



ประกาศเทศบาลตำบลสำนักขาม

เรื่อง แจ้งราคากลางโครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยมัสยิด หมู่ที่ ๑ บ้านสำนักขาม
ตำบลสำนักขาม อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา

ตามที่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้แจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง โดยจะต้องปฏิบัติตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ตามคู่มือแนวทางของสำนักงาน ป.ป.ช เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้ใช้เป็นแนวทางปฏิบัติ นั้น

ทั้งนี้ เทศบาลตำบลสำนักขาม จะดำเนินการจัดจ้างโดยการประมูลด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยมัสยิด หมู่ที่ ๑ บ้านสำนักขาม ตำบลสำนักขาม อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ยาว ๙๗๐.๐๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลสำนักขามกำหนด) จึงขอแจ้งรายละเอียดการเปิดเผยราคากลาง ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยมัสยิด หมู่ที่ ๑ บ้านสำนักขาม ตำบลสำนักขาม
อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลสำนักขาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๖๔๑,๕๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน ก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร
ยาว ๙๗๐.๐๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลสำนักขามกำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๕๘
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑. บันทึกกำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๕.๒. ใบกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง (แบบ ป.ร.๕)
 - ๕.๓. ใบกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง (แบบ ป.ร.๔) หน้า ๑ - หน้า ๒
 - ๕.๔. รายการประมาณราคาต่อหน่วย (งานคูระบายน้ำ)
 - ๕.๕. รายการประมาณราคาต่อหน่วย (งานบ่อพัก)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑. นายทวีศักดิ์ หนูปลอด ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
 - ๖.๒. นายเศวตศิลป์ วรรณวิไล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา
 - ๖.๓. นายศิวัฒน์ สุวิศักดิ์รักษา ตำแหน่ง ช่างโยธา

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘



นายกเทศมนตรีตำบลสำนักขาม



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสำนักขาม

ที่ สข ๕๔๒๐๓/

วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๕๘

เรื่อง กำหนดราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลสำนักขาม

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสำนักขาม ที่ ๑๑๐/๒๕๕๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยมัสยิด หมู่ที่ ๑ บ้านไทย-จังโหลน ตำบลสำนักขาม อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ยาว ๙๗๐.๐๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลสำนักขามกำหนด) นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ ทางคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยมัสยิด หมู่ที่ ๑ บ้านไทย-จังโหลน ตำบลสำนักขาม อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ยาว ๙๗๐.๐๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลสำนักขามกำหนด) ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๖๗๗,๕๒๒.๗๔ บาท (-สามล้านหกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยยี่สิบสองบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์-)

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

(นายศิวณัฐ สวัสดิ์รักษา)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายเศวตศิลป์ วรรณวิล)

ความเห็นของนายกเทศมนตรี

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(นายเกษ เบญจการ)

นายกเทศมนตรีตำบลสำนักขาม

ถ้าเนาถูกต้อง

นายศิวณัฐ สวัสดิ์รักษา
ช่างโยธา

ใบกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

เทศบาล.....ตำบลสำนักขาม.....

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.80 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.60 เมตร ยาว 970.00 เมตร

เส้นทางสาย ซอยมัสยิด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลสำนักขาม อำเภอสระเคาะ จังหวัดสงขลา

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลสำนักขาม

แบบเลขที่

จำนวน - แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

7 เมษายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	2,887,413.75	1.2726	3,674,522.74	- 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			3,677,522.74	
	(ตัวอักษร)	(สามล้านหกแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยยี่สิบสองบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง ประธานกรรมการ

(นายทวีศักดิ์ หนูปลอด)

(ลงชื่อ)..........หน.ฝ่ายการโยธา กรรมการ

(นายเสวตศิลป์ วรรณวิล)

(ลงชื่อ)..........ช่างโยธา กรรมการ

(นายศิวณัฐ สวัสดิ์รักษา)

ถ.เนาถูกต้อง



(นายศิวณัฐ สวัสดิ์รักษา)

ช่างโยธา

ใบกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

เทศบาล.....ตำบลสำนักขาม.....

โครงการ โครงการก่อสร้างคูระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.80 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.60 เมตร ยาว 970.00 เมตร

เส้นทางสาย ซอยมัสยิด หมู่ที่ 1 ตำบลสำนักขาม อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา

ระยะทาง กม. ระหว่าง ถึง กม. อำเภอ สะเดา

ประเภทของผิวทาง จังหวัด สงขลา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 เมษายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง					
1	งานดินคันทาง					
1.1	งานกรูยทางถางป่า (ขนาดเบา)	ตร.ม.				
1.2	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.				
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.				
	งานผิวทาง ...	ตร.ม.				
2.6	งานไหล่ทาง ลูกรัง	ลบ.ม.				
	งานไหล่ทาง ...	ตร.ม.				

สำเนาถูกต้อง


นายศิวณัฐ สวัสดิ์รักษา
 ช่างโยธา


ประมาณราคาเมื่อวันที่


7 เมษายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
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.				
3.1.3	ขนาด ϕ 0.80 ม.	ม.				
3.1.4	ขนาด ϕ 1.00 ม.	ม.				
3.1.5	คูระบายน้ำ คสส. กว้าง 0.80 ม. ลึก 0.60 ม.	ม.	970.00	2,935.40	2,847,338.00	
3.1.6	บ่อพัก ค.ส.ล. 1.0x1.0x1.4 ม.	ลูก	5.00	8,015.15	40,075.75	
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				
4	งานเปิดเคล็ดประกอบ					
4.1	งาน ... คูรางตั้ง คอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.				
4.2	งาน ... รื้อผิวจราจรเดิม(ลาดยาง)	ตร.ม.				
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				2,887,413.75	
	ข.งานสะพานและท่อเหลี่ยม					
1	สะพาน คสส. ความยาวรวม ม.	แห่ง				
2	ท่อเหลี่ยม คสส. ขนาดx..... ม.	ม.				
3	ท่อเหลี่ยม คสส. ขนาดx..... ม.	ม.				
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน				-	


(นายสิวกัญญ์ สวัสดิ์รักษา)
ช่างโยธา


(นายทวีศักดิ์ หนูปลอด)
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง


(นายเสวตศิลป์ วรรณวิล)
หน.ฝ่ายการโยธา


(นายสิวกัญญ์ สวัสดิ์รักษา)
ช่างโยธา

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

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 26.5 หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

ขอมัสยิด หมู่ที่ 1 ตำบลสำนักขาม

งานอุระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.80 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.60 เมตร ยาว 970.00 เมตร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)
				@ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	@ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
1	งานดินซุก	768.24	ลบ.ม.	-	-	60.00	46,094.40	46,094.40
2	งานทรายหยาบรองพื้น	77.60	ลบ.ม.	485.98	37,712.05	91.00	7,061.60	44,773.65
3	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	38.80	ลบ.ม.	-	-	398.00	15,442.40	15,442.40
3.1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	10.09	ตัน	3,112.15	31,401.59	-	-	31,401.59
3.2	ทรายหยาบผสมคอนกรีต	24.05	ลบ.ม.	485.98	11,687.82	-	-	11,687.82
3.3	หินผสมคอนกรีต	39.97	ลบ.ม.	542.06	21,666.14	-	-	21,666.14
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	325.92	ลบ.ม.	-	-	436.00	142,101.12	142,101.12
4.1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	111.49	ตัน	3,112.15	346,973.60	-	-	346,973.60
4.2	ทรายหยาบผสมคอนกรีต	185.80	ลบ.ม.	485.98	90,295.08	-	-	90,295.08
4.3	หินผสมคอนกรีต	355.27	ลบ.ม.	542.06	192,577.66	-	-	192,577.66
5	งานเหล็กเสริม	-	-	-	-	-	-	-
5.1	เหล็กเสริม RB 6 มม.	-	ตัน	-	-	-	-	-
5.2	เหล็กเสริม RB 9 มม.	20.263	ตัน	23,696.51	480,162.38	2,807.00	56,878.24	537,040.62
5.3	เหล็กเสริม RB 12 มม.	-	ตัน	-	-	-	-	-
5.4	ลวดผูกเหล็ก 1.25 มม. (เบอร์ 18)	607.89	กก.	37.38	22,722.93	-	-	22,722.93
6	งานไม้แบบ	-	-	-	-	-	-	-
6.1	ค่าแรงไม้แบบ	3,336.80	ตร.ม.	-	-	115.00	383,732.00	383,732.00
6.2	ปริมาณไม้แบบ (คิด 50%)	1,668.40	ลบ.ฟ.	411.21	686,062.76	-	-	686,062.76
6.3	ไม้คร่าและค้ำยัน (คิด 30% ของไม้แบบ)	500.53	ลบ.ฟ.	411.21	205,822.94	-	-	205,822.94
6.4	ตะปู	834.20	กก.	49.07	40,934.19	-	-	40,934.19
7	ท่อ PVC เส้นผ่านศูนย์กลาง 2"	19.40	ท่อน	247.67	4,804.80	-	-	4,804.80
8	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ขนาด 40 x 40 มม.	65.94	ท่อน	351.92	23,205.60	-	-	23,205.60
รวมค่างานต้นทุน								2,847,339.32
เฉลี่ยราคาค่างานต้นทุนอุระบายน้ำ		970.00	ม.					2,935.40

(นายศิวณัฐ สวัสดิ์รักษา)
ช่างโยธา

(นายทวีศักดิ์ หนูปลอด)
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายเสวตศิลป์ วรรณวิไล)
หน.ฝ่ายการโยธา

(นายศิวณัฐ สวัสดิ์รักษา)
ช่างโยธา

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

(ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ 26.5 หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)


ขอยม์สยิด หมู่ที่ 1 ตำบลสำนักขาม

งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 1.00x1.00x1.40 เมตร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)
				@ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	@ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
1	งานดินซุก	1.55	ลบ.ม.	-	-	60.00	93.00	93.00
2	งานทรายหยาบรองพื้น	0.10	ลบ.ม.	485.98	48.60	91.00	9.10	57.70
3	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.05	ลบ.ม.	-	-	398.00	19.90	19.90
3.1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	0.013	ตัน	3,112.15	40.46	-	-	40.46
3.2	ทรายหยาบผสมคอนกรีต	0.03	ลบ.ม.	485.98	14.58	-	-	14.58
3.3	หินผสมคอนกรีต	0.05	ลบ.ม.	542.06	27.10	-	-	27.10
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.65	ลบ.ม.	-	-	346.00	224.90	224.90
4.1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	0.222	ตัน	3,112.15	690.90	-	-	690.90
4.2	ทรายหยาบผสมคอนกรีต	0.37	ลบ.ม.	485.98	179.81	-	-	179.81
4.3	หินผสมคอนกรีต	0.71	ลบ.ม.	542.06	384.86	-	-	384.86
5	งานเหล็กเสริม	-	-	-	-	-	-	-
5.1	เหล็กเสริม RB 6 มม.	-	ตัน	-	-	-	-	-
5.2	เหล็กเสริม RB 9 มม.	0.012	ตัน	23,696.51	284.36	2,807.00	33.68	318.04
5.3	เหล็กเสริม RB 12 มม.	0.041	ตัน	21,846.30	895.70	2,807.00	115.09	1,010.79
5.4	ลวดผูกเหล็ก 1.25 มม. (เบอร์ 18)	1.59	กก.	37.38	59.43	-	-	59.43
6	งาน ไม้แบบ	-	-	-	-	-	-	-
6.1	ค่าแรงไม้แบบ	9.76	ตร.ม.	-	-	115.00	1,122.40	1,122.40
6.2	ปริมาณ ไม้แบบ (คิด 70%)	6.83	ลบ.ฟ.	411.21	2,808.56	-	-	2,808.56
6.3	ไม้คร่าและค้ำยัน (คิด30% ของไม้แบบ)	2.05	ลบ.ฟ.	411.21	842.98	-	-	842.98
6.4	ตะปู	2.44	กก.	49.07	119.73	-	-	119.73
	รวมค่างานต้นทุน							8,015.15


(นายสิวณัฐ สวัสดิ์รักษา)
ช่างโยธา


(นายทวีศักดิ์ หนูปลอด)
หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง


(นายเสวตศิลป์ วรรณวิล)
หน.ฝ่ายการโยธา


(นายสิวณัฐ สวัสดิ์รักษา)
ช่างโยธา