว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอาทิตย์ วงษาสันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ขก.ถ.10011 บ้านหนองบัว - บ้านคำหัวช้าง อ.บ้านฝาง จ.ขอนแก่น

ระยะทาง 0.350 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+350.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 5.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวັນที่ 23 เดือน มกราคม พ.ศ.2560 ราคาน้ำมันดีเซล 26.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	1.1 งานกรุยทางวางป่า	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.	1,750	13.66	23,905.00	1.3624	18.6104	32,568.17
	2.2 งานตัดขึ้นรูปคันทาง							
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3 งานถมคันทาง							
	2.3.1 งานดินถม							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
3	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	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							
4	3.1.1 งานรองพื้นที่ทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	3.2 งานพื้นที่ทาง							
	3.2.1 งานพื้นที่ทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	182	618.52	112,570.64	1.3624	842.6716	153,366.24
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,750	25.80	45,150.00	1.3624	35.1499	61,512.36
	4.1.2(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,750	94.34	165,095.00	1.3624	128.5288	224,925.43
	งานผิวทาง Asphaltic concrete							
	4.1.2(1) งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.		-	-		-	-
	ความหนา ... - ซม.							
4.1.2(2) งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.	-	-	-		-	-	
ความหนา ... - ซม.						-	-	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	4.1.2 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก						-	-
	4.1.2(1) งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา - ซม.	ตร.ม.		-	-		-	-
	4.1.2(2) Expansion Joint	ม.		-	-		-	-
	4.1.2(3) Contraction Joint	ม.		-	-		-	-
	4.1.2(4) Longitudinal Joint	ม.		-	-		-	-
	4.1.3 งานผิวทาง ชนิดอื่น ๆ (ระบุชนิด)	ตร.ม.					-	-
	4.2 งานไหล่ทาง							
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	4.2.1(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Asphaltic concrete							
	4.2.2(1) งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.		-	-		-	-
	ความหนา ... - ซม.							
	4.2.2(2) งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.		-	-		-	-
	ความหนา ... - ซม.						-	-
5	งานเปิดเตี๊ยม							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	5.1 งานเครื่องหมายจราจร							
	5.1.1 งานป้ายจราจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐาน มอก.606							
	- ป้ายโครงการ (ตามแบบมาตรฐาน)	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.1	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.2	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.3 - บ.55	ชุด		-	-		-	-
	5.1.2 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	8	250.00	2,000.00	1.3624	340.6000	2,724.80
	- สีขาว	ตร.ม.	70	250.00	17,500.00	1.3624	340.6000	23,842.00

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
6	Rumble Strip	ตร.ม.		-	-		-	-
	Timber Barricade	ม.		-	-		-	-
	Guard rail							
	(1) ติดตั้งที่คอสะพาน หรือทางโค้ง	ม.		-	-		-	-
	(2) ติดตั้งทางตรง	ม.		-	-		-	-
	งานไฟฟ้าแสงสว่าง							
	6.1 สัญญาณไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดดวงโคม 300 มม.	ชุด		-	-		-	-
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				366,220.64			
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)					1.3624		
	เป็นเงินค่างานประเมิน							498,939.00

ตัวอักษร (สีแดงเส้นประเปิดหน้าท้ายสามสิบเก้าบาทถ้วน)

ผู้ประมาณราคา



(นายพนพล ตุ่นบัว)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส

