ประกาศเทศบาลตำบลคลองทรายขาว

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยสำราญศาสน์ หมู่ที่ ๕ บ้านทอนตรน ตำบลคลองทรายขาว อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง

.....

ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ พท ๐๐๒๓/๕/ว ๗๒๘ ลงวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ เรื่องแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลาง ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกินกว่าหนึ่งแสน (๑๐๐,๐๐๐.-) บาท ไม่ว่าจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีการใดๆ ก็ตาม นั้น

เทศบาลตำคลองทรายขาว ได้จัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยสำราญศาสน์ หมู่ที่ ๕ บ้านทอนตรน ตำบลคลองทรายขาว อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง โดยกำหนดรายละเอียดและราคากลางแจกแจง ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยสำราญศาสน์ หมู่ที่ ๕ บ้านทอนตรน ตำบลคลองทรายขาว อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลคลองทรายขาว

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๔,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๒๕ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ไหล่ทางเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๑

เป็นเงิน ๒๐๒,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๕

๕.๓ แบบ ปร.๔

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

(๑) นายบุญส่ง เมืองสง ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

(๒) นายประเสริฐ สุทธิดาจันทร์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(๓) นายดนรีด หวังขวัญ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

บัดนี้ เทศบาลตำบลคลองทรายขาว ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนด จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑

สำนักงานเทศบาลตำบลคลองทรายขาว จังหวัดพัทลุง

(ลงชื่อ)

(นายสาโรจน์ เอียดขาว)

รองนายกเทศมนตรี รักษาราชการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลคลองทรายขาว

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างเทศบาลตำบลคลองทรายขาว
ที่ พท ๕๕๙๐๓/๕๐ **วันที่** ๑๘ เมษายน ๒๕๖๑
เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยสำราญศาสน์ หมู่ที่ ๕ บ้านทอนตรน ตำบลคลองทรายขาว อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง

.....

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลคลองทรายขาว

๑. <u>เรื่องเดิม</u>

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลคลองทรายขาว ที่ ๑๕๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๙ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยสำราญศาสน์ รหัสสายทาง พท.ถ.๘-๐๔๐ หมู่ที่ ๕ บ้านทอนตรน ตำบลคลองทรายขาว ปริมาณงาน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ไหล่ทางเฉลี่ย ข้างละ ๐.๕๐ เมตร ใช้วัสดุพื้นทางเดิมหรือ มีพื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า ๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร งบประมาณ ๒๐๔,๐๐๐.- บาท (-สองแสนสี่พันบาทถ้วน-) นั้น

๒. <u>ข้อเท็จจริง</u>

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคาโดยยึดหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของราชการ ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ ภค ๐๔๒๑.๕/๔๑๕๗๘ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๘ เป็นหลักเกณฑ์ในการกำหนดราคากลาง โดยปรากฏผลราคากลาง ดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยสำราญศาสน์ รหัสสายทาง พท.ถ.๘-๐๔๐ หมู่ที่ ๕ บ้านทอนตรน ตำบลคลองทรายขาว ปริมาณงาน ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ไหล่ทางเฉลี่ย ข้างละ ๐.๕๐ เมตร ใช้วัสดุพื้นทางเดิมหรือ มีพื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า ๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร **<u>กำหนดราคากลางไว้ งบประมาณ ๒๐๒,๐๐๐.- บาท (-สองแสนสองพันบาทถ้วน-)</u>**

๓. <u>ข้อควรพิจารณาและข้อเสนอแนะ</u>

เห็นควรขออนุมัติจัดจ้างตามพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และตามที่กำหนดในกฎกระทรวง กำหนดวงเงินการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุโดยวิธีเฉพาะเจาะจง วงเงินการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ทำข้อตกลงเป็นหนังสือและวงเงินการจัดซื้อจัดจ้างในการแต่งตั้งผู้ตรวจรับพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๐ ในราคาตามราคากลาง งบประมาณ ๒๐๒,๐๐๐.- บาท (-สองแสนสองพันบาทถ้วน-)

/จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายบุญส่ง เมืองสง)
ปลัดเทศบาลตำบลคลองทรายขาว

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายประเสริฐ สุทธิดาจันทร์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายดนรีด หวังขวัญ)
หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็นของปลัด ในการอนุมัติตามเสนอ
.....

(นายบุญส่ง เมืองสง)
ปลัดเทศบาลตำบลคลองทรายขาว

ความเห็นของนายก .....
.....

(นายสาโรจน์ เอียดขาว)
รองนายกเทศมนตรี รักษาราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลคลองทรายขาว

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง **แบบ ปร.5**

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลคลองทรายขาว **กองช่าง**

ประเภทงาน	ทาง
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยสำราญศาสน์
รหัสสายทาง	พท.ถ.8-040
ระยะดำเนินการ	ช่วงกิโลเมตร 0+000 ถึง กิโลเมตร 0+125
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 5 บ้านทอนตรน ตำบลคลองทรายขาว อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง
เจ้าของงาน	เทศบาลตำบลคลองทรายขาว
แบบเลขที่	4 /2561 จำนวน แผ่น
ประมาณการตามแบบ ปร.4	จำนวน 2 แผ่น
ปรับประมาณราคาเมื่อวันที่	9 เมษายน 2561

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	144,463.71	1.3822	199,677.73	Factor F
	ป้ายโครงการ			3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ฝนตกชุก
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		202,677.73	
		คิดเป็นเงินประมาณ		202,000.00	
(ตัวอักษร)		(สองแสนสองพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... ประธานกรรมการ
(นายบุญส่ง เมืองสง)

..... กรรมการ
(นายประเสริฐ สุทธิดาจันทร์)

..... กรรมการ
(นายดนรีด หวังขวัญ)

..... ประมาณการ
(นายประเสริฐ ชายเกตุ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

..... ตรวจสอบ
(นายประเสริฐ สุทธิดาจันทร์) ผู้อำนวยการกองช่าง

..... เห็นชอบ
(นายบุญส่ง เมืองสง) ปลัดเทศบาล

..... อนุมัติ
(นายสาโรจน์ เอียดขาว) รองนายกเทศมนตรี รักษาราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลคลองทรายขาว

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยสำราญศาสน์ แบบ ปร.4. แผ่นที่ 1/2

ปริมาณงาน ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ยาว 125.00 ม. หนา 0.10 ม. ไหล่ทางเฉลี่ยข้างละ 0.50 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500 ตารางเมตร

ระยะทางดำเนินการ ช่วงกิโลเมตร 0 + 000 ถึง กิโลเมตร 0 + 125

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านทอนตรน ตำบลคลองทรายขาว อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง แบบแปลนเทศบาลตำบลคลองทรายขาวเลขที่ 4 /2561

ฝ่าย/งาน กองช่างเทศบาลคลองทรายขาว

ปรับประมาณการโดย นายประเสริฐ ชายเกตุ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อ วันที่ 9 เดือน เมษายน พ.ศ.2561

ตรวจสอบประมาณการโดย นายประเสริฐ สุทธิดาจันทร์ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานกรุยคันทางเดิมพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	500.00	ตร.ม.	-		2.34	1,170.00	1,170.00	
2	งานไหล่ทางใช้วัสดุพื้นทางเดิม	55.00	ลบ.ม.	-	-	45.41	2,497.55	2,497.55	
3	**งานผิวจราจร**	50.00	ลบ.ม.	-	-	436.00	21,800.00	21,800.00	
3.1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภทที่ 1	16.00	ตัน	2,884.63	46,154.08	-	-	46,154.08	
3.2	ทรายหยาบผสมคอนกรีต	30.00	ลบ.ม.	448.02	13,440.60	-	-	13,440.60	
3.3	หิน 1-2	54.00	ลบ.ม.	516.36	27,883.44	-	-	27,883.44	
4	ทรายหยาบรองพื้น	25.00	ลบ.ม.	150.00	3,750.00	-	-	3,750.00	
5	**งานเหล็กเสริมคอนกรีต**	500.00	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
5.1	ตะแกรงเหล็กขนาด 4.0 มม. # 20 X 20 ซม.	500.00	ตร.ม.	29.00	14,500.00	5.00	2,500.00	17,000.00	
5.2	เหล็กรอยต่อ	0.083	ตัน	-	-	3,401.00	282.28	282.28	
-	เหล็ก RB 15 มม.	0.083	ตัน	22,861.27	1,897.49	-	-	1,897.49	
6	**งานเบ็ดเตล็ดประกอบ**								
6.1	ไม้แบบ	22.78	ลบ.ฟ.	267.00	6,082.26	-	-	6,082.26	
	ยอดยกไป							**141,957.70**	

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	ยอดยกมา							141,957.70	
6.2	ตะปู	28.00	กก.	35.82	1,002.96	-	-	1,002.96	
6.3	โฟม	1.00	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	
6.4	ท่อ พีวีซี ขนาด 3/4 นิ้ว	5.00	ท่อน	55.61	278.05	-	-	278.05	
6.5	ยางมะตอย	41.00	ลิตร	25.00	1,025.00	-	-	1,025.00	
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน							**144,463.71**	

FACTOR F = 1.3822

ค่าก่อสร้าง = ผลรวมของค่าวัสดุและแรงงาน * FACTOR F

ค่าก่อสร้างรวมเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ = **199,677.74 บาท**

ปัดเศษคิด **199,000.00 บาท**

ป้ายโครงการ **3,000.00 บาท**

ค่าก่อสร้างรวมเป็นเงินทั้งสิ้น = **202,000.00 บาท**

(ลงชื่อ) ประมาณการ

(นายประเสริฐ ชายเกตุ)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ) ตรวจสอบ

(นายประเสริฐ สุทธิดาจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง