



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ  
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วย พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒ พ.ศ.๒๕๕๔) มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภท ไม่ว่าจะการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานรัฐก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้ และองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ ขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ตามการจัดสรรงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ แผนงาน เศรษฐกิจและชุมชน งาน ไฟฟ้าและถนน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๑ บ้านโพนคู่ ตำบลหนองบ่อ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม จำนวนเงิน ๒๔๔,๐๐๐.-บาท (สองแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)

รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้ ประชาชนสามารถตรวจสอบได้ทางเว็บไซต์ [www.nongborlocal.go.th](http://www.nongborlocal.go.th)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายประมวล จินตนา)

ปลัด อบต.หนองบ่อ ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๑ บ้านโพนตุ ตำบล  
หนองบ่อ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

๓. วงเงินที่ได้รับการจัดสรร ๒๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิว  
คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๕๐ ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทางทั้งสองข้าง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒๕๔,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลาง

๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

๖.๓ รายการประมาณราคาต่อหน่วยคำนวณต้นทุน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางจินตนา	อินภูวา	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๗.๒ นางณัฐธิญา	วงศ์ศรียา	กรรมการกำหนดราคากลาง
๗.๓ นายสมศักดิ์	พ่อเพี้ยโคตร	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

รายการประมาณราคาต่อตาราง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านโพธิ์สูง

ปริมาณงาน

ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 3.00 เมตร ยาว 150.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า

450.00 ตารางเมตร ไม่มีให้ค่าทางส่งช่างและค่าการปรับครุผิวจราจรเดิม ให้ริชชุก่อนดำเนินการก่อสร้าง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ

จำนวน 1 ป้าย(รายละเอียดตามแบบแปลน อบต. ทนงบ่อคำเทศ.)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 11 บ้านโพธิ์สูง ตำบลหนองบ่อ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ฝ่าย/งาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

แบบเลขที่ -

ประมาณการโดย

นายพิรพงษ์ วงศ์ละคร นายช่างโยธาชำนาญงาน

วันที่ 17 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2563

ระยะเวลาดำเนินการ

60 วัน

ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน คิดราคา 19.50 บาท/ลิตร

1	ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง	เฉลี่ยราคาประมาณ	537.78	บาท/ตร.ม.	=	174,543.41
2	ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	=	=	=	-
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น	=	=	=	=	-
4	FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	=	=	=	1,4019
	ผลรวมราคางานก่อสร้าง	=	=	=	=	244,692.41
	ป้ายโครงการ	=	=	=	=	-
	รวมราคาต่อตารางเป็นเงินทั้งสิ้น	=	=	=	=	244,692.41
	ขอใช้งบประมาณเพียง	=	=	=	=	244,000.00
	(ตัวอักษร)					

กองแผนพัฒนาตำบลโพธิ์สูง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 167/2563 ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2563

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางจินตพา อินญา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางชนัญฐิญา วงศ์ศรีชา)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมศักดิ์ พงษ์เชิด โศคร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

### แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

ประเภทงานทาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 บ้านโพเหมือด

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 3.00 เมตร ยาว 150.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า

450.00 ตารางเมตร ไม่มีแหล่งทางซึ่งและทำการปรับปรุงกรผิวจราจรเดิมให้เรียบก่อนดำเนินการก่อสร้าง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ

จำนวน 1 บัญชี(รายละเอียดตามแบบแปลน อนุบต. หนองบ่อกำพันต)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 11 บ้านโพเหมือด ตำบลหนองบ่อ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ขาย/งาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

แบบเลขที่ -

ประมาณการโดย

นายพิรพงษ์ วงศ์ละคร นายช่างโยธาชำนาญงาน

วันที่

17 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2563

ระยะเวลาดำเนินการ

60 วัน

ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 19.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย x FN (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างถนน คสล.								
1.1	งานปรับเกลี่ยพื้นที่ก่อสร้าง	450.00	ตร.ม.	1.65	742.50	1.4019	2.31	1,040.91	
1.2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	22.50	ลบ.ม.	339.94	7,648.65	1.4019	476.56	10,722.64	หนา 0.05 ม.
1.3	งานคอนกรีต ค.2	450.00	ตร.ม.	328.22	147,697.11	1.4019	460.13	207,056.57	หนา 0.15 ม.
1.4	งานรอยต่อคอนกรีต								
	- EXPANTION JOINT	4.50	ม.	79.91	359.59	1.4019	112.03	504.11	
	- CONTRACTION JOINT	46.50	ม.	40.78	1,896.09	1.4019	57.16	2,658.12	
	- LONGITUDINAL JOINT	150.00	ม.	42.18	6,326.48	1.4019	59.13	8,869.09	
1.5	ค่าแม่แบบข้างสิบลูกความยาว 2 ช่วง	450.00	ม.	21.94	9,873.00	1.4019	30.76	13,840.96	(ค่าสื่อในงานทาง ข้อ 14)
1.6	งานติดตั้งรูปหล่อทาง	-	ลบ.ม.	93.21	-	1.4019	130.67	-	
	<b>รวมยอดงานก่อสร้างเบื้องต้น</b>				<b>174,543.41</b>			<b>244,692.41</b>	

รายการประมาณราคาต่อหน่วยคำนวณต้นทุน (ราคาน้ำมันโซลา B 10 ที่ อ.เมือง 19.00 - 19.99)

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 19.50 หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

ประกอบการประมาณราคา ถนน คสล.ภายในพื้นที่ อบต.หนองบ่อ อ.นาแก จ.นครพนม (วันที่ 17 มิถุนายน 2563)

ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อราคาฟอง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และจราจรปกติ

ลำดับที่	รายการ	วัสดุจากแหล่ง	ระยะทาง	ราคาวัสดุรวมค่าขนส่ง
1	ทรายหยาบ	อ.เมือง จ.นครพนม	250.00 บาท/ลบ.ม. 50.00 = 89.94 บาท/ลบ.ม. =	339.94
2	ทรายถม	อ.เมือง จ.นครพนม	250.00 บาท/ลบ.ม. 50.00 = 89.94 บาท/ลบ.ม. =	339.94
3	ลูกรังไหล่ทาง	อ.นาแก จ.นครพนม	10.00 บาท/ลบ.ม. 10.00 = 18.72 บาท/ลบ.ม. =	28.72
4	กรวดคละ	อ.เมือง จ.นครพนม	600.00 บาท/ลบ.ม. 50.00 = 89.94 บาท/ลบ.ม. =	689.94
5	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	อ.เมือง จ.นครพนม	2,292.84 บาท/ตัน 50.00 = 64.25 บาท/ตัน =	2,357.09
6	เหล็กเสริมคอนกรีต RB.19 mm.	อ.เมือง จ.สกลนคร	19,976.64 บาท/ตัน 35.00 = 45.15 บาท/ตัน =	20,021.79
7	เหล็กเสริมคอนกรีต RB.15 mm.	อ.เมือง จ.นครพนม	18,100.93 บาท/ตัน 50.00 = 64.25 บาท/ตัน =	18,165.18
8	เหล็กเสริมคอนกรีต DB.16 mm.	อ.เมือง จ.นครพนม	16,768.41 บาท/ตัน 50.00 = 64.25 บาท/ตัน =	16,832.66
9	ยางแอสฟัลท์	กทม.	18,560.00 บาท/ตัน = 18.56 บาท/ลิตร =	18.56
10	เหล็ก WIRE MASH 10x30#	อ.เมือง จ.บึงกาฬ	25.08 บาท/ตร.ม. = 25.08 บาท/ตัน =	25.08

รายการราคาค่างานต่อหน่วย

1.งานวางป่าและชุดคอ

- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

= 1.65 บาท/ตร.ม. (ค่าเสื่อม งานทาง ข้อ 1)

รวมค่างาน

= 1.65 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

- ขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
- ขนาดกลาง มีการถากถางวัชพืชและปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
- ขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ชุดคอ ถากถางวัชพืชและปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

2.ราคาต้นทุนงานคอนกรีต ค.2

รายการ	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวน	ราคารวม		
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	กก.	2.36	336.00	806.40	บ.	(2,675.50/1000)
- กรวดคละ	ลบ.ม.	689.94	1.09	752.03	บ.	
- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	339.94	0.60	203.96	บ.	
ราคารวมคอนกรีต			ราคา	1,762.40	บ./ลบ.ม.	

3.งานผิวทางคอนกรีต

- ค่าวัสดุ		=	1,762.40	บาท/ลบ.ม.	
- ค่าผสมคอนกรีต		=	166.01	บาท/ลบ.ม.	(ค่าเสื่อมงานทาง ข้อ 14)
- ค่าขนส่งระยะทาง	1 กม.	=	12.03	บาท/ลบ.ม.	
- รวมค่าวัสดุและค่าขนส่ง		=	1,940.44	บาท/ลบ.ม.	
- รวมค่าวัสดุและขนส่ง (หนา 0.15ม.)		=	1,940.44	× 0.15	= 291.07 บาท/ตร.ม.
- เหล็กเสริม WIRE MASH หนา 4 มม. 10 x 30 #		=	25.08	บาท/ตร.ม.	
- ค่าปูผิวคอนกรีต		=	12.07	บาท/ตร.ม.	(ค่าเสื่อมงานทาง ข้อ 14)
- ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต		=	-	บาท/ตร.ม.	
ค่างานต้นทุน		=	328.22	บาท/ตร.ม.	

**4.CONTRACTION JOINT**

- ค่าเหล็กเสริม(RB.15 mm.ยาว 0.50 cm.@ 0.50 cm.)	1.387 กก. ๗ ละ	18.17 =	25.20 บาท/ม.	
- แอสฟัลท์	0.1563 ลิตร ๗ ละ	18.56 =	2.90 บาท/ม.	
- รวมค่าวัสดุ		=	28.10 บาท/ม.	
- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต		=	12.68 บาท/ม.	(ค่าเสื่อมงานทาง ข้อ 14)
<b>ค่างานต้นทุน</b>	<b>=</b>	<b>=</b>	<b>40.78 บาท/ม.</b>	

**5.EXPANTION JOINT**

- ค่าเหล็กเสริม(RB.19 mm.ยาว 0.50 cm.@ 0.50 cm.)	2.226 กก. ๗ ละ	20.02 =	44.57 บาท/ม.
- ท่อ PVC ขนาด Ø 3/4"	1.00 กก. ๗ ละ	- =	0.00 บาท/ม.
- แอสฟัลท์	0.1563 ลิตร ๗ ละ	18.56 =	2.90 บาท/ม.
- แผ่นโฟม	3.80 เมตร ๗ ละ	5.20 =	19.76 บาท/ม.
- รวมค่าวัสดุ		=	67.23 บาท/ม.
- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต		=	12.68 บาท/ม.
<b>ค่างานต้นทุน</b>	<b>=</b>	<b>=</b>	<b>79.91 บาท/ม.</b>

**6.LONGITUDINAL JOINT**

- ค่าเหล็กเสริม(DB.16 mm.ยาว 0.50 cm.@ 0.50 cm.)	1.580 กก. ๗ ละ	16.83 =	26.60 บาท/ม.
- แอสฟัลท์	0.1563 ลิตร ๗ ละ	18.56 =	2.90 บาท/ม.
- รวมค่าวัสดุ		=	29.50 บาท/ม.
- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต		=	12.68 บาท/ม.
<b>ค่างานต้นทุน</b>	<b>=</b>	<b>=</b>	<b>42.18 บาท/ม.</b>

**7. งานไหลทางอุกฉกรรจ์**

ค่าวัสดุที่แหล่ง	ลบ.ม.ละ	10 บาท	.....ก
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด- ลบ.ม.ละ		30.36 บาท	.....ข
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงที่ 10 กม.		19.8 บาท	.....ค
.....รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (ก+ข+ค)		60.16 บาท	.....ง
อัตราส่วนการยุบตัว .....%	1.3	78.208 บาท	.....จ
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง 15 บาท/ลบ.ม.		15 บาท	.....ฉ

\* ราคาวัสดุที่ .....รวมค่างานต้นทุน (.ง+..ฉ) ลบ.ม.ละ 93.208 บาท

\* ราคาวัสดุที่ไม่มีในทะเบียนพาณิชย์ใช้วิธีสืบหาราคาในท้องถิ่น

\* ค่าแรงงานอ้างอิงจาก บัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน มีนาคม 2560

\* ค่าแรงงานที่อยู่นอกเหนือจากรายการที่กำหนดไว้นี้ ใช้คิดเหมารวม 30% - 37% ของยอดค่าวัสดุ

\* ณ. วันที่ 17 มิถุนายน ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน มิถุนายน 2563 ของพาณิชย์จังหวัดนครพนมยังไม่มีกลงในเว็บไซด์ จึงจำเป็นต้องใช้เดือน พฤษภาคม 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 167/2563 ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2563

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
 (นางจินตนา อินทวาท)  
 ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นางณัฐธัญญา วงศ์ศรียา)  
 เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นายสมศักดิ์ พ่อเพี้ยโคตร)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง