

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเก่าน้อย หมู่ที่ 3 ตำบลเปือยใหญ่
- ทางหลวงสายโนนแดงใหญ่-เปือยใหญ่ อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิว
จราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 162 เมตร หน้า 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมี
พื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 810 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย
รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 497,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 มกราคม 2559

- 4.1 กำหนดราคากลาง 493,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

- 4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

- 5.2 แบบ พร.4 จำนวน 1 แผ่น -

- 5.3 แบบ พร.5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.1 นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.2 นายธนายุทธ บัวพรหม

กรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.3 นายกิตติ ต้อบัน

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทองหล่อ สอนดีศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

เห็นชอบ

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายบรรณ หินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

(นายธาดา พรมเสนา ณ สกลนคร)

15 มิ.ย. 2559

(นายวิรัตน์ นาคินชัย)

(นางพัฒน์นาถ จันทร์นาค)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านก้าน้อย หมู่ที่ 3 ตำบลเปือยใหญ่ - ทางหลวงสายโนนแดงใหญ่-เปือยใหญ่ อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคานำมันดีเซล ปตท.ณ วันที่ 15 มกราคม 2559 เฉลี่ยลิตรละ 20.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานการเตรียมพื้นที่ทางเดิมแล้วขุดทับ	ตร.ม.	810.00	-	-	9.93	8,043.30	8,043.30	
2	ทรายรองพื้นทางเดิม(เนื้อ 30 %)	ลบ.ม.	52.65	345.00	18,164.25	99.00	5,212.35	23,376.60	- 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 7%+ค่าขนส่ง
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4678	-	-	3,300.00	1,543.74	1,543.74	
	เหล็กแบริ่งสำหรับรูป คท. 40 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 16.20 เส้น	ตัน	0.1438	20,560.00	2,956.53	-	-	2,956.53	
	RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 11.64 เส้น	ตัน	0.2592	21,658.00	5,613.75	-	-	5,613.75	
	RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 2.91 เส้น	ตัน	0.0648	21,658.00	1,403.44	-	-	1,403.44	
5	แอสฟัลท์	ลิตร	75.50	24.50	1,849.75	-	-	1,849.75	
6	แผ่นโพลีเมทา 2 ซม.	แผ่น	1.00	30.00	30.00	-	-	30.00	
7	ค่าแบบข้างตัดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	324.00	-	-	20.60	6,674.40	6,674.40	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	65.00	-	-	20.94	1,361.10	1,361.10	
9	งานลูกกรงขอบไหล่ทาง(เกลียวเรียบ)	ลบ.ม.	25.00	100.44	2,511.00	-	-	2,511.00	
10	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง								369,346.61	
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง								1.3365	
- กำหนดวงผลงาน จำนวน 1 จวด ระยะเวลาดำเนินงาน 90 วัน								493,631.74	
เงินเบิกภาษีใช้ตาราง Factor F								493,000.00	
เงินภาษีสงวนจ่าย 0 %									
ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี									
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %									
เงินประกันผลงานหัก 0 %									
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง									
(สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)									

ลงชื่อ

นายวุฒิชัย โชตสวัสดิ์

นายช่างโยธา 7ว

ลงชื่อ

(นายธัญญธร นันทรหม)

นายช่างโยธา 7ว

ลงชื่อ

(นายกิตติ ตือบ้าน)

นายช่างโยธา 7ว

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเก่าบ่อ หมู่ที่ 3 ตำบลเปือยใหญ่ - ทางหลวงสายโนนแดงใหญ่-เปือยใหญ่ อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 162 เมตร ทบ 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 810 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดความแบบแปลนองค์การบริหาร
ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานบดขยี้วัสดุถมพื้นที่ตามเดิมแล้วปรับหน้าดิน	ตร.ม.	810.00	-	-	8.00	6,480.00	6,480.00	
2	ทรายถมพื้นที่ทางลูกรัง (เนื้อ 30 %)	ลบ.ม.	52.65	380.00	20,007.00	99.00	5,212.35	25,219.35	- ค่าขนส่ง 15 กม.
3	คอนกรีตเสริมเหล็ก 240 KSC. (ทรงอุโมงค์)	ลบ.ม.	121.50	2,056.00	249,804.00	306.00	37,179.00	286,983.00	- ปูน ซีเมนต์+ค่าขนส่ง 15 กม.
4	เหล็กเส้นรีดคอนกรีต	ตัน	0.4678	-	-	3,401.00	1,590.99	1,590.99	
	เหล็กเส้นยาวเส้นรูป คค 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 16.20 เส้น	ตัน	0.1438	20,560.00	2,956.53	-	-	2,956.53	
	HB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 11.64 เส้น	ตัน	0.2592	21,658.00	5,613.75	-	-	5,613.75	
	HB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 2.91 เส้น	ตัน	0.0648	21,658.00	1,403.44	-	-	1,403.44	
5	แอสฟัลท์	ตร.ม.	152.00	24.50	3,724.00	-	-	3,724.00	
6	แผ่นโพลีเอทิลีน 2 ซม.	แผ่น	1.00	30.00	30.00	-	-	30.00	
7	งานบดขยี้ดินตามยาว 2 ซ้ำ	ตร.ม.	324.00	-	-	18.53	6,003.72	6,003.72	
8	ค่าตรวจวัดคอนกรีต และหย่อนยาง	เมตร	65.00	-	-	21.56	1,401.40	1,401.40	
9	งานปลูกฝังยางขอบไหล่ทาง (เกลียวเรียบ)	ลบ.ม.	25.00	154.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
10	ภาษีโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	รวมค่างานตามต้นค่าวัสดุและแรงงาน							372,256.18	

ลงชื่อ ปร 4 แผ่นที่ 1

(นายวุฒิชัย โทศลัสดี)

นายช่างโยธา 79

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน งานทาง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเก่าน้อย หมู่ที่ 3 ตำบลเปือยใหญ่ - ทางหลวงสาย
โนนแดงใหญ่-เปือยใหญ่ อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 162
เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 810 ตารางเมตร
ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลเปือยใหญ่ อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2558

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 21 กันยายน 2558 เฉลี่ยลิตรละ 23.50 บาท

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	372,256.18	1.3365	497,520.38	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

497,520.38

คิดเพียง

497,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธา 7 ว.

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธา 8 ว

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบรร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง