

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ(เคฟซีล)บ้านดงกลาง หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านโต้น - บ้านพระบุญ หมู่ที่ ๑ ตำบลพระบุญ อำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๑,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานทาง
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๘๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑,๖๘๐ ตารางเมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **25 พ.ค. 2561** เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้างจำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ แบบสรุปราคากลาง จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วย จำนวน - แผ่น
 - ๕.๕ แบบสรุปรายการละเอียด จำนวน ๗ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายนพรัตน์ ทิพย์เลิศ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนพดล ตุ่นบัว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายสุริยา ศรีมามาต	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการและเลขานุการ

(นายบวร ชื่นย้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

๒๔ ม.ค. ๖๑ (นายชัชวาลย์ ธรรมเมธาวา ฅ สกลนคร)

กองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
25 พ.ค. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ(เคฟซีล) สายบ้านดงกลาง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านโตน -
บ้านพระนุ หมู่ที่ 1 ตำบลพระนุ อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 7 พฤษภาคม 2561 ลิตรละ 28.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,680.00	13.90	23,352.00	1.3624	18.94	31,814.76
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	173.00	630.70	109,111.10	1.3624	859.27	148,652.96
3	งาน Prime Coat	ตร.ม.	1,680.00	28.36	47,644.80	1.3624	38.64	64,911.28
4	งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,680.00	102.05	171,444.00	1.3624	139.03	233,575.31
5	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง	ตร.ม.					-	-
	- สีเหลือง	ตร.ม.	7.00	250.00	1,750.00	1.3624	340.60	2,384.20
	- สีขาว	ตร.ม.	56.00	250.00	14,000.00	1.3624	340.60	19,073.60
TOTAL								500,412.11

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

(ห้าแสนบาทถ้วน)

=	367,301.90
=	1.3624
=	500,000.00

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

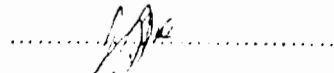
เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %



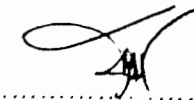
(นายพนวัฒน์ ทิพย์เลิศ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพนวัฒน์ ดันบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุริยา ศรีมาต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ(เคพซีล)สายบ้านดงกลาง หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านไต้ - บ้านพระบุ หมู่ที่ ๑ ตำบลพระบุ อำเภอพระยืน จังหวัดขอนแก่น

ระยะทาง 0.280 กม. จาก กม. 0+000 ถึง กม. 0+280

ผิวทาง cape seal กว้าง 6 เมตร

ไหล่ทาง cape seal กว้าง 0 เมตร

ประมาณราคาวันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล 28.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	คำนวณต้นทุน(บาท)		Factor F	ราคากลาง(บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม (บาท)		ราคาต่อหน่วย	รวม (บาท)
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,680.00	13.90	23,352.00	1.3624	18.94	31,814.76
2	งานพื้นทาง(หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	173.00	610.00	105,530.00	1.3624	831.06	143,774.07
4	งานผิวทางและไหล่ทาง				-		-	-
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,680.00	25.16	42,268.80	1.3624	34.28	57,587.01
	- Cape seal	ตร.ม.	1,680.00	99.55	167,244.00	1.3624	135.63	227,853.23
5	งานเครื่องหมายจราจรผิวทาง				-		-	-
	- สีเหลือง	ตร.ม.	7	240.00	1,680.00	1.3624	326.98	2,288.83
	- สีขาว	ตร.ม.	56	240.00	13,440.00	1.3624	326.98	18,310.66
รวมคำนวณต้นทุนงานทาง					353,514.80			
Factor F (พื้นที่ปกติ)						1.3624		
เป็นเงินค่างานประเมิน								481,628.56
คิดเพียง					(สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			481,000.00

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายสุริยา ศรีมาต)

นายช่างโยธาอาวุโส

แบบ ปร. 5 ท

วนรชาชการ

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ(เคฟซีล)สายบ้านดงกลาง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านไต้ - บ้านพระบุ
หมู่ที่ 1 ตำบลพระบุ อำเภอยะยี่น จังหวัดขอนแก่น

สรุปประมาณราคาตามแบบ

ปร.4 ท

จำนวน 1

แผ่น

ปร.5 ท

จำนวน 1

ผ่าน

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2561

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	353,514.80	1.3624	481,628.56	Factor F (พื้นที่ปกติ)
2					เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3		-	-	-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
4		-	-	-	เงินประกันผลงานหัก 0%
					Factor Fn งานทาง 1.3624
รวมค่าก่อสร้าง				481,628.56	
ความยาวถนนทั้งโครงการ 0.280 กม.เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,717,857 บาท				คิดเพียง 481,000.00	(สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ผู้ประสานการ

(นายสุริยา ศรีมาาศ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ฝาพันธ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง