

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองผวนถึงท่อลอดเหลี่ยม (เริ่มจากถนนคอนกรีตเดิม) หมู่ที่ ๘ ตำบลเขาพระ ขนาดผิวจราจรคอนกรีต กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๐๓ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร และเทพื้นคอนกรีตเชื่อมทางระหว่างหัวถนนสายบ้านนางจินดา เข้า กับถนนสายคลองผวน ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง ๓ เมตร ยาว ๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทพื้นคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๓๐ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๓๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลเขาพระ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๕,๐๐๐.- บาท (สองแสนห้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

(ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองผวนถึงท่อลอดเหลี่ยม)

๓.๑ งานตัดเกรดพื้นทางเดิม	๔๗๓.๘๐ ตร.ม.
๓.๒ งานไหล่ทางหินคลุก	๙.๐๐ ลบ.ม.
๓.๓ งานทรายรองพื้นปรับระดับ	๒๐.๖๐ ลบ.ม.
๓.๔ งานผิวจราจรคอนกรีต (ค.๒)	๖๑.๘๐ ลบ.ม.
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ๓๓๖ กก./ลบ.ม.	๔๑๕.๐๐ ถุง
- ทรายหยาบ ...๐.๖๐ ลบ.ม./ลบ.ม.	๓๗.๐๘ ลบ.ม.
- หินผสม ...๑.๐๙ ลบ.ม./ลบ.ม.	๖๗.๐๐ ลบ.ม.
๓.๕ เหล็กเสริม	
- Wire Mesh Ø ๓.๘ มม. @ ๐.๒๐ x ๐.๒๐ ม.	๐.๓๗ ตัน
- RB Ø ๑๕ มม. Expansion joint	๐.๑๐ ตัน
- RB Ø ๑๕ มม. Contraction joint	๐.๐๑๑ ตัน
๓.๖ งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน ๕ ครั้ง	๒.๗๗ ลบ.ฟ.
ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	๓๐.๙๐ ตร.ม.
๓.๗ แผ่นโฟม	๒.๐๐ แผ่น
๓.๘ ท่อพีวีซี ขนาด Ø ๓/๔ นิ้ว	๔.๐๐ ท่อน
๓.๙ แอสฟัลท์	๖.๐๐ ลิตร
๓.๑๐ ป้ายโครงการ	๑ ป้าย

(ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเชื่อมทาง)

๓.๑ งานตัดเกรดพื้นทางเดิม	๒๑.๖๐ ตร.ม.
๓.๒ งานทรายรองพื้นปรับระดับ	๐.๙๐ ลบ.ม.
๓.๓ งานผิวจราจรคอนกรีต (ค.๒)	๒.๗๐ ลบ.ม.
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ๓๓๖ กก./ลบ.ม.	๑๘.๐๐ ถุง
- ทรายหยาบ ...๐.๖๐ ลบ.ม./ลบ.ม.	๑.๖๒ ลบ.ม.
- หินผสม ...๑.๐๙ ลบ.ม./ลบ.ม.	๒.๐๐ ลบ.ม.

๓.๕ เหล็กเสริม

- Wire Mesh Ø ๓.๘ มม. @ ๐.๒๐ x ๐.๒๐ ม.

๐.๐๒ ตัน

- RB Ø ๑๕ มม. Expansion joint

๐.๐๐๕ ตัน

๓.๖ งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน ๕ ครั้ง

๐.๑๖ ลบ.ฟ.

ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ

๑.๘๐ ตร.ม.

๓.๗ แผ่นโฟม

๑.๐๐ แผ่น

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

เป็นเงิน ๒๐๔,๐๐๐.- บาท (สองแสนสี่พันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

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

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑	นายวสันต์ ไทรแก้ว	ตำแหน่ง	ปลัดเทศบาล	ประธานกรรมการ
๖.๒	นายวัชรินทร์ จงจิตร	ตำแหน่ง	รองปลัดเทศบาล	กรรมการ
๖.๓	นายสมชาย ศรีเปารยะ	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายการโยธา	กรรมการ
๖.๔	นายอัษฎา แก้วเกิด	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา	กรรมการ
๖.๕	พ.จ.อ.จิระศักดิ์ ชูตน	ตำแหน่ง	จพง.ป้องกันและบรรเทาฯ	กรรมการ/เลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลเขาพระ
ประเภท	งานทาง
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองผวนถึงท่อลอดเหลี่ยม เริ่มจาก ถนนคอนกรีตเดิม
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 8 ตำบลเขาพระ อำเภอพิบูล จังหวัดนครศรีธรรมราช
ปริมาณงาน	ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง 4 เมตร ยาว 103 เมตร หน้า 0.15 เมตร และเทคอนกรีตเชื่อมทางระหว่างหัวถนนสายบ้านนางจินดา เข้ากับถนนสายคลองผวน ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง 3 เมตร ยาว 6 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 430 ตร.ม. ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.30 เมตร

ดำเนินการกำหนดราคากลาง วันที่ 18 ธันวาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทางถนนสายคลองผวน	152,615.07	1.2726	194,217.93	
2	ประเภทงานทางเชื่อมต่อทาง	6,095.97	1.2726	7,757.73	
	ป้ายโครงการ	2,200.00	1.0000	2,200.00	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			204,175.66	
	คิดเป็นราคาก่อสร้าง			204,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสี่พันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสันต์ ไทรแก้ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวัชรินทร์ จงจิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอัมภา แก้วเกิด)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสมชาย ศรีเปายะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(พ.อ.จิระศักดิ์ รุตน)

ค่างานต้นทุน ราคาน้ำมันที่ อ.เมือง 20.00-20.99 บาท/ลิตร

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองพวนถึงท่อลอดเหลี่ยม

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 8 ตำบลเขาพระ อำเภอพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง 4 เมตร ยาว 103 เมตรหนา 0.15 เมตร

และเทคอนกรีตเชื่อมทางระหว่างหัวถนนสายบ้านนางจินดา เข้ากับถนนสายคลองพวน

ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง 3 เมตร ยาว 6 เมตรหนา 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 430 ตร.ม. ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.30 เมตร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ธันวาคม 2558

ค่าทรายหยาบที่แหล่ง		200.00 บาท/ลบ.ม.	ก
ค่าขนส่งทรายหยาบ	15 กม.	35.19 บาท/ลบ.ม.	ข
...ค่าทรายหยาบขนส่งถึงหน้างาน	(...ก+...ข)	235.19 บาท/ลบ.ม.	
ค่าหินย่อยที่แหล่ง		350.00 บาท/ลบ.ม.	จ
ค่าขนส่งหินย่อย	70 กม.	160.44 บาท/ลบ.ม.	ฉ
...ค่าหินย่อยขนส่งถึงหน้างาน	(...จ+...ฉ)	510.44 บาท/ลบ.ม.	
ค่าปูนซิเมนต์ที่แหล่ง		2,831.78 บาท/ตัน	ซ
ค่าขนส่งปูนซิเมนต์	70 กม.	114.60 บาท/ตัน	ด
...ค่าปูนซิเมนต์ขนส่งถึงหน้างาน	(...ซ+...ด)	2,946.38 บาท/ตัน	
ค่าเหล็กเสริมที่แหล่ง	RB Ø 15 มม.	19,177.57 บาท/ตัน	
ค่าขนส่งเหล็ก	70 กม.	114.60 บาท/ตัน	
...ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน		19,292.17 บาท/ตัน	
ค่าเหล็กเสริมที่แหล่ง	DB Ø 16 มม.	22,812.15 บาท/ตัน	
ค่าขนส่งเหล็ก	70 กม.	114.60 บาท/ตัน	
...ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน		22,926.75 บาท/ตัน	
ค่าเหล็กเสริมที่แหล่ง	RB Ø 15 มม.	19,177.57 บาท/ตัน	
ค่าขนส่งเหล็ก	70 กม.	114.60 บาท/ตัน	
...ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน		19,292.17 บาท/ตัน	
- Wire Mesh Ø 3.8 มม. @0.20x0.20 ม.		23,688.66 บาท/ตัน	
ค่าขนส่งเหล็ก	70 กม.	114.60 บาท/ตัน	
...ค่าขนส่งเหล็กถึงหน้างาน		23,803.26 บาท/ตัน	

งานโหล่ทางหินคลุก

ค่าวัสดุที่แหล่ง	ลบ.ม.ละ	230 บาท	ก
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ชน	ลบ.ม.ละ	18.67 บาท	ข
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	70 กม.	160.44 บาท/ลบ.ม.	ค
....รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (ก+ข+ค)		409.11 บาท	ง
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ	ง X 1	409.11 บาท	จ
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานบดทับ		0 บาท	ฉ
ค่าสัมกองเกลี่ยเรียบ		25 บาท	
....รวมค่างานต้นทุน (.ง+.ฉ)	ลบ.ม.ละ	434.11 บาท	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ..... (นายวัชรินทร์ จงจิตร)	ประธานกรรมการ
ลงชื่อ..... (นายวิชัย งามจิตร)	กรรมการ
ลงชื่อ..... (นายอัษฎา แก้วเกิด)	กรรมการ
	ลงชื่อ..... (นายสมชาย ศรีเปารยะ)
	ลงชื่อ..... (พ.จ.อ.จีระศักดิ์ ชูตน)