



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลังองค์การบริหารส่วนตำบลป่าบอน

ที่ ปน ๗๗๐๐๒/๑๕๐๖

วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าบอน

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลป่าบอน ที่ ๗๒๙/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง หมู่ที่ ๑ บ้านป่าบอน ตำบลป่าบอน อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี เป็นจำนวนเงิน ๑,๗๑๙,๐๐๐.-บาท นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๑,๗๑๙,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารที่เสนอมาพร้อมนี้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายนิรัตน์ สังข์จีน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเวชยันต์ พรหมบุตร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางนันทิชาพร อ่อนสมเพ็ชร)

พิจารณาแล้ว

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก.....

(ลงชื่อ).....

(นายอัครา ดอเลาะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าบอน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ....ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง หมู่ที่ ๑ บ้านป่าบอน

ตำบลป่าบอน อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ....กองช่าง อบต.ป่าบอน.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑,๗๑๙,๐๐๐.-บาท.....

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...

- งานโครงสร้าง
- งานถึงเก็บน้ำเหล็กขนาด ๒๐ ลบ.ม.
- งานถึงสแตนเลสกรองสนิมเหล็ก ขนาด ศก. ๑.๒๐ ม. พร้อมหน้าวาล์ว ศก. ๔ นิ้ว
- งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมระบบไฟฟ้า
- งานท่อเมนจ่ายน้ำประปา
- งานเจาะบ่อบาดาล ขนาด ๖ นิ้ว ความลึก ๔๐-๖๐ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่....๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๑.... เป็นเงิน.....๑,๗๑๙,๐๐๐.-บาท.....

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง.....งานก่อสร้างอาคาร.....

๖.๑....แบบ ปร.๔.....

๖.๒....แบบ ปร.๕.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-----------------------------|----------------------------------|---------------|
| ๑. นายนิรัตน์ สังข์จีน | ตำแหน่ง ปลัด อบต.ป่าบอน | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายเวชยันต์ พรหมบุตร | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |
| ๓. นางนันท์พัชร อ่อนสมเพ็ชร | ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ | กรรมการ |

สรุปผลการประมาณราคากลาง

ประเภทงาน

อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 1 บ้านป่าบอน ตำบลป่าบอน

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลป่าบอน อ.โคกโพธิ์ จ.ปัตตานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลป่าบอน

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ

19-ธ.ค.-61

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ แรงงานรวมเป็น	Factor F	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,298,364.64	1.3045	1,693,716.67	
2	รายจ่ายพิเศษ				
	- ค่ารถเครนติดตั้งหอถังเหล็ก 1 วัน	16,000.00	-	16,000.00	
	- วิเคราะห์คุณภาพน้ำ 1 งาน	1,350.00	-	1,350.00	
	- ทดสอบปริมาณน้ำแบบปกติ 1 งาน	8,800.00	-	8,800.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,719,866.67	
	คิดเป็นเงินประมาณราคาเพียง			1,719,000.00	
ตัวอักษร	(หนึ่งล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายนิรัตน์ สังข์จีน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายเวชยันต์ พรหมบุตร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางนันทัชพร อ่อนสมเพ็ชร)

บัญชีตารางประมาณราคากลาง

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 1 บ้านป่าบอน

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 1 บ้านป่าบอน ตำบลป่าบอน

ส่วนราชการ

องค์การบริหารส่วนตำบลป่าบอน

ประมาณราคาโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

วันที่ 19 ธันวาคม 2561

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานโครงสร้าง								
	ทดสอบดินวิธี Boring Test	1	จุด	-	-	16,000.00	16,000.00	16,000.00	
	เสาเข็ม คอ.ขนาด 0.25 x 0.25 x 14.00 ม.	4	ต้น	5,500.00	22,000.00	6,250.00	25,000.00	47,000.00	
	ค่าตัดหัวเสาเข็ม	4	ต้น	-	-	250.00	1,000.00	1,000.00	
	งานขุดดินฐานราก	11.24	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,112.76	1,112.76	
	งานดินถมปรับพื้นที่	198	ลบ.ม.	190.00	37,620.00	99.00	19,602.00	57,222.00	
	ไม้แบบ + ไม้คร่าว	12.80	ตร.ม.	380.00	4,864.00	-	-	4,864.00	
	ค่าแรง	12.80	ตร.ม.	-	-	133.00	1,702.40	1,702.40	
	ตะปู	3.20	กก.	46.73	149.54	-	-	149.54	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.60	ลบ.ม.	2,009.35	3,214.96	398.00	636.80	3,851.76	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	12.80	ลบ.ม.	2,070.09	26,497.15	398.00	5,094.40	31,591.55	
	ทรายหยาบรองพื้น	3.00	ลบ.ม.	560.75	1,682.25	99.00	297.00	1,979.25	
	เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	330	กก.	26.99	8,906.70	4.10	1,353.00	10,259.70	
	เหล็กเส้นกลม dia 12 มม.	330	กก.	25.59	8,444.70	3.30	1,089.00	9,533.70	
	เหล็กเส้นกลม dia 15 มม.	740	กก.	21.26	15,732.40	3.30	2,442.00	18,174.40	
	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	165	กก.	51.40	8,481.00	-	-	8,481.00	
	BOLTS ขนาด 32 มม.	12	ตัว	960.00	11,520.00	-	-	11,520.00	

บัญชีตารางประมาณราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 1 บ้านป่าบอน

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 1 บ้านป่าบอน ตำบลป่าบอน

ส่วนราชการ

องค์การบริหารส่วนตำบลป่าบอน

ประมาณราคาโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

วันที่ 19 ธันวาคม 2561

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
2	งานถึงเก็บน้ำเหล็กขนาด 20 ลบ.ม.								
	ท่อถึงเหล็กขนาด 20 ลบ.ม. สูง 20 ม.พร้อมอุปกรณ์	1	ถึง	345,000.00	345,000.00	13,500.00	13,500.00	358,500.00	
	เสาหล่อฟ้าพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	2,000.00	2,000.00	6,500.00	
3	งานถึงสแตนเลสกรองสนิมเหล็กขนาด ศก. 1.20 ม.								
	พร้อมหน้าวาล์ว ศก. 4 นิ้ว				-		-		
	ถึงกรองสแตนเลสขนาด ศก. 1.20 ม.พร้อมหน้าวาล์ว 4 นิ้ว	1	ใบ	140,000.00	140,000.00	3,000.00	3,000.00	143,000.00	
	สารกรองแมงกานีส	650	ลิตร	85.00	55,250.00	-	-	55,250.00	
	สารกรองคาร์บอน	650	ลิตร	85.00	55,250.00	-	-	55,250.00	
	กรวดกรองคัด	200	ลิตร	10.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	งานพื้น ค.ส.ล. 2.00x2.00x0.20 ม.	1	งาน	-	-	-	-	3,500.00	รวมวัสดุ/ค่าแรง
	งานติดตั้งระบบน้ำพร้อมอุปกรณ์จากถังเหล็กเก็บน้ำมาถึงกรอง	1	งาน	-	-	-	-	8,000.00	รวมวัสดุ/ค่าแรง
	มาตรวัดน้ำขนาด 4 นิ้ว	1	ชุด	25,600.00	25,600.00	-	-	25,600.00	
4	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมระบบไฟฟ้า							-	
	เครื่องสูบน้ำแบบ ชัมเมอร์สเบิ้ลปั้ม ขนาด 2 แรงม้า	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	2,500.00	2,500.00	37,500.00	
	ตู้ไฟฟ้าควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล	1	ตู้	15,000.00	15,000.00	3,000.00	3,000.00	18,000.00	
	ท่อดูดน้ำ พีวีซี ขนาด 2 " ชั้น 13.5	10	ฟอน	260.00	2,600.00	-	-	2,600.00	
	สายไฟ VCT ขนาด 2x4 ตร.มม.	40	เมตร	56.00	2,240.00	-	-	2,240.00	

บัญชีตารางประมาณราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 1 บ้านป่าบอน

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 1 บ้านป่าบอน ตำบลป่าบอน

ส่วนราชการ

องค์การบริหารส่วนตำบลป่าบอน

ประมาณราคาโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

วันที่ 19 ธันวาคม 2561

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	(ต่อ ข้อ 4)								
	ฝาปิดปากบ่อชนิด เหล็ก	1	ชุด	2,880.00	2,880.00	-	-	2,880.00	
	มาตรวัดน้ำขนาด 2 นิ้ว	1	ชุด	7,200.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
	งานประสานท่อภายในบ่อบาล	1	เหมา	-	-	-	-	2,000.00	รวมวัสดุ/ค่าแรง
	งานประสานท่อพร้อมอุปกรณ์ที่ปากบ่อบาดาลไปยังถังเก็บน้ำ	1	เหมา	-	-	-	-	5,000.00	รวมวัสดุ/ค่าแรง
	มิเตอร์ไฟฟ้า 1 เฟส 15 แอมป์	1	เหมา	-	-	-	-	6,500.00	รวมวัสดุ/ค่าแรง
	งานปักเสาเฟดสายไฟฟ้า thw 1x25 ตร.ม.	1	เหมา	-	-	-	-	20,000.00	รวมวัสดุ/ค่าแรง
5	งานท่อเมนจ่ายน้ำประปา								
	ท่อ พีวีซี ชนิดบานหัว ศก. 4 นิ้ว ชั้น 8.5	724	เมตร	185.00	133,940.00	57.36	41,528.64	175,468.64	
	ข้อต่อสามทางฉาก ศก. 4 นิ้ว	1	อัน	340.00	340.00	-	-	340.00	
	ข้อต่อตรง 4 นิ้วลด 3 นิ้ว	1	อัน	91.00	91.00	-	-	91.00	
	ข้อต่อตรง 4 นิ้วลด 2 นิ้ว	3	อัน	91.00	273.00	-	-	273.00	
	ข้อต่อสามทาง 2 นิ้ว	3	อัน	40.10	120.30	-	-	120.30	
	บอลวาล์ว 4 นิ้ว	1	อัน	1,600.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 500 กรัม	11	กป.	350.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
	งานผ่าผิวจราจร และคืนสภาพผิวจราจร	4	เมตร	-	-	218.66	874.64	874.64	

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 1 บ้านป่าบอน

หมู่ที่ 1 บ้านป่าบอน ตำบลป่าบอน

องค์การบริหารส่วนตำบลป่าบอน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 19 ธันวาคม 2561

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

[illegible]