

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนศิลา หมู่ที่ 1 เทศบาลตำบล
โนนศิลา - บ้านหลุบคา หมู่ที่ 7 ตำบลโนนศิลา 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 496,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 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 พร.4 จำนวน 1 แผ่น
5.3 แบบ พร.5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.1 นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.2 นายชนายุทธ บัวพรหม

กรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.3 นายคิตติ ต้อปั้น

กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

(นางอัญธิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2 ก.พ. 2560

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายบรรณ จินอ้วน)

ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคสนธิ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานการช่าง

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนศิลา หมู่ที่ 1 เทศบาลตำบลโนนศิลา หมู่ที่ 7
ตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคานับันตีเซลล์ ปตท.ณ วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2560 เฉลี่ยลิตรละ 26.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคารับได้ของ		จำนวนเงิน		จำนวนเงิน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นที่ทางเดิมแล้วลาดทับ	ตร.ม.	-	-	1.67	1,419.50	-	1,419.50	1,419.50	
2	ทรายรองพื้นทางบดอัดแน่น(เดือ 30 %)	ลบ.ม.	429.91	18,271.18	99.00	4,207.50	-	4,207.50	22,478.68	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC.(ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	1,936.53	246,907.58	306.00	39,015.00	-	39,015.00	285,922.58	- ปูน ที่พีไอ+ค่าขนส่ง
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	-	-	3,300.00	1,619.97	-	1,619.97	1,619.97	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ต.ก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	25.00	21,250.00	5.00	4,250.00	-	4,250.00	25,500.00	
	- DB 12 มม. นำหนัก 8.88 กก./เส้น x 17 เส้น	ตัน	18,574.77	2,802.93	-	-	-	-	2,802.93	
	- RB 19 มม. นำหนัก 22.26 กก./เส้น x 12.21 เส้น	ตัน	16,425.24	4,467.67	-	-	-	-	4,467.67	
	- RB 19 มม. นำหนัก 22.26 กก./เส้น x 3.05 เส้น	ตัน	16,425.24	1,116.92	-	-	-	-	1,116.92	
5	แอลพีจี	ลิตร	24.50	1,561.88	-	-	-	-	1,561.88	
6	แผ่นโพนหนา 2 ซม.	แผ่น	30.00	30.00	-	-	-	-	30.00	
7	ค่าแบบช่างคิดตามยาว 2 ซ้าง	เมตร	-	-	20.60	5,253.00	-	5,253.00	5,253.00	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	-	-	22.16	5,650.80	-	5,650.80	5,650.80	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	174.13	4,736.34	-	-	-	-	4,736.34	
10	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	2,700.00	2,700.00	-	-	-	-	2,700.00	
1. ผลรวมค่าจ้างงานต้นทุนงานก่อสร้างทาง										
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง										
- กำหนดวงจางาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน										
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F										
เงื่อนไขล่วงหน้าง่าย 0 %										
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี										
(นายวุฒิชัย โชตสวัสดิ์) ประธานกรรมการ										
นายช่างโยธาอาวุโส										
เงินประกันผลงานหัก 0 %										
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %										
คิดเป็นเงิน										
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง										
(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)										
365,260.25										
1.3624										
497,630.56										
497,000.00										

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

คิดเป็นเงิน

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายวุฒิชัย โชตสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธัญพร บัวพรหม)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

ลงชื่อ

(นายกิตติ ตี๋อิน)

นายช่างโยธาอาวุโส

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนศิลา หมู่ที่ 1 เทศบาลตำบลโนนศิลา - บ้านหลุงกา หมู่ที่ 7 ตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร หน้า 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหาร

ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานการปรับปรุงพื้นที่ทางเดิมแล้วรับ	ตร.ม.	850.00			1.67	1,419.50	1,419.50	
2	ทรายรองพื้นทางชั้นน้ำ	ลบ.ม.	42.50	339.56	14,431.30	99.00	4,207.50	18,638.80	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	127.50	2,028.87	258,680.93	306.00	39,015.00	297,695.93	- ปูน ทัฟไฟ+ค่าขนส่ง 5 กม.
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4909			3,300.00	1,619.89	1,619.89	
	- เหล็กเส้นเบอร์ 6 รูป คก. 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	17,387.85	2,623.39			2,623.39	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 12.21 เส้น	ตัน	0.2720	14,462.62	3,933.83			3,933.83	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น x 3.05 เส้น	ตัน	0.0680	14,462.62	983.46			983.46	
5	แอสฟัลท์	ลิตร	63.75	24.50	1,561.88			1,561.88	
6	แผ่นโพนทนา 2 ซม.	แผ่น	1.00	30.00	30.00			30.00	
7	ค่าแบบช่างคิดตามยาว 2 ซ้ำ	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	171.78	4,672.42			4,672.42	
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00			2,700.00	
	รวมค่างานติดตั้งค่าวัสดุและแรงงาน							372,282.89	

ลงชื่อ

(นายฤทธิชัย โชคสวัสดิ์ดี)

นายช่างโยธาอาวุโส

ประมาณราคา

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

174

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนศิลา หมู่ที่ 1 เทศบาลตำบลโนนศิลา - บ้านหลุบคา หมู่ที่ 7 ตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร หน้า 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลโนนแดง อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

ที่แนบ

มีจำนวนจำนวน

1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

7 กรกฎาคม

2559

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 7 กรกฎาคม 2559 เฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท

หน่วยราคา

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	372,282.89	1.3347	496,885.97	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%	-			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

496,885.97

คิดเพียง

496,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ

ผู้ประมาณการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ

ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ

เห็นชอบ

(นายบวร ชื่นอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง