

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากสวนยางนายสมคิด บรรจาย ถึงสวนยางนายบุญเชิง
ปรีชา (เริ่มจากถนนคอนกรีตเดิม สวนยางนายนง ละม้าย) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลเขาพระ ขนาดผิวจราจรคอนกรีตกว้าง
๔ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุก
ข้างละ ๐.๓๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๓,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

๓.๑ งานตัดเกรดพื้นทางเดิม	๑,๑๕๐.๐๐ ตร.ม
๓.๒ งานไหล่ทางหินคลุก	๒๒.๐๐ ลบ.ม
๓.๓ งานทรายรองพื้นปรับระดับ	๕๐.๐๐ ลบ.ม
๓.๔ งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.๒)	๑๕๐.๐๐ ลบ.ม
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ๓๓๖ กก./ลบ.ม.	๑,๐๐๘.๐๐ ถุง
- ทรายหยาบ๐.๖๐ ลบ.ม./ลบ.ม.	๙๐.๐๐ ลบ.ม
- หินผสม ... ๑.๐๙ ลบ.ม./ลบ.ม.	๑๖๓.๐๐ ลบ.ม
๓.๕ เหล็กเสริม	
- Wire Mesh Ø ๓.๘ มม. @๐.๒๐ x ๐.๒๐ ม.	๐.๘๙ ตัน
- RB Ø ๑๕ มม.expansion joint	๐.๒๕ ตัน
- RB Ø ๑๕ มม. Contraction joint	๐.๐๒๘ ตัน
๓.๖ งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน ๕ ครั้ง	๖.๗๓ ลบ.ฟ.
- ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	๗๕.๐๐ ตร.ม
๓.๗ แผ่นโฟม	๑.๐๐ แผ่น
๓.๘ ท่อพีวีซี ขนาด Ø ๓/๔ นิ้ว	๒.๐๐ ท่อน
๓.๙ แอสฟัลท์	๑๕.๐๐ ลิตร
๓.๑๐ ป้ายโครงการ	๑.๐๐ ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

เป็นเงิน ๔๙๒,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ สรุปผลการประมาณการราคากลาง	จำนวน ๑ ใบ
๕.๒ บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน	จำนวน ๑ ใบ
๕.๓ ค่างานต้นทุน	จำนวน ๒ ใบ

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวสันต์	ไพโรแก้ว	ตำแหน่ง	ปลัดเทศบาล	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางเนตรนภา	บุญญาธิการ	ตำแหน่ง	รองปลัดเทศบาล	กรรมการ
๖.๓ นายสมชาย	ศรีเปารยะ	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายการโยธา	กรรมการ
๖.๔ นายอัษฎา	แก้วเกิด	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา	กรรมการ
๖.๕ นางกรองกาญจน์	ฤทธิกาญจน์	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ/เลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลเขาพระ
ประเภท	งานทาง
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากสวนยางนาสมคิด บรรจบถึงสวนยางนาบุญเจริญ ปรึษา หมู่ที่ 10 (เริ่มจากถนนคอนกรีตเดิม) เริ่มจาก ถนนคอนกรีตเดิมสวนยาง นาชนน ละม้าย
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 10 ตำบลเขาพระ อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช
ปริมาณงาน	ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง 4 เมตร ยาว 250 เมตร พน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1000 ตร.ม. ให้ล้นทางหินคลุกข้างละ 0.30 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย

ดำเนินการกำหนดราคากลาง วันที่ 29 สิงหาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	385,975.71	1.2708	490,497.93	
	ป้ายโครงการ	2,500.00	1.0000	2,500.00	
	เงินโอน			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			492,997.93	
	คิดเป็นราคาก่อสร้าง			492,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 1,000.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 492.00 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสันต์ ไทรแก้ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางเนตรนา บุญยธการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอัยฉา แก้วเกิด)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมชาย ศรีเปายะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากสวนยางนายสมคิด บรรจบถึงสวนยางนายบุญเชิญ ปรีชา หมู่ที่ 10 (เริ่มจากถนนคอนกรีตเดิม)
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 10 ตำบลเขาพระ อำเภอพิปูน จังหวัดนครศรีธรรมราช
	เริ่มจาก ถนนคอนกรีตเดิมสวนยาง นายนน ละม้าย
รายละเอียดโครงการ	ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง 4 เมตร ยาว 250 เมตรหนา 0.15 เมตร
	หรือมีพื้นที่เทคอนกรีต ไม่น้อยกว่า 1000 ตร.ม. ให้ล่ทางหินคลุกข้างละ 0.30 เมตร

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2559

ตามแบบ เทศบาลตำบลเขาพระ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม	1,150.00	ตร.ม.	-	-	3.10	3,565.00	3,565.00
2	งานให้ล่ทางหินคลุก	22.00	ลบ.ม	497.77	10,950.94	-	-	10,950.94
3	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	50.00	ลบ.ม	248.78	12,439.00	25.00	1,250.00	13,689.00
4	งานผิวจราจร คอนกรีต (ก.2)	150.00	ลบ.ม	-	-	306.00	45,900.00	45,900.00
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 336กก./ลบ.ม.	1,008.00	ถุง	149.49	150,685.92	-	-	150,685.92
	-ทรายหยาบ 0.60 ลบ.ม./ลบ.ม.	90.00	ลบ.ม	248.78	22,390.20	-	-	22,390.20
	-หินผสม 1.09 ลบ.ม./ลบ.ม.	163.00	ลบ.ม	571.20	93,105.60	-	-	93,105.60
5	เหล็กเสริม						-	-
	- Wire Mesh Ø 3.8 มม. @0.20x0.20 ม.	0.89	ตัน	23,846.66	21,223.53	4,100.00	3,649.00	24,872.53
	- RB Ø 15 มม.expansion joint	0.25	ตัน	20,008.47	5,002.12	3,300.00	825.00	5,827.12
	- RB Ø 15 มม. Contraction joint	0.028	ตัน	20,008.47	560.24	3,300.00	92.40	652.64
6	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	6.73	ลบ.ฟ.	562.71	3,787.04	-	-	3,787.04
	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	75.00	ตร.ม.	-	-	133.00	9,975.00	9,975.00
7	แผ่นโฟม	1.00	แผ่น	20.00	20.00	5.00	5.00	25.00
8	ท่อพีวีซี ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	2.00	ท่อน	44.86	89.72	5.00	10.00	99.72
9	แอสฟัลท์	15.00	ลิตร	20.00	300.00	10.00	150.00	450.00
รวมราคาค่าต้นทุน								385,975.71

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสันต์ ไทรแก้ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางเนตรนภา บุญชูการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอัษฎา แก้วเกิด)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

ค่างานต้นทุน ราคาน้ำมันที่ อ.เมือง 23.00-23.99 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	1004.57	149.49
ทรายหยาบ	0.6			0.6	ลบ.ม.	248.78	149.27	
หินย่อย	1.09			1.09	ลบ.ม.	571.20	622.61	
น้ำ	180			180	ลิตร	0.06	10.80	
			ราคา / ลบ.ม. (บาท)			รวม	1,787.24	

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	20,008.47	27.61	0.04
DB Ø 16 มม.	1.58	-		0.00158	ตัน	19,118.75	30.21	0.05
RB Ø 15 มม.	1.38	-		0.00138	ตัน	20,008.47	27.61	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

ค่างานต้นทุน ราคาน้ำมันที่ อ.เมือง 23.00-23.99 บาท/ลิตร (10 ล้อ)

ค่าทรายหยาบที่แหล่ง		200.00 บาท/ลบ.ม.	ก
ค่าขนส่งทรายหยาบ	15 กม.	48.78 บาท/ลบ.ม.	ข
...ค่าทรายหยาบขนส่งถึงหน้างาน	(...ก+...ข)	248.78 บาท/ลบ.ม.	
ค่าหินย่อยที่แหล่ง		350.00 บาท/ลบ.ม.	จ
ค่าขนส่งหินย่อย	70 กม.	221.20 บาท/ลบ.ม.	ฉ
...ค่าหินย่อยขนส่งถึงหน้างาน	(...จ+...ฉ)	571.20 บาท/ลบ.ม.	

ค่าปูนซีเมนต์ที่แหล่ง		2,831.78 บาท/ตัน	ช
ค่าขนส่งปูนซีเมนต์	70 กม.	158.00 บาท/ตัน	ช
...ค่าปูนซีเมนต์ขนส่งถึงหน้างาน	(...ช+...ช)	2,989.78 บาท/ตัน	
ค่าเหล็กเสริมที่แหล่ง	RB Ø 15 มม.	19,850.47 บาท/ตัน	
ค่าขนส่งเหล็ก	70 กม.	158.00 บาท/ตัน	
...ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน		20,008.47 บาท/ตัน	
ค่าเหล็กเสริมที่แหล่ง	DB Ø 16 มม.	18,960.75 บาท/ตัน	
ค่าขนส่งเหล็ก	70 กม.	158.00 บาท/ตัน	
...ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน		19,118.75 บาท/ตัน	
ค่าเหล็กเสริมที่แหล่ง	RB Ø 15 มม.	19,850.47 บาท/ตัน	
ค่าขนส่งเหล็ก	70 กม.	158.00 บาท/ตัน	
...ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน		20,008.47 บาท/ตัน	
- Wire Mesh Ø 3.8 มม. @0.20x0.20 ม.		23,688.66 บาท/ตัน	
ค่าขนส่งเหล็ก	70 กม.	158.00 บาท/ตัน	
...ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน		23,846.66 บาท/ตัน	
งานไหล่ทางหินคลุก			
ค่าวัสดุที่แหล่ง	ลบ.ม.ละ	230 บาท	ก
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ชน	ลบ.ม.ละ	21.57 บาท	ข
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	70 กม.	221.20 บาท/ลบ.ม.	ค
....รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (ก+ข+ค)		472.77 บาท	ง
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ	ง X 1	472.77 บาท	จ
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานบดทับ		0 บาท	ฉ
ค่าล้มกองเกลี่ยเรียบ		25 บาท	
....รวมค่างานต้นทุน (.จ+.ฉ)	ลบ.ม.ละ	497.77 บาท	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสันต์ ไทรแก้ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางเนตรนภา บุญญธิการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอัมภา แก้วเกิด)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)