

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเหล่าโนนคูณ หมู่ที่ 2 ตำบลโนนศิลา - บ้านโนนแดงน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลโนนแดง อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 161 เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 805 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 494,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 มกราคม 2559

4.1 กำหนดราคากลาง 490,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

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 บัวพนม

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายกิตติ ตือป็น

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

เห็นชอบ

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายพงษ์ศักดิ์

ตั้งวานิชพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายบรรณ ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

(นายธาดา พงษ์สิทธิ์ ฌ สกนนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
(นายวิรัตน์ นาคนชม)

(นางพัฒนาดี จันทร์นวล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

15 ส.ค. 2559

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเหล่าโนนคูณ หมู่ที่ 2 ตำบลโนนศิลา - บ้านโนนแดงน้อย หมู่ที่ 2
 ตำบลโนนแดง อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.ณ วันที่ 15 มกราคม 2559 เฉลี่ยลิตรละ 20.50

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	805.00	-	-	9.93	7,993.65	7,993.65	
2	ทรายรองพื้นทางบดอัดแน่น(เผื่อ 30 %)	ลบ.ม.	52.32	345.00	18,050.40	99.00	5,179.68	23,230.08	- ค่าขนส่ง 15 กม.
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	120.75	2,056.00	248,262.00	306.00	36,949.50	285,211.50	- ปูน ซีพีโอ+ค่าขนส่ง
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4649	-	-	3,300.00	1,534.17	1,534.17	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ศก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	805.00	25.00	20,125.00	5.00	4,025.00	24,150.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น x 41 เส้น	ตัน	0.1429	20,560.00	2,938.02	-	-	2,938.02	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 29.52เส้น	ตัน	0.2576	21,658.00	5,579.10	-	-	5,579.10	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 7.38เส้น	ตัน	0.0644	21,658.00	1,394.78	-	-	1,394.78	
5	แอลฟัลท์	ลิตร	75.25	24.50	1,843.63	-	-	1,843.63	
6	แผ่นโพนหนา 2 ซม.	แผ่น	1.00	30.00	30.00	-	-	30.00	
7	ค่าแบบข้างคิติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	322.00	-	-	20.60	6,633.20	6,633.20	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	60.00	-	-	20.94	1,256.40	1,256.40	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	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

367,005.53

2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3365

- กำหนดวงงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

คิดเป็นเงิน

490,502.88

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

490,000.00

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

(สี่แสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

(นายธนฤทธิ์ บัวพรหม)

(นายกิตติ ตี๋ปิ่น)

นายช่างโยธา 7ว

นายช่างโยธา 7ว

นายช่างโยธา 7ว

แบบ สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเหล่าโนนคูณ หมู่ที่ 2 ตำบลโนนศิลา - บ้านโนนแดงน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลโนนแดง อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 161 เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 805 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลโนนศิลา 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	369,903.89	1.3365	494,376.56	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				494,376.56	
คิดเพียง				494,000.00	

(สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายวุฒิชัย ไชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธา 7 ว.

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธา 8 ว

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเหล่าโนนคูณ หมู่ที่ 2 ตำบลโนนศิลา - บ้านโนนแดงน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลโนนแดง อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 161 เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 805 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	805.00	-	-	8.00	6,440.00	6,440.00	
2	ทรายรองพื้นทางซุ่มน้ำ(เผื่อ 30 %)	ลบ.ม.	52.32	380.00	19,881.60	99.00	5,179.68	25,061.28	- ค่าขนส่ง 15 กม.
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	120.75	2,056.00	248,262.00	306.00	36,949.50	285,211.50	- ปูน 70%+ค่าขนส่ง 15 กม.
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4649	-	-	3,401.00	1,581.12	1,581.12	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ศก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	805.00	25.00	20,125.00	5.00	4,025.00	24,150.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น x 16.10 เส้น	ตัน	0.1429	20,560.00	2,938.02		-	2,938.02	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 11.57 เส้น	ตัน	0.2576	21,658.00	5,579.10		-	5,579.10	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 2.89 เส้น	ตัน	0.0644	21,658.00	1,394.78		-	1,394.78	
5	แอลพีลท์	ลิตร	151.34	24.50	3,707.83	-	-	3,707.83	
6	แผ่นโฟมหนา 2 ซม.	แผ่น	1.00	30.00	30.00	-	-	30.00	
7	ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	322.00	-	-	18.53	5,966.66	5,966.66	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	60.00	-	-	21.56	1,293.60	1,293.60	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	25.00	154.00	3,850.00			3,850.00	
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00			2,700.00	
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน							369,903.89	

ลงชื่อประมาณราคา

(นายวุฒิชัย ไชยสวัสดิ์)

นายช่างโยธา 7ว