

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนานิคม หมู่ที่ 3 ตำบลโนนศิลา - บ้านโนนแดงใหญ่ หมู่ที่ 1 ตำบลโนนแดง 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

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการทั่วไปปฏิบัติการ

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.1 นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์
6.2 นายธนายุทธ บัวพรหม
6.3 นายกิตติ ตื้อปั้น

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง

นาย...
(นาย...)

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒ ก.พ. 2560

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นาย...)
ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง
(นาย...)

(นาย...)
ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง
(นาย...)

(นาย...)
ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง
(นาย...)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาคมน หมู่ที่ 3 ตำบลโนนศิลา - บ้านโนนแดงใหญ่ หมู่ที่ 1 ตำบลโนนแดง อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.ณ วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2560 เฉลี่ยลิตรละ 26.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	850.00	-	-	1.67	1,419.50	1,419.50	
2	ทรายรองพื้นทางบดอัดแน่น(เนื้อ 30 %)	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 70%+ค่าขนส่ง
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4909	-	-	3,300.00	1,619.97	1,619.97	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป สก. 4.0 มม. 0.20 x 0.20 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	2,802.93		-	2,802.93	
	- 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	แอลฟอล์	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	ค่าแบบข้างคติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	255.00	-	-	20.60	5,253.00	5,253.00	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	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	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

365,260.25

2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

- กำหนดวงงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

คิดเป็นเงิน

497,630.56

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

497,000.00

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

ลงชื่อประธานกรรมการ

ลงชื่อกรรมการ

รับรองเอกสารถูกต้อง

ลงชื่อกรรมการ

(นายวุฒิชัย โชควิวัฒน์)

(นายธนัทธ บัวพรหม)

อ

(นายกิตติ ตือป็น)

นายช่างโยธาอาวุโส

นายช่างโยธาอาวุโส

(นางรัญทิพย์ แก้วประกอบ)

นายช่างโยธาอาวุโส

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานทาง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาเดิม หมู่ที่ 3 ตำบลโนนศิลา - บ้านโนนแดง
ใหญ่ หมู่ที่ 1 ตำบลโนนแดง 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 ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2559

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 7 กรกฎาคม 2559 เฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท

หน่วย:บาท

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 ชื่นอักษร)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

(นางธัญทิพย์ แก้วประจวบ)

นักจัดการงานทั่วไป

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาเดิม หมู่ที่ 3 ตำบลโนนศิลา - บ้านโนนแดงใหญ่ หมู่ที่ 1 ตำบลโนนแดง อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหาร
ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	850.00	-	-	1.67	1,419.50	1,419.50	
2	ทรายรองพื้นทางชุ่มน้ำ	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 70%+ค่าขนส่ง 5 กม.
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4909	-	-	3,300.00	1,619.89	1,619.89	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป กก. 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	แอลพีลท์	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	ค่าแบบข้างคิติดามยาว 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	171.78	4,672.42	-	-	4,672.42	
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน							372,282.89	

ลงชื่อประมาณราคา

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างบริหารอาวุโส