

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหม้อ หมู่ที่ 5 ตำบลคูคำ - บ้านโนน หมู่ที่ 1,2 ตำบลบ้านโนน อำเภอซำสูง จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 497,000 บาท /
(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 มกราคม 2559

- 4.1 กำหนดราคากลาง 491,000 บาท /
(สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ✓

- 4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น

- 5.2 แบบ พร.4 จำนวน 1 แผ่น

- 5.3 แบบ พร.5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายโกวิท สัพทวงค์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

2. นายทศพล ธีรพงศ์ชาติ

กรรมการกำหนดราคากลาง

3. นายสรวิศ อภัย

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทองหล่อ กิตติกิจธิกร)

หัวหน้าฝ่ายช่างและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

18 ม.ค. 2559

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมจราจร

(นายวิรัตน์ นาคนคม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายวิชา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นางพัฒน์วดี จันทร์นวล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหม้อ หมู่ที่ 5 ตำบลคูคำ - บ้านโนน หมู่ที่ 1,2 ตำบลบ้านโนน อำเภอช้างสูง จังหวัด

ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 162 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือมีพื้นที่ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 810 ตารางเมตร

ราคาดำเนินการ ปรท. ณ วันที่ 18 มกราคม 2559 ลิตรละ 20.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)	
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)				
1	งานปรับพื้นทาง	ตร.ม.	810.00	-	-	9.93	8,043.30	8,043.30	1.3365	10,749.87	
2	ทรายรองพื้นทางลูกรัง (เนื้อ 30 %)	ลบ.ม.	52.15	345.00	17,991.75	99.00	5,162.85	23,154.60	1.3365	30,946.12	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	121.50	2,056.00	249,804.00	306.00	37,179.00	286,983.00	1.3365	383,552.78	
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4678	-	-	3,300.00	1,543.74	1,543.74	1.3365	2,063.21	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ศก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	810.00	25.00	20,250.00	5.00	4,050.00	24,300.00	1.3365	32,476.95	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น x 5 เส้น	ตัน	0.1438	20,560.00	2,956.53	-	-	2,956.53	1.3365	3,951.40	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 3.6 เส้น	ตัน	0.2592	21,658.00	5,613.75	-	-	5,613.75	1.3365	7,502.78	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 0.9 เส้น	ตัน	0.0648	21,658.00	1,403.44	-	-	1,403.44	1.3365	1,875.70	
5	แอสฟัลท์	ลิตร	74.20	24.50	1,817.90	-	-	1,817.90	1.3365	2,429.62	
6	แผ่นโพนหนา 2 ซม.	แผ่น	2.00	30.00	60.00	-	-	60.00	1.3365	80.19	
7	ค่าแบบข้างคิิตตามยาว 2 ข้าง	เมตร	324.00	-	-	20.60	6,674.40	6,674.40	1.3365	8,920.34	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	64.80	-	-	20.94	1,356.91	1,356.91	1.3365	1,813.51	
9	งานลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	10.00	82.00	820.00	-	-	820.00	1.3365	1,095.93	
10	งานป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3365	3,608.55	
กำหนดวงจางาน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								รวมเงินค่าต้นทุน	367,427.57	TOTAL	491,066.95

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

(สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

เงินใช้ล่วงหน้าจ่าย 0 %
ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

(นายโกวิท สิงห์วงศ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เงินประกันผลงานหัก 0 %
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายทศพล ธีรพงศ์ชาติ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรารุ อภัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ปร. 5

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหม้อ หมู่ที่ 5 ตำบลคูคำ - บ้านโนน หมู่ที่ 1,2 ตำบลบ้านโนน อำเภอข้าสูง จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลคูคำ อำเภอข้าสูง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2559

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	367,427.57	1.3365	491,066.95	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				491,066.95	
คิดเพียง				491,000.00	

(สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคาการ
(นายไกรวิทย์ สิริทวงศ์)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายทศพล กิรพงษ์ชาติ)

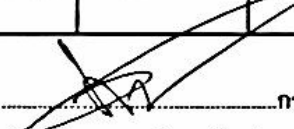
ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสรวิทย์ อภัย)

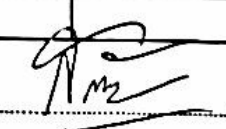
บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหม้อ หมู่ที่ 5 ตำบลคูคำ - บ้านโนน หมู่ที่ 1,2 ตำบลบ้านโนน อำเภอขามสูง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 162 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือมีพื้นที่ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 810 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับพื้นที่	ตร.ม.	810.00	-	-	9.93	8,043.30	8,043.30	
2	ทรายรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	52.15	345.00	17,991.75	99.00	5,162.85	23,154.60	- ค่าขนส่ง 15 กม.
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	121.50	2,056.00	249,804.00	306.00	37,179.00	286,983.00	- ปูน ซีพีไอ
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4678	-	-	3,300.00	1,543.74	1,543.74	ขนส่งระยะ 15 กม.
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ศก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	810.00	25.00	20,250.00	5.00	4,050.00	24,300.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น x 5 เส้น	ตัน	0.1438	20,560.00	2,956.53	-	-	2,956.53	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 3.6 เส้น	ตัน	0.2592	21,658.00	5,613.75	-	-	5,613.75	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 0.9 เส้น	ตัน	0.0648	21,658.00	1,403.44	-	-	1,403.44	
5	แอลพีแอล	ลิตร	74.20	24.50	1,817.90	-	-	1,817.90	
6	แผ่นโฟมหนา 2 ซม.	แผ่น	2.00	30.00	60.00	-	-	60.00	
7	ค่าแบบข้างคืบตามยาว 2 ข้าง	เมตร	324.00	-	-	20.60	6,674.40	6,674.40	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	64.80	-	-	20.94	1,356.91	1,356.91	
9	งานลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	10.00	82.00	820.00		-	820.00	รวมค่าแรงแล้ว
10	งานป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00		-	2,700.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							367,427.57	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการกำหนดราคาการ
(นายโกวิท สีพหรวงศ์)

ลงชื่อ  กรรมการกำหนดราคาการ
(นายทศพล นิรพงศ์ชาติ)

ลงชื่อ  กรรมการกำหนดราคาการ
(นายสรารุณ อภัย)