



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ (กองช่าง).....

ที่.....วันที่..... -1 ใส.ย. 2562

เรื่อง.....ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการ.....

เรียน นายกองจัดการบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ได้ตั้งจ่ายเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านคอหมู หมู่ที่ ๔ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงาน เมื่อวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เพื่อจัดทำราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้จัดทำราคากลางโครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านคอหมู หมู่ที่ ๔ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ ที่ ๑๓๐/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ โดยปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีกำหนด โดยกำหนดค่า K ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการงานก่อสร้างตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๕ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ หมวดที่ ๓ รายละเอียดดังนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และอนุมัติให้ใช้ราคากลางดังกล่าวในการจัดหาผู้รับจ้าง โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านคอหมู หมู่ที่ ๔ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร จำนวนเงิน ๑,๐๓๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นบาทถ้วน) ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชาติรี มีจินา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวุฒิการ ผลประทุม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไชยสิทธิ์ คำลังใบ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ความเห็นของนายก อบต.

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก.....

(นายพงษ์ธร เมืองชุมพร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ

โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านคอหมู หมู่ที่ 4
ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

.....

โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านคอหมู หมู่ที่ 4 ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง
จังหวัดชุมพร โดยการวางท่อประปา ท่อ PE ขนาดแอมป์ Pn. 6 ระยะทาง 970 เมตร อาคาร คสล.,
และติดตั้งปั้มน้ำ ตามแบบที่ อบต. กำหนด

งบประมาณ 1,020,000.- บาท

ราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่าย/งาน.....งานโยธา.....สำนัก/กอง.....กองช่าง.....กรม.....ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น.....

ประเภท.....โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านคอกหมู โดยการวางท่อประปา ท่อ PE ขนาดแอมป์ Pn.6 ระยะทาง.....

970 ม. อาคาร คสล. และปั้มน้ำ ตามแบบที่ อบต. กำหนด.....

เจ้าของงาน.....องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ.....

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 4 ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร.....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ.....อบต.ปากน้ำ.....สำนัก/กอง.....กองช่าง.....กรม.....ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น.....

แบบเลขที่.....39/2561.....

ประมาณราคา.....ตามแบบ ปร. 4.....

จำนวน.....4.....ฉบับ

ประมาณราคาเมื่อวันที่.....-1 มี.ย. 2562.....

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	789,059	1.3060	1,030,511	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เลื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,030,510.79	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,030,000	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านสามหมื่นบาทถ้วน)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร.....ตร.ม.				
	เฉลี่ยราคาประมาณ.....บาท/ตร.ม.				

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายชาติรี มีจัน)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวุฒิการ ผลประทุม)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายโอชัชฐ์ กำลังใบ)

ราคากลาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1.../1.../4.....

ประมาณราคาก่อสร้าง.....โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านคองหนู โดยการวางท่อประปา ท่อ PE ขนาดแอมป์ Pn.6 ระยะทาง 970 ม. อาคาร คสล. และมีน้ำ ตามแบบที่ อบต. กำหนด.....

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 4 ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร.....

แบบเลขที่.....39/2561.....

รายการที่.....

ฝ่ายงาน.....โยธา.....สำนักกอง.....กองช่าง.....กรม.....ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น.....

เมื่อวันที่ - 1 เม.ย. 2562

ประมาณการโดย.....นายสุสิการ ผลประทุม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ราคาแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานวางท่อ								
1	ท่อ PE 160 มม. (Pn.6)	970	ม.	275	266,750	120	116,400	383,150	
2	ข้อโค้งหน้างาน 90° Ø 6"	10	อัน	1,750	17,500	390	3,900	21,400	
3	ประตุน้ำเหล็กหล่อ Ø บนดิน 6"	1	อัน	6,530	6,530	660	660	7,190	
4	แฉกร้าว Ø 1" พร้อมอุปกรณ์	1	อัน	2,930	2,930	110	110	3,040	
5	บ่อแฉกร้าว คสล.	1	บ่อ	4,800	4,800	300	300	5,100	
6	สามทางลด 150x100x150 มม.	1	ตัว	2,390	2,390	390	390	2,780	
7	ตุ๊กตารับท่อ + เสารับท่อ	4	ชุด	5,000	20,000	1,000	4,000	24,000	
	เครื่องสูบน้ำพร้อมอุปกรณ์								
1	เครื่องสูบน้ำ Q>= 80 ลบ.ม./ชม. H = 20 - 25 ม. ชนิดหอยโข่งพร้อมมอเตอร์ไฟฟ้า ระบบ VSD มีรอบทำงานไม่ต่ำกว่า 1500 RPM และ eff.Pump ไม่น้อยกว่า 70 %	1	เครื่อง	165,000	165,000	-	-	165,000	
2	ท่อ SP ดันลวด Ø 250 มม.	12	เมตร	1,901	22,812	-	-	22,812	
	ค่าแรงงาน	12	เมตร	-	-	1,936	23,232	23,232	
	เตรียมงาน	1	งาน	-	-	27,000	27,000	27,000	
3	ผู้คอนโทรลเครื่องสูบน้ำ	1	ชุด	20,000	20,000	-	-	20,000	
	รวมค่างาน				528,712		175,992	704,704	

ประมาณราคาก่อสร้าง.....โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านคอหนู โดยการวางท่อประปา ท่อ PE ขนาดแอมป์ Pn.6 ระยะทาง 970 ม. อาคาร คสล. และมีน้ำ ตามแบบที่ อบต. กำหนด.....
 สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 4 ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร.....แบบเลขที่.....39/2561.....รายการที่.....
 ฝ่าย/งาน.....โยธา.....สำนักกอง.....กองช่าง.....ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น.....
 ประมาณการโดย.....นายวุฒิการ ผลประทุม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง.....
 เมื่อวันที่.....-1 ส.ย. 256.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ราคาแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	อาคารโรงสูบน้ำ								
	ไม้สน Ø 3" x 4 ม.	60	ต้น	80	4,800	71	4,260	9,060	
	ทรายหยาบ	3.6	ลบ.ม.	607	2,185	59	212	2,398	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.6	ลบ.ม.	2,400	1,440	245	147	1,587	
	คอนกรีต 240 ksc	2.4	ลบ.ม.	2,520	6,048	276	662	6,710	
	เหล็ก DB 12 มม.	0.10	ต้น	21,048	2,105	2,801	280	2,385	
	ลวดผูกเหล็ก	4	กก.	42	168	-	-	168	
	ไม้แบบ + ไม้ค้ำยัน	6	ตร.ม.	582	3,492	11	66	3,558	
	ตะปู 3"	4	กก.	37	148	-	-	148	
	งานก่ออิฐ/บล็อดโคท	29	ตร.ม.	304	8,816	80	2,320	11,136	
	งานฉาบปูน	58	ตร.ม.	74	4,292	82	4,756	9,048	
	เสาคอนกรีตสำเร็จ 5"x5"x3.50 ม.	6	ต้น	630	3,780	158	948	4,728	
	อะไหล่ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x6"x4.00 มม.	2	ท่อน	600	1,200	120	240	1,440	
	อะไหล่ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x6"x2.00 มม.	3	ท่อน	360	1,080	90	270	1,350	
	จันทันไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x5"x2.00 มม.	14	ท่อน	200	2,800	50	700	3,500	
	แป้ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3"x4.00 มม.	6	ท่อน	240	1,440	60	360	1,800	
	เชิงชาย 1"x8"x8 ม.	2	ท่อน	290	580	72.50	145	725	
	รวมค่างาน				44,374		15,367	59,741	

ประมาณราคาก่อสร้าง.....โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านคอหนู โดยทางรพช.พะเยา ให้อำเภอ รับผิดชอบ งบประมาณ ๑๗๐ ม. ๑๗๐ คสล. และงบนำ ๑๗๐ บาท กำหนด.....

สถานพักก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๔ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง	จังหวัดชุมพร.....	แบบเลขที่.....๓๑/๒๕๖๑.....
---	-------------------	----------------------------

ฝ่ายงาน.....โยธา.....สำนักกอง.....กองช่าง.....กรม.....ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น.....

ตำแหน่งผู้ช่วยกรรมการตรวจสอบ
การเงินและบัญชี

[illegible]

ประมาณราคาก่อสร้าง.....โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านคอหมู โดยการวางท่อประปา ท่อ PE ขนาดแอมป์ Pn.6 ระยะทาง 970 ม. อาคาร คสล. และมีน้ำ ตามแบบที่ อบต. กำหนด.....

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 4 ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร.....

ฝ่าย/งาน.....โยธา.....

ประมาณการโดย.....นายวุฒิการ ผลประทุม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง.....

แบบเลขที่.....39/2561.....

รายการที่.....-.....

ก่อสร้าง.....กองช่าง.....

ประมาณการโดย.....กรม.....ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น.....

เมื่อวันที่.....**11** เม.ย. 2562.....

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน บ้านคอหมู หมู่ที่ 4 ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง
จังหวัดชุมพร.....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลปากน้ำ.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....1,020,000.-.....บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป.....วางท่อประปา ท่อ PE ขนาดแอมป์ Pn. 6 ระยะทาง 970 เมตร อาคาร คสล. และติดตั้งปั๊มน้ำ
ตามแบบที่ อบต. กำหนด.....
.....
.....
.....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....- 1 เม.ย. 2562เป็นเงิน.....1,030,000.-.....บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง.....
6.1แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. 4).....
6.2แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. 5).....
6.3
6.4
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ปลัด อบต.

(นายชาตรี มีจินา)

(ลงชื่อ)..........ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายวุฒิการ ผลประทุม)

(ลงชื่อ)..........นายช่างโยธาอาวุโส

(นายโอชิษฐ์ กำลังใบ)