



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. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายข้างวัด หมู่ที่ ๖ บ้านโพรงงาม ตำบลหนองบ่อ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม จำนวนเงิน ๗๔,๐๐๐.-บาท (เจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้ ประชาชนสามารถตรวจสอบได้ทางเว็บไซต์ www.nongborlocal.go.th

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายประมวล์ จินตนา)

ปลัด อบต.หนองบ่อ ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายข้างวัด หมู่ที่ ๖ บ้านโพงาม ตำบลหนองบัว
อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

๓. วงเงินที่ได้รับการจัดสรร ๗๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวคอนกรีตไม่
น้อยกว่า ๑๔๐ ตารางเมตร ลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้างๆละ ๐.๐๐-๐.๕๐ เมตรหรือตามสภาพ
พื้นที่

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๗๔,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
๖.๑ แบบสรุปราคากลาง
๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา
๖.๓ รายการประมาณราคาต่อหน่วยค่างานต้นทุน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๗.๑ นายวัชรภรณ์ วิงทะพันธ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๗.๒ นางจิรวรรณ กาญจนสุวรรณ กรรมการกำหนดราคากลาง
๗.๓ นายสมศักดิ์ พ่อเพี้ยโคตร กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่างานก่อสร้าง

ประเภทงานทาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายข้างวัด หมู่ที่ 6 บ้านโพรงงาม

ปริมาณงาน

กว้าง 4.00 เมตร ยาว 35.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 140 ตารางเมตร

สูงลูกรังบริเวณไหล่ทางทั้งสองข้างละ 0.00-0.50 เมตร หรือตามสภาพถนน พร้อมปรับเกลียดย่อย

และทำการปรับเกรดผิวจราจรเดิมให้เรียบก่อนดำเนินการก่อสร้าง (รายละเอียดตาม

แบบแปลน อบต. หมอชั่งบ่อกำหนด) สายข้างวัด ต่อจากโครงการเดิม

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 6 บ้านโพรงงาม ตำบลหนองบ่อ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ย/งาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบ่อ

แบบเลขที่ -

ประมาณการโดย

นายพิรพงษ์ วงศ์ละคร นายช่างโยธาชำนาญงาน

วันที่ 1 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2563

ระยะเวลาดำเนินการ

60 วัน

ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 17.50 บาท/ลิตร

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	เฉลี่ยราคาประมาณ	528.57 บาท/ตร.ม.	=	52,890.83
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม			=	-
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น			=	-
4	FACTOR F. งานก่อสร้างทาง			=	1,401.9
	ผลรวมราคางานก่อสร้าง			=	74,147.65
	ป้ายโครงการ			=	-
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			=	74,147.65
	ขอใช้ซึ่งงบประมาณเพียง			=	74,000.00
	(ตัวอักษร)				
					เงินหมื่นสี่พันบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 151/2563 ลงวันที่ 18 พฤษภาคม 2563

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายวัชรารักษ์ วัชระพันธ์)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางจิรวรรณ กาญจนสุวรรณ)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายสมศักดิ์ พงษ์พิชิต)

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประมาณราคาต่อหน่วยค่างานต้นทุน (ราคาน้ำมันโซล่า B 10 ที่ อ.เมือง 17.00 - 17.99)

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 17.50 หากค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

ประกอบการประมาณราคา ถนน คสล.ภายในพื้นที่ อบต.หนองบ่อ อ.นาแก จ.นครพนม (วันที่ 1 มิถุนายน 2563)

ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีผิวทางลาดยาง และจราจรปกติ

ลำดับที่	รายการ	วัสดุจากแหล่ง	ระยะทาง	ค่าขนส่ง	ราคาวัสดุรวมค่าขนส่ง
1	ทรายหยาบ	อ.เมือง จ.นครพนม	250.00 บาท/ลบ.ม.	50.00 =	84.55 บาท/ลบ.ม. = 334.55
2	ทรายถม	อ.เมือง จ.นครพนม	250.00 บาท/ลบ.ม.	50.00 =	84.55 บาท/ลบ.ม. = 334.55
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 =	84.55 บาท/ลบ.ม. = 684.55
5	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	อ.เมือง จ.นครพนม	2,330.22 บาท/ตัน	50.00 =	60.39 บาท/ตัน = 2,390.61
6	เหล็กเสริมคอนกรีต RB.19 mm.	อ.เมือง จ.นครพนม	19,976.64 บาท/ตัน	35.00 =	42.46 บาท/ตัน = 20,019.10
7	เหล็กเสริมคอนกรีต RB.15 mm.	อ.เมือง จ.สกลนคร	19,715.89 บาท/ตัน	50.00 =	60.39 บาท/ตัน = 19,776.28
8	เหล็กเสริมคอนกรีต DB.16 mm.	อ.เมือง จ.นครพนม	16,768.41 บาท/ตัน	50.00 =	60.39 บาท/ตัน = 16,828.80
9	ยางแอสฟัลท์	กทม.	15,560.00 บาท/ตัน	- =	15.56 บาท/ลิตร = 15.56
10	เหล็ก WIRE MASH 0.10x0.30 #	อ.เมือง จ.บึงกาฬ	25.08 บาท/ตร.ม.	- =	25.08 บาท/ตัน = 25.08

รายการราคาต่อหน่วย

1.งานวางป่าและชุดคอ

- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	=	1.62 บาท/ตร.ม.	(ค่าเสื่อม งานทาง ข้อ 1)
รวมค่างาน	=	1.62 บาท/ตร.ม.	

หมายเหตุ

- ขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
- ขนาดกลาง มีการถากถางวัชพืชและปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
- ขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ชุดคอ ถากถางวัชพืชและปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

2.ราคาค่าต้นทุนงานคอนกรีต ค.2

รายการ	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวน	ราคารวม		
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	กก.	2.39	336.00	806.40	บ.	(2,390.61/1000)
- กรวดคละ	ลบ.ม.	684.55	1.09	746.16	บ.	
- ทรายหยาบ	ลบ.ม.	334.55	0.60	200.73	บ.	
ราคารวมคอนกรีต			ราคา	1,753.29	บ./ลบ.ม.	

3.งานผิวทางคอนกรีต

- ค่าวัสดุ	=	1,753.29 บาท/ลบ.ม.	
- ค่าผสมคอนกรีต	=	159.08 บาท/ลบ.ม.	(ค่าเสื่อมงานทาง ข้อ 14)
- ค่าขนส่งระยะทาง 1 กม.	=	11.48 บาท/ลบ.ม.	
- รวมค่าวัสดุและค่าขนส่ง	=	1,923.85 บาท/ลบ.ม.	
- รวมค่าวัสดุและขนส่ง (หนา 0.15ม.)	=	1,923.85 x 0.15 = 288.58 บาท/ตร.ม.	
- เหล็กเสริม WIRE MASH หนา 4 มม. 10 x 30 #	=	25.08 บาท/ตร.ม.	
- ค่าปูผิวคอนกรีต	=	11.98 บาท/ตร.ม.	(ค่าเสื่อมงานทาง ข้อ 14)
- ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	=	- บาท/ตร.ม.	
ค่างานต้นทุน	=	325.64 บาท/ตร.ม.	

4.CONTRACTION JOINT

- ค่าเหล็กเสริม(RB.15 mm.ยาว 0.50 cm.@ 0.50 cm.)	1.387 กก. ๆ ละ	19.78 =	27.43 บาท/ม.	
- แอสฟัลท์	0.1563 ลิตร ๆ ละ	15.56 =	2.43 บาท/ม.	
- รวมค่าวัสดุ		=	29.86 บาท/ม.	
- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต		=	12.23 บาท/ม.	(ค่าเสื่อมงานทาง ข้อ 14)
ค่างานต้นทุน	=	=	42.09 บาท/ม.	

5.EXPANTION JOINT

- ค่าเหล็กเสริม(RB.19 mm.ยาว 0.50 cm.@ 0.50 cm.)	2.226 กก. ๆ ละ	20.02 =	44.56 บาท/ม.
- ท่อ PVC ขนาด Ø 3/4"	1.00 กก. ๆ ละ	- =	0.00 บาท/ม.
- แอสฟัลท์	0.1563 ลิตร ๆ ละ	15.56 =	2.43 บาท/ม.
- แผ่นโฟม	3.80 เมตร ๆ ละ	5.20 =	19.76 บาท/ม.
- รวมค่าวัสดุ		=	66.75 บาท/ม.
- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต		=	12.23 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	=	78.98 บาท/ม.

6.LONGITUDINAL JOINT

- ค่าเหล็กเสริม(DB.16 mm.ยาว 0.50 cm.@ 0.50 cm.)	1.580 กก. ๆ ละ	16.83 =	26.59 บาท/ม.
- แอสฟัลท์	0.1563 ลิตร ๆ ละ	15.56 =	2.43 บาท/ม.
- รวมค่าวัสดุ		=	29.02 บาท/ม.
- ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต		=	12.23 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	=	41.25 บาท/ม.

7.งานไหลทางลูกรัง

ค่าวัสดุที่แหล่ง	ลบ.ม.ละ	10 บาทก
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด- ลบ.ม.ละ		29.76 บาทข
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน 10 กม.		19.08 บาทค
.....รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (ก+ข+ค)		58.84 บาทง
อัตราส่วนการยุบตัวx 1.3		76.492 บาทจ
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง 15 บาท/ลบ.ม.		15 บาทฉ

* ราคาวัสดุที่รวมค่างานต้นทุน (.จ+.ฉ) ลบ.ม.ละ 91.492 บาท

* ราคาวัสดุที่ไม่มีในทะเบียนพาณิชย์ใช้วิธีสืบหาราคาในท้องถิ่น

* ค่าแรงงานอ้างอิงจาก บัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน มีนาคม 2560

* ค่าแรงงานที่อยู่นอกเหนือจากรายการที่กำหนดไว้นี้ ใช้คิดเหมารวม 30% - 37% ของยอดค่าวัสดุ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 151/2563 ลงวันที่ 18 พฤษภาคม 2563

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวิชากรณ์ วัชระพันธ์)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางจิรวรรณ กาญจนสงคราม)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมศักดิ์ พ้อเพ็ญโคตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง