

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโคกสูง หมู่ที่ 15 ตำบลในเมือง - บ้านโคกสว่าง หมู่ที่ 5 ตำบลเขาน้อย อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 497,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงาน งานทาง

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 283 เมตร ไม่มีไหล่ทางหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,698 ตร.ม. และดีเส้นผิวจราจร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 13 ก.ค. 2561

เป็นเงิน 497,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ระยะเวลาดำเนินงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- | | |
|---|--------------|
| 5.1 บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง | จำนวน 4 แผ่น |
| 5.2 แบบสรุปราคาก่อสร้าง | จำนวน 1 แผ่น |
| 5.3 แบบสรุปราคากลาง | จำนวน 1 แผ่น |
| 5.4 แบบสรุปรายการ | จำนวน 7 แผ่น |

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|--------------------------|---------------------------|---------------------|
| 6.1 นายสำราญ อนุชาติ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | ประธานกรรมการ |
| 6.2 นายนพดล ตุ่นบัว | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการ |
| 6.3 นายยอดเพชร ภูพานเพชร | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการและเลขานุการ |

ผู้แทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

(นายบวร จินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

4 กค 61 9 กค 61

(นายชตา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

นายชตา พรหมสาขา ณ สกลนคร นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
13 ก.ค. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโคกสูง หมู่ที่ 15 ตำบลในเมือง - บ้านโคกสว่าง หมู่ที่ 5 ตำบลเขาน้อย อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 22 มิถุนายน 2561

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยที่ 29.50 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
							(บาท)	(บาท)
1	งานปรับเกลี่ยตบแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,698.00	13.90	23,602.20	1.3624	18.9374	32,155.64
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	175.00	599.08	104,839.00	1.3624	816.1866	142,832.65
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,698.00	28.43	48,274.14	1.3624	38.7330	65,768.69
	- งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,698.00	101.85	172,941.30	1.3624	138.7604	235,615.23
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	7.00	250.00	1,750.00	1.3624	340.6000	2,384.20
	- สีขาว	ตร.ม.	56.00	250.00	14,000.00	1.3624	340.6000	19,073.60
จำนวน 1 งานวัดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								497,830.01
หมายเหตุ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%								TOTAL 497,000.00

ใช้ Factor F ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 365,406.64

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

สรุป กำหนดราคากลาง เป็นเงิน = 497,000.00 บาท

ตัวหนังสือ (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

(.....)

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายพนพล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายยอดเพชร ภูพานเพชร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโคกสูง หมู่ที่ 15 ตำบลในเมือง - บ้านโคกสว่าง หมู่ที่ 5 ตำบลเขาน้อย อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ ประ.4/1 ท จำนวน 4 แผ่น

 ประ.4/2 ท จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 22 เดือน มกราคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	365,406.64	1.3624	497,830.01	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			497,830.01	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			497,000.00	
	ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ 0.283 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,756,183.75 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อุนชาติ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

อัญชลีรัตน์ แก้วแก้ว
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแวงผิวเขียว สาขากำแพงเมืองฟ้าเมืองฟ้า - บ้านโคกสูง หมู่ที่ 15 ตำบลในเมือง - บ้านโคกสูง เบื้องต้น กำหนดไว้ตาม 5 ตำบลเดิมเดิมทำ จังหวัดขอนแก่น

ระยะทาง 0.283 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+283.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 22 เดือน มกราคม พ.ศ.2561 ราคาปัจจุบันเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าแรงต้นทุน (บาท)		Factor	รวม	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	1.1 งานกรูยทางยางป้า	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดกันทางเดิม	ตร.ม.	1,698	13.90	23,602.20	1.624	19,934	27,536.4
	2.2 งานตัดขึ้นรูปคันทาง							
	2.2.1 งานดินตัด							
	2.3 งานถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3.1 งานดินถม							
	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม.						
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม.						
3	งานพื้นที่ทางและรองพื้นที่ทาง							
	3.1 งานรองพื้นที่ทาง							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
4	3.1.1 งานรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	3.2 งานพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	175	599.08	104,839.00	1.3624	816.1866	142,832.65
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,698	28.43	48,274.14	1.3624	38.7330	65,768.69
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,698	101.85	172,941.30	1.3624	138.7604	235,615.23
5	4.2 งานไหล่ทาง							
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.		-	-		-	-
5	งานเปิดเดือตีด							

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

อธิบดีกรมการขนส่งทางบก
นักจัดการงานทั่วไป

[illegible]

1911

20

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาตลาด (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	รวมค่างานต้นทุนทาง FACTOR F (พื้นที่ปกติ) เป็นเงินค่างานประเมิน				365,406.64	1.3624		497,830.01

ตัวอักษร (สีแทนกำกับเงินเจ็ดพันแปดร้อยสามสิบบาทหนึ่งสตางค์)

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)
นางช่างโยธอาวูโต

ตำแหน่ง

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

อธิบดี
นักจัดการงาน