

สรุปผลการประมาณราคากลาง

แบบ พร.5

โครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำรูปตัวยู ถนนพาทีสวรรณสาร

สถานที่ดำเนินการ : บ้านหนองเรือ หมู่ที่ 1 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน : ตามแบบ พร.4

ประมาณราคาเมื่อ : สิงหาคม 2563

โดย นายฉลอง งามแก้ว

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาตามแบบ พร.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	1,272,893.47	1.3607	1,732,026.14	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
5	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	-	-	-	
	เงินโอนไข	-	-	-	
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %	-	-	-	
	เงินประกันผลงานหัก 0 %	-	-	-	
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %	-	-	-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %	-	-	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,732,026.14	
	คิดเพียง			1,732,000.00	
ตัวอักษร		(หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)			
ปริมาณงาน	1 หน่วย	1,732,000.00 บาท			
เฉลี่ยราคาประมาณ		- บาท / ตร.ม.		1,110.26 บาท / ม.	

(ลงชื่อ) ว่าที่ร้อยโท.....ประธานกรรมการ

(สุรเดช ลิขณะ)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฉลอง งามแก้ว)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมัธยม แตนแก้ว)

หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายประสงค์ ศรีวัฒน์)

นายกเทศมนตรี

เทศบาลตำบลหนองเรือ อำเภอนางรอง จังหวัดขอนแก่น

โครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมรางระบายน้ำรูปตัวยู ถนนพาสีสุวรรณสาร

สถานที่ดำเนินการ : บ้านหนองเรือ หมู่ที่ 1 ตำบลหนองเรือ อำเภอนางรอง จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 5.00 ม. ยาว 260.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,300.00 ตร.ม. ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู ขนาดภายใน กว้าง 0.30 ม. ลึก 0.30 ม. ยาวข้างละ 260.00 ม. รวมความยาวทั้งสองข้าง 520 ม. ก่อสร้างบ่อพักน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 4 บ่อ วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากลิ้นราง ชั้น 3 @ 0.40 ม. จำนวน 7 ท่อน ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขณะก่อสร้าง 1 ป้าย และป้ายโครงการเมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ 1 ป้าย ก่อสร้างตามแบบแปลนและรายละเอียดที่เทศบาลตำบลหนองเรือกำหนด

ประมาณราคาเมื่อ : สิงหาคม 2563 โดย นายฉลอง งามแก้ว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ราคามันเฉลี่ย 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	ใส่ปรับพื้นที่	1,298.00	ตร.ม.	-	-	2.00	2,596.00	2,596.00	1.อ้างอิงราคาวัสดุของพาณิชย์จังหวัด
1.2	คอนกรีต 240 ksc.	194.70	ลบ.ม.	1,962.00	382,001.40	306.00	59,578.20	441,579.60	2.อ้างอิงค่าแรงงานของกรมบัญชีกลาง
1.3	ทรายหยาบ	64.90	ลบ.ม.	501.00	32,514.90	-	-	32,514.90	3.อ้างอิงราคาวัสดุของราคาท้องตลาดในเขตอำเภอหนองเรือ
1.4	เหล็กเสริม								
	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 15 มม. SR24	0.15	ตัน	18,481.00	2,772.15	3,300.00	495.00	3,267.15	
	- เหล็กกลมผิวข้อยย Ø 16 มม. SD30	0.40	ตัน	20,897.00	8,358.80	3,300.00	1,320.00	9,678.80	
	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 19 มม. SR24	0.01	ตัน	18,733.00	187.33	2,900.00	29.00	216.33	
	- เหล็กตะแกรง Wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.#	1,298.00	ตร.ม.	26.00	33,748.00	5.00	6,490.00	40,238.00	
1.5	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	16.77	กก.	59.00	989.43	-	-	989.43	
1.6	แผ่นโพลี ขนาด 0.60x1.20 ม. หนา 20 มม.	2.00	แผ่น	80.00	160.00	-	-	160.00	
1.7	ยางมะตอย	50.00	กก.	28.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน(ต้นทุน) ยกไป							532,640.21	

(ลงชื่อ)ว่าที่ร้อยโท.....ประธานกรรมการ (สุรเดช ลักษณะ) ปลัดเทศบาลตำบลหนองเรือ

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายฉลอง งามแก้ว) ผู้อำนวยการกองช่าง

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

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

ลำดับที่	รายการ		ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน			
2	ยอดยกมา									
	งานวางระบบน้ำ ค.ส.ล. วัสดุ									
2.1	ดินซุด	ลบ.ม.	156.00	-	17.83	2,781.48	-	532,640.21	1.อ้างอิงราคาวัสดุของพาณิชย์จังหวัด	
2.2	คอนกรีต 240 ksc.	ลบ.ม.	65.00	1,962.00	306.00	19,890.00	2,781.48	2,781.48	2.อ้างอิงค่าแรงงาน	
2.3	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	13.00	1,869.00	306.00	3,978.00	147,420.00	147,420.00	ของกรมบัญชีกลาง	
2.4	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	13.00	501.00	-	-	28,275.00	28,275.00	3.อ้างอิงราคาวัสดุของ	
2.5	เหล็กเสริมคอนกรีต						6,513.00	6,513.00	ราคาท้องตลาดในเขต	
	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 6 มม. SR24	ตัน	1.30	22,654.00	4,100.00	5,330.00	-	34,780.20	อำเภอหนองเรือ	
	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 9 มม. SR24	ตัน	2.50	21,350.00	4,100.00	10,250.00	-	63,625.00		
2.6	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	114.00	59.00	-	-	-	6,726.00		
2.7	เหล็กฉาก ขนาด 50x50x6000x4 มม.	ทอน	347.00	392.00	-	-	-	136,024.00		
2.8	ค่าแรงต่งแบบ	ตร.ม.	936.00	-	133.00	124,488.00	-	124,488.00		
3	งานฝาโรงระบบน้ำ ค.ส.ล.									
3.1	คอนกรีต 240 ksc.	ลบ.ม.	29.64	1,962.00	-	-	-	58,153.68		
3.2	เหล็กเสริมคอนกรีต							-		
	- เหล็กกลมผิวซ้อย Ø 12 มม. SD30	ตัน	3.62	20,705.00	3,300.00	11,946.00	-	86,898.10		
3.3	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	108.60	59.00	-	-	-	6,407.40		
3.4	ท่อ PVC. Ø 2 นิ้ว ชั้น 8.5	ทอน	52.00	180.00	-	-	-	9,360.00		
3.5	ค่าแรงต่งแบบ	ตร.ม.	59.39	-	133.00	7,898.87	-	7,898.87		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน(ต้นทุน) ยกไป							1,251,990.94		

(ลงชื่อ)ว่า.....อนุมัติ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ)ว่า.....ประธานกรรมการ

(นายประสงค์ ศรีวัฒน์)
นายกเทศมนตรี

(นายมัธยม แดนแก้ว)
หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(นายฉลอง งามแก้ว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(สุรเดช ลักขณะ)
ปลัดเทศบาลตำบลหนองเรือ

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ยอดยกมา							1,251,990.94	1.อ้างอิงราคาวัสดุของพาณิชย์จังหวัด
4.1	งานบ่อพักน้ำ ค.ส.ล. ดินชุด	4.00	บ่อ					-	
4.2	คอนกรีต 240 ksc.	4.00	ลบ.ม.			99.00	396.00	396.00	2.อ้างอิงค่าแรงงาน
4.3	คอนกรีตหยาบ	2.02	ลบ.ม.	1,962.00	3,963.24	306.00	618.12	4,581.36	ของกรมบัญชีกลาง
4.4	ทรายหยาบ	0.20	ลบ.ม.	1,869.00	373.80	306.00	61.20	435.00	3.อ้างอิงราคาวัสดุของราคาท้องตลาดในเขต
4.5	เหล็กเสริมคอนกรีต	0.20	ลบ.ม.	501.00	100.20			100.20	อำเภอหนองเรือ
4.6	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 9 มม. SR24	0.04	ตัน	21,350.00	854.00	4,100.00	164.00	1,018.00	
4.7	- เหล็กกลมผิวข้อย Ø 12 มม. SD30	0.08	ตัน	20,705.00	1,656.40	3,300.00	264.00	1,920.40	
4.8	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	3.60	ตัน	59.00	212.40			212.40	
4.9	เหล็กฉาก ขนาด 50x50x600x4 มม.	6.00	ท่อน	392.00	2,352.00			2,352.00	
5	งานฝาบ่อพักน้ำ ค.ส.ล.	25.60	ตร.ม.			133.00	3,404.80	3,404.80	
5.1	คอนกรีต 240 ksc.	8.00	ฝ่า					-	
5.2	เหล็กเสริมคอนกรีต	0.46	ลบ.ม.	1,962.00	902.52	306.00	140.76	1,043.28	
5.3	- เหล็กกลมผิวข้อย Ø 12 มม. SD30	0.04	ตัน	20,705.00	828.20	3,300.00	132.00	960.20	
5.4	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.20	กก.	59.00	70.80			70.80	
5.5	ท่อ PVC. Ø 2 นิ้ว	2.00	ท่อน	180.00	360.00			360.00	
5.6	ค่าแรงตั้งแบบ	3.24	ตร.ม			133.00	430.92	430.92	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน(ต้นทุน) ยกไป							1,269,276.30	

(ลงชื่อ)ว่า ธีรชัย โท..... (ลงชื่อ)..... กรรมการ (นายมีชัยม เดนแก้ว) (นายประสงค์ ศรีวัฒน์) (สุรเดช ลักขณนะ) (นายมีชัยม เดนแก้ว) (นายประสงค์ ศรีวัฒน์) ปลัดเทศบาลตำบลหนองเรือ หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ นายกเทศมนตรี

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ยอดยกมา							1,269,276.30	1.อ้างอิงราคาวัสดุของ
6.1	งานวางท่อ ค.ส.ล.							-	พาณิชย์จังหวัด
6.2	ดินชุด	1.75	ลบ.ม.		-	99.00	173.25	173.25	2.อ้างอิงค่าแรงงาน
6.3	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 0.40 ม.	7.00	ท่อน	329.00	2,303.00	98.00	686.00	2,989.00	ราคาห้องตลาดโนนเขต
								-	อำเภอหนองเรือ
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน(ต้นทุน) ยกไป							1,272,893.47	

(ลงชื่อ)ว่า ร้อยโท.....ประธานกรรมการ
 (สุรเดช ลักขณะ)
 ปลัดเทศบาลตำบลหนองเรือ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายฉลอง งามแก้ว)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

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

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