

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ทช ขก 3060 - แยกบ้านอ่างทอง หมู่ที่ 1
ตำบลดงลาน อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 497,000 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

4. วันที่กำหนดราคากลาง 1 พฤษภาคม 2560

- 4.1 กำหนดราคากลาง 497,000.00 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

- 4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

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


1 พ.ค. 60


(นายสมร อนุชาติ)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง


(นายสมร อนุชาติ)
ผู้อำนวยการสำนักงาน
(นายวิชาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

- 1 พ.ค. 2560

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ

ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ทข 3060 - แยกบ้านอ่างทอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หมู่ที่ 1 ตำบลกลาง อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2560 ลิตรละ 25.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปรับแก้ไขและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,840.00	13.41	24,674.40	1.3624	18.27	33,616.40
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	188.00	515.03	96,825.64	1.3624	701.68	131,915.25
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเสริม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,380.00	27.22	37,563.60	1.3624	37.08	51,176.65
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	1,380.00	98.45	135,861.00	1.3624	134.13	185,097.03
	งานไหล่ทาง							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับไหล่ทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	460.00	27.22	12,521.20	1.3624	37.08	17,058.88
	- งานไหล่ทาง Cape seal	ตร.ม.	460.00	98.45	45,287.00	1.3624	134.13	61,699.01
5	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	5.00	250.00	1,250.00	1.3624	340.6000	1,703.00
	- สีขาว	ตร.ม.	46.00	250.00	11,500.00	1.3624	340.6000	15,667.60
TOTAL								497,933.82

①

จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

②

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

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

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

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนพล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสหภาพ วรสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณงานคำนวณค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ข้อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย พช.ชก 3060 - แยกบ้านอ่างทอง ม.1 ต.ดงลาน อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น

ระยะทาง 0.230 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+230.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ 1.00 เมตร

ประมาณราคาวันที่ 27 เดือน เมษายน พ.ศ.2560 ราคาน้ำมันดีเซล 25.50 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.	1,840	13.41	24,674.40	1.3624	18.2698	33,616.40
2	1.2 งานพื้นทาง							
	1.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	188	515.03	96,825.64	1.3624	701.6769	131,915.25
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	2.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	2.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,380	27.22	37,563.60	1.3624	37.0845	51,176.65
	4.1.2(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	2.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,380	98.45	135,861.00	1.3624	134.1283	185,097.03
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม
				Factor F			
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	460	27.22	12,521.20	37.0845	17,058.88
	4.2.1(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-	-	-
	งานผิวให้ล้นทาง Cape Seal	ตร.ม.	460	98.45	45,287.00	134.1283	61,699.01
	งานผิวให้ล้นทาง Asphaltic concrete						
	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง						
	- สีเหลือง	ตร.ม.	5	250.00	1,250.00	340.6000	1,703.00
	- สีขาว	ตร.ม.	46	250.00	11,500.00	340.6000	15,667.60
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				365,482.84		
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)					1.3624	
	เป็นเงินค่างานประเมิน						497,933.82

ตัวอักษร (สีแดงเน้นเจ็ดพันเก้าร้อยสามสิบสามบาทแปดสิบสองสตางค์)

.....
 (นายสำราญ อนุชาติ)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ผู้ประมาณราคา

ตำแหน่ง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน

กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กระทรวงมหาดไทย

ชื่อโครงการ

งานทาง

ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ทข.ชก 3060 - แยกบ้านช่างทอง ม. 1 ต.ดงลาน อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ

ปร 4/1 ท จำนวน 2 แผ่น

ปร 4/2 ท จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่

22 เดือน เมษายน พ.ศ 2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	365,482.84	1.3624	497,933.82	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			497,933.82	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			497,000.00	
	ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ

0.230 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ

2,160,869.57 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินฉ้วน)

ผอ.ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง