

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังสถานีอนามัยบ้านป่ากระแนะจากบ้านนายทวี เลิศไกร ถึงสถานีอนามัยบ้านป่ากระแนะ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ ผิวดินจราจรคอนกรีต กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๙๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๗๐ ตร.ม. พร้อมไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๓๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

๑. งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม	๑,๐๔๔.๐๐	ตร.ม.
๒. ไหล่ทางหินคลุก	๒๖.๐๐	ลบ.ม.
๓. งานทรายรองพื้นปรับระดับ	๔๓.๕๐	ลบ.ม.
๔. งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.๒)	๑๓๐.๕๐	ลบ.ม.
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ๓๓๖ กก./ลบ.ม.	๘๗๖.๐๐	กิโลกรัม
- ทรายหยาบ๐.๖๐ ลบ.ม./ลบ.ม.	๗๘.๓๐	ลบ.ม.
- หินผสม ๑.๐๙ ลบ.ม./ลบ.ม.	๑๔๒.๐๐	ลบ.ม.
๕. เหล็กเสริม		
- Wire Mesh Ø ๓.๘ มม. @ ๐.๒๐ x ๐.๒๐ ม.	๘๗๐.๐๐	ตร.ม.
- RB Ø ๑๕ มม. (Contraction joint)	๐.๑๘	ตัน
- RB Ø ๑๕ มม. (Expansion joint)	๐.๐๑	ตัน
๖. งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน ๕ ครั้ง	๖.๐๐	ลบ.ฟ.
- ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	๔๓.๕๐	ตร.ม.
๗. แผ่นโฟม	๒.๐๐	แผ่น
๘. ท่อพีวีซี ขนาด Ø ๓/๔ นิ้ว	๑.๐๐	ท่อน
๙. แอสฟัลท์	๑๓.๐๐	ลิตร
๑๐. ป้ายโครงการ	๑.๐๐	ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓/ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๔๔๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ ค่างานต้นทุน	จำนวน ๒ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายพูนพล อุดมศรี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายสมชาย ศรีเปารยะ	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา	กรรมการ
๓. นายอัมภา แก้วเกิด	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

4

ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลเขาพระ
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังสถานีอนามัยบ้านป่ากระแนะ หมู่ที่ 6
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 6 ตำบลเขาพระ อำเภอพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช เริ่มจากบ้านนายทวี เลิศไกร ถึงสถานีอนามัยบ้านป่ากระแนะ
รายละเอียดโครงการ	ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง 3 เมตร ยาว 290 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 870 ตร.ม. พร้อมไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.30 เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น เมื่อ 11 ส.ค. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F (ใช้งานอาคาร)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างถนน คสล.	341,705.16	1.3074	446,745.32	เทคนิคกระบวนการ
	ป้ายโครงการ	2,500.00	-	2,500.00	ขอขยายการทำงาน
	เงื่อนไข			-	ไม่เข้านิยามงานทาง
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %			-	จึงเลือกใช้ factor f
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	งานอาคาร ซึ่งมีค่า
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			449,245.32	factor f ที่ต่ำกว่า
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			449,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 870.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 516.09 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพูนพล อุดมศรี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอัษฎา แก้วเกิด)

คำนวณต้นทุน

ราคาน้ำมันที่ อ.เมือง

25.00-25.99 บาท/ลิตร

(10 ล้อ)

1. คอนกรีต ค.2

วัสดุ ที่ใช้	ปริมาณ ต่อหน่วย	% เพื่อ ก่อนผสม	% เพื่อ ขณะใช้งาน	รวม ปริมาณ	หน่วย ของวัสดุ	ราคาต่อ หน่วย(บาท)	ราคารวม (บาท)	ราคาต่อ ถุง(บาท)
ซีเมนต์	336			336	กก.	2.99	1006.28	149.74
ทรายหยาบ	0.6			0.6	ลบ.ม.	250.31	150.19	
หินย่อย	1.09			1.09	ลบ.ม.	608.34	663.09	
น้ำ	180			180	ลิตร	0.06	10.80	
			ราคา / ลบ.ม. (บาท)			รวม	1,830.36	

2. งานเหล็กเสริมและไม้ไผ่

วัสดุ ที่ใช้	น้ำหนัก กก. /ม.	% เพื่อ		รวม	หน่วย ของวัสดุ	ราคาต่อ หน่วย(บาท)	ราคา/ม. (บาท)	ลด กก.
RB Ø 15 มม.	1.38	-		0.00138	ตัน	20,013.57	27.62	0.04
DB Ø 16 มม.	1.58	-		0.00158	ตัน	22,975.25	36.30	0.05
RB Ø 15 มม.	1.38	-		0.00138	ตัน	20,013.57	27.62	0.04

3. งานไม้แบบและค้ำยัน

วัสดุ ที่ใช้	ปริมาณ ต่อหน่วย	% เพื่อ ก่อนผสม	% เพื่อ ขณะใช้งาน	รวม ปริมาณ	หน่วย ของวัสดุ	ราคาต่อ หน่วย(บาท)	ราคารวม (บาท)
ไม้กระบาก	1.00			1.00	ลบ.ฟ.	532.71	532.71
ไม้คร่ำ	0.30			0.30	ลบ.ฟ.	50	15.00
ไม้ค้ำยัน	0.30			0.30	ตัน	50	15.00
			ราคา / ลบ.ฟ. (บาท)			รวม	562.71



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

ที่ นศ ๕๔๘๐๓/๑๕๓

วันที่ ๑๓/ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ผลการพิจารณาการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๙ โครงการ
(โครงการขอกู้เงินจากเงินทุนส่งเสริมกิจการเทศบาล (ก.ส.ท.)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง จำนวน ๙ ชุด
๒. รายงานการประชุมการกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑ ชุด

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเขาพระ ที่ ๔๔๖/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๐ ซึ่งได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๙ โครงการ ดังนี้

๑.๑ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสวนยางนายพล ยับ ถึงหนานนกงู หมู่ที่ ๕ (เริ่มจากถนนคสล.เดิม) ตำบลเขาพระ ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๙๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๘๕ ตร.ม. พร้อมไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๓๐ เมตร วางท่อระบายน้ำ คสล. Ø ๐.๓๐ x ๑.๐๐ ม. จำนวน ๓ จุด ๆ ละ ๔ ท่อน และวางท่อระบายน้ำ คสล. Ø ๐.๖๐ x ๑.๐๐ ม. จำนวน ๑ จุด จำนวน ๔ ท่อน พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ งบประมาณ ๔๖๗,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๑.๒ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยแฝด หมู่ที่ ๕ (เริ่มจากถนนคสล.เดิม ม.๕ ถึง ม.๔) ตำบลเขาพระ ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง ๓ ม. ยาว ๒๙๐ ม. หนา ๐.๑๕ ม. หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๗๐ ตร.ม. พร้อมไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๓๐ ม. วางท่อระบายน้ำ pvc Ø ๔ นิ้ว จำนวน ๑ จุด ๑ ท่อน พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ งบประมาณ ๔๕๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑.๓ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองฉลองจาก หมู่ที่ ๖ ถึงหมู่ที่ ๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๙๒๐ ตร.ม. พร้อมไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๓๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ งบประมาณ ๔๖๗,๐๐๐.- (สี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๑.๔ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังสถานีอนามัยบ้านป่ากระแนะ จากบ้านนายทวี เลิศไกร ถึงสถานีอนามัยบ้านป่ากระแนะ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๙๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๗๐ ตร.ม. พร้อมไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๓๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ งบประมาณ ๔๔๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๑.๕ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจาก คสล.เดิม ถึงสวนปาล์มนางอุสาคี สมทรัพย์ หมู่ที่ ๗ ตำบลเขาพระ ผิวดินจราจรคอนกรีต กว้าง ๓ เมตร ยาว ๓๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีต ไม่น้อยกว่า ๙๙๐ ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ งบประมาณ ๔๘๘,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๑.๖ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองผวนจากบ้านนายสุชาติ ยับ ตลอดสาย หมู่ที่ ๘ ตำบลเขาพระ ผิวดินจราจรคอนกรีต กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๙๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เท คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๗๐ ตร.ม. พร้อมไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๓๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ งบประมาณ ๔๔๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาท ถ้วน)

๑.๗ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนนคสล.เดิมถึงสวนยางนายสำราญ เพชรชนะ หมู่ที่ ๙ ตำบลเขาพระ ผิวดินจราจรคอนกรีต กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีต ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ งบประมาณ ๓๑๓,๐๐๐.- บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๑.๘ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเริ่มจากถนนลาดยางสายสวนสละ นายจิตร ปรีชา ถึง สวนยางนายสายัญ แสตมภ์ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลเขาพระ ผิวดินจราจรคอนกรีต กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๙๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๗๐ ตร.ม. พร้อมไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๓๐ เมตร พร้อม ป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ งบประมาณ ๔๔๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๑.๙ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังโรงเรียนจุฬารักษ์พิทยาคาร หมู่ที่ ๑๑ ตำบลเขาพระ เริ่มจากถนนลาดยางทางเข้าหมู่บ้านถึงเขตตำบลกะทูน ผิวดินจราจรคอนกรีต กว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๙๒๐ ตร.ม. พร้อมไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๓๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ งบประมาณ ๔๖๗,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ ข้าพเจ้าพร้อมด้วยกรรมการกำหนดราคากลางได้มีการประชุมเพื่อร่วมกันพิจารณากำหนด ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๙ โครงการ สรุปผลดังนี้

๒.๑ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสวนยางนายพล ยับ ถึงหนานนกยูง หมู่ที่ ๕ (เริ่มจากถนนคสล.เดิม) ตำบลเขาพระ เห็นว่าราคาที่เหมาะสมในการดำเนินการ คือ ๔๖๗,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่น เจ็ดพันบาทถ้วน)

๒.๒ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายห้วยแฝด หมู่ที่ ๕ (เริ่มจากถนนคสล.เดิม ม.๕ ถึง ม.๔) ตำบลเขาพระ เห็นว่าราคาที่เหมาะสมในการดำเนินการ คือ ๔๕๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒.๓ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองฉลองจาก หมู่ที่ ๖ ถึงหมู่ที่ ๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ เห็นว่าราคาที่เหมาะสมในการดำเนินการ คือ ๔๖๗,๐๐๐.- (สี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๒.๔ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังสถานีอนามัยบ้านปากกระแนะ จากบ้านนายทวี เลิศไกร ถึงสถานีอนามัยบ้านปากกระแนะ หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาพระ เห็นว่าราคาที่เหมาะสมในการดำเนินการ คือ ๔๔๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๒.๕ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจาก คสล.เดิม ถึงสวนปาล์มนางอุสาคี สมทรัพย์ หมู่ที่ ๗ ตำบลเขาพระ เห็นว่าราคาที่เหมาะสมในการดำเนินการ คือ ๔๘๘,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๒.๖ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองผวนจากบ้านนายสุชาติ ยับ ตลอดสาย หมู่ที่ ๘ ตำบลเขาพระ เห็นว่าราคาที่เหมาะสมในการดำเนินการ คือ ๔๔๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๒.๗ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจากถนนคสล.เดิมถึงสวนยางนายสำราญ เพชรชนะ หมู่ที่ ๙ ตำบลเขาพระ เห็นว่าราคาที่เหมาะสมในการดำเนินการ คือ ๓๐๑,๐๐๐.- บาท (สามแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

๒.๘ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเริ่มจากถนนลาดยางสายสวนสละ นายจิตรปรีชา ถึง สวนยางนายสายัญ แสตมภ์ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลเขาพระ เห็นว่าราคาที่เหมาะสมในการดำเนินการ คือ ๔๔๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๒.๙ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังโรงเรียนจุฬาภรณพิทยาคาร หมู่ที่ ๑๑ ตำบลเขาพระ เห็นว่าราคาที่เหมาะสมในการดำเนินการ คือ ๔๖๗,๐๐๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๓. ข้อเสนอ/เพื่อพิจารณา

เห็นควรกำหนดราคากลางเป็นราคากลางในการดำเนินการตามโครงการดังกล่าวข้างต้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายพูนพล อุดมศรี)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอัษฎา แก้วเกิด)

กรรมการ/เลขาฯ

/ความเห็น....

- ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลเขาพระ

.....
.....

(ลงชื่อ)

(นายวสันต์ ไทรแก้ว)

ปลัดเทศบาลตำบลเขาพระ

วันที่ ๑๓ ส.ค. ๕๐

- ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

.....
.....

(ลงชื่อ)

(นายชวลิต สิทธิฤทธิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

วันที่ ๑๓ ส.ค. ๕๐