



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลขนงพระ
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๑ บ้านขนงพระเหนือ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลขนงพระ จะทำการจัดซื้อจัดจ้าง จัดจ้าง คือ ซ่อมแซมถนนลาดยาง
แอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๑ บ้านขนงพระเหนือ

จึงขอประกาศเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามคู่มือแนวทางการเปิดเผย
รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลางของศูนย์กำกับดูแลการจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐ สำนักงาน ป.ป.ช. ดังนี้

๑. ซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๑ บ้านขนงพระเหนือ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลขนงพระ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๘๑,๘๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ ๑ บ้านขนงพระ
เหนือ หมู่ที่ ๑ บ้านขนงพระเหนือ (หน้าวัดขนงพระเหนือ) กว้าง ๖.๐๐ เมตร ความยาว ๖๕.๐๐ เมตร เหลือ ๐.๐๕ เมตร

รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ เมื่อวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๘๑,๘๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๑) แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ป.ร.๔ , ป.ร.๕ , ป.ร.๖)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

- | | |
|---------------------------|---------------|
| ๑) นายกะเชนทร์ ไชสุน | ประธานกรรมการ |
| ๒) นายทวีศักดิ์ ชันชววิ | กรรมการ |
| ๓) นายเดชชาติ ทิตสานติกุล | กรรมการ |

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๑

Kiatniriyom

(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธิสมา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลขนงพระ

สรุปผลการประมาณราคา

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ กระทรวงมหาดไทย

กิจกรรม ซ่อมแซมถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concete)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 1 บ้านชนงพระเหนือ ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ กระทรวงมหาดไทย ออกแบบและรายการ

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	131,288.73	1.3624	178,867.77	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ป้ายโครงการ	3,000.00	-	3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
				-	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			181,867.77	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			181,800.00	
	(หนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)				

ราคาเฉลี่ยตารางเมตรละ

439.13 บาท

ความยาว

0.069

กม.

เฉลี่ยราคา กม. ละ

2,634,782.61 บาท

ประมาณราคา

(นายธนฤต บุญเอก)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

(นายเดชชาติ ทิตตานติกุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายคะเชนทร์ ไยสุน)

ตำแหน่ง ปลัด อบต.ชนงพระ

อนุมัติ

(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธศ)

ตำแหน่ง นายก อบต.ชนงพระ

ปริมาณงาน

414.00

ตารางเมตร คิดเป็นราคาต่อหน่วย

439.29

บาท ต่อ ตารางเมตร คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

มีมติเห็นชอบในการกำหนดราคากลางเป็น

439.13 บาท

ต่อตารางเมตรคิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

181,800.00 บาท

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการฯ

(นายคะเชนทร์ ไยสุน)

ตำแหน่ง ปลัด อบต.ชนงพระ

(ลงชื่อ)กรรมการฯ

(นายทวีศักดิ์ ชันธิวิธิ)

ตำแหน่ง รองปลัด อบต.ชนงพระ

(ลงชื่อ)กรรมการฯ

นายเดชชาติ ทิตตานติกุล

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ชื่อโครงการ หมู่ 1 บ้านชนงพระเหนือ ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

ระยะทาง 0.069 กม.

จาก กม.ที่ 0+000 ถึง กม. 0+069 ระยะทาง 0.069 กม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_n	ราคาต่อ หน่วย F_n	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	ก.งานทาง								
	งานดินคันทาง								
	- งานกรุยทางวางป่า	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Benching	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานดินตัดหินผุ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานตัดหินแข็ง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
3	งานดินถม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
4	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
	-งานขูดหรือ (Scarify) พื้นทางและไหล่ทางเดิม	ตร.ม.	414	13.78	5,704.92	1.3624	18.77	7,772.38	บดอัดแน่น
	- งานซ่อมผิวจราจร Skin Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (กรณีลูกรังผสมทราย)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (กรณีลูกรังผสมซีเมนต์)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกปรับระดับ)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก)	ลบ.ม.	65.21	441.24	28,771.05	1.3624	601.15	39,197.68	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บนหินคลุก
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat	ตร.ม.	414	22.42	9,281.88	1.3624	30.55	12,645.63	(บนพื้นทางเดิม)
	- งานผิวจราจรแบบ Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(บน Prime Coat)
	- งานไหล่ทางแบบ Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	-งานผิวจราจรแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(บนพื้นทางเดิม)
	- งานผิวจราจรแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.	414	200.92	83,180.88	1.3624	273.73	113,325.63	(บน Prime Coat)
	- งานผิวจราจรแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(บน Tack Coat)
	- งานไหล่ทางแบบ Asphaltic Concrete	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(บน Tack Coat)
5	งานอาคารระบายน้ำ								
5.1	งานท่อลอดคกลม ค.ส.ล.								
	- ขนาด ϕ 0.40 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด ϕ 0.60 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด ϕ 0.80 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด ϕ 1.00 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด ϕ 1.20 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
5.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)								
	- 1 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 3 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 1 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 3 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 1 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 3 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 1 - ϕ 1.20 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - ϕ 1.20 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 3 - ϕ 1.20 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	

ชื่อโครงการ หมู่ 1 บ้านหนองพระเหนือ ตำบลหนองพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

ระยะทาง 0.069 กม.

จาก กม.ที่ 0+000 ถึง กม. 0+069 ระยะทาง 0.069 กม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อ หน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
5.3	วางระบายน้ำ คล.ภายในหมู่บ้าน								
5.3.1	วางระบายน้ำ คล. ภายในหมู่บ้าน	เมตร		-	-	-	-	-	
5.3.2	ท่อลอดกลม คล. ขนาด Ø 0.40 ม.	เมตร		-	-	-	-	-	
5.3.3	บ่อพัก คล.	บ่อ		-	-	-	-	-	
6	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	-หลักนำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักเขตทาง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งจราจร	ตร.ม.	15	290.00	4,350.00	1.3624	395.10	5,926.44	(กว้าง 0.10 ม.)
	-Timber Barricade	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Guard Rail ทางโค้ง	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Guard Rail ติดตั้งคอสะพาน	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Rumble Strips	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-ทางม้าลาย	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	-เส้นเตือนทางรถไฟ	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	-ป้ายสะท้อนแสง	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งไฟกระพริบ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งไฟกระพริบสีแดง + ป้ายหยุด (บ1)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
7	งานปรับปรุงเครื่องหมายจราจร								
	-ปรับปรุงหลักนำโค้ง คล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ปรับปรุงหลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ปรับปรุง GUARD RAIL	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-ปรับปรุงป้ายจราจร	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-ปรับปรุงติดตั้งไฟกระพริบ(เดิม)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
8	งานป้ายจราจร								
	- ป้ายกำหนดน้ำหนักรถทุก	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ บ1.	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ บ2.	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ บ3 - บ55	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต28-ต30,ต57,ต62	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้ายจราจร ต61	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	ชุด	-	-	-	-	-	-	Dimomd
	- ป้าย แบบ ต64,ต67	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต65,ต68,ต70	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต69	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต71 - ต73	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต74	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต76	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต77	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ ต78	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น1	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น1/1	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น2 (1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น2 (2 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น2 (3 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย แบบ น2 (4 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-	-	-	-	

แบบประเมินราคา

แบบ ป/ร.4 3/3

ชื่อโครงการ หมู่ 1 บ้านชนงพระเหนือ ตำบลชนงพระ อำเภอปากซอ จังหวัดนครราชสีมา

ระยะทาง 0.069 กม.

จาก กม.ที่ 0+000 ถึง กม. 0+069 ระยะทาง 0.069 กม.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อ หน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	- บ้าย แบบ น3	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้าย แบบ น4	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้าย แบบ น5	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้าย แบบ น6	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้าย แบบ น7 - น20	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้ายแบบ น3-น55+ต1-ต27,น3-น55+ต31-ต60	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้าย แบบ ต1-ต27+ต74,ต31-ต60+ต74	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้าย แบบ ต1-ต27+ต75,ต31-ต60+ต75	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้าย แบบ ต1-ต27+ต76,ต31-ต60+ต76	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้าย แบบ ต1-ต27+ต78,ต31-ต60+ต78	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้าย แบบ น1+น7-น20	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้าย แบบ น1/1+น7-น20	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้ายแบบ น1+น1+น7-น20+น7+น20	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- บ้าย แบบ น1+น1/1+น7-น20+น7+น20	ชุด	-	-	-	-	-	-	
9	งานเบ็ดเตล็ดและงานอื่น ๆ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
9.1	งานย้ายและติดตั้งอุปกรณ์จราจรที่เกิดขวงการก่อสร้าง	LS.	-	-	-	-	-	-	
9.2	งานรื้อถอน ซ่อมแซมท่อประปา PVC	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				131,288.73			178,867.77	
	ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	สะพาน คสล.ขนาด 9.00 x 31.00 ม.	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
2		แห่ง	-	-	-	-	-	-	
3		แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (2)				-			-	
	ค. งานอำนวยความสะดวกภัยระหว่างก่อสร้าง								
1	ติดตั้งป้ายเตือนและสัญญาณไฟจราจรระหว่างก่อสร้าง	LS	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2)							178,867.77	

ผู้ประมาณราคา

(นายธนกฤต บุญออก)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ตรวจ

นายเดชชาติ ทิตตานติกุล

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง