

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านเหมือดแอ่ หมู่ที่ 7,16 ตำบลบ้านเม็ง - ท่าศาลา หมู่ที่ 8, ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น ,

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 495,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงาน งานทาง

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 219 เมตร มีไหล่ทางข้างละ 1.00 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,752 ตารางเมตร และตีเส้นผิวจราจร รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

10 กย. 2561

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

เป็นเงิน 495,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ระยะเวลาดำเนินงาน 45 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- | | |
|--|----------------|
| 5.1 บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง | จำนวน 4 แผ่น , |
| 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง | 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 |

(นายวิฑูรย์ นาคบชม)

ผู้อำนวยการสำนักงานการก่อสร้าง

(นายวิชาญ พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

(นายบวร จินอ้วน) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้อำนวยการสำนักงานการก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

10 กย. 2561

(นายวิฑูรย์ นาคบชม)

ผู้อำนวยการสำนักงานการก่อสร้าง

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ข่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านเหมือดแอ่ หมู่ที่ 7,16 ตำบลบ้านเม็ง - ท่าศาลา หมู่ที่ 8 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น /

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จำนวนราคากลาง ณ วันที่ 31 สิงหาคม 2561 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยที่ 30.50 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
							(บาท)	(บาท)
1	งานปรับเกลี่ยตบแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,752.00	14.03	24,580.56	1.3624	19.1145	33,488.55
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	179.00	559.71	100,188.09	1.3624	762.5489	136,496.25
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,314.00	28.33	37,225.62	1.3624	38.5968	50,716.18
	- งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,314.00	101.12	132,871.68	1.3624	137.7659	181,024.38
	งานไหล่ทาง							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับไหล่ทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	438.00	28.33	12,408.54	1.3624	38.5968	16,905.39
	- งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	438.00	101.12	44,290.56	1.3624	137.7659	60,341.46
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	5.00	250.00	1,250.00	1.3624	340.6000	1,703.00
	- สีขาว	ตร.ม.	43.00	250.00	10,750.00	1.3624	340.6000	14,645.80
จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 45 วัน								495,321.02
หมายเหตุ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%								TOTAL
ใช้ Factor F ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560								495,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 363,565.05

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624
= 495,000.00 บาท

สรุป กำหนดราคากลาง เป็นเงิน

ตัวหนังสือ (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

(.....)

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายพนพล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายยอดเพชร ภูพานเพชร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจและออก ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านเหมือดแอ่ หมู่ที่ 7,16 ตำบลบ้านเม็ง - ท่าศาลา หมู่ที่ 8 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ ปร.4/1 ท จำนวน 4 แผ่น

ปร.4/2 ท จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	363,565.05	1.3624	495,321.02	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			495,321.02	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			495,000.00	
	ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ 0.219 กม. เจลี่ยราคา กม.ละ 2,260,273.97 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อุนชาติ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณงานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านเหนือดอ อำเภอ หนู่ที่ 7,16 ตำบลบ้านเม็ง - ท่าศาลา หนู่ที่ 8 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

ระยะทาง 0.219 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+219.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ 1.00 เมตร

ประมาณราคาวันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล 29.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	1.1 งานกรูขทางางป่า	ตร.ม.		-	-		-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,752	14.03	24,580.56	1.3624	19.1145	33,488.55
	2.2 งานตัดขึ้นรูปคันทาง							
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3 งานถมคันทาง							
	2.3.1 งานดินถม							
	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด			-	-		-	-
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ			-	-		-	-
3	งานพินทางและรองพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทาง							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ทำงานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาตกลง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
4	3.1.1 งานรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	3.2 งานพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	179	559.71	100,188.09	1.3624	762.5489	136,496.25
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,314	28.33	37,225.62	1.3624	38.5968	50,716.18
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,314	101.12	132,871.68	1.3624	137.7659	181,024.38
5	4.2 งานไหล่ทาง							
	4.2.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	438	28.33	12,408.54	1.3624	38.59	16,905.39
	4.2.2 งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	438	101.12	44,290.56	1.3624	137.76	60,341.46
5	งานเบ็ดเตล็ด							

