



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลคลองชะอุ่น

ที่ สฎ ๕๔๕๐๓/๑๑

วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง

กองคลัง เทศบาลตำบลคลองชะอุ่น
เลขที่ ๐๒๗/๒๕๖๑
วันที่ ๑๙ / ม.ค. / ๒๕๖๑
เวลา ๑๕.๕๘ น.

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคลองชะอุ่นผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลคลองชะอุ่นที่ ๓๕๔/๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรูปแบบรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านบางเตย หมู่ที่ ๗ ตำบลคลองชะอุ่น ช่วงระยะ-โรงเรียนบ้านต้นยวน ผ่านสามแยกบางเตย ถึงสามแยกประเสริฐ บ้านบางเตย หมู่ที่ ๗ ตำบลคลองชะอุ่น อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการตามคำสั่งดังกล่าวได้ประชุม เมื่อวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๑ เวลา ๑๐.๐๐ น. ได้สรุปผลการดำเนินการดังนี้

๑. ขอบเขตของงานหรือรายละเอียด : ก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านบางเตย หมู่ที่ ๗ ตำบลคลองชะอุ่น ช่วงระยะ - โรงเรียนบ้านต้นยวนผ่านสามแยกบางเตย ถึงสามแยกประเสริฐ บ้านบางเตย หมู่ที่ ๗ ผิวจราจรกว้าง ๘ เมตร ยาว ๑,๘๖๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามรูปแบบรายการที่กำหนด

๒. เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ วงเงินงบประมาณที่ได้รับ : ๖,๙๗๗,๖๐๐.- บาท (หกล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)

๓. ราคากลางงานก่อสร้างโครงการนี้ : ๕,๙๒๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านเก้าแสนสองหมื่นบาท) รายละเอียดตามเอกสาร ปร.๔ และ ปร.๕

๔. กำหนดเวลางานแล้วเสร็จ : ๙๐ วัน

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ:คือใช้เกณฑ์ราคา

๖. กำหนดงวดงาน : ๑ งวด

๗. คุณสมบัติของช่างควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้าง : ปวช.สาขาช่างก่อสร้าง หรือเทียบเท่า

จำนวน ๑ คน

๘. ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการดำเนินงานก่อสร้าง

๙. ผู้รับจ้างต้องจัดทำระบบความปลอดภัย ในบริเวณสถานที่ก่อสร้างไว้ชัดเจน เช่นป้ายเตือนไฟหรือสัญญาณอย่างอื่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาราคากลางหากเห็นชอบในราคาอนุมัติราคากลางพร้อมทั้งข้อกำหนดอื่นๆ และมอบพัสดุดำเนินการตามระเบียบ มติกรม คำสั่งคสช พ.ร.บ.ปปช. หรือหนังสืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวจิรนนท์ อินทมุสิก)

ปลัดเทศบาลตำบลคลองชะอุ่น

เรียน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

- เพื่อโปรดขออนุมัติ และโปรดพิจารณา และโปรดพิจารณาเรื่อง  
พร้อมกันนี้ขอเสนอและขอเสนอด้วยวิธีดังกล่าวโดยถือเอาข้อดีข้อเสีย  
โปรดพิจารณา 3 วันทำการ



(นางสุรรัตน์ สุปันตี)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

เรียน ปลัดเทศบาล

- เพื่อโปรดพิจารณา

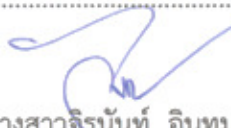


(นางสาวสุนิตา เกตุแดง)

ผู้อำนวยการกองคลัง

เรียน นายกเทศมนตรีฯ

- เพื่อโปรดพิจารณา



ลงชื่อ

(นางสาวจirnันท์ อินทมูลิก)

ปลัดเทศบาลตำบลคลองชะอุ่น

คำสั่งนายกเทศมนตรีฯ

เห็นชอบ/อนุมัติ

ไม่เห็นชอบ/ทบทวน หรือ อื่นๆ.....

ลงชื่อ

(นายไพฑูร์ณ์ คงเดิม)

นายกเทศมนตรีตำบลคลองชะอุ่น

วันที่ ๑๙ มี.ค. ๒๕๖๐

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. **ชื่อโครงการ** โครงการปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านบางเตย หมู่ที่ 7 ตำบลคลองชะอุ่น ช่วงระยะ - โรงเรียนบ้านต้นยวน ผ่านสามแยกบางเตย ถึงสามแยกประเพณี บ้านบางเตย หมู่ที่ 7 ตำบลคลองชะอุ่น อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

**หน่วยงานเจ้าของโครงการ** เทศบาลตำบลคลองชะอุ่น อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

2. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** 6,977,600.- บาท (หกล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)
3. **ลักษณะงานโดยสังเขป** ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ผิวจราจรลาดยางแบบ ASPHALTIC CONCRETE ผิวจราจรกว้าง 8 เมตร ยาว 1,860 เมตร หนา 0.05 เมตร แต่โดยให้ถัวเฉลี่ยทั้งความกว้างและความยาว หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 14,880 ตารางเมตร เทศบาลตำบลคลองชะอุ่น อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี พร้อมติดตั้งป้ายชั่วคราวระหว่างดำเนินการก่อสร้าง จำนวน 1 บ้าย และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร) จำนวน 1 บ้าย รายละเอียดอื่น ๆ ตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลคลองชะอุ่นกำหนด
4. **ราคากลางคำนวณ ณ วันที่** 15 มกราคม 2561 **เป็นเงิน** 5,920,000.- บาท (ห้าล้านเก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
5. **บัญชีประมาณการราคากลาง**
- 5.1 แบบแสดงรายละเอียดประมาณราคา (ปร.4)
- 5.2 แบบสรุปผลการประมาณราคา (ปร.5)
6. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**
- |                              |                                    |                    |
|------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| 6.1 นางสาวจิรพันธ์ อินทมุสิก | ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล                 | เป็น ประธานกรรมการ |
| 6.2 นายวิทยา มีทับ           | ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ | เป็น กรรมการ       |
| 6.3 นายสุภิน รัตนพันธ์       | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน        | เป็น กรรมการ       |
- อบต.เขาหัวควาย

**แบบฟอร์มสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง**


ส่วนราชการ กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลคลองชะอุ่น  
 ประเภทงาน ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต  
 ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านบางเตย หมู่ที่ 7 ตำบลคลองชะอุ่น อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี


ระยะทาง 1.860 กิโลเมตร

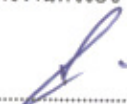
สรุปประมาณราคาตามแบบฟอร์ม ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 15 มกราคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	คิดเป็นค่าก่อสร้างประเภทงานทาง	5,923,005.00	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	5,923,005.00	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ ตัวอักษร (ห้าล้านเก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)	5,920,000.00	

(ลงชื่อ).......... ประธานกรรมการ  
 (นางสาวจิรนนท์ อินทมุสิก)  
 ปลัดเทศบาลตำบล

(ลงชื่อ).......... กรรมการ  
 (นายวิทยา มีทับ)  
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ).......... กรรมการ  
 (นายสุปิน รัตนพันธ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการประมาณราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต บ้านบางเตย หมู่ที่ 7  
 ระยะทาง 1.860 กม. ( จาก กม.ที่ 0+000 ถึงกม.ที่ 1+860 )  
 ผิวทาง แอสฟัลติกคอนกรีต กว้าง 8.00 ม.  
 โหล่ทาง แอสฟัลติกคอนกรีต กว้างข้างละ - ม.  
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 15 มกราคม พ.ศ.2561

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ-ค่าแรง		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	ประเภทงานทาง								
	งานรื้อย้าย								
	1.1 งานรื้อขุดทางวางป่า	ตร.ม.	3,720.00	3.57	13,280.40	1.3624	4.86	18,079.20	
2	งานดิน								
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม (ผิวทาง AC)	ตร.ม.	9,300.00	11.07	102,951.00	1.3624	15.08	140,244.00	
3	งานพื้นทางและรองพื้นทาง								
	3.1 งานรองพื้นทาง	ลบ.ม.	1,785.00	171.00	305,235.00	1.3624	232.97	415,851.45	
	3.2 งานพื้นทาง	ลบ.ม.	1,255.00	508.00	637,540.00	1.3624	692.10	868,585.50	
4	งานผิวทาง								
	4.1 งานผิวทาง								
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง								
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	14,880.00	22.00	327,360.00	1.3624	29.97	445,953.60	
	4.1.2 งานผิวทาง Asphaltic concrete								
	4.1.2(1) งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course	ตร.ม.	14,880.00	190.00	2,827,200.00	1.3624	258.86	3,851,836.80	
	ความหนา 5.00 ซม. (ปูบน Prime Coat)								
5	งานเบ็ดเตล็ด								
	5.1 งานระบบระบายน้ำ								
	5.1.1 งานท่อระบายน้ำ คลส. ชนิดกลม								
	5.1.1(1) ท่อลวดกลม คลส. ขนาด $\phi$ 0.60 เมตร	ม.	-	-	-	-	-	-	
	4.1.1(2) ท่อลวดกลม คลส. ขนาด $\phi$ 0.80 เมตร	ม.	-	-	-	1.3624	-	-	
	5.1.1(2) ท่อลวดกลม คลส. ขนาด $\phi$ 1.00 เมตร	ม.	-	-	-	1.3624	-	-	
	4.1.1(3) ท่อลวดกลม คลส. ขนาด $\phi$ 1.20 เมตร	ม.	-	-	-	-	-	-	
	5.1.1(7) ท่อลวดกลม คลส. ขนาด $\phi$ 1.50 เมตร	ม.	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานเครื่องหมายจราจร								
	5.4.1 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง								
	5.4.3(1) สีเหลือง กว้าง 0.10 ม.	ตร.ม.	186.00	240.00	44,640.00	1.3624	326.98	60,818.28	
	5.4.3(2) สีขาว กว้าง 0.10 ม.	ตร.ม.	372.00	240.00	89,280.00	1.3624	326.98	121,636.56	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง								
	FACTOR F (กรณีฝนตกชุก 1)					1.3624			
	เป็นเงินค่างานประเมิน							5,923,005.00	