

## สรุปผลประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปจ.5

ส่วนราชการ หน่วยป้องกันรักษาป่าที่ ปช.๗ (คอกอ้ายเมือก)

ประเภท อาคาร โครงการซ่อมแซมบ้านพักคนงาน 4 ครอบครัวหน่วยป้องกันรักษาป่าที่ ปช.๗(คอกอ้ายเมือก)

\*บ้านคนงาน 4 ครอบครัว

สถานที่ หน่วยป้องกันรักษาป่าที่ ปช.๗ (คอกอ้ายเมือก) ต.ไชยราช อ.บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์ 77170

ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4 จำนวน 4 แผน

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกลาง วันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานชลประทาน				
2	ประเภทงานอาคาร	632,150.00	1.3074	826,472.91	
3	ประเภทงานทาง				
	ค่าใช้จ่ายโครงการ จำนวน 1 ปี				
	- เงินค่าวัสดุ	0%			
	- เงินหักประกันผลงาน	0%			
	- ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%			
สรุป	รวมราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงิน			826,472.91	
	ปรับราคากลางเพื่อความเหมาะสมเป็นเงินทั้งสิ้น			826,000.00	
	ตัวอักษร (แบบคนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)				

ระยะเวลาดำเนินการ

90 วัน

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอัคร พงษ์ภักดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเจตน์ ตอนสุข)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายสิริพงษ์ บัวแก้ว)

ประมาณการราคาโครงการซ่อมแซมบ้านพักคนงาน 4 ครอบครัว ของหน่วยป้องกันรักษาป่า ที่ ปช.๙(คลองซ้ายเหนือ) สถานที่ก่อสร้าง - หน่วยป้องกันรักษาป่า ที่ ปช.๙(คลองซ้ายเหนือ) หมู่ที่ ๒ ต.ไชยวัฒนา อ. บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๗๖๑๕๐๐ ฝ่ายประมาณราคา - กองช่างก่อสร้างกรมช่างเทคนิค										ปีงบประมาณ ๒๕๖๓		เดือน สิงหาคม พ.ศ.		๒๕๖๓		รวมค่าวัสดุ และ		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ	รวมค่าวัสดุ และ	หมายเหตุ								
		หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)											
1	ร้อยหลังคากระเบื้องลอนคู่	ตรม.	227			40.00	9,080.00	9,080.00										
2	ร้อยโครงหลังคาไม้	ตรม.	227			35.00	7,945.00	7,945.00										
3	ร้อยสนฝ้าไม้	ตรม.	234			25.00	5,850.00	5,850.00										
5	ร้อยไม้เชิงชาย	ม.	68			100.00	6,800.00	6,800.00										
6	ร้อยไม้ค้ำ	ชุด	4			100.00	400.00	400.00										
7	ร้อยบานประตู - หน้าต่าง	ชุด	20			100.00	2,000.00	2,000.00										
	รวมโครงสร้าง																	
	คอนกรีตฐานราก 1:2:4	ถม.	3	1,900.00	5,700.00	400.00	1,200.00	6,900.00										
	เสาไม้เนื้อแข็งขนาด 5 x 5 นิ้ว x 4 ม. หรือเทียบเท่า	ต้น	7	3,200.00	22,400.00	500.00	3,500.00	25,900.00										
1	แป้นไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3" x 4 ม.	ก้อน	35	400.00	14,000.00	100.00	3,500.00	17,500.00										
2	จันทันไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 6" x 4 ม.	ก้อน	25	850.00	21,250.00	100.00	2,500.00	23,750.00										
3	อะเส+ตั้ง+ ยกไม้เนื้อแข็ง 1" x 6" x 4 ม.	ก้อน	12	800.00	9,600.00	100.00	1,200.00	10,800.00										
4	กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50 x 1.20 x 0.05 มม.	แผ่น	470	54.00	25,380.00	10.00	4,700.00	30,080.00										
5	ครอนเส้นทาบตะขิง	แผ่น	60	54.00	3,240.00	10.00	600.00	3,840.00										
6	ตะขิงขนาด 6 นิ้ว	ชิ้น	940	5.00	4,700.00	-	-	4,700.00										
3	ไม้เชิงชาย SHEA ขนาด 1.5x(10)-1.6 หน้า 6 นิ้ว	เมตร	17	680.00	11,560.00	104.00	1,768.00	13,328.00										
4	ตะปูเกลียวขนาด 1"	กก.	10	80.00	800.00	-	-	800.00										
5	ตะปูเกลียวขนาด 3"	กก.	30	50.00	1,500.00	-	-	1,500.00										
	รวม							171,173.00										

