

แบบสุรปราศากกลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านท่าทางแนว หมู่ 2 ตำบลท่าทางแนว - บ้านหนองสะแบง หมู่ที่ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

5 ตำบล ละหานนา อำเภอเวียงชัย จังหวัดขอนแก่น (ช่วงสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า)

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,605 เมตร ผิวจราจรลูกรังบดอัดแน่นหนา 0.15 เมตร ราคามันดีเขต ปทท ณ วันที่ 24 พฤษภาคม 2559 ลิตรละ 25.50 บาท

ลาดชั้นด้านข้าง 1:2 หรือมีปริมาณลูกรังบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 1.275 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนของการ

บริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานกลีบบดอัดผิวทางเดิมพร้อมตบแต่งรองระบายน้ำสองข้างทาง	ตร.ม.	8,025.00	1.67	13,401.75	1.3347	2.23	17,887.32
2	งานลงผิวลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,275.00	275.49	351,249.75	1.3347	367.70	468,813.04
3	งานวางท่อระบายน้ำ คลาส ขนาด Dia. 0.60 ม	ท่อน	8.00	712.00	5,696.00	1.3347	950.31	7,602.45
กำหนดวงงาน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน					370,347.50			
1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง							TOTAL	494,302.81
2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง								
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								

คิดเป็นเงินงบประมาณ

(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

=	370,347.50
=	1,3347
=	494,302.81
=	494,000.00

เงินใช้ลงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายพนพล ตุ่นบัว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเกศติ ตั้งเปรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอาทิตย์ วงษาสันต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านท่านางแนว หมู่ 2 ตำบลท่านางแนว - บ้านหนอง
สะแบง หมู่ที่ 5 ตำบล สะพานนา อำเภอง่วงน้อย จังหวัดขอนแก่น (ช่วงสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

498,900 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง (บดอัดแน่น)

4. วันที่กำหนดราคากลาง 24 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร

494,000 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ซึ่งแยกได้ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานเกลี่ยปรับแต่งผิวทางเดิมพร้อมตักแต่งร่องระบายน้ำสองข้างทาง	13,401.75	1.3347	17,887.32	
2	งานลงผิวลูกรัง (บดอัดแน่น)	351,249.75	1.3347	468,813.04	
3	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Dia. 0.60 ม.	5,696.00	1.3347	7,602.45	
		รวมค่าก่อสร้าง		494,302.81	
		คิดเพียง		494,000.00	
		(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			

- 4.1 แบ่งเป็นงวดงานทั้งหมด 1 งวดงาน

- 4.2 มีระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณและราคา (แบบ ปร.4) จำนวน 1 แผ่น

- 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5) จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.1 นายพดล ตุ่นบัว

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.2 นายกิตติ ตื้อบัน

กรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.3 นายอาทิตย์ วงษาสันต์

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายวัฒนา ช่างเหลา)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
(นางสาวนงลักษณ์ รัตนจันทร์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

24 พ.ค. 2559

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.4

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น บ้านท่านางแนว หมู่ 2 ตำบลท่านางแนว - บ้านหนองสะแบง หมู่ที่ 5 ตำบล ละหานนา

อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น(ช่วงสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า)

พร้อมท่อ คสล. ขนาด Ø 0.60 เมตร จำนวน 9 ท่อน

รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว

1,605.00 เมตร ลูกรังหนา 0.15 เมตร

ลาดชันด้านข้าง 1: 2.00

หรือ

งานลงผิวลูกรังบดอัดแน่น

1,275.00 ลบ.ม.

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้เสนอโครงการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน (หน่วย)	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานเกลี่ยปรับแต่งผิวทางเดิมพร้อมตกแต่ง ร่องระบายน้ำสองข้างทาง	ตร.ม.	8,988.0	1.00	8,988.00	
2	งานลงผิวลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,275.00	281.86	359,371.50	
3	งานวางท่อระบายน้ำ คสล. - ขนาด Dia. 0.60 ม.	ท่อน	8.00	623.00	4,984.00	
รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง					373,343.50	

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายกิตติ ต้อปิ่น)

ตำแหน่งนายช่างโยธา 7ว

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ปร. 5

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบดอัดแน่น สายบ้านท่านางแนว หมู่ 2 ตำบลท่านางแนว - บ้านหนองสะแบง หมู่ที่ 5 ตำบลละหานนา อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น (ช่วงสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลท่านางแนว อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	373,343.50	1.3365	498,973.59	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

498,973.59

คิดเพียง

498,900.00

(สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายกิตติ ตี้อ้วน)

นายช่างโยธา 7 ข.

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธา 8 ข

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโครงการก่อสร้าง