



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสำนักขาม

ที่ สข ๕๔๒๐๓/

วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๘

เรื่อง กำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลสำนักขาม

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสำนักขาม ที่ ๒๑/๒๕๕๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายศาลาดำรงจ-ริมรั้ว หมู่ที่ ๖ ตำบลสำนักขาม อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา ขนาดหน้า ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๓๕.๐๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลสำนักขามกำหนด) นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ ทางคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายศาลาดำรงจ-ริมรั้ว หมู่ที่ ๖ ตำบลสำนักขาม อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา ขนาดหน้า ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๓๕.๐๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลสำนักขามกำหนด) ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๑๖๖,๖๙๕.๘๐ บาท (-หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกหมื่นหกพันหกร้อยเก้าสิบบาทแปดสิบสตางค์-)

ข้อเสนอแนะ

ทางคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ปฏิบัติหน้าที่ตามคำสั่ง และระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๙ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓, ๔, ๕) พ.ศ. ๒๕๔๑ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๔๓ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๔๕

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และสั่งการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายทวีศักดิ์ หนูปลอด)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายศิวณัฐ สวัสดิ์รักษา)

(นายเสวตศิลป์ วรรณวิล)

ความเห็นของนายกเทศมนตรี

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(นายพิชาญ พิรสขประเสริฐ)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีตำบลสำนักขาม

อำนาจถูกต้อง

นายเสวตศิลป์ วรรณวิล

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ใบกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

เทศบาล.....ตำบลสำนักขาม.....

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 335.00 เมตร
 เส้นทางสาย สายศาลาดำรงจ-ริมรั้ว บ้านไร่ตอก ระยะทาง 335.00 ม.
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลสำนักขาม อำเภอสระเคา จังหวัดสงขลา
 เจ้าของงาน เทศบาลตำบลสำนักขาม
 แบบเลขที่ จำนวน - แผ่น
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 มกราคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	857,297.63	1.3574	1,163,695.80	- พื้นที่ฝนตกชุก
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- ตามหนังสือกระทรวง
3	ป้ายโครงการ	3,000.00	-	3,000.00	การคลังด่วนที่สุดที่ กค 0421.5/ว27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555 และ
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				- ตามหนังสือกระทรวง
	- เงินประกันผลงานหัก 0%				การคลังด่วนที่สุดที่ กค 0421.5/5573 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			1,166,695.80	
	(ตัวอักษร)	(หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกหมื่นหกพันหกร้อยเก้าสิบบ้าบาทแปดสิบสตางค์)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....
 (นายทวีศักดิ์ หนูปลอด)

(ลงชื่อ).....
 (นายเสวตศิลป์ วรรณวิศ)

(ลงชื่อ).....
 (นายศิวัญฐ สวัสดิ์รักษา)

ถ้าเนาถูกต้อง

นายเสวตศิลป์ วรรณวิศ
 หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ใบกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

เทศบาล.....ตำบลสำนักขาม.....

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.15 เมตร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 335.00 เมตร

เส้นทางสาย สายศาลาดำรวจ-ริมรั้ว บ้านไร่ตัก หมู่ที่ 6 ตำบลสำนักขาม อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา

ระยะทาง กม. ระหว่าง ถึง กม. อำเภอ สะเดา

ประเภทของผิวทาง คอนกรีตเสริมเหล็กหน้า 0.15 ม. กว้าง 5.00 ม. จังหวัด สงขลา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 มกราคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง					
1	งานดินคันทาง					
1.1	งานกรุยทางวางป่า (ขนาดเบา)	ตร.ม.				
1.2	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,675.00	8.60	14,405.00	
1.3	งาน Benching	ลบ.ม.				
1.4	งานดินตัด					
1.4.1	งานดินตัด - ขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.				
1.4.2	งานดินตัดหินผุ					
1.4.3	งานตัดหินแข็ง	ลบ.ม.				
1.5	งานดินถม					
1.5.1	งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.				
1.5.2	งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.				
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร					
2.1	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.				
2.2	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.				
2.3	งานชั้นพื้นทาง	ลบ.ม.				
2.4	งาน PRIME COAT	ตร.ม.				
2.5	งานผิวทาง คอนกรีตหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	1,675.00	446.16	747,318.00	
	งานผิวทาง ...	ตร.ม.				
2.6	งานไหล่ทาง ลูกรัง	ลบ.ม.				
	งานไหล่ทาง หินคลุก	ตร.ม.	67.00	714.69	47,884.23	
3	งานอาคารระบายน้ำ					
3.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.					
3.1.1	ขนาด ϕ 0.40 ม.	ม.				
3.1.2	ขนาด ϕ 0.60 ม.	ม.				

ถ้าเนาถูกต้อง

นายเสวตศิลป์ วรรณวิไล
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ประมาณราคาเมื่อวันที่

27 มกราคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
3.1.3	ขนาด ϕ 0.80 ม.	ม.				
3.1.4	ขนาด ϕ 1.00 ม.	ม.	24.00	1,987.10	47,690.40	
3.1.5	ขนาด ϕ 1.20 ม.	ม.				
3.1.6	บ่อพัก ค.ศ.ล. 1.0x1.0x1.4 m.	ลูก				
3.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)					
3.2.1	ขนาด 1 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 1)	จุด				
3.2.2	ขนาด 1 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 1)	จุด				
3.2.3	ขนาด 1 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 1)	จุด				
3.2.4	ขนาด 2 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 1)	จุด				
3.2.5	ขนาด 2 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 1)	จุด				
3.2.6	ขนาด 2 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 1)	จุด				
3.2.7	ขนาด 3 - ϕ 1.20 ม. (HW+EW = 1)	จุด				
3.2.8	ขนาด 3 - ϕ 1.50 ม. (HW+EW = 1)	จุด				
3.2.9	ขนาด 3 - ϕ 1.00 ม. (HW+EW = 1)	จุด				
3.3	งานป้องกันการกัดเซาะ					
3.3.1	งานปลูกหญ้า	ตร.ม.				
3.3.2	งาน Concrete Slope Protection	ตร.ม.				
4	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร					
4.1	งานหลักกิโลเมตร	หลัก				
4.2	งานหลักกันโค้ง	หลัก				
4.3	งานป้ายจราจร					
	แบบ บ1 (A)	ชุด				
	แบบ บ2 (B)	ชุด				
	แบบ บ3-บ55	ชุด				
	แบบ ต1-ต46 (C)	ชุด				
	แบบ ต47-ต48	ชุด				
	แบบ น1 (D)	ชุด				
	แบบ น2 (E)	ชุด				
	แบบ น3 (F)	ชุด				
	แบบ น4 (G)	ชุด				
	แบบ น5 (H)	ชุด				
	แบบ บ3-55+ต1-60,61	ชุด				
	TIMBER BARRICADE	ม.				

ถ้ามีเหตุต้อง

นายเสวตศิลป์ วรรณวิธ
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ประมาณราคาเมื่อวันที่

27 มกราคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
4.4	เครื่องหมายบนผิวทาง					
4.4.1	สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม.				
4.4.2	สี	ตร.ม.				
5	งานเบ็ดเตล็ดประกอบ					
5.1	งาน ... คูรางต้น คอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.				
5.2	งาน ... รื้อผิวจราจรเดิม(ลาดยาง)	ตร.ม.				
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				857,297.63	
	<u>ข.งานสะพานและท่อเหลี่ยม</u>					
1	สะพาน คสล. ความยาวรวม ม.	แห่ง				
2	ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาดม.	ม.				
3	ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาดม.	ม.				
4	ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาดม.	ม.				
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				-	


(นายสิวมณัฐ สวัสดิ์รักษา)
ช่างโยธา


(นายทวีศักดิ์ หนูปลอด)
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง


(นายเสวตศิลป์ วรรณวิล)
หน.ฝ่ายการโยธา

ถ้าเนาถูกต้อง

นายเสวตศิลป์ วรรณวิล
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 26 - 26.99 บาท/ลิตร)

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 26.5 หากขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

พื้นที่ฝนตกชุก

สายศาลาดำรง-ริมรั้ว หมู่ที่ 6 ตำบลสำนักขาม

งานฝั้วจากรคอนกรีตเสริมเหล็กคำนวณที่ฝั้วจากรกว้าง.....5.00.....เมตร ยาว.....335.00.....เมตร หน้า 0.15 เมตร มี / ไม่มีรอยต่อตามยาว

