

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเคือศรีคันไชย

ประเภท โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านป่านเจริญ

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลเคือศรีคันไชย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 5 บ้านขุนภูมิ ตำบลเคือศรีคันไชย อำเภอดอนจาน จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ อบต.เคือศรีคันไชย

แบบเลขที่ 2/2551

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 เดือน มกราคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	371,905.71	1.3074	486,229.53	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	1.00			
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			486,229.53	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			486,229.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนแปดหมื่นหกพันสองร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน			

ขนาดเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.

ราคาเงินงบประมาณ ที่ตั้งไว้ จำนวน 480,000.00 บาท

หมายเหตุ: ราคาสูงกว่าราคาเงินงบประมาณ ที่ตั้งไว้ จำนวน 6,229.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.เคือศรีคันไชย ที่ 19/2563 ลงวันที่ 20 มกราคม 2563

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมีศักดิ์ ปรังค์แก้ว)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสุจิตตรา เนียมพราะ)

(นางศิรินุช กางทอง)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี

(ลงชื่อ)ส.ต.อ.....เห็นชอบ

(สุรศักดิ์ น้อยบาท)

ตำแหน่ง ปลัด อบต. เคือศรีคันไชย

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายวีระศักดิ์ สุทธิอาจ)

ตำแหน่ง นายก อบต. เคือศรีคันไชย

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
				บาท/สตร.	บาท/สตร.	บาท/สตร.	บาท/สตร.	บาท/สตร.	
1	ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ กว้าง 6.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูง 3.00 ม.								
	งานฐานราก								
	งานถมดินลูกรังปรับพื้นที่	48.00	ลบ.ม.	60.00	2,880.00	16.00	768.00	3,648.00	
	งานขุดหลุม - ถมดิน	21.30	ลบ.ม.		-	99.00	2,108.70	2,108.70	
	ทรายรองพื้น	0.50	ลบ.ม.	450.00	225.00	99.00	49.50	274.50	
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	คอนกรีต 1:3:5	1.11	ลบ.ม.	1,800.00	1,998.00	310.00	344.10	2,342.10	
	คอนกรีต 1:2:4	23.36	ลบ.ม.	1,900.00	44,384.00	498.00	11,633.28	56,017.28	
3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	เหล็ก RB Ø 6 มม. SR-24	0.43	ตัน	20,349.00	8,750.07	4,100.00	1,763.00	10,513.07	
	เหล็ก RB Ø 9 มม. SR-24	0.11	ตัน	19,727.00	2,169.97	4,100.00	451.00	2,620.97	
	เหล็ก DB Ø 12 มม. SD-30	0.49	ตัน	19,889.00	9,745.61	3,100.00	1,519.00	11,264.61	
	ลวดผูกเหล็ก	22.00	กก.	25.00	550.00		-	550.00	
4	งานพื้นผิว								
	พ.1 พื้นผิว คสล. ขัดมันเรียบ	87.75	ตร.ม.		-	40.00	3,510.00	3,510.00	
	พ.1 พื้นผิว คสล. จัดหยาบปูตะปาท	56.16	ตร.ม.		-	30.00	1,684.80	1,684.80	
5	งานแม่แบบ								
	รวมยอดยกไป				70,702.65		23,831.38	94,534.03	

รายการประมาณการโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ศูนย์พัฒนาลูกหลานปาวานเจริญ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านขุนภูมิ ตำบลเดือศรีคันไชย อำเภอดงเจริญ จังหวัดสกลนคร

