

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายแยกทางหลวงชนบท หมายเลข 2009 - บ.โนนตุ่น ม.12 ต.สาวะถี อ.เมือง จ.ขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 3,900 ม. หน้า 0.15 ม.(เกลี่ยเรียบ)ลาดเอียง 1:2 หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 3,100 ลบ.ม.

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 480,000.00 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ - 5 ส.ย. 2560

- 4.1 กำหนดราคากลาง 490,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

- 4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เป็นประธานกรรมการ
2. นายธนกฤต ศิริธรรมจักร ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เป็นกรรมการ
3. นายธนายุทธ บัวพรม ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เป็นกรรมการ

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

- 5 ส.ย. 2560

(นายบรรลพ ชินอำวัน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโยธา

(นายวิวัฒน์ ช่างเหลา)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร,
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น)

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางอัษฎิพย์ แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ)

(นายวิวัฒน์ ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซมถนน

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายแยกทางหลวงชนบทหมายเลข 2009 บ โนนตุ่น ม.12 ต.สาวะถี อ.เมือง หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ขออนแก่นับ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม ยาว 3,900 ม หน้า 0.15 ม (เกลียวเรียบ)ลาดเอียง 1:2 หรือมีปริมาณลูกรังไม่น้อย ราคานั้นนับดีเทล ณ วันที่ 30 พฤษภาคม 2560 เกลียวดีตรละ 25.50 บาท
 กว่า 3,100 ลบ.ม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานการรับและทิ้งทางเดิมและรื้อระบบน้ำ	ตร.ม	14,040.00	1.67	23,446.80	1.3624	2.28	31,943.92
2	งานลูกรัง หน้า 0.15 เมตร (เกลียวเรียบ)	ลบ.ม	3,100.00	108.46	336,226.00	1.3624	147.77	458,074.30
TOTAL								490,018.22

กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

1 ผลรวมค่างานคำนวณงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

359,672.80
1.3624
490,018.22
490,000.00

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง
(สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขลดหน้าจาย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชณกฤต ศิริธรรมจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธนภุชธร บัวพรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารทุกข้อ

(นางอัญญทิพย์ แก้วประ

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานทาง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายแยกทางหลวงชนบทหมายเลข 2009 - บ.โนนตุ่น ม.12 ต.สาวะถี อ.เมือง จ.ขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 3,900 ม.

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคา เมื่อวันที่ กรกฎาคม 2559

ราคาน้ำมันดีเซล อำเภอเมือง เฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ กรกฎาคม 2559

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	359,672.80	1.3347	480,055.29	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

480,055.29

คิดเพียง

480,000.00

(สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายธนายุทธ บัวพรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางรัชฎาธิษณ์ แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาทำก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายแยกทางหลวงชนบทหมายเลข 2009 - บ.โนนคูน ม.12 ต.เกาะก้อ อ.เมือง จ.ขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 3,900 ม.

รายละเอียด 1.2 รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคามันมือถึงลง อำเภอเมือง เฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ กรกฎาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุถึงของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานการครดปรับแต่งพื้นทางเดิมและร่องระบายน้ำ	ตร.ม.	14,040.00	1.67	23,446.80	-	-	23,446.80	
2	งานลูกรัง หนา 0.15 เมตร (เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	3,100.00	108.46	336,226.00	-	-	336,226.00	
รวมค่างานต้นทุกค่าวัสดุและแรงงาน								359,672.80	

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายธนยุทธ บัวพรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ผู้รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางธัญทิพย์ น้อยประเสริฐ)

นักวิชาการงานทั่วไปปฏิบัติงาน