

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านภูเวียง หมู่ที่ 4 ตำบลภูเวียง - บ้านโคกโก่ง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านเรือ อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000.00 บาท
(ห้าแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย:บาท	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง หน่วย:บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	374,876.84	1.3347	500,348.12	
รวมราคาค่าก่อสร้าง				500,348.12	
รวมราคาค่าก่อสร้าง (ห้าแสนบาทถ้วน)				500,000.00	

4.1 กำหนดราคากลาง 500,000.00 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 30 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสำราญ อนุชาติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

2. นายพนพล ตุ่นบัว กรรมการกำหนดราคากลาง

3. นายสหภาพ วรสีหะ กรรมการกำหนดราคากลาง

นายกองโต กิตติธรรม
นายก อบจ.ขอนแก่น

เห็นชอบ
(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

6 ก.ค. 2559

(นายบรร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการสำนักงานการก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักงานการก่อสร้าง
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านภูเวียง หมู่ที่ 4 ตำบลภูเวียง – บ้านโคกโก่ง
หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านเรือ อำเภอกุเวียง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2559 ลิตรละ 25.50 บ.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลียแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,842.00	13.41	24,701.22	1.3347	17.90	32,968.72
2	งานรองพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	189.00	544.48	102,906.72	1.3347	726.72	137,349.60
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,830.00	27.17	49,721.10	1.3347	36.26	66,362.75
	- Tack Coat							
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	1,830.00	98.66	180,547.80	1.3347	131.68	240,977.15
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	7.00	250	1,750.00	1.3347	333.68	2,335.73
	- สีขาว	ตร.ม.	61.00	250	15,250.00	1.3347	333.68	20,354.18
กำหนดวงงาน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 30 วัน					374,876.84		TOTAL	500,348.12

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F ภาษีมูลค่าเพิ่ม

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(ห้าแสนบาทถ้วน)

=	374,876.84
=	1.3347
=	500,000.00

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพดล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสหภาพ วรสีหะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ประเภทงาน	กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
ชื่อโครงการ	งานก่อสร้างทางและสะพาน
	ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านภูเวียง ม.4 ต.ภูเวียง - บ้านโคกโก่ง ม.5 ตำบลบ้านเรือ อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

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

ประมาณราคา วันที่ 20 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	374,876.84	1.3347	500,348.12	Factor F (พื้นที่ปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	1.2509	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					Factor FN งานทาง 1.3347
					Factor FN งานสะพานฯ 1.2509
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			500,348.12	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			500,000.00	
ตัวอักษร	(หน้าเสนอบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ	0.305 กม.	เฉลี่ยราคา กม.ละ	1,639,344.26 บาท
-----------------------	-----------	------------------	------------------

ដ្ឋប្រះធានាភាព

(นายสำราญ อนุชาติ)
นายช่างโยธาอาวุโส

အဘိဓမ္မာ

(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผอ.ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านภูเวียง ม.4 ต.ภูเวียง - บ้านโคกโก่ง ม.5 ตำบลบ้านเรือ อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

ระยะทาง 0.305 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+305.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาค่าวันที่ 20 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2559 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	1,842	13.41	24,701.22	1.3347	17.8983	32,968.72
2	1.2 งานพื้นทาง							
	1.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม	189	544.48	102,906.72	1.3347	726.7175	137,349.60
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	2.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	2.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม	1,830	27.17	49,721.10	1.3347	36.2638	66,362.75
	4.1.2(2) TACK COAT	ตร.ม		-	-		-	-
	2.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม	1,830	98.66	180,547.80	1.3347	131.6815	240,977.15
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (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							
	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	7	250.00	1,750.00	1.3347	333.6750	2,335.73
	- สีขาว	ตร.ม.	61	250.00	15,250.00	1.3347	333.6750	20,354.18
	รวมคำนวณต้นทุนงานทาง				374,876.84			
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)					1.3347		
	เป็นเงินคำนวณประเมิน							500,348.12

ตัวอักษร (นำเสนอสามร้อยสี่สิบแปดบาทสิบสองสตางค์)

ตำแหน่ง

 (นายสำราญ อนุชาติ)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ผู้ประมาณราคา