

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองกุ้ง หมู่ที่ 17 ตำบลศิลา - ถนนมิตรภาพ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 145.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 870.00 ตารางเมตร พร้อมลูกรังกลบไหล่ทาง ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 495,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 3 ก.ค. 2560

- 4.1 กำหนดราคากลาง 491,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

- 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
- 6.2 นายธนายุทธ บัวพรม
- 6.3 นายธนฤต ศิริธรรมจักร

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

อ

(นางรัชติพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

- 3 ก.ค. 2560

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิรัตน์ นาคนขมิ)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

(นายวิชาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองขุ หมู่ที่ 17 ตำบลศิลา - ถนนมิตรภาพ อำเภอเมือง จังหวัด

ขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 145.00 เมตร หิน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อย

กว่า 870.00 ตารางเมตร พร้อมลูกรังกลบไหล่ทาง ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบ

แปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.ณ วันที่ 26 มิถุนายน 2560 เฉลี่ยลิตรละ 23.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับแต่งพื้นที่ทางขนาดเบ	ตร.ม.	870.00	-	-	1.64	1,426.80	1,426.80	
2	ทรายรองพื้นทางอัดแน่น	ลบ.ม.	43.50	429.91	18,701.09	99.00	4,306.50	23,007.59	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	130.50	1,915.89	250,023.65	306.00	39,933.00	289,956.65	
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.2880	-	-	-	-	-	
	- เหล็กตะแกรงสำหรับค.ค. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	870.00	25.00	21,750.00	5.00	4,350.00	26,100.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.128	18,574.77	2,377.57	3,300.00	422.40	2,799.97	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.160	16,425.24	2,628.04	2,900.00	464.00	3,092.04	
5	แอสฟัลท์	ลิตร	48.60	20.00	972.00	-	-	972.00	
6	แผ่นโพลีเมทา 2 ซม.	แผ่น	1.00	28.00	28.00	-	-	28.00	
7	ค่าแบบข้างคืบตามยาว 2 ซ้าง	เมตร	217.50	-	-	20.60	4,480.50	4,480.50	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	217.00	-	-	21.68	4,704.56	4,704.56	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	13.00	104.00	1,352.00	-	-	1,352.00	
10	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
1. ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง								360,620.10	
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง								1.3624	
คิดเป็นเงิน								491,308.82	
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง								491,000.00	

- กำหนดวงเงินจำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายวุฒิชัย โชควรรักษ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธนากร บัวพรหม)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

นายวุฒิชัย โชควรรักษ์

นายช่างโยธาอาวุโส

(สี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธนกร ศิริธรรมจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ พร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน งานทาง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองกง หมู่ที่ 17 ตำบลศิลา - ถนนมิตรภาพ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 145.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 870.00 ตารางเมตร พร้อมปลูกฝังกลบไหล่ทาง ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลศิลา อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 3 เมษายน 2560

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

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	363,336.99	1.3624	495,010.32	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

495,010.32

คิดเพียง

495,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายธนภุต ศิริธรรมจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐
(นางอัญญาทิพย์
นางอ...

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองกง หมู่ที่ 17 ตำบลลิลา - ถนนมิตรภาพ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 145.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 870.00 ตารางเมตร พร้อมลูกรังกลบไหล่ทาง ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาสั่งซื้อของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานกรวดปรับแต่งพื้นทางขนาดเบา	ตร.ม.	870.00	-	-	1.67	1,452.90	1,452.90	
2	ทรายรองพื้นทางบดอัดแน่น	ลบ.ม.	43.50	429.00	18,661.50	99.00	4,306.50	22,968.00	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	130.50	1,936.00	252,648.00	306.00	39,933.00	292,581.00	- ปูน ซีพีโอ+ค่าขนส่ง 5กม.
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.2880	-	-	-	-	-	
	- เหล็ก Wire Mesh dim. 4 mm. @ 0.10x0.30 m.#	ตร.ม.	870.00	25.00	21,750.00	5.00	4,350.00	26,100.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.128	18,574.00	2,377.47	3,300.00	422.40	2,799.87	
	- RB 9 มม. น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น	ตัน	-	-	-	-	-	-	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.160	16,425.00	2,628.00	2,900.00	464.00	3,092.00	
5	แอลพีแอล	ลิตร	48.60	20.00	972.00	-	-	972.00	
6	แผ่นโพลีเมทา 2 ซม.	แผ่น	1.00	30.00	30.00	-	-	30.00	
7	ค่าแบบช่างคิดตามยาว 2 ซ้ำ	เมตร	217.50	-	-	20.60	4,480.50	4,480.50	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	217.00	-	-	22.16	4,808.72	4,808.72	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	13.00	104.00	1,352.00	-	-	1,352.00	
10	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน							363,336.99	

ลงชื่อ
(นายธนภุต ศิริธรรมจักร)
นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

.....
(นางจริยทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