

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย ขก ถ 10059 บ้านโนนม่วง - บ้านหนองปอ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 800.00 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นผิวจราจร ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 468,000.00 บาท
(สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 ก.ค. 2560
 - 4.1 กำหนดราคากลาง 469,000.00 บาท
(สี่แสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
 - 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 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทองไทย กิตติพรชัย)

รับรองเอกสารถูกต้อง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นางอัญญิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

26 ก.ค. 2560

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

(นายชาลา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิรัตน์ นาคะสนธิ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย ขก ถ 10059 บ้านโนนม่วง - บ้านหนองปอ อำเภอเมือง จังหวัด
ขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อย
กว่า 800.00 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นผิวจราจร ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2560 เฉลี่ยลิตรละ 24.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับแต่งพื้นทางขนาดเบา	ตร.ม.	800.00	-	-	1.67	1,336.00	1,336.00	
2	ทรายรองพื้นทางอัดแน่น	ลบ.ม.	40.00	429.91	17,196.40	99.00	3,960.00	21,156.40	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	120.00	1,943.93	233,271.60	306.00	36,720.00	269,991.60	
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.1940	-	-	-	-	-	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ศก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	800.00	25.00	20,000.00	5.00	4,000.00	24,000.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.088	16,191.59	1,424.86	3,300.00	290.40	1,715.26	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.106	16,425.24	1,741.08	2,900.00	307.40	2,048.48	
5	แอลฟิльт	ลิตร	36.73	20.00	734.60	-	-	734.60	
6	แผ่นโฟมหนา 2 ซม.	แผ่น	1.00	28.00	28.00	-	-	28.00	
7	ค่าแบบข้างคิติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	150.00	-	-	20.60	3,090.00	3,090.00	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	164.00	-	-	21.92	3,594.88	3,594.88	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	9.00	105.73	951.57	-	-	951.57	
10	งานตีเส้นผิวจราจร	ตร.ม.	53.33	250.00	13,332.50	-	-	13,332.50	
11	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

- กำหนดวงงบประมาณ จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(สี่แสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

คิดเป็นเงิน

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

344,679.29

1.3624

469,591.06

469,000.00

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายวุฒิชัย ไชยสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

(นายธนาชัย บัวพรหม)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อกรรมการ

(นายธนาชัย ศิริธรรมจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย ขก ถ 10059 บ้านโนนม่วง - บ้านหนองปอ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ถนน คอนกรีตไม่น้อยกว่า 800.00 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นผิวจราจร ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลศิลา อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 3 เมษายน 2560

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 3 เมษายน 2560 เฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	343,927.54	1.3624	468,566.87	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 าลา				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				468,566.87	
คิดเพียง				468,000.00	

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายธนภักดิ์ ศิริธรรมจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาร้านาญการพิเศษ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางอัญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย ขก ถ 10059 บ้านโนนม่วง - บ้านหนองป่อ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 800.00 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นผิวจราจร ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นทางขนาดเบ้า	ตร.ม.	800.00	-	-	1.67	1,336.00	1,336.00	
2	ทรายรองพื้นทางบดอัดแน่น	ลบ.ม.	40.00	429.00	17,160.00	99.00	3,960.00	21,120.00	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	120.00	1,936.00	232,320.00	306.00	36,720.00	269,040.00	- ปูน 700+ค่าขนส่ง 5กม.
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.1940	-	-	-	-	-	
	- เหล็ก Wire Mesh dim. 4 mm.@0.10x0.30 m.#	ตร.ม.	800.00	25.00	20,000.00	5.00	4,000.00	24,000.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.088	18,574.00	1,634.51	3,300.00	290.40	1,924.91	
	- RB 9 มม. น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น	ตัน	-	-	-	-	-	-	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.106	16,425.00	1,741.05	2,900.00	307.40	2,048.45	
5	แอลพีแอล	ลิตร	36.73	20.00	734.60	-	-	734.60	
6	แผ่นโพนหนา 2 ซม.	แผ่น	1.00	30.00	30.00	-	-	30.00	
7	ค่าแบบข้างคืบตามยาว 2 ข้าง	เมตร	150.00	-	-	20.60	3,090.00	3,090.00	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	164.00	-	-	22.16	3,634.24	3,634.24	
9	งานลูกกรงกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	9.00	104.00	936.00	-	-	936.00	
10	งานตีเส้นผิวจราจร	ตร.ม.	53.33	250.00	13,333.33	-	-	13,333.33	
11	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน							343,927.54	

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางอัญญิทธิย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อ
(นายธนภฤต ศิริธรรมจักร)
นายช่างโยธาอาวุโส