

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านถนนงาม หมู่ที่ 2 เทศบาลตำบลโนนศิลา - เขตตำบลบ้านหัน อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลโนนแดง อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

ที่แบบ

มีจำนวนจำนวน

1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560 เฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	365,259.70	1.3624	497,629.81	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

497,629.81

คิดเพียง

497,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านถนนงาม หมู่ที่ 2 เทศบาลตำบลโนนศิลา - เขตตำบลบ้านกัน อำเภอนโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร คิดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	850.00	-	-	1.67	1,419.50	1,419.50	
2	ทรายรองพื้นทางชุ่มน้ำ	ลบ.ม.	42.50	429.91	18,271.18	99.00	4,207.50	22,478.68	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	127.50	1,936.53	246,907.58	306.00	39,015.00	285,922.58	- ปูน 75%+ค่าขนส่ง 5 กม.
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4909	-	-	3,300.00	1,619.89	1,619.89	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ศก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	850.00	25.00	21,250.00	5.00	4,250.00	25,500.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น x 17 เส้น	ตัน	0.1509	18,574.77	2,802.47		-	2,802.47	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 12.21 เส้น	ตัน	0.2720	16,425.24	4,467.67		-	4,467.67	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 3.05 เส้น	ตัน	0.0680	16,425.24	1,116.92		-	1,116.92	
5	แอลพีแอล	ลิตร	63.75	24.50	1,561.88	-	-	1,561.88	
6	แผ่นโฟมหนา 2 ซม.	แผ่น	1.00	30.00	30.00	-	-	30.00	
7	ค่าแบบข้างทิศตามยาว 2 ข้าง	เมตร	255.00	-	-	20.60	5,253.00	5,253.00	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	เมตร	255.00	-	-	22.16	5,650.80	5,650.80	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	27.20	174.13	4,736.34			4,736.34	
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00			2,700.00	
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน							365,259.70	

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางอัมมวดี คุ้มแก้ว)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคากำกับดีเซล ปตท.ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2560 เฉลี่ยลิตรละ 25.50 บ.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาคือ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาคือ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานการปรับปรุงพื้นที่ทางเดิมแล้วลาดทับ	ตร.ม.	850.00	-	-	1.67	1,419.50	1,419.50	
2	ทรายรองพื้นทางชุ่มน้ำ	ลบ.ม.	42.50	429.91	18,271.18	99.00	4,207.50	22,478.68	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	127.50	1,936.28	246,875.70	306.00	39,015.00	285,890.70	- ปูน ที่ฟิว+ค่าขนส่ง
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4909	-	-	-	-	-	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ศก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	850.00	25.00	21,250.00	5.00	4,250.00	25,500.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ต้น	0.1509	18,574.77	2,802.93	3,300.00	497.97	3,300.90	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ต้น	0.2720	16,425.24	4,467.67	2,900.00	788.80	5,256.47	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ต้น	0.0680	16,425.24	1,116.92	2,900.00	197.20	1,314.12	
5	แอลพีเอส	ลิตร	63.75	24.50	1,561.88	-	-	1,561.88	
6	แผ่นโพลีเอทา 2 ซม.	แผ่น	1.00	30.00	30.00	-	-	30.00	
7	ค่าแบบช่างติดตั้งยาว 2 ช่าง	เมตร	255.00	-	-	20.60	5,253.00	5,253.00	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยดยาง	เมตร	255.00	-	-	22.16	5,650.80	5,650.80	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	27.20	174.13	4,736.34			4,736.34	
10	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00			2,700.00	รับรองเอกสารถูกต้อง
							365,092.37		

1.3624

407 404 05

(นางฉวีทิพย์ แก้วประกอบ)

ค่าเฉลี่ยปีงบประมาณ ของภาคเหนือ	497,401.85
ค่าเฉลี่ยปีงบประมาณ ของภาคเหนือ	497,401.85

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(๕) ผู้ปฏิบัติงานหรือผู้ดูแลระบบ (ผู้ดูแลระบบ)

Figure 1



(นายธนกฤต ศิริธรรมจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส

100

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านถนนงาม หมู่ที่ 2 เทศบาลตำบลโนนศิลา - เขตตำบลบ้านหัน อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 497,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 พฤษภาคม 2560

- 4.1 กำหนดราคากลาง 497,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

- 4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น
5.2 แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
5.3 แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.1 นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์
6.2 นายธนายุทธ บัวพรหม
6.3 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

กรรมการกำหนดราคากลาง

๐
(นางอัญญิทธิพร แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ)

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
24 พ.ค. 2560

(นายธรรมา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง
(นายบวร พรมสาขา ม สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

(นายวิรัตน์ นาคบุญ)

ผู้อำนวยการสำนักงาน