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)
				@ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	@ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
1	งานทรายหยาบรองพื้น	83.75	ลบ.ม	485.98	40,700.83	64.00	5,360.00	46,060.83
2	งานคอนกรีต (กรณีผสมไม่)	251.25	ลบ.ม	-	-	316.00	79,395.00	79,395.00
2.1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	85.93	ตัน	3,112.15	267,427.05	-	-	267,427.05
2.2	ทรายหยาบผสมคอนกรีต	143.21	ลบ.ม	485.98	69,597.20	-	-	69,597.20
2.3	หินผสมคอนกรีต	273.86	ลบ.ม	542.06	148,448.55	-	-	148,448.55
	งานคอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 กก./ชม ²	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-
4	งานเหล็กเสริม	-	-	-	-	-	-	-
4.1	เหล็กตะแกรง WIRE MESH 4 mm. @ 0.25X0.25 ม.#	1,675.00	ตร.ม.	26.00	43,550.00	-	-	43,550.00
4.2	เหล็ก RB 15 มม.	-	ตัน	-	-	-	-	-
4.3	เหล็กเสริม RB 19 มม.	-	ตัน	-	-	-	-	-
4.4	เหล็กเสริม DB 16 มม.	0.786	ตัน	20,627.50	16,213.22	2,801.00	2,201.59	18,414.80
5	งานไม้แบบ	-	-	-	-	-	-	-
5.1	ค่าแรงไม้แบบ	201.00	ตร.ม.	-	-	105.00	21,105.00	21,105.00
5.2	ปริมาณไม้แบบ (คิด 30%)	60.30	ลบ.ฟ.	411.21	24,795.96	-	-	24,795.96
5.3	ไม้เคร่าและค้ำยัน (คิด 30% ของไม้แบบ)	18.09	ลบ.ฟ.	411.21	7,438.79	-	-	7,438.79
5.4	ตะปู	50.25	กก.	49.07	2,465.77	-	-	2,465.77
6	งานวัสดุอุดรอยต่อ	665.00	ม.	28.00	18,620.00	-	-	18,620.00
	รวมค่างานต้นทุน							747,318.94
	เฉลี่ยราคาค่างานต้นทุนฝั้วจากร คสล. = ค่างานต้นทุน / พื้นที่							446.16

(นายสิวัฒนัฐ สวัสดิ์รักษา)

ช่างโยธา

(นายทวีศักดิ์ หนูปลอด)
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายเสวตศิลป์ วรรณวิถ)

หน.ฝ่ายการโยธา

ถ้าเนาถูกต้อง
นายเสวตศิลป์ วรรณวิถ
หัวหน้าฝ่ายการโยธา



ประกาศเทศบาลตำบลสำนักขาม

เรื่อง แจ้งราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายศาลาดำรวจ-ริมรั้ว หมู่ที่ ๖
ตำบลสำนักขาม อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา

ตามที่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้แจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการเปิดเผย
รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง โดยจะต้องปฏิบัติตาม
แนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ตามคู่มือแนวทางของสำนักงาน ป.ป.ช. เพื่อให้
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้ใช้เป็นแนวทางปฏิบัติ นั้น

ทั้งนี้ เทศบาลตำบลสำนักขาม จะดำเนินการจัดจ้างด้วยวิธีสอบราคาโครงการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก สายศาลาดำรวจ-ริมรั้ว หมู่ที่ ๖ ตำบลสำนักขาม อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา ขนาดหนา
๐.๑๕ เมตร กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๓๕.๐๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลสำนักขาม
กำหนด) จึงขอแจ้งรายละเอียดการเปิดเผยราคากลาง ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายศาลาดำรวจ-ริมรั้ว หมู่ที่ ๖ ตำบลสำนักขาม	
	อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา	
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง เทศบาลตำบลสำนักขาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑,๑๔๑,๓๓๕.๐๐	บาท
๓. ลักษณะงาน	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดหนา ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๕.๐๐ เมตร	
	ยาว ๓๓๕.๐๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลสำนักขามกำหนด)	
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	๒๗ มกราคม ๒๕๕๘	
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง		
๕.๑	บันทึกกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๕.๒	ใบกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง (แบบ ป.ร.๕)	
๕.๓	ใบกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง (แบบ ป.ร.๔) หน้า ๑ - หน้า ๓	
๕.๔	รายการประมาณราคาต่อหน่วย (งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก)	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๖.๑	นายทวีศักดิ์ หนูปลอด ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	
๖.๒	นายเศวตศิลป์ วรรณวิล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา	
๖.๓	นายศิวัฒน์ สุวิศิษฐ์ ตำแหน่ง ช่างโยธา	

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๘

