

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านถนนงาม หมู่ที่ 2 เทศบาลตำบลโนนศิลา - เขตตำบลบ้านกัน อำเภอนโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร หน้า 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร คิดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	850.00	-	-	1.67	1,419.50	1,419.50	
2	ทรายรองพื้นทางชุ่มน้ำ	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 75%+ค่าขนส่ง 5 กม.
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4909	-	-	3,300.00	1,619.89	1,619.89	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ศก. 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	18,574.77	2,802.47		-	2,802.47	
	- 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	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	ค่าแบบข้างคิดตามยาว 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	174.13	4,736.34			4,736.34	
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00			2,700.00	
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน							365,259.70	

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายวุฒิชัย ไชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางอัมมวดี คุ้มแก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านถนนงาม หมู่ที่ 2 เทศบาลตำบลโนนศิลา - เขตตำบลบ้านหัน
อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร ทน 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่
ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร คิดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบ
แปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.ณ วันที่ 23 พฤษภาคม 2560 เฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	งานรวม (บาท)	ราคาต่อหน่วย	งานรวม (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นที่ทางเดิมแล้วลาดทับ	ตร.ม.	850.00	-	-	1.67	1,419.50	1,419.50	
2	ทรายรองพื้นทางชั้นน้ำ	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	1,936.28	246,875.70	306.00	39,015.00	285,890.70	- ปูน ที่พีโอ+ค่าขนส่ง
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4909	-	-	-	-	-	
	- เหล็กตะแกรงสำหรับรูป ঢ. 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	ตัน	0.1509	18,574.77	2,802.93	3,300.00	497.97	3,300.90	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.2720	16,425.24	4,467.67	2,900.00	788.80	5,256.47	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.0680	16,425.24	1,116.92	2,900.00	197.20	1,314.12	
5	แอลพีแก๊ส	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	ค่าตัดย่อยต่อคอนกรีต และทยอยดยง	เมตร	255.00	-	-	22.16	5,650.80	5,650.80	
9	งานถูกรังกลบขอบไหล่ทาง(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	รับรองเอกสารถูกต้อง
รวมค่าจ้างงานต้นทุนงานก่อสร้างทาง									
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง									
- กำหนดค่างวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน									
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F									
เงินลงทุนล่วงหน้าจ่าย 0 %									
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี									
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %									
เงินประกันผลงานหัก 0 %									
คิดเป็นเงิน									
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง									
(ใส่เลขกำกับหน้าใบแจ้งหนี้บาทถ้วน)									
365,092.37									
1,362.4									
497,401.85									
497,000.00									

ลงชื่อ..... (นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)
ประธานกรรมการ
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... (นายณัฏฐ์ บัวพรหม)
กรรมการ
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... (นายณัฏฐ์ บัวพรหม)
กรรมการ
นายช่างโยธาอาวุโส

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านถนนงาม หมู่ที่ 2 เทศบาลตำบลโนนศิลา - เขตตำบลบ้านหัน 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 497,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 พฤษภาคม 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 ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
5.3 แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.1 นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์
6.2 นายธนายุทธ บัวพรหม
6.3 นายธนกฤต ศิริธรรมจักร

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

กรรมการกำหนดราคากลาง

๐
(นางอัญญิทธิพร แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ)

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
24 พ.ค. 2560

(นายธรรมา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง

(นายชวกร พรมสาขา ม สกสกร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

(นายวิรัตน์ นาคบุญ)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน

งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านถนนงาม หมู่ที่ 2 เทศบาลตำบลโนนศิลา - เขตตำบลบ้านหัน อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 170 เมตร หนา 0.15 เมตร (ชนิดไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 850 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลโนนศิลา อำเภอโนนศิลา จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560 เฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	365,259.70	1.3624	497,629.81	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 าลา				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

497,629.81

คิดเพียง

497,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินชวน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

.....
(นาย.....) หัวหน้าโครงการ