

สรุปผลการประมาณราคากลาง

แบบ ปร.5

โครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำรูปตัวยู ซอยพัฒนามงคล 16

สถานที่ดำเนินการ : บ้านหนองเรือ หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน : ตามแบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อ : สิงหาคม 2563 โดย นายฉลอง งามแก้ว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 22.00 - 22.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	510,440.66	1.3607	694,556.60	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
5	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	-	-	-	
	เงื่อนไข	-	-	-	
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %	-	-	-	
	เงินประกันผลงานหัก 0 %	-	-	-	
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %	-	-	-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %	-	-	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			694,556.60	
	คิดเพียง			694,500.00	
ตัวอักษร		(หกแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน)			
ปริมาณงาน	1 หน่วย	694,500.00 บาท			
เฉลี่ยราคาประมาณ		- บาท / ตร.ม.		1,112.98 บาท / ม.	

(ลงชื่อ) ว่าที่ร้อยโท.....ประธานกรรมการ

(สุรเดช ลักษณะ)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฉลอง งามแก้ว)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมัธยม แดนแก้ว)

หัวหน้าฝ่ายอำนาจการ

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายประสงค์ ศรีวัฒน์)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองเรือ

ใบประมาณราคา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ปร.4 แผ่นที่ 1/4

เทศบาลตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

โครงการ

: โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำรูปตัว Y ขอยพัฒนามงคล 16

สถานที่ดำเนินการ : บ้านหนองเรือ หมู่ที่ 10 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 5.00 ม. ยาว 104.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 520.00 ตร.ม. ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัว Y ขนาดภายใน กว้าง 0.30 ม. ลึก 0.30 ม. ยาวข้างละ 103.00 ม. รวมความยาวทั้งสองข้าง 206 ม. ก่อสร้างบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 2 บ่อ วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากลิ้นราง ชั้น 3 Ø 0.60 ม. จำนวน 7 ท่อน

ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขณะก่อสร้าง 1 ป้ายและป้ายโครงการเมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ 1 ป้าย
ก่อสร้างตามแบบแปลนและรายละเอียดที่เทศบาลตำบลหนองเรือกำหนด

ประมาณราคาเมื่อ : สิงหาคม 2563 โดย นายฉลอง งามแก้ว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
ราคาดำเนินเฉลี่ย 22.00 - 22.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานถนน ค.ส.ล.								
1.1	ได้ปรับพื้นที่	520.00	ตร.ม.		-	2.00	1,040.00	1,040.00	1.อ้างอิงราคาวัสดุของพาณิชย์จังหวัด
1.2	คอนกรีต 240 ksc.	78.00	ลบ.ม.	1,962.00	153,036.00	306.00	23,868.00	176,904.00	พาณิชย์จังหวัด
1.3	ทรายหยาบ	26.00	ลบ.ม.	501.00	13,026.00	-	-	13,026.00	2.อ้างอิงค่าแรงงาน
1.4	เหล็กเสริม				-			-	ของกรมบัญชีกลาง
	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 15 มม. SR24	0.04	ตัน	18,481.00	739.24	3,300.00	132.00	871.24	3.อ้างอิงราคาวัสดุของ
	- เหล็กกลมผิวรีซ้อย Ø 16 มม. SD30	0.16	ตัน	20,897.00	3,343.52	3,300.00	528.00	3,871.52	ราคาท้องตลาดในเขต
	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 19 มม. SR24	0.01	ตัน	18,733.00	187.33	2,900.00	29.00	216.33	อำเภอหนองเรือ
	- เหล็กตะแกรง Wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.#	520.00	ตร.ม.	26.00	13,520.00	5.00	2,600.00	16,120.00	
1.5	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	6.27	กก.	59.00	369.93	-	-	369.93	
1.6	แผ่นโพน ขนาด 0.60x1.20 ม. หนา 20 มม.	1.00	แผ่น	80.00	80.00	-	-	80.00	
1.7	ยางมะตอย	17.28	กก.	28.00	483.84	-	-	483.84	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน(ต้นทุน) ยกไป							212,982.86	

(ลงชื่อ)ว่า ร้อยโท.....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(สุรเดช ลักขณะ)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองเรือ

(ลงชื่อ).....

(นายฉลอง งามแก้ว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นายมัธยม แตนแก้ว)

หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ).....

(นายประสงค์ ศรีวัฒน์)

นายกเทศมนตรี

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ยอดยกมา							212,982.86	1.อ้างอิงราคาวัสดุของพาณิชย์จังหวัด
2.1	งานวางระบบน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู							-	
	ดินชุด	61.80	ลบ.ม.			17.83	1,101.89	1,101.89	2.อ้างอิงค่าแรงงาน
2.2	คอนกรีต 240 ksc.	25.75	ลบ.ม.	1,962.00	50,521.50	306.00	7,879.50	58,401.00	ของกรมบัญชีกลาง
2.3	คอนกรีตหยาบ	5.15	ลบ.ม.	1,869.00	9,625.35	306.00	1,575.90	11,201.25	3.อ้างอิงราคาวัสดุของ
2.4	ทรายหยาบ	5.15	ลบ.ม.	501.00	2,580.15		-	2,580.15	ราคาท้องตลาดในเขต
2.5	เหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	อำเภอหนองเรือ
	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 6 มม. SR24	0.46	ตัน	22,654.00	10,420.84	4,100.00	1,886.00	12,306.84	
	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 9 มม. SR24	0.99	ตัน	21,350.00	21,136.50	4,100.00	4,059.00	25,195.50	
2.6	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	43.50	กก.	59.00	2,566.50		-	2,566.50	
2.7	เหล็กฉาก ขนาด 50x50x6000x4 มม.	138.00	ท่อน	392.00	54,096.00		-	54,096.00	
2.8	ค่าแรงตั้งแบบ	370.80	ตร.ม.		-	133.00	49,316.40	49,316.40	
3	งานฝารางระบบน้ำ ค.ส.ล.							-	
3.1	คอนกรีต 240 ksc.	11.85	ลบ.ม.	1,962.00	23,249.70		-	23,249.70	
3.2	เหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กกลมผิวข้อ้อย Ø 12 มม. SD30	1.43	ตัน	20,705.00	29,608.15	3,300.00	4,719.00	34,327.15	
3.3	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	42.90	กก.	59.00	2,531.10		-	2,531.10	
3.4	ท่อ PVC. Ø 2 นิ้ว ชั้น 8.5	21.00	ท่อน	180.00	3,780.00		-	3,780.00	
3.5	ค่าแรงตั้งแบบ	23.59	ตร.ม.		-	133.00	3,137.47	3,137.47	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน(ต้นทุน) ยกไป							496,773.81	

(ลงชื่อ)ว่า ร้อยโท.....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....อนุมัติ
 (สุรเดช ลักขณะ) (นายฉลอง งามแก้ว) (นายมีชัยม แตนแก้ว) (นายประสงค์ ศรีวัฒน์)
 ปลัดเทศบาลตำบลหนองเรือ ผู้อำนวยการกองช่าง หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ นายกเทศมนตรี

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ยอดยกมา							496,773.81	1.อ้างอิงราคาวัสดุของพาณิชย์จังหวัด
4.1	งานบ่อพักน้ำ ค.ส.ล.	2.00	บ่อ					-	2.อ้างอิงค่าแรงงาน
4.2	ดินชุด	2.00	ลบ.ม.			99.00	198.00		ของกรมบัญชีกลาง
4.3	คอนกรีต 240 ksc.	1.01	ลบ.ม.	1,962.00	1,981.62	306.00	309.06	2,290.68	3.อ้างอิงราคาวัสดุของ
4.4	คอนกรีตหยาบ	0.10	ลบ.ม.	1,869.00	186.90	306.00	30.60	217.50	ราคาท้องตลาดในเขต
4.4	ทรายหยาบ	0.10	ลบ.ม.	501.00	50.10		-	50.10	อำเภอหนองเรือ
4.5	เหล็กเสริมคอนกรีต							-	
	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 9 มม. SR24	0.02	ตัน	21,350.00	427.00	4,100.00	82.00	509.00	
	- เหล็กกลมผิวซ้อย Ø 12 มม. SD30	0.04	ตัน	20,705.00	828.20	3,300.00	132.00	960.20	
4.6	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.80	กก.	59.00	106.20		-	106.20	
4.7	เหล็กฉาก ขนาด 50x50x600x4 มม.	3.00	ท่อน	392.00	1,176.00		-	1,176.00	
4.8	ค่าแรงต่งแบบ	12.80	ตร.ม.			133.00	1,702.40	1,702.40	
5	งานฝาบ่อพักน้ำ ค.ส.ล.	4.00	ฝา					-	
5.1	คอนกรีต 240 ksc.	0.23	ลบ.ม.	1,962.00	451.26	306.00	70.38	521.64	
5.2	เหล็กเสริมคอนกรีต							-	
	- เหล็กกลมผิวซ้อย Ø 12 มม. SD30	0.02	ตัน	20,705.00	414.10	3,300.00	66.00	480.10	
5.3	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	0.60	กก.	59.00	35.40		-	35.40	
5.4	ท่อ PVC. Ø 2 นิ้ว	1.00	ท่อน	180.00	180.00		-	180.00	
5.5	ค่าแรงต่งแบบ	1.62	ตร.ม.			133.00	215.46	215.46	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน(ต้นทุน) ยกไป							505,416.49	

(ลงชื่อ)ว่า... ประธานกรรมการ

(สุรเดช ลักษณะ)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองเรือ

(ลงชื่อ).....

(นายฉลอง งามแก้ว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นายรัชม แตนแก้ว)

หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ).....

(นายประสงค์ ศรีวัฒน์)

นายกเทศมนตรี

(ลงชื่อ).....

อนุมัติ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ยอดยกมา							505,416.49	1.อ้างอิงราคาวัสดุของพาณิชย์จังหวัด
6.1	งานวางท่อ ค.ส.ล.							-	
6.1	ดินขุด	1.75	ลบ.ม.			99.00	173.25	173.25	2.อ้างอิงค่าแรงงาน
6.2	ทรายหยาบ	0.17	ลบ.ม.	501.00	85.17		-	85.17	ของกรมบัญชีกลาง
6.3	คอนกรีตหยาบ	0.17	ลบ.ม.	1,869.00	317.73	306.00	52.02	369.75	3.อ้างอิงราคาวัสดุของ
6.4	ท่อ ค.ส.ล. ปากลิ้นราง ชั้น 3 Ø 0.60 ม.	7.00	ท่อน	530.00	3,710.00	98.00	686.00	4,396.00	ราคาท้องตลาดในเขตอำเภอหนองเรือ
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน(ต้นทุน) ยกไป							510,440.66	

(ลงชื่อ)ว่า ธีรชัยโท.....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....
 (สุระเดช ลักษณะ) (นายฉลอง งามแก้ว) ผู้อำนวยความสะดวก
 ปลัดเทศบาลตำบลหนองเรือ

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายมัธยม แตนแก้ว) หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ).....อนุมัติ (นายประสงค์ ศรีวัฒน์) นายกเทศมนตรี