



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม

ที่ - วันที่ 4 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

เรื่อง พิจารณาให้ความเห็นชอบและขออนุมัติราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม(ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

อ้างถึง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม ที่ 43/2559 ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2559

สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลางพร้อมรายละเอียด,วิธีการคำนวณ จำนวน 1 ชุด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม ที่ 43/2559 ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2559 แต่งตั้งผู้มีรายชื่อท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบถังแชมแปญขนาด 20 ลบ.ม. หมู่ที่ 6 ตำบลป่าพะยอม อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันคำนวณราคากลางโครงการนี้แล้วเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 806,000 บาท ดังรายละเอียดการจัดทำและคำนวณราคากลางปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางสุภาพร แซ่อึ้ง)

นักพัฒนาชุมชน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวเฉลิมขวัญ ทองขุนดำ)

วิศวกรโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(จ.ท.อุดมพงษ์ บุญโชคศิริบุญเมธี)

นายช่างเขียนแบบ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม(ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางกำหนดราคากลางโครงการนี้

เป็นเงิน 806,000 บาท

- เห็นควรดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)

(นางสาวยุวดี จิตระเวช)

นักวิชาการพัสดุ

นักวิชาการพัสดุ

/เรียน นายก...

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม(ผ่านปลัดฯ)

- เห็นควรอนุมัติดำเนินการต่อไป)

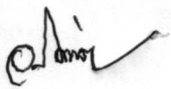


(นางไพริน คงทอง)

ผู้อำนวยการกองคลัง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม

- เห็นควรอนุมัติตามเสนอ



(ลงชื่อ)

(นายอนันต์ มณีรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เพราะ.....



(นายมีศักดิ์ ดวงขวัญ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม

องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา

เพื่อขออนุมัติกำหนดเป็นราคากลาง ประจำปี พ.ศ. 2559

โครงการ

ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบถังเหล็กแบบทอดึงเหล็กแซมเปญ 20 ลบ.ม.

หมู่ที่ 6 ตำบลป่าพะยอม อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม	อำเภอป่าพะยอม
ประเภทงาน	ก่อสร้างระบบประปาบาดาลขนาดเล็กแบบท่อถึงเหล็กแฉก 20 ลบ.ม.	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 6 ต.ป่าพะยอม อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง	

สรุปประมาณราคาตามแบบฟอร์ม	ปร. 4/1	จำนวน	แผ่น			
	ปร. 4/2	จำนวน	แผ่น			
ประมาณราคา	เมื่อวันที่ 4	เดือน	กุมภาพันธ์	พ.ศ.	2559	

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคารและครุภัณฑ์				Factor F
1	หมวดงาน งานระบบท่อถึงประปา	295,071.25	1.2726	375,507.67	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
2	หมวดงาน ถึงกรองสนิมเหล็ก	56,031.70	1.2726	71,305.94	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
3	หมวดงาน งานระบบไฟฟ้า	14,528.00	1.2726	18,488.33	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
4	หมวดงาน งานประสานท่อของถึงกรองสนิม	11,669.06	1.2726	14,850.05	- เงินประกันผลงานที่ 0%
5	หมวดงาน งานประสานท่อระหว่างถึงกรองสนิมและท่อถึง	5,862.71	1.2726	7,460.89	
6	หมวดงาน งานประสานท่อระหว่างบ่อบาดาลและท่อถึง	4,305.89	1.2726	5,479.67	
7	หมวดงาน งานวางท่อเมนประปา	220,502.00	1.2726	280,610.85	
8	หมวดงาน งานรั้วลวดหนาม	10,213.20	1.2726	12,997.32	
9	เครื่องสูบน้ำบาดาล submersible ขนาด 2.00 แรง	15,500.00	1.0700	16,585.00	
	พร้อมอุปกรณ์(ครุภัณฑ์)				
	ป้ายโครงการ 1 ป้าย			3,000.00	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			806,285.71	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			806,000.00	
	ตัวอักษร (แปดแสนหกพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเห็นควรจัดจ้างราคาไม่เกิน 806,000 บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางสุภาพร แซ่อั่ง) นักพัฒนาชุมชน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวเฉลิมขวัญ ทองขุนคำ) วิศวกรโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ
(วุฒิพงษ์ บุญโชคหรือเมธี) นายช่างเขียนแบบ

ลงชื่อ.....ตรวจ
นางสัจจพร ขอสม ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
นายอนันต์ มณีรัตน์ ปลัด อบต.

ลงชื่อ.....อนุมัติ
นายมีศักดิ์ ดวงขวัญ นายก อบต.

แบบฟอร์มแสดงประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาบาดาลท้องถิ่นน้ำรั่วภัยแซมเบญ ขนาด 20 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ต.ป่าพะยอม อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง

ประเภทงานก่อสร้าง ก่อสร้างใหม่

ประมาณการโดย

พ.ศ. 2559

เดือน กุมภาพันธ์

เมื่อวันที่ 4

ตำแหน่ง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานถึงกรองสนิมเหล็กจำนวน1ชุด								
	งานดินชุด -ถมกลับ	0.45	ลบ.ม.	-	-	99.00	44.55	44.55	
	งานทรายหยาบอัดแน่น	0.35	ลบ.ม.	373.83	130.84	99.00	34.65	165.49	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.45	ลบ.ม.	1,529.00	688.05	306.00	137.70	825.75	
	งานไม้แบบหล่อ	0	ตร.ม.	-	-	133.00	-	-	
	เหล็กเสริม								
	- RB 9 (SD24)	0.02	ตัน	19,665.42	393.31	3,300.00	66.00	459.31	
	ลวดผูกเหล็ก	0.5	กก.	37.38	18.69	-	-	18.69	
	ตะปู	0.5	กก.	35.82	17.91	-	-	17.91	
	ถึงกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอกขนาด 1.15 ม.สูง 1.20 ม.พร้อมวัสดุอุปกรณ์สำหรับ	1	ชุด	54,500.00	54,500.00	-	-	54,500.00	
	กรองน้ำที่อยู่ภายในถังกรอง								
	รวมค่าแรงงานติดตั้ง							56,031.70	
3	หมวดงาน ระบบไฟฟ้า								
	เสาไฟฟ้า+สายไฟฟ้า	2	ต้น	4,200.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	งานพาดสาย รวมค่าแรงงานติดตั้ง	1	งาน	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	ค่าติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมแปร์ 220 โวลท์	1	ชุด	2,628.00	2,628.00	-	-	2,628.00	
	หรือ 380								

แบบฟอร์มแสดงประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาบาดาลท้องถิ่นบ้านภูถ้ำชัยแขมเปญ ขนาด 20 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ต.ป่าพะยอม อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง

ประเภทงานก่อสร้าง ก่อสร้างใหม่

ประมาณการโดย คำแห่ง เมื่อวันที่ 4 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าแรงงานติดตั้ง							14,528.00	
4	หมวดงาน งานประสานท่อและถังกรองสนิม								
	ข้องอ 90 ขนาด GS ขนาด 3"	3	ตัว	190.00	570.00	-	-	570.00	
	ข้อต่อสามทาง GS ขนาด 3"	4	ตัว	275.00	1,100.00	-	-	1,100.00	
	ยูเนียน GS ขนาด 3"	1	ตัว	380.00	380.00	-	-	380.00	
	ประตูน้ำทองเหลืองแบบบอลวาล์ว ขนาด3"	3	ชุด	1,700.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
	ท่อ GS ขนาด 3"	3	ม.	550.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	1	กระป๋อง	106.20	106.20	-	-	106.20	
	เทปกาฟพันท่อ	7	อัน	10.00	70.00	-	-	70.00	
	รวมค่าวัสดุ				8,976.20			-	
	ค่าแรงงาน 30 % ของค่าวัสดุ.						2,692.86	2,692.86	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							11,669.06	
5	หมวดงาน งานประสานท่อ ระหว่างถังกรองสนิมและท่อถัง								
	ประตูน้ำทองเหลืองแบบบอลวาล์ว ขนาด3"	1	ชุด	1,700.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	นิปเปิล GS ขนาด 3"	2	ตัว	160.00	320.00	-	-	320.00	
	ยูเนียน GS ขนาด 3"	2	ตัว	380.00	760.00	-	-	760.00	
	ข้องอ 90 ขนาด GS ขนาด 3"	2	ตัว	190.00	380.00	-	-	380.00	
	ท่อ พีวีซี ขนาด 3" ขึ้น 13.5	6	ม.	120.33	721.98	-	-	721.98	

แบบฟอร์มแสดงปริมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาบาดาลท้องถิ่นบ้านภูถ้ำชัยแคมเปญ ขนาด 20 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ต.ป่าพะยอม อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง

ประเภทงานก่อสร้าง ก่อสร้างใหม่

ประมาณการโดย

พ.ศ. 2559

เมื่อวันที่ 4 เดือน กุมภาพันธ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ข้องอ 90 PVC ขนาด 3"	2	ตัว	95.80	191.60	-	-	191.60	
	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	1	กระป๋อง	106.20	106.20	-	-	106.20	
	เทปกาวพันท่อ	3	อัน	10.00	30.00	-	-	30.00	
	ยูเนียน PVC ขนาด 3"	2	ตัว	150.00	300.00	-	-	300.00	
	รวมค่าวัสดุ				4,509.78			-	
	ค่าแรงงาน 30 % ของค่าวัสดุ.						1,352.93	1,352.93	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							5,862.71	
6	หมวดงานประสานท่อระหว่างบ่อบาดาลและห้องถึง								
	ข้องอ 90 ขนาด GS ขนาด 2"	1	ตัว	43.00	43.00	-	-	43.00	
	ท่อ GS ขนาด 2"	3	เมตร	175.00	525.00	-	-	525.00	
	ยูเนียน GS ขนาด 2"	4	ตัว	96.00	384.00	-	-	384.00	
	ท่อ พีวีซี ขนาด 2" ขึ้น 13.5	8	เมตร	60.74	485.92	-	-	485.92	
	สามทางท่อ PVC. ขนาด 2	1	ตัว	37.90	37.90	-	-	37.90	
	ประตุน้ำ PVC. แบบบอลวาล์ว ขนาด 2	1	ตัว	65.00	65.00	-	-	65.00	
	FLOW SWITCH	1	ชุด	531.00	531.00	-	-	531.00	
	เชือกวลัทองเหลือง ขนาด 2"	2	ตัว	480.00	960.00	-	-	960.00	
	ข้องอ 90 PVC. ขนาด 2"	4	ตัว	36.05	144.20	-	-	144.20	
	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 250 กรัม	1	กระป๋อง	106.20	106.20	-	-	106.20	
	เทปกาวพันท่อ	3	อัน	10.00	30.00	-	-	30.00	

แบบฟอร์มแสดงประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาบาดาลท้องถิ่นเก็บน้ำรู้ถ้ายแซมเปย ขนาด 20 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ต.ป่าพะยอม อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง

ประเภทงานก่อสร้าง ก่อสร้างใหม่

ประมาณการโดย พ.ศ. 2559

เมื่อวันที่ 4 เดือน กุมภาพันธ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							618,183.81	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งสิ้น							618,183.81	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)
(นางสุภาพร แซ่อั้ง)
นักพัฒนาชุมชน

(ลงชื่อ)
(นางสาวเฉลิมขวัญ ทองขุนดำ)
วิศวกรโยธา

(ลงชื่อ)
(วุฒิพงษ์ บุญโชคหรือญะเธิ)
นายช่างเขียนแบบ