

แบบสรุปราคากลางงานทาง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านหนองทุ่ม หมู่ที่ 2 ตำบลดัก - หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ตำบลหัวทอง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น
 ราคามันดีเขต ปท. ณ วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561 เฉลี่ยคิดราคา 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,728.00	13.78	23,811.84	1.3624	18.77	32,441.25
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	178.00	559.37	99,567.86	1.3624	762.09	135,651.25
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime coat	ตร.ม.	1,728.00	28.29	48,885.12	1.3624	38.54	66,601.09
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	1,728.00	100.85	174,268.80	1.3624	134.15	237,423.81
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	7.00	250.00	1,750.00	1.3624	340.60	2,384.20
	- สีขาว	ตร.ม.	57.00	250.00	14,250.00	1.3624	340.60	19,414.20
TOTAL								493,915.80

จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 15 วัน

① ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานทาง

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เลื่อนใช้ล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

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

คิดเป็นเงินงบประมาณ

คิดเพียง

ตัวหนังสือ สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน

=	362,533.62
=	1.3624
=	493,915.80
=	493,000.00

(.....)
 (นายสหภาพ วรสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)
 (นายพดล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)
 (นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ

ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านหนองทุ่ม หมู่ที่ 2 ตำบลคันด้า - ตำบลหัวทอง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

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

ประมาณราคา วันที่ 9 เดือน มกราคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	362,533.62	1.3624	493,915.80	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 คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			493,915.80	
ตัวอักษร	(สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)			493,000.00	

ความยาวถนนทั้งโครงการ 0.288 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,711,805.56 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านหนองทุ่ม หมู่ที่ 2 ตำบลหินคำ - ตำบลหัวทอง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

ระยะทาง 0.288 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+288.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 9 เดือน มกราคม พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล 27.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
1	งานรื้อย้าย							
2	งานดิน							
2.1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดชั้นทางเดิม	ตร.ม.	1,728	13.78	23,811.84	1.3624	18.7739	32,441.25
3	งานพื้นทางและรองพื้นทาง							
3.1	งานรองพื้นทาง							
3.1.1	งานรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
3.2	งานพื้นทาง							
3.2.1	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	178	559.37	99,567.86	1.3624	762.0857	135,651.25
4	งานผิวทางและไหล่ทาง							
4.1	งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
4.1.1	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
4.1.1(1)	PRIME COAT	ตร.ม.	1,728	28.29	48,885.12	1.3624	38.5423	66,601.09

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
5	4.1.2(2) TACK COAT	ตร.ม.	1,728	-	-	1.3624	-	-
	4.1.2 งานฉาบทาง Cape Seal	ตร.ม.		100.85	174,268.80		137.3980	237,423.81
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	4.2.1(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
6	งานเปิดตัด	ตร.ม.	57	-	-	1.3624	-	-
	5.2.2 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง	ตร.ม.		250.00	1,750.00		340.6000	2,384.20
	- สีเหลือง	ตร.ม.		250.00	14,250.00		340.6000	19,414.20
6	งานไฟฟ้าแสงสว่าง	ชุด		-	-		-	-
	6.1 สัญญาณไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดดวงโคม 300 มม.							
	รวมค่างานต้นทุนทาง FACTOR F (พื้นที่ปกติ) เป็นเงินค่างานประเมิน				362,533.62	1.3624		493,915.80

ตัวอักษร (สีแดงกำหนดสีตามพื้นที่ก่อสร้างสีเทาพื้นหลังสีขาว)

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านหนองทุ่ม หมู่ที่ ๒ ตำบล
ดินดำ - ตำบลห้วยทอง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๓,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๐.๒๘๘ กิโลเมตร (จาก กม.๐+๐๐๐.๐๐ ถึงกม.
๐+๒๘๘.๐๐)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 9 ก.พ. 2561 เป็นเงิน ๔๕๓,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่น
สามพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๔๕ วัน

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง	จำนวน ๒ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลาง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วย	จำนวน - แผ่น
๕.๕ แบบรูปรายการละเอียด	จำนวน ๗ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสำราญ อนุชาติ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนพดล ตุ่นบัว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายสหภาพ วรสีหะ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ



(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

9 ก.พ. 2561

(นายสมศักดิ์ นาคินชม)
ผู้อำนวยการสำนักงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น