ประมาณการราคาโครงการซ่อมแซมบ้านพักคนงาน 4 ตระกูล 4 ตระกูลครัว ของหน่วยป้องกันรักษาป่า ที่ ปช.๗(คลองซ้ายเขื่อน) สถานที่ก่อสร้าง - หน่วยป้องกันรักษาป่า ที่ ปช.๗(คลองซ้ายเขื่อน) หมู่ที่ ๖ ต.ไชยราช อ. บางละมุง จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๗๖๑๔๐๖ ฝ่ายประมาณราคา - กองช่างโยธาวิศวกรรมส่วนก่อสร้าง ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกลาง เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖										ป.๕ หน้าที่ ๒ *บันทึกงบ ๔ ตระกูลครัว*	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ		
		หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)				
	รวมสิ้น										
1	คอนกรีตพื้น	ลบม.	12	1,900.00	22,800.00	400.00	4,800.00	27,600.00			
2	กระเบื้องปูพื้นขนาด 16x16 นิ้ว	ตร.ม.	156	280.00	43,680.00	120.00	18,720.00	62,400.00	รวมปูนทราย		
	รวม							90,000.00			
1	ก่ออิฐฉาบผิว	ตร.ม.	306	80.00	24,480.00	60.00	18,360.00	42,840.00			
2	ผนังปูนฉาบเรียบ	ตร.ม.	612	60.00	36,720.00	70.00	42,840.00	79,560.00			
	รวม							122,400.00			
	งานสีฉาบ										
1	ฝ้าเพดานภายในงานเขียน / ฝ้าฉาบเรียบ	ตร.ม.	156	285.00	44,460.00	75.00	11,700.00	56,160.00	โครงท้าวอลูมิเนียม		
2	ฝ้าเพดานภายนอกแผ่นฉาบใช้กระดาษกลาต	ตร.ม.	64	315.00	20,160.00	85.00	5,440.00	25,600.00	โครงท้าวอลูมิเนียม		
	รวม							81,760.00			
	งานไฟฟ้า										
1	สายไฟฟ้า VAF 2X1.5	ถ่าน	6	1,340.00	8,040.00	500.00	3,000.00	11,040.00			
2	หลอดฟลูออโรสแกน	ชุด	24	380.00	9,120.00	100.00	2,400.00	11,520.00			
3	สวิทช์	ชุด	24	45.00	1,080.00	70.00	1,680.00	2,760.00			
4	เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่	ชุด	16	135.00	2,160.00	60.00	960.00	3,120.00			
	รวม							28,440.00			

<b>ประมาณการราคากลางโครงการซ่อมแซมบ้านพักคนงาน 4 ครอบครัว ของหน่วยป้องกันรักษาป่า ที่ ปจ.๙(คอกซ้ายเขื่อน)</b> สถานที่ก่อสร้าง - หน่วยป้องกันรักษาป่า ที่ ปจ.๙(คอกซ้ายเขื่อน) หมู่ที่ ๒ ต.ไผ่ทราย อ. บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๑๙๓๑๖๐ ฝ่ายประเมินราคา - กองช่างอำนวยการส่วนที่ ๓ อ.บ้านกรวด										บร.๔ หน้าที่ 3 จำนวนเงิน 4 ครอบครัว	
<b>ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกลาง</b>										๒๕๖๐	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ		
		หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)				
1	สีน้ำยอลิคริกทอยไม้มสีฟ้า	ตรม.	390	50.00	19,500.00	30.00	11,700.00	31,200.00			
2	สีน้ำยอลิคริกทอยสีเทา	ตรม.	310	55.00	17,050.00	30.00	9,300.00	26,350.00			
3	สีน้ำมันพาสู-พ่นต่าง	กระป๋อง	4	650.00	2,600.00	-	-	2,600.00	สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร		
	รวม							60,150.00			
	งานสุขอนามัย										
1	ไม้สามแฉกไม้รวมขนาด ๓ นิ้ว	ที่	4	1,433.00	5,732.00	298.00	1,192.00	1,731.00			
2	ฝ้าสังกะสีขนาด ๓ นิ้วหรือเทียบเท่า	ที่	4	1,550.00	6,200.00	298.00	1,192.00	1,848.00			
	รวม							3,579.00			
	งานระบบประปา										
1	ท่อพีวีซีขนาด 1 1/2 นิ้ว	ท่อน	24	48.00	1,152.00	20.00	480.00	1,632.00			
2	ข้อต่อตรงขนาด 1 1/2 นิ้ว	อัน	20	5.00	100.00	5.00	100.00	200.00			
3	ข้องอขนาด 1 1/2 นิ้ว	อัน	16	5.00	80.00	5	80.00	160.00			
4	ก๊อกลูกขนาด 1 1/2 นิ้ว	อัน	12	120.00	1,440.00	60	720.00	2,160.00			
5	รางน้ำพีวีซีขนาด 4 นิ้ว x 6 นิ้ว x 3 เมตร	ม.	60	170.00	10,200.00	100	6,000.00	16,200.00			
	รวม							20,352.00			

ประมาณการราคาสร้างโครงการซ่อมแซมถ้ำบึงพิศมณาน 4 ครอบคลุมบริเวณบึงพิศมณานป่า ที่ ปท.๗(คลองท้ายเขื่อน) สถานีก่อสร้าง - หน่วยปฏิบัติงานที่ ปท.๗(คลองท้ายเขื่อน) หมู่ที่ ๒ ต.ไชยราช อ. บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์. standards										ปี ๖๖	
ฝ่ายประมาณราคา - กองช่างควบคุมการก่อสร้างบึงพิศมณาน										ปี ๖๖	
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกลาง										ปี ๖๖	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ	ปี ๖๖	
		หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)				
	งานประณีต - ผนังต่าง										
1	ประณีตผิวสีขนาด 1.50 x 0.80 ม.	บม	4	1,600.00	6,400.00	220	880.00	7,280.00			
2	ประณีตขนาด 1.00 x 2.00 ม.	บม	12	2,200.00	26,400.00	220	2,640.00	29,040.00			
3	ผนังต่างขนาด 1.10 x 1.70 ม.	บม	6	1,950.00	6,300.00	220	1,320.00	7,620.00			
4	บานพับประตูชนิด 2 ปีกล ขนาด 5 นิ้ว x 4 นิ้ว	ชุด	68	90.00	4,320.00	10	480.00	4,800.00			
5	บานพับหน้าต่าง 2 ปีกล ขนาด 4 นิ้ว x 4 นิ้ว	ชุด	32	60.00	1,920.00	10	320.00	2,240.00			
6	กลอนประตูสูงสี่เหลี่ยม 6 นิ้ว	อัน	16	46.00	736.00	10	160.00	896.00			
7	กลอนหน้าต่างสูงสี่เหลี่ยม 4 นิ้ว	อัน	32	41.00	1,312.00	10	320.00	1,632.00			
	มือจับประตูขนาด 5 นิ้ว	อัน	12	35.00	420.00			420.00			
8	มือจับหน้าต่างขนาด 4 นิ้ว	อัน	16	13.00	208.00	10	160.00	368.00			
	รวม							54,296.00			
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงทั้งสิ้น							632,150.00			