

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อบำบัดน้ำถนนห้วยน้อย
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลหนองเรือ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๕๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขปก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อบำบัดน้ำ

ถนนห้วยน้อย

รายละเอียดดังนี้

ทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๔๒๒.๖๗ ตารางเมตร ก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๕ บ่อ
ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นราง ชั้น ๓ ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๒๗๐ ท่อน พร้อมติดตั้งป้าย
จำนวน ๒ ป้าย ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ เมษายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๖๓๓,๘๐๘.๕๐ บาท

(หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นสามพันแปดร้อยแปดบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบประมาณราคากลาง แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบประมาณราคากลาง แบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ว่าที่ร้อยโทสุรเดช ลักษณะ ประธานกรรมการ

๖.๒ นายฉลอง งามแก้ว กรรมการ

๖.๓ นายเอกลักษณ์ แพงสร้อย กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานธุรการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลหนองเรือ

ที่ ขก ๖๕๐๓.๑๑/๑๐๕

วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองเรือ

ตาม คำสั่งเทศบาลตำบลหนองเรือ ที่ ๒๔/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง นั้น

กองช่าง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลหนองเรือ ในโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อกักน้ำถนนห้วยน้อย และป้ายโครงการสวนเฉลิมพระเกียรติ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียด ดังนี้

๑.โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อกักน้ำถนนห้วยน้อย ทำการโดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๔๒๒.๖๗ ตารางเมตร ก่อสร้างบ่อกักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๕ บ่อ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นราง ชั้น ๓ ๑ ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๒๗๐ ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด ด้วยวิธีประกาศเชิญชวน ราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างเป็นเงินจำนวน ๑,๖๓๓,๘๐๘.๕๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นสาม พันบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์) ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน รายละเอียดปรากฏตามรายงานการประชุม และตามแบบ ปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบมาพร้อมนี้

๒.ป้ายโครงการสวนเฉลิมพระเกียรติ ดำเนินการตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๖/ว ๕๒๙๓ ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๒ เรื่อง แจ้งแบบป้ายโครงการเฉลิมพระเกียรติฯ มีความกว้าง ๑.๗๐ เมตร ยาว ๕.๐๐ เมตร สูง ๓.๓๐ เมตร ราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างเป็นเงินจำนวน ๑๖๙,๖๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน รายละเอียดปรากฏตามรายงานการประชุม และตามแบบป้ายมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมืองเลขที่แบบ AR และแบบร่าง AR ๖๒๐๒๕ และปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบมาพร้อมนี้

และขอส่งมอบราคากลางที่ได้กำหนดไว้ เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางในการจัดจ้าง ต่อไป

(นางสาวพรรณภา เสนาลา)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ความเห็นของหัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

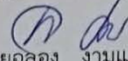
(นายเอกักษณ์ พงสร้อย)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

/ความเห็น...

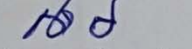
ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง

- เห็นว่า/ขอพิจารณาอนุมัติ

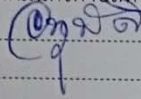

(นายฉลอง งามแก้ว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

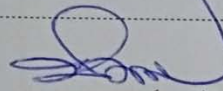
ความเห็นของปลัดเทศบาล

- เห็นชอบ/อนุมัติ

ว่าที่ร้อยโท 
(สุรเดช ลักษณะ)
ปลัดเทศบาลตำบลหนองเรือ

ข้อพิจารณาสั่งการของนายกเทศมนตรีตำบลหนองเรือ




(นายประสงค์ ศรีวัฒน์)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองเรือ

13 เม.ย. 2563

สรุปผลการประมาณราคากลาง

แบบ ปร.5

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำ ถนนห้วยน้อย

สถานที่ดำเนินการ : บ้านหนองเรือ หมู่ที่ 2 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 5.00 ม. ยาว 285.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,422.67 ตร.ม.

ก่อสร้างบ่อพักน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 15 บ่อ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากลื่นราง น 3 Ø 0.60 ม. จำนวน 270 ท่อน

พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ก่อสร้างตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลหนองเรือกำหนด

ประมาณราคาเมื่อ : 27 มีนาคม พ.ศ.2563 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ราคาน้ำมันดีเซล 23.00 - 23.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	1,199,213.52	1.3624	1,633,808.50	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
5	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	-	-	-	
	เงินไข	-	-	-	
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %	-	-	-	
	เงินประกันผลงานหัก 0 %	-	-	-	
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %	-	-	-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %	-	-	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,633,808.50	
ตัวอักษร		(หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นสามพันแปดร้อยแปดบาทห้าสิบสตางค์)			
ปริมาณงาน	1 หน่วย	1,633,808.50 บาท			
เฉลี่ยราคาประมาณ		1,148.41 บาท / ตร.ม.		- บาท / ม.	

(ลงชื่อ) ว่าที่ร้อยโท.....ประธานกรรมการ

(สุรเดช ลักษณะ)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฉลอง งามแก้ว)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเอกลักษณ์ เพงสร้อย)

หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายประสงค์ ศรีวิวัฒน์)

นายกเทศมนตรี

เอกสารกำหนดราคากลาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

ปร.4 แผ่นที่ 1/4

เทศบาลตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อบำบัดน้ำ เหนือห้วยน้อย

สถานที่ดำเนินการ : บ้านหนองเรือ หมู่ที่ 2 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 5.00 ม. ยาว 285.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,422.67 ตร.ม., ก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 15 บ่อ

ก่อบำบัดน้ำ ค.ส.ล. ปากชั้นวาง ชั้น 3 Ø 0.60 ม. จำนวน 270 ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ก่อสร้างตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลหนองเรือกำหนด

ประมาณราคาเมื่อ : 27 มีนาคม พ.ศ.2563 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานทุบหรือคอนกรีตเดิมพร้อมขนย้าย	723.02	ตร.ม.	-	-	95.00	68,686.90	68,686.90	*ราคาวัสดุอ้างอิงราคาของ
2	งานดินซุด	27.24	ลบ.ม.	-	-	17.00	463.08	463.08	พาณิชย์จังหวัดขอนแก่น
3	งานดินถมบดอัดแน่น 95 % Standard proctor density	276.41	ลบ.ม.	50.00	13,820.50	40.00	11,056.40	24,876.90	และราคาท้องตลาดใน
4	งานดินลูกรังบดอัดแน่น 95 % Standard proctor density	280.24	ลบ.ม.	150.00	42,036.00	40.00	11,209.60	53,245.60	เขตอำเภอหนองเรือ
5	งานเกรดปรับระดับพร้อมบดอัดแน่นดินเดิม 95 % Standard proctor density	1,422.67	ตร.ม.	-	-	33.00	46,948.11	46,948.11	*ค่าแรงงานอ้างอิงราคาของ
6	งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	-	-	-	-	-	-	-	กรมบัญชีกลาง
	- คอนกรีต 240 ksc.	213.40	ลบ.ม.	1,962.00	418,690.80	306.00	65,300.40	483,991.20	*บ่อบำบัดน้ำ ค.ส.ล. สูงเฉลี่ย
	- ทราฮายาบรองพื้นคอนกรีต	71.13	ลบ.ม.	501.00	35,636.13	99.00	7,041.87	42,678.00	2.00 ม.
	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 15 มม. SR24	0.18	ตัน	18,481.00	3,326.58	3,300.00	594.00	3,920.58	
	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 19 มม. SR24	0.02	ตัน	18,953.00	379.06	2,900.00	58.00	437.06	
	- เหล็กกลมผิวข้ออ้อย Ø 16 มม. SD30	0.44	ตัน	18,925.00	8,327.00	3,300.00	1,452.00	9,779.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							735,026.43	
	ยอดยกไป							735,026.43	

(ลงชื่อ)ว่าที่ร้อยโท.....ประธานกรรมการ

(สุรเดช ถักษณะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฉลอง งามแก่น)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเอกสิทธิ์ แผงสร้อย)

ปลัดเทศบาล

ผู้อำนวยการกองช่าง

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

เอกสารกำหนดราคากลาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

ปร.4 แผ่นที่ 2/4

เทศบาลตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำ ถนนห้วยน้อย

สถานที่ดำเนินการ : บ้านหนองเรือ หมู่ที่ 2 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 5.00 ม. ยาว 285.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,422.67 ตร.ม., ก่อสร้างบ่อพักน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 15 บ่อ

ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากลิ้นราง ชั้น 3 Ø 0.60 ม. จำนวน 270 ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ก่อสร้างตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลหนองเรือกำหนด

ประมาณราคาเมื่อ : 27 มีนาคม พ.ศ.2563 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							735,026.43	*ราคาวัสดุอ้างอิงราคาของ
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป Wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.#	1,422.67	ตร.ม.	26.00	36,989.42	5.00	7,113.35	44,102.77	พาณิชย์จังหวัดขอนแก่น
	- ยางมะตอย	201.20	กก.	25.00	5,030.00		-	5,030.00	และราคาท้องตลาดใน
	- ค่าแรงตั้งแบบ	85.50	ตร.ม.		-	133.00	11,371.50	11,371.50	เขตอำเภอหนองเรือ
7	งานก่อสร้างบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	15.00	บ่อ		-		-	-	*ค่าแรงงานอ้างอิงราคาของ
	- คอนกรีต 240 ksc.	17.42	ลบ.ม.	1,962.00	34,178.04	306.00	5,330.52	39,508.56	กรมบัญชีกลาง
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.07	ลบ.ม.	1,250.00	1,337.50	398.00	425.86	1,763.36	
	- ทรายหยาบรองพื้นคอนกรีต	1.07	ลบ.ม.	501.00	536.07	99.00	105.93	642.00	
	- เหล็กกลมผิวเรียบ Ø 9 มม. SR24	0.53	ตัน	21,677.00	11,488.81	4,100.00	2,173.00	13,661.81	*บ่อพักน้ำ ค.ส.ล. สูงเฉลี่ย
	- เหล็กกลมผิวข้ออ้อย Ø 12 มม. SD30	1.66	ตัน	18,855.00	31,299.30	3,300.00	5,478.00	36,777.30	2.00 ม.
	- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	65.70	กก.	61.00	4,007.70		-	4,007.70	
	- เหล็กฉาก ขนาด 40x40x4 มม.	5.00	ท่อน	326.00	1,630.00		-	1,630.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							893,521.43	
	ยอดยกไป							893,521.43	

(ลงชื่อ)ว่าที่ร้อยโท.....ประธานกรรมการ

(สุรเดช ลักขณะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฉลอง งามแก่น)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเอกลักษณ์ แพงสร้อย)

เทศบาลตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อบำบัดน้ำ ถนนห้วยน้อย

สถานที่ดำเนินการ : บ้านหนองเรือ หมู่ที่ 2 ตำบลหนองเรือ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 5.00 ม. ยาว 285.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,422.67 ตร.ม. , ก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 15 บ่อ

ก่อกำสร้างวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นราง ชั้น 3 Ø 0.60 ม. จำนวน 270 ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ก่อสร้างตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลหนองเรือกำหนด

ประมาณราคาเมื่อ : 27 มีนาคม พ.ศ.2563 โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ยอดยกมา							945,494.52	*ราคาวัสดุอ้างอิงราคาของ
9	งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							-	พาณิชย์จังหวัดขอนแก่น
	- ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากล้นราง ชั้น 3 Ø 0.60 ม.	270.00	ท่อน	530.00	143,100.00	159.00	42,930.00	186,030.00	และราคาห้องตลาดใน
	- ดินขุดพร้อมถมคืน	270.00	ลบ.ม.		-	125.00	33,750.00	33,750.00	เขตอำเภอหนองเรือ
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	13.50	ลบ.ม.	1,250.00	16,875.00	398.00	5,373.00	22,248.00	*ค่าแรงงานอ้างอิงราคาของ
	- ทรายหยาบรองพื้นคอนกรีต	13.50	ลบ.ม.	501.00	6,763.50	99.00	1,336.50	8,100.00	กรมบัญชีกลาง
	- ค่าแรงตั้งแบบเทคอนกรีตหยาบ	27.00	ตร.ม.		-	133.00	3,591.00	3,591.00	*ค่าแรงวางท่อระบายน้ำ
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (ต้นทุน) ทั้งหมด							1,199,213.52	ค.ส.ล. คิด 30% ของค่าวัสดุ

(ลงชื่อ)ว่าที่ร้อยโท.....ประธานกรรมการ

(สุรเดช ตักษณะ)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฉลอง งามแก้ว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเอกสิทธิ์ แพ่งสร้อย)

หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง