

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายโนนสวรรค์ หมู่ที่ ๖ - บ้านดินคำ
หมู่ที่ ๑ ตำบลดินคำ - ตำบลหัวทอง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๑,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๐.๒๘๗ กิโลเมตร (จาก กม.๐+๐๐๐.๐๐ ถึงกม.
๐+๒๘๖.๐๐)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 9 ก.พ. 2561เป็นเงิน ๔๔๑,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่น
หนึ่งพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๔๕ วัน

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบสรุปราคากลาง จำนวน ๑ แผ่น

๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วย จำนวน - แผ่น

๕.๕ แบบสรุปรายการละเอียด จำนวน ๗ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสำราญ อนุชาติ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ

๖.๒ นายพดล ตุ่นบัว ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ

๖.๓ นายสหภาพ วรสีหะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนานูงาน กรรมการและเลขานุการ

(นายชวาร์ ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ คังวานิชพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

= 9 ก.พ. 2561

ผู้แทนการดำเนินงาน (นายชวาร์ ชินอ้วน)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

มีมติเห็นชอบการดำเนินงาน

แบบสรุปราคากลางงานทาง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายโนนสวรรค์ หมู่ที่ 6 - บ้านดินคำ

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หมู่ที่ 1 ตำบลดินคำ - ตำบลหัวทอง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

ราคามันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561 เฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานปรับแก้และบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,722.00	13.78	23,729.16	1,3624	18.77	32,328.61
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	177.00	559.37	99,008.49	1,3624	762.09	134,889.17
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime coat	ตร.ม.	1,722.00	28.29	48,715.38	1,3624	38.54	66,369.83
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	1,722.00	100.85	173,663.70	1,3624	134.15	236,599.42
4	งานเครื่องหมอยจราจรบนผิวทาง							
	- 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								491,985.43

จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 45 วัน

① ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานทาง

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

คิดเป็นเงินงบประมาณ

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เดือนมิถุนายนจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

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

ตัวหนังสือ สิ้นแผนกำหนดหนึ่งพันบาทถ้วน

(.....)

(นายสมเทพ วรสีหะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายพอล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้างและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายโนนสวรรค์ หมู่ที่ 6 - บ้านโคกคำ หมู่ที่ 1 ตำบลโคกคำ - ตำบลหัวทอน อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น
 ระยะทาง 0.287 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+287.00)
 ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร
 ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร
 ประมาณการวันที่ 9 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561 ราคาน้ำมันดีเซล 27.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าแรงต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
1	งานรื้อย้าย							
2	งานดิน							
2.1	งานปรับกลิ้งแต่งและบดอัดชั้นทางเดิม	ตร.ม.	1,722	13.78	23,729.16	1.3624	18.7739	32,128.61
3	งานพื้นที่ทางและรองพื้นที่ทาง							
3.1	งานรองพื้นที่ทาง							
3.1.1	งานรองพื้นที่ทาง (ลูกรังแน่น)	ตบ.ม.						
3.2	งานพื้นที่ทาง							
3.2.1	งานพื้นที่ทาง (หินคลุกแน่น)	ตบ.ม.	177	559.37	99,008.49	1.3624	762.0857	134,889.17
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.	1,722	28.29	48,715.38	1.3624	38.5423	66,369.53

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าแรงต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
5	4.1.2(2) TACK COAT	ตร.ม.	1,722	-	-	-	-	-
	4.1.2 งานฉาบทาง Cape Seal	ตร.ม.	-	100.85	173,663.70	1,3624	137,3980	236,599.42
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.1(2) TACK COAT	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานปิดตัด	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2.2 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	7	250.00	1,750.00	1,3624	340.6000	2,384.20
	- สีขาว	ตร.ม.	57	250.00	14,250.00	1,3624	340.6000	19,414.20
	งานไฟฟ้าแสงสว่าง							
	6.1 สัญญาณไฟกระพริบหลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดดวงโคม 300 มม.	ชุด	-	-	-	-	-	-
	รวมค่าแรงต้นทุนงานทาง							
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)				361,116.73	1,3624		
	เป็นเงินค่างานประเมิน							491,985.43

ตัวอักษร (สีแดง) ให้มีหนึ่งพันเก้าร้อยแปดสิบห้าบาทสี่สิบสามสตางค์

ผู้ประมาณราคา

(นายถาวร อนุชาติ)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ป.ร. ๗

ส่วนราชการ

ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สำนักงาน ก.ค.ศ. การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน

งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ

ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายโพนสวรรค์ หมู่ที่ 6 - บ้านดินดำ หมู่ที่ 1 ตำบลดินดำ - ตำบลกริ้วทอง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ

ปร 4/1 ท จำนวน 4 แผน

ปร 4/2 ท จำนวน 0 แผน

ประมาณราคา วันที่

9 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	361,116.73	1.3624	491,985.43	Factor F (พื้นที่ปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดคานเหล็ก		1.2782	-	- เงินลงทุนน้ำจ่าย 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- เงินประกันผลงานนัก 0%
					Factor FN งานทาง 1.3624
					Factor FN งานสะพานฯ 1.2782
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			491,985.43	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			491,000.00	
ตัวอักษร	(สีแดงเน้นให้เห็นพื้นที่บาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ

0.287 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ

1,710,801.39 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

วิศวกรโยธาสานาญการ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง