

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนพริก หมู่ที่ ๗ ตำบลโคกสง่า- บ้านหนองโจด หมู่ที่ ๕
ตำบลลอมคอม อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,800 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็นงานก่อสร้างผิวจราจรเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 มกราคม 2559
เป็นเงิน 472,000 บาท
(สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)
- 4.1 กำหนดวงงาน 1 งาน
- 4.2 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน 2 แผ่น
5.2 แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
5.3 แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. นายสมัย หอมทอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 2. นายสยาม บุตรโยจันโท กรรมการกำหนดราคากลาง
 3. นายสรวิศ อภัย กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการศูนย์วิศวกรรมก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคนชม)
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
(นางพัฒน์นาถิ์ จันทนวนต์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนพริก หมู่ที่ 7 ตำบลโคกสง่า - บ้านหนองโจด หมู่ที่ 5 ตำบลลอมคอม อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 150.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร (ไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 750.00 ตร.ม. หรือมีป้ายโครงการ

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานปรับพื้นที่และถมดินระดับพื้นทางเดิม (แน่น)	ตร.ม.	750.00		-	9.93	7,147.50	7,447.50	1.3365	9,953.58
2	งานทรายรองพื้นรับระดับ	ลบ.ม.	38.00	345.00	13,110.00	99.00	3,762.00	16,872.00	1.3365	22,549.43
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 280 Ksc.	ลบ.ม.	112.50	2,102.80	236,565.00	306.00	34,425.00	270,990.00	1.3365	362,178.14
4	งานเหล็กเสริม									
	4.1 เหล็ก Wire Mesh Dia 4 mm. @ 0.10X0.30 m.	ตร.ม.	750.00	25.00	18,750.00	5.00	3,750.00	22,500.00	1.3365	30,071.25
	4.2 เหล็กข้ออ้อย DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	ตัน	0.335	20,560.00	6,887.60	3,300.00	1,105.50	7,993.10	1.3365	10,682.78
	4.3 เหล็กเส้นกลม RB Dia 19 มม. (Contraction)	ตัน	0.292	21,658.00	6,324.14	2,900.00	846.80	7,170.94	1.3365	9,583.96
	4.4 เหล็กเส้นกลม RB Dia 19 มม. (Expansion)	ตัน	0.058	21,658.00	1,256.16	2,900.00	168.20	1,424.36	1.3365	1,903.66
5	ค่าแบบร่างคิดตามยาว 2 ข้าง	ม.	300.00	-	-	20.60	6,180.00	6,180.00	1.3365	8,259.57
6	งานไม้แบบ คิดให้ได้ 5 ครั้ง	ลบ.พ.	6.000	644.00	3,864.00	-	-	3,864.00	1.3365	5,164.21
7	แผ่นโฟม	แผ่น	4.00	30.00	120.00	-	-	120.00	1.3365	160.38
8	ค่าตัด ปูน และหยอดยาง	ม.	200.00	-	-	20.94	4,188.00	4,188.00	1.3365	5,597.26
9	แอสฟัลท์ผิวแฉะรองย่อยต่อ	ลิตร	20.00	24.50	490.00		-	490.00	1.3365	654.89
10	งานลูกรังขอบทาง	ลบ.ม.	13.00	100.44	1,305.72	-	-	1,305.72	1.3365	1,745.09
11	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3365	3,608.55

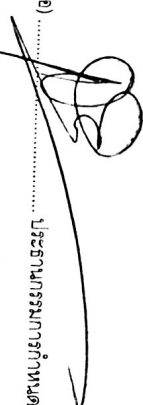
หน้าที่ 2

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
รวมเงินค่างาน									353,245.62	รวม	472,112.77

เงินจ่ายล่วงหน้า	0 %	ผลรวมค่างานต้นทุนงานทาง	=	353,245.62
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ค่า Factor F งานทาง	=	1.3365
ดอกเบี้ยเงินกู้	7 % ต่อปี	รวมราคาค่าก่อสร้าง	=	472,112.77
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %	ราคากลาง	คิดเพียง	472,000.00

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 18 มกราคม 2559
20.55 บาท/ลิตร

ตัวอักษร(สี่เหลี่ยมสีแดงมีเลขของพนักงานตัวอื่น)

(ลงชื่อ) 

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมัย หอมทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

(นายสุชาคม บุตรโยชน์ไพบ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายเศรษฐ อภัย)
นายช่างโยธาอาวุโส

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน

งานทาง

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนพริก หมู่ที่ 7 ตำบลโคกสง่า -

บ้านหนองโจด หมู่ที่ 5 ตำบลลอมคอม อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 4 กันยายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	374,040.49	1.3365	499,905.11	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				499,905.11	
คิดเป็นเงินประมาณ				499,800.00	

ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย

666.40 1' / ตร.ม.

ลงชื่อ

ผู้ประมาณการ

(นายสมัย หอมทอง)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา 7ว.

ลงชื่อ

ผู้ตรวจสอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)

วิศวกรโยธา 8 ว.

ลงชื่อ

ผู้ตรวจ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนพริก หมู่ที่ 7 ตำบลโคกสง่า - บ้านหนองโจด หมู่ที่ 5 ตำบลลอมคอม อำเภอฟล จังหวัดขอนแก่น
รายละเอียดโครงการ	ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 150.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไม่มีไหล่ทาง หรือมีพื้นที่คสล. ไม่น้อยกว่า 750.00 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ
ประมาณราคาเมื่อวันที่	4 กันยายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	750.00	ตร.ม.	-	-	10.23	7,672.50	7,672.50	
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	38.00	ลบ.ม.	531.11	20,182.18	99.00	3,762.00	23,944.18	(2)รวมค่าขนส่ง
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 280 Ksc.	112.50	ลบ.ม.	2,102.80	236,565.00	306	34,425.00	270,990.00	10 กม.
4	เหล็กเสริม								
4.1	เหล็กWire Mesh Dia 4 mm. @ 0.10x0.30 m.	750.00	ตร.ม.	42.00	31,500.00	5.00	3,750.00	35,250.00	
4.2	เหล็กข้ออ้อย DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	0.335	ตัน	20,560	6,887.60	3,300	1,106	7,993.10	
4.3	เหล็กเส้นกลม RB Dia 19 มม. (Contraction)	0.292	ตัน	21,658	6,324.14	2,900	846.80	7,170.94	
4.4	เหล็กเส้นกลม RB Dia 19 มม. (Expansion)	0.058	ตัน	21,658	1,256.16	2,900	168.20	1,424.36	
5	ค่าแบบข้างคติดตามยาว 2 ข้าง	300.00	ม.	-	-	20.60	6,180	6,180.00	(5)ตามตาราง
6	งานไม้แบบ คัดใช้ได้ 5 ครั้ง	6.00	ลบ.ฟ.	644	3,864.00	-	-	3,864.00	รวมราคา
7	แผ่นโฟม	4.00	แผ่น	30.00	120	-	-	120.00	
8	ค่าตัด Joint และหยอดยาง	200.00	ม.	-	-	21.68	4,336	4,336.00	(8)ตามตาราง
9	แอสฟัลท์หนาแนวรอยต่อ	20.00	ลิตร	24.50	490.00	-	-	490.00	รวมราคา
10	ลูกวิ่งปิดขอบทาง	13.00	ลบ.ม.	147	1,905.41	-	-	1,905.41	
11	ป้ายชื่อโครงการ	1.00	ป้าย	2,700	2,700.00	-	-	2,700.00	
รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง								374,040.49	
ราคาก่อสร้าง/ตารางเมตร								498.72	

ตัวอักษร (สามแสนเจ็ดหมื่นสี่พันสี่สิบบาทสี่สิบเก้าสตางค์)

ลงชื่อ.....ประมาณการ/นายช่างโยธา 7ว.
(นายสมชัย หอมทอง)