

[illegible]

- 1.3
-
- 1.3

1.

- 1

ค่า
+ 25

- १७६

- 1

- ## ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

- ### กรรมการกำหนดราคากลาง

- ### กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒๑ ส.ย. ๒๕๖๐

(นายวัฒนา ช่างเหลา)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคาก่อสร้างงานก่อสร้างทาง

โครงการ ชอมแชนถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านวังชัย หมู่ที่ 5 ตำบลดินดำ อำเภอภูเวียง -
 บ้านศิมาชาติ หมู่ที่ 8 ตำบลชนวน อำเภอหนองนาคำ จังหวัดขอนแก่น

ราคามัมนต์เซลล์ 24.50 บาท/ลิตร
 วันที่ 19 มิถุนายน 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคาก่อสร้าง (บาท)
1	งานปรับเกลียวและระดับค้ำยันเดิม	ตร.ม.	7,170.0	13.41	96,149.70	1.3624	18.27	130,994.35
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	740.0	544.48	402,915.20	1.3624	741.80	548,931.67
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Preme Coat	ตร.ม.	7,170.0	27.17	194,808.90	1.3624	37.02	265,407.65
	- Tack Coat							
	- งานผิวทาง Cape seal	ลบ.ม.	7,170.0	98.72	707,822.40	1.3624	134.50	964,337.24
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ลบ.ม.	29.0	250	7,250.00	1.3624	340.60	9,877.40
	- สีขาว	ลบ.ม.	239.0	250	59,750.00	1.3624	340.60	81,403.40
	เงินโอน							
	- เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %						
	- เงินประเมินผลงาน.....	0.00 %						
	- ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %						
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %						
จำนวน 1 งานตาม ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน				รวม	1,468,696.20			2,000,951.70

1 ผลรวมค่าจ้างงานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

คิดเป็นเงินงบประมาณ

สองล้านบาทถ้วน

(นายสำราญ อนุชาติ)

(นายพนตล ตุ่มบัว)

(นายสหภาพ วรสีนะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณงานคำนวณค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านวังชัย ม.5 ต.คันทนา อ.ภูเวียง - บ้านศิมาติ ม.8 ต.ขนวน อ.หนองน้ำ จ.ขอนแก่น

ระยะทาง 1.195 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 1+195.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

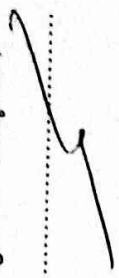
ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 14 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2560 ราคาน้ำมันดีเซล 24.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	งานทางเดิม							
	1.1 งานปรับแก้ไขแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	7,170	13.41	96,149.70	1.3624	18.2698	130,994.35
	1.2 งานพื้นทาง							
2	1.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	740	544.48	402,915.20	1.3624	741.7996	548,931.67
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	2.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	2.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(I) PRIME COAT	ตร.ม.	7,170	27.17	194,808.90	1.3624	37.0164	265,407.65
	4.1.2(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	2.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	7,170	98.72	707,822.40	1.3624	134.4961	964,337.24
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (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							
	งานเครื่องหมยขรจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	29	250.00	7,250.00	1.3624	340.6000	9,877.40
	- สีขาว	ตร.ม.	239	250.00	59,750.00	1.3624	340.6000	81,403.40
รวมค่างานต้นทุนงานทาง					1,468,696.20			
FACTOR F (พื้นที่ปกติ)						1.3624		
เป็นเงินค่างานประเมิน								2,000,951.70

ตัวอักษร (สองล้านเก้าร้อยห้าสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบสองสต)


 (นายสำราญ อนุชาติ)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ผู้ประมาณราคา

ตำแหน่ง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงาน

งานทาง

ชื่อโครงการ

ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านวังชัย ม.5 ต.ดินดำ อ.ภูเวียง - บ้านคึมชาติ ม.8 ต.ชนวน อ.หนองนาคำ จ.ขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ

ปร.4/1 ท จำนวน 2 แผ่น

ปร.4/2 ท จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่

14 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1,468,696.20	1.3624	2,000,951.70	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			2,000,951.70	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			2,000,000.00	
	ตัวอักษร (สองด้านบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ

1.195 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ

1,673,640.17 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินชวน)

ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง