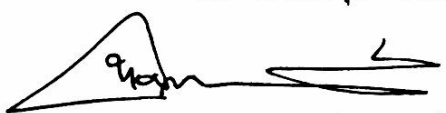
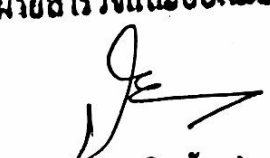
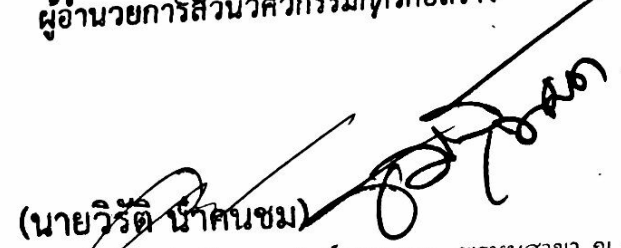


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองแปน หมู่ที่ 4 ตำบลหนองแขวงโสภพระ อำเภอฟล
จังหวัดขอนแก่น - เขตติดต่ออำเภอยะโฮนย จังหวัดนครราชสีมา
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,800.00 บาท
 3. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็นงานก่อสร้างผิวจราจรเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก
 4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 มกราคม 2559
เป็นเงิน 472,000.00 บาท
(สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)
 - 4.1 กำหนดวงงาน 1 งาน
 - 4.2 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 90 วัน
 5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงานทาง จำนวน 2 แผ่น
 - 5.2 แบบ พร.4 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.3 แบบ พร.5 จำนวน 1 แผ่น
 6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายสมัย หอมทอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายสยาม บุตรโยจันโท กรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายสรวิศ อภัย กรรมการกำหนดราคากลาง
- 
(นายทองไทย กิตติทอริก)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
- 
(นายบุญ ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง
- 
(นายวิรัตน์ นาคนคม)
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง (นายชาติ พรหมสาขา ณ สกลนคร)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
- เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
- 
(นางพัฒน์วดี จันทร์นวล)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองแปน หมู่ที่ 4 ตำบลหนองม่วงโคกพระ อำเภอพล จังหวัดนครราชสีมา
รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 150.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร (ไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 750.00 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานปรับเกลี่ยและบดอัดพื้นทางเดิม (แน่น)	ตร.ม.	750.00		-	9.93	7,447.50	7,447.50	1.3365	9,953.58
2	งานทราเวอร์สพื้นระดับ	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	ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง	ม.	300.00	-	-	20.60	6,180.00	6,180.00	1.3365	8,259.57
6	งานไม้แบบ คิดใช้ได้ 5 ครั้ง	ลบ.ฟ.	6,000	644.00	3,864.00	-	-	3,864.00	1.3365	5,164.24
7	แผ่นโฟม	แผ่น	4.00	30.00	120.00	-	-	120.00	1.3365	160.38
8	ค่าตัด Joint และหยอดยาง	ม.	200.00	-	-	20.94	4,188.00	4,188.00	1.3365	5,597.26
9	แอสฟัลท์ยางแฉวยรอง	ลิตร	20.00	24.50	490.00		-	490.00	1.3365	654.89
10	งานลูกรังปิดขอบทาง	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

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

รวมเงินค่างาน

เงินจ่ายล่วงหน้า	0 %	ผลรวมค่างานต้นทุนงานทาง	
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ค่า Factor F งานทาง	= 353,245.62
ดอกเบี้ยเงินกู้	7 % ต่อปี	รวมราคาค่าก่อสร้าง	= 1,3365
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		ราคาตกลง	= 472,112.77
ราคาร้านมันตีเชล ปตท. ณ วันที่ 18 มกราคม 2559			คิดเพียง = 472,000.00

ตัวอักษร(เส้นเงินติดหมั่นสองพันบาทถ้วน)

20.55 บาท/ลิตร

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสมชัย หอมทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสยาม บุตรย้อยสินโท)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสุรธร อภัย)
นายช่างโยธาอาวุโส

บัญชีแสดงปริมาณงานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองแปน หมู่ที่ 4 ตำบลหนองแวงโสภะ

อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น - เขตติดต่ออำเภอประทาย จังหวัดนครราชสีมา

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		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	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	เหล็ก Wire 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	ค่าแบบข้างคิติดตามยาว 2 ข้าง	300.00	ม.	-	-	20.60	6,180	6,180.00	(5)ตามตารางที่
6	งานไม้แบบ คัดใช้ได้ 5 ครั้ง	6.00	ลบ.ฟ.	644	3,864.00	-	-	3,864.00	เสียมราคา
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)ตามตารางที่
9	แอสฟัลท์ทาแนวรอยต่อ	20.00	ลิตร	24.50	490.00	-	-	490.00	เสียมราคา
10	ลูกเรียงปิดขอบทาง	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	
ราคาค่าก่อสร้าง/ตารางเมตร								498.72	

ตัวอักษร (สามแสนเจ็ดหมื่นสี่พันสี่สิบบาทสี่สิบเก้าสตางค์)

ลงชื่อ.....

ประมาณการ/นายช่างโยธา 7ว.

(นายสมชัย หอมทอง)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานทาง

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองแปน หมู่ที่ 4 ตำบลหนองแวงโลกพระ
อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น - เขตติดต่ออำเภอประทาย จังหวัดนครราชสีมา

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	
	เงินเดือน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				499,905.11	
คิดเป็นเงินประมาณ				499,800.00	

ตัวอักษร (สีแดงกำหนดให้เขียนแปดร้อยบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย 666.40 บ./ตร.ม.

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายสมัย หอมทอง)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา 7ว.

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)

วิศวกรโยธา 8 วช.

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง