

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการจัดการขยะตกค้างในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยวหลักในพื้นที่เกาะสมุยภายใต้โครงการสนับสนุนความเข้มแข็งและ
ยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศภายใต้กลไกประชารัฐ (Local Economy) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐

วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๗๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าเป็นผู้แทน
ข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการจัดการขยะตกค้างในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยวหลักในพื้นที่
เกาะสมุย ภายใต้โครงการสนับสนุนความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศภายใต้กลไกประชารัฐ
(Local Economy) งบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ (เพิ่มเติมครั้งที่ ๑) ตามแผนปฏิบัติ
ราชการประจำปี พ.ศ.๒๕๖๐ ของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓
มีนาคม ๒๕๕๕ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๒๗ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่อง
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด
ที่ นร ๐๕๐๖/๖๕๗๙ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งดังกล่าว ได้ร่วมกันดำเนินการกำหนดราคากลางงานจัดทำ
ราคากลางโครงการจัดการขยะตกค้างในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยวหลักในพื้นที่เกาะสมุยภายใต้โครงการสนับสนุนความ
เข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศภายใต้กลไกประชารัฐ (Local Economy) ประจำปีงบประมาณ
๒๕๖๐ ดังกล่าวแล้วเสร็จ คิดเป็นราคากลางทั้งสิ้น ๓๑๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยสิบเอ็ดล้านบาทถ้วน)
รายละเอียดปรากฏตามแบบ พร.๔ และ แบบ พร.๕ ตามเอกสารที่เรียนมาพร้อมนี้

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรรถพร คมนานุรักษ์)

ท้องถิ่นจังหวัดสุราษฎร์ธานี

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสุราษฎร์ธานี

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจิระวัฒน์ เรืองฤทธิ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสุราษฎร์ธานี

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิสูตร แสงจันทร์)

หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว

สำนักงานเทศบาลนครเกาะสมุย

สรุปผลการประมาณราคาของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จังหวัดสุราษฎร์ธานี

- ☐ ประเภท โครงการจัดการขยะตกค้างในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยวหลักในพื้นที่เกาะสมุยภายใต้โครงการสนับสนุนความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศภายใต้กลไกประชารัฐ(Local Economy) ประจำปีงบประมาณ 2560
- ☐ เจ้าของโครงการ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
- ☐ สถานที่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
- ☐ หน่วยงาน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
- ☐ แบบเลขที่ รายการเลขที่
- ☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น
- ☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้าง จำนวนเงิน / บาท	รวมค่าจ้าง เป็นเงิน บาท/ตัน	หมายเหตุ
1	โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอย เก่าจากสถานีขนถ่ายมูลฝอย เทศบาลนครเกาะสมุยเพื่อนำไป กำจัดในสถานที่กำจัดเพื่อนำไปกำจัด ในสถานที่กำจัดที่ถูกสุขลักษณะนอก เขตเทศบาลนครเกาะสมุย	271,743,454.88	1,358.72	
	ค่าดำเนินการ 7%	19,022,041.84	95.11	
	เงื่อนไข			
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%			
	เงินประกันผลงาน 0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	20,353,584.77	101.77	
	รวมค่าจ้างขนมูลฝอยเก่าจากสถานีขน ถ่ายมูลฝอยเทศบาลนครเกาะสมุยเพื่อ นำไปกำจัดในสถานที่กำจัดเพื่อนำไป กำจัดในสถานที่กำจัดที่ถูกสุขลักษณะ นอกเขตเทศบาลนครเกาะสมุย เป็นเงิน ทั้งสิ้น	311,119,081.50	1,555.60	
	คิดเป็นค่าจ้าง บาท/ตัน	หนึ่งพันห้าร้อยห้าสิบห้าบาทถ้วน	1,555.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณรวม	สามร้อยสิบเอ็ดล้านบาทถ้วน	311,000,000.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอรอนพ วัฒนารักษ์)

ท้องถิ่นจังหวัดสุราษฎร์ธานี

สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจิระวัฒน์ เรืองฤทธิ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำนักงานโยธาและผังเมืองจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิสูตร แสงจันทร์)

หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว

สำนักงานเทศบาลนครเกาะสมุย

โครงการจัดการขยะตกค้างในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยวหลักในพื้นที่เกาะสมุยภายใต้โครงการสนับสนุนความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศภายใต้กลไกประชารัฐ(Local Economy) ประจำปีงบประมาณ 2560

ราคาน้ำมันดีเซล อ.เมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี 25.29 บาท/ลิตร ณ วันที่ 21 พฤษภาคม 2560

หน่วยคำนวณเงิน : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ/ค่าเงินเดือน	ระยะเวลาดำเนินการ	รวมจำนวนเงิน	จำนวนเงิน ต่อต้น	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	วัน			
1	งานครุภัณฑ์ และเครื่องจักร							
1.1	ค่าเช่ารถบรรทุก 10 ล้อ ขนาดไม่น้อยกว่า 300 แรงม้า	2	คัน	2,434.50	365.00	1,777,187.07		
1.2	ค่าเช่าเครื่องอัด/ท่อขยะมูลฝอยเก่า ขนาด ไม่น้อยกว่า 300 ต้น/วัน บินน้ำฉีดล้างแรงดันสูง	2	ชุด	16,674.33	365.00	12,172,259.53		
1.3	ค่าเช่ารถดับขยะ ขนาดไม่น้อยกว่า 150 แรงม้า	2	คัน	5,661.73	365.00	4,133,063.81		
1.4	ค่าเช่ารถยกของ (Folk Lift)	2	คัน	692.81	365.00	505,752.03		
1.5	ค่าเช่ารถกวาดล้างทำความสะอาดพื้น ขนาดไม่น้อยกว่า 6 สบม.	1	คัน	2,474.33	365.00	903,128.63		
1.6	ค่าเช่ารถดูดดินตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า 150 แรงม้า	2	คัน	5,661.73	365.00	4,133,063.81		
	รวมงานครุภัณฑ์ และเครื่องจักร					23,624,454.88	118.12	
1.7	ค่าไฟฟ้า, ค่าประปา, ค่าซ่อมบำรุง, ค่าพลาสติกห่อขยะ ค่าบำบัดน้ำเสีย	200,000.00	ตัน	150.00		30,000,000.00		
	รวมงานครุภัณฑ์ เครื่องจักร และค่า O&M					53,624,454.88	268.12	
2	หมวดงานค่าขนส่ง (ขยะเก่าวันละ 300 คัน x 365 วัน)							
2.1	ค่าขนส่งจากสถานีขนถ่ายถึงท่าเทียบเรือรัศมี 17 กม. (รถบรรทุก 10 ล้อ ภูมิภาคเป็นที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ)	200,000.00	ตัน	40.56		8,112,000.00		
2.2	ค่าขนส่งจากท่าเทียบเรือเกาะสมุยถึงท่าเทียบเรือที่ฝั่งคอนสีก	200,000.00	ตัน	226.67		45,334,000.00		
2.3	ค่าขนส่งจากท่าเทียบเรือคอนสีกถึงสถานที่กำจัดรัศมี 120 กม. (รถบรรทุก 10 ล้อ ภูมิภาคเป็นที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ)	200,000.00	ตัน	278.83		55,766,000.00		
	รวมหมวดงานขนส่ง					109,212,000.00	546.06	
	รวมหมวดงานขนส่ง					109,212,000.00	546.06	
3	หมวดบุคลากร							
3.1	บุคลากรประจำโครงการ							
	-ผู้จัดการโครงการ	1.00	คน	40,000.00	12.00	480,000.00		
	-วิศวกรเครื่องกล	1.00	คน	35,000.00	12.00	420,000.00		
	-วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	1.00	คน	35,000.00	12.00	420,000.00		
	-วิศวกรไฟฟ้า	1.00	คน	35,000.00	12.00	420,000.00		
	-พนักงานขับรถบรรทุก 10 ล้อ	2.00	คน	24,000.00	12.00	576,000.00		
	-พนักงานขับรถดับขยะ	2.00	คน	24,000.00	12.00	576,000.00		
	-พนักงานขับรถยกของ (Folk Lift)	2.00	คน	24,000.00	12.00	576,000.00		
	-พนักงานขับรถกวาดล้างทำความสะอาดพื้น	1.00	คน	12,000.00	12.00	144,000.00		
	-พนักงานขับรถดูดดินตะขาบ	2.00	คน	30,000.00	12.00	720,000.00		
	-พนักงานทั่วไป	4.00	คน	38,000.00	12.00	1,824,000.00		
	-รถปิก	4.00	คน	38,000.00	12.00	1,824,000.00		
	-ฝ่ายบัญชี	1.00	คน	20,000.00	12.00	240,000.00		
	-ฝ่ายธุรการ	1.00	คน	15,000.00	12.00	180,000.00		
	รวม	23.00	คน	370,000.00		8,400,000.00	42.00	
	รวมหมวดบุคลากร					8,400,000.00	42.00	
4	หมวดอื่นๆ							
4.1	ค่าประกันภัย (วงเงินคุ้มครอง 15 ล้าน)	1	ปี	300,000.00		300,000.00		
4.3	สวัสดิการพนักงาน (ประกันสังคม)	1	ปี	207,000.00		207,000.00		
	รวมหมวดอื่นๆ					507,000.00	2.54	
5	หมวดงานกำจัดขยะ (ขยะเก่าวันละ 300 คัน x 365 วัน)							
5.1	ค่ากำจัดขยะ 500 บาท/ตัน	200,000.00	ตัน	500.00		100,000,000.00		
	รวมหมวดกำจัดขยะ					100,000,000.00	500.00	
	รวมต้นทุน					271,743,454.88	1,358.72 ต่อต้น	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอรอนพ ฒานาภิรักษ์)

ท้องถิ่นจังหวัดสุราษฎร์ธานี

สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจิระวัฒน์ เรืองฤทธิ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำนักงานโยธาและผังเมืองจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลงชื่อ.....กรรมการ

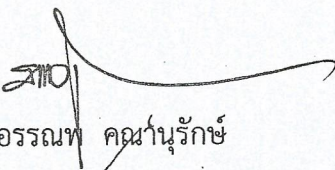
(นายวิสูตร แสงจันทร์)

หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว

สำนักงานเทศบาลนครเกาะสมุย

รายละเอียดแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการจัดการขยะตกค้างในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยวหลักในพื้นที่เกาะสมุย ภายใต้โครงการสนับสนุนความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศภายใต้กลไกประชารัฐ (Local Economy) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๐,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สามร้อยล้านบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๐
 - ๔.๑ เป็นเงิน ๓๐๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามร้อยสิบเอ็ดล้านบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ แบบแสดงปริมาณงาน ปร.๔ และ ปร.๕
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
 - ๖.๑ นายอรรถพร คณานุรักษ์ ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายจิระวัฒน์ เรืองฤทธิ์ กรรมการ
 - ๖.๓ นายวิสูตร แสงจันทร์ กรรมการ


นายอรรถพร คณานุรักษ์
ประธานกรรมการ


นายจิระวัฒน์ เรืองฤทธิ์
กรรมการ


นายวิสูตร แสงจันทร์
กรรมการ