

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านศิลา หมู่ที่ 28 ตำบลศิลา - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 230 (ทางเลี่ยงเมือง) อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 220.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 880.00 ตารางเมตร พร้อมลูกรังกลบไหล่ทาง ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 495,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ - 9 ส.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 บัวพรหม
6.3 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๘

(นางรัชฎิพย์ แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติฯ)

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
- 9 ส.ค. 2560

(นายทองทิพย์ กิตติทองศรี)

หัวหน้า

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านศิลา หมู่ที่ 28 ตำบลศิลา - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 230 (ทาง เลี่ยงเมือง) อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 220.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 880.00 ตารางเมตร พร้อมลูกรังกลบไหล่ทาง ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1

ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.ณ วันที่ 7 สิงหาคม 2560 เฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับแต่งพื้นทางขนาดเบ	ตร.ม.	880.00	-	-	1.67	1,469.60	1,469.60	
2	ทรายรองพื้นทางอัดแน่น	ลบ.ม.	44.00	429.91	18,916.04	99.00	4,356.00	23,272.04	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	132.00	1,915.89	252,897.48	306.00	40,392.00	293,289.48	
4	เหล็กเสริมคอนกรีต		-	-	-	-	-	-	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ศก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	880.00	25.00	22,000.00	5.00	4,400.00	26,400.00	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.2670	16,425.24	4,385.54	2,900.00	774.30	5,159.84	
5	แอลพีแอล	ลิตร	17.92	20.00	358.40	-	-	358.40	
6	แผ่นโพนหนา 2 ซม.	แผ่น	1.00	28.00	28.00	-	-	28.00	
7	ค่าแบบข้างคิติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	220.00	-	-	20.60	4,532.00	4,532.00	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	80.00	-	-	22.16	1,772.80	1,772.80	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	19.00	104.00	1,976.00	-	-	1,976.00	
10	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

- กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวุฒิชัย ไชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

ลงชื่อ.....กรรมการรับรองเอกสารถูกต้อง

(นายธนายุทธ บัวพรหม)

นายช่างโยธาอาวุโส

คิดเป็นเงิน

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

360,958.16

1.3624

491,769.40

491,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนายุทธ ศิริธรรมจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส

(นางอัญญาทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านศิลา หมู่ที่ 28 ตำบลศิลา - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 230 (ทางเลี่ยงเมือง) อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 220.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 880.00 ตารางเมตร พร้อมลูกกรงกบไหล่ทาง 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	363,574.58	1.3624	495,334.00	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

495,334.00

คิดเพียง

495,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ

ผู้ประมาณการ

(นายธนภฤต ศิริธรรมจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ

ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ

เห็นชอบ

(นายบรร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางปัญญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านศิลา หมู่ที่ 28 ตำบลศิลา - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 230 (ทางเลี่ยงเมือง) อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 220.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า 880.00 ตารางเมตร พร้อมลูกรังกลบไหล่ทาง ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นทางขนาดเบา	ตร.ม.	880.00	-	-	1.67	1,469.60	1,469.60	
2	ทรายรองพื้นทางบดอัดแน่น	ลบ.ม.	44.00	429.00	18,876.00	99.00	4,356.00	23,232.00	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	132.00	1,936.00	255,552.00	306.00	40,392.00	295,944.00	- ปูน 70% + ค่าขนส่ง 5กม.
4	เหล็กเสริมคอนกรีต			-	-	-	-	-	
	- เหล็ก Wire Mesh dim. 4 mm.@0.10x0.30 m.#	ตร.ม.	880.00	25.00	22,000.00	5.00	4,400.00	26,400.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	-	-	-	-	-	-	
	- RB 9 มม. น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น	ตัน	-	-	-	-	-	-	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.267	16,425.00	4,385.48	2,900.00	774.30	5,159.78	
5	แอลพีแอล	ลิตร	17.92	20.00	358.40	-	-	358.40	
6	แผ่นโพลีเอทิลีน 2 ซม.	แผ่น	1.00	30.00	30.00	-	-	30.00	
7	ค่าแบบข้างคืบตามยาว 2 ข้าง	เมตร	220.00	-	-	20.60	4,532.00	4,532.00	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	80.00	-	-	22.16	1,772.80	1,772.80	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	19.00	104.00	1,976.00	-	-	1,976.00	
10	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน							363,574.58	

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางวันวิทย์ แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ)

ลงชื่อ

(นายชนกฤต ศิริธรรมจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส