

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเลียบคลองชลประทาน บ้านควนไทรตอก หมู่ที่ 5 ตำบลเขาไพร อำเภอธวัชบุรี จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๙๓๕,๐๐๐.- บาท (สองล้านเก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างถนนกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๐๖๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 4,240 ตารางเมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒,๙๙๙,๐๐๐.- บาท (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แนบท้ายดังนี้

๕.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ป.ร.๖)	จำนวน - หน้า
๕.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ป.ร.๕)	จำนวน ๑ หน้า
๕.๓ แบบประเมินราคางานก่อสร้าง (แบบ ป.ร.๔)	จำนวน ๒ หน้า
๕.๔ แบบแปลนงานก่อสร้าง	จำนวน ๓ หน้า

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายทิพย์รัตน์ จันทาน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางพลอยทิพย์ ไชยมณี	ตำแหน่ง รองปลัด อบต.เขาไพร	กรรมการ
๖.๓ นายกำพล ณ พัทลุง	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๔ นายชัยยา สรเพชร	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ/เลขานุการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร.....
ที่..... วันที่20 กรกฎาคม 2560.....
เรื่อง...การกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเลียบบคลองชลประทาน ม.5

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพรเลขที่ 232 /2560 ลงวันที่ 11 กรกฎาคม 2560 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเลียบบคลองชลประทาน ม.5 ต.เขาไพร อ.รัชภา จ.ตรัง ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. หนา 0.15 ม. ระยะทาง 1,060 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 4,240 ตร.ม. ไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.เขาไพรกำหนด)

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมและกำหนดราคากลางแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2560 ตามบัญชีประมาณราคาโครงการ ตามรายละเอียดแนบท้าย เป็นเงินจำนวน 2,999,000 บาท (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาท) ซึ่งเป็นราคาที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และช่วงเวลาของโครงการดังกล่าว และให้ แบ่งงวดงานตามรายการก่อสร้างดังต่อไปนี้

งวดที่ ๑ กำหนดงานแล้วเสร็จ 40 % เป็นจำนวนเงิน 1,199,600 (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันหก ร้อยบาทถ้วน) จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- งานวางท่อระบายน้ำ ขนาด 1.00x0.60 เมตร
- งานเกรดบดอัดพื้นทางเดิม(ลูกรัง)
- งานหินคลุกปรับพื้นทางพร้อมเกรดเกลี่ยและบดอัด
- งานเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,120 ตารางเมตร แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ กำหนดงานแล้วเสร็จ 60 % เป็นจำนวนเงิน 1,799,400 (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ ร้อยบาทถ้วน) จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- งานเทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,120 ตารางเมตร แล้วเสร็จ
- งานไหล่ทางหินคลุกทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานดาดคอนกรีตทั้งหมดแล้วเสร็จ

หมายเหตุ

- แบ่งงวดงานออกเป็น ๒ งวด กำหนดเวลาแล้วเสร็จทั้งหมด ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้ ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานที่ละงวดหรือหลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายการรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

- วงเงินงบประมาณที่มีและได้รับอนุมัติงบประมาณเพียง จำนวน 2,935,000 บาท (สองล้านเก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาท) ซึ่งจะเห็นได้ว่าราคากลางสูงกว่างบประมาณที่มีอยู่ จำนวน 64,000 บาท (หกหมื่นสี่พันบาท)

...../จึงเรียนมาเพื่อ.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายทิพรรัตน์ จินปาน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางพลอยทิพย์ ไชยมน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ
(นายกำพล ณ พัทลุง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/ผู้ช่วยเลขานุการ
(นายชัยยา สรเพชร)

ผ่าน

.....
(นางสาวทพยวรรณ วรรณะ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร

- ☒ อนุมัติ
☐ ไม่อนุมัติ.....

(ลงชื่อ).....
(นายทรรศนฤทธิ ดำสุข)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

ประเภท (งานทาง) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทาง 1,060.00 ม.
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 4,240.00 ตร.ม. ไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

สถานที่ดำเนินการ ถนนสายเลียบคลองชลประทาน หมู่ที่ 5 ตำบลเขาไพร อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	2,201,553.10	1.3624	2,999,395.94	
	เงินใน			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0%			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			2,999,395.94	
	คิดเป็นราคาก่อสร้าง			2,999,000.00	
	ตัวอักษร	(สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่ก่อสร้าง 4,240.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 707.31 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง อบต.เขาไพรที่..... 232../2560... ลงวันที่..... 11.กรกฎาคม...2560.....

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลางงานก่อสร้าง เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2560

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายทิพรัตน์ จินปาน)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางพลอยทิพย์ ไชยมน)

ลงชื่อ กรรมการ/เลขานุการ
(นายกำพล ณ พัทลุง)

ลงชื่อ กรรมการ/ผู้ช่วยเลขานุการ
(นายชัยยา สรเพ็ชร)

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน (B.O.Q.)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทาง 1,060.00 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 4,240.00 ตร.ม. ไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

สถานที่ดำเนินการ ถนนสายเลียบคลองชลประทาน หมู่ที่ 5 ตำบลเขาไพร อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

ออกแบบ/ประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร

แบบเลขที่ ตามแบบที่ อบต.เขาไพร กำหนด จำนวน แผ่น

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานเกรดบดอัดพื้นทางเดิม(ลูกรัง)+ไหล่ทาง - ขุดรื้อคันทางเดิม (10 ซม.) แล้วบดทับ	5,300.00 ตร.ม.	-	-	10.33	54,749.00	54,749.00
2	งานหินคลุกปรับพื้นทาง	424.00 ลบ.ม	375.00	159,000.00	-	-	159,000.00
3	งานไหล่ทางหินคลุก	159.00 ลบ.ม	333.00	52,947.00	-	-	52,947.00
4	งานทราयरองพื้นปรับระดับ	212.00 ลบ.ม	373.00	79,076.00	65.00	13,780.00	92,856.00
5	งานผิวจราจรคอนกรีต - คอนกรีต (กำลังอัดรูปลูกบาศก์ 280 ksc) (รวมค่าขนส่งรถ 10 ล้อ ที่ระยะ 25 กม.)	636.00 ลบ.ม	1,902.00	1,209,672.00	306.00	194,616.00	1,404,288.00
6	งานเหล็กเสริม - WIRED MESH $\phi 4$ mm.@ 0.20 m. - RB $\phi 15$ มม. (L=0.50 m.@0.50 m.) - RB $\phi 19$ มม. (L=0.50 m.@0.30 m.) - SD $\phi 12$ มม. (L=0.50 m.@0.50 m.)	4,240.00 ตร.ม. 1.04 ตัน 0.35 ตัน 1.03 ตัน	25.00 22,251.00 22,251.00 20,727.00	106,000.00 23,141.04 7,787.85 21,348.81	5.00 3,300.00 2,900.00 3,300.00	21,200.00 3,432.00 1,015.00 3,399.00	127,200.00 26,573.04 8,802.85 24,747.81
7	งานไม้แบบข้าง - ไม้แบบก่อสร้าง (ใช้ 3 ครั้ง) - ค่าแรงงานประกอบแบบข้าง (เทคอนกรีตตัด Joint กลาง)	159.00 ตร.ม. 1,060.00 ม.	395.00 -	62,805.00 -	- 30.90	- 32,754.00	62,805.00 32,754.00
8	งานรอยต่อคอนกรีต - แผ่นโฟม หน้า 1 นิ้ว - แผ่นพลาสติก - ยางแอสฟัลท์	18.00 แผ่น 100.00 ตร.ม. 160.00 ลิตร	20.00 6.25 32.00	360.00 625.00 5,120.00	- - -	- - -	360.00 625.00 5,120.00
9	งานวางท่อระบายน้ำขนาด 1.00*0.60 ม.	14.00 ท่อน	981.00	13,734.00	200.00	2,800.00	16,534.00
ยอดยกไป				1,741,616.70		327,745.00	2,069,361.70

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายทิพรรัตน์ จินปาน)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางพลอยทิพย์ ไชยมณี)

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

(นายกำพล ณ พัทลุง)

ลงชื่อ.....กรรมการ ผู้ช่วยเลขานุการ

(นายชัยยา สรเพ็ชร)

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน (B.O.Q.)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรคอนกรีต กว้าง 4.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทาง 1.060.00 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 4,240.00 ตร.ม. ไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

สถานที่ดำเนินการ ถนนสายเลียบคลองชลประทาน หมู่ที่ 5 ตำบลเขาไพร อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

ออกแบบ/ประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร

แบบเลขที่ ตามแบบที่ อบต.เขาไพร กำหนด จำนวน แผ่น

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
10	ยอดยกมา			1,741,616.70		327,745.00	2,069,361.70
	- ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 8.5 (5 จุด)	30.00 เมตร	164.48	4,934.40	120.00	3,600.00	8,534.40
	งานลาดคอนกรีต						
	- คอนกรีต(กำลังอัดรูปูถูกปาศก์ 280 ksc)	44.00 ลบ.ม	1,902.00	83,688.00	306.00	13,464.00	97,152.00
	- WIRED MESH ϕ 4 mm.@ 0.20 m.	420.00 ตร.ม.	25.00	10,500.00	5.00	2,100.00	12,600.00
	- ไม้แบบก่อสร้าง	15.00 ตร.ม.	395.00	5,925.00	-	-	5,925.00
	- ค่าแรงงานประกอบแบบข้าง	60.00 ตร.ม.	-	-	133.00	7,980.00	7,980.00
	รวมราคาค่าต้นทุน			1,846,664.10		354,889.00	2,201,553.10

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....
(นายทิพรรัตน์ จินปาน)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นางพลอยทิพย์ ไชยมนี)

ลงชื่อ.....
(นายกำพล ณ พัทลุง)

ลงชื่อ.....
(นายชัยยา สรเพ็ชร)