ประมาณการเมื่อวันที่ 27 เดือน มกราคม พ.ศ. 2563

โดย นายมีศักดิ์ ปรารักษ์แก้ว ตำแหน่ง ผอ. กองช่าง

แบบ อบต.เดือศรีคันไชย

เลขที่ 2/2551

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 2/4

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
				บาท/สตร.	บาท/สตร.	บาท/สตร.	บาท/สตร.		
	รวมยอดยกมา				70,702.65		23,831.38	94,534.03	
6	งานไม้แบบหนา 1"	40.78	ลบ.ฟ.	495.00	20,186.10		-	20,186.10	
	ไม้เคลือบแบบ 30 %	12.23	ลบ.ฟ.	495.00	6,053.85		-	6,053.85	
	ค่าแรงงานไม้แบบ	67.70	ตร.ม.		-	133.00	9,004.10	9,004.10	
	ตะปูคละ	13.00	กก.	34.00	442.00		-	442.00	
	งานโครงสร้างหลังคา								
7	เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม. (นน. ไม่ต่ำกว่า 23.00 กก./ท่อน)	40.00	ท่อน	514.00	20,560.00	230.00	9,200.00	29,760.00	
	เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม. (นน. ไม่ต่ำกว่า 21.00 กก./ท่อน)	65.00	ท่อน	377.00	24,505.00	210.00	13,650.00	38,155.00	
	PLATE ขนาด 0.15x0.15 หน้า 5 มม.	12.00	ชุด	180.00	2,160.00		-	2,160.00	
	เชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x8"	60.00	เมตร	85.00	5,100.00	73.00	4,380.00	9,480.00	
	ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป 1"x6"	60.00	เมตร	65.00	3,900.00	73.00	4,380.00	8,280.00	
	ลวดเชื่อม	5.00	กิโลกรัม	125.00	625.00			625.00	
	งานวัสดุผนังหลังคา								
	แผ่นเมทัลลิก หนา 0.30 มม.	208.00	ตร.ม.	105.00	21,840.00	70.00	14,560.00	36,400.00	
	กรอบสันหลังคา	17.40	เมตร	90.00	1,566.00	50.00	870.00	2,436.00	
	กรอบข้างจั่ว	22.80	เมตร	90.00	2,052.00	50.00	1,140.00	3,192.00	
	เหล็ก DB Ø 12 มม. SD-30	0.06	ตัน	19,889.00	1,193.34	3,100.00	186.00	1,379.34	
	รวมยอดยกไป				180,885.94		81,201.48	262,087.42	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ บาท/สตร.	จำนวนเงิน บาท/สตร.	หน่วยละ บาท/สตร.	จำนวนเงิน บาท/สตร.		
	รวมยอดยกมา				180,885.94		81,201.48	262,087.42	
8	สตูล	1,500.00	ตัว	3.00	4,500.00		-	4,500.00	
	งานผนัง								
	งานก่ออิฐบล็อก	86.00	ตร.ม.	117.00	10,062.00	80.00	6,880.00	16,942.00	
	งานฉาบปูนเรียบ	172.00	ตร.ม.	45.00	7,740.00	82.00	14,104.00	21,844.00	
	งานผนังทาสีขาววอลทิก 2"	54.00	ตร.ม.	95.00	5,130.00	150.00	8,100.00	13,230.00	
	เหล็กกล่อง 1"x2"x1.6 มม.	16.00	ท่อน	270.00	4,320.00	50.00	800.00	5,120.00	
9	เหล็กกล่อง 1"x1"x1.2 มม.	9.00	ท่อน	137.00	1,233.00	40.00	360.00	1,593.00	
	เหล็ก RB Ø 6 มม. SR-24	0.01	ตัน	20,349.00	203.49	4,100.00	41.00	244.49	
	งานประตูหน้าต่าง								
	ป1	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00		-	8,000.00	
	ป2	1.00	ชุด	3,300.00	3,300.00		-	3,300.00	
	ป3	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00		-	2,000.00	
10	น1	2.00	ชุด	2,700.00	5,400.00		-	5,400.00	
	งานสี								
	สีน้ำพลาสติก	200.00	ตร.ม.	30.00	6,000.00	25.00	5,000.00	11,000.00	
	สีกันสนิม	39.36	ตร.ม.	30.00	1,180.80	25.00	984.00	2,164.80	
	รวมยอดยกไป				239,955.23		117,470.48	357,425.71	

ประมาณการเมื่อวันที่ 27 เดือน มกราคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน บาท/สัด.	หมายเหตุ
				หน่วยละ บาท/สัด.	จำนวนเงิน บาท/สัด.	หน่วยละ บาท/สัด.	จำนวนเงิน บาท/สัด.		
	รวมยอดยกมา				239,955.23		117,470.48	357,425.71	
11	งานไฟฟ้า หลอดฟลูออเรสเซนต์ 2x40W พร้อมอุปกรณ์ทั้ง(หลอดตู้) สวิตช์+ปลั๊ก 3 ทาง สายไฟฟ้า THW 1.5 sq.mm. (ยาว 100 เมตร/ม้วน) สายไฟฟ้า THW 2.5 sq.mm.(ยาว 100 เมตร/ม้วน) ตู้ควบคุมไฟฟ้า 4 ช่อง 60 แอมป์ ครอบชุด (ตู้คอนซูมเมอร์) ท่อร้อยสาย PVC. Ø 3/4 ป้ายโครงการ	9.00 10.00 2.00 2.00 1.00 30.00 1.00	ชุด อัน ม้วน ม้วน ตู้ ท่อน ป้าย	600.00 100.00 900.00 1,100.00 1,500.00 30.00	5,400.00 1,000.00 1,800.00 2,200.00 1,500.00 900.00	70.00 35.00 - - 250.00 15.00	630.00 350.00 - - 250.00 450.00	6,030.00 1,350.00 1,800.00 2,200.00 1,750.00 1,350.00	
12									
13	งานอื่น ๆ ตามที่ อบต.กำหนด								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				252,755.23		119,150.48	371,905.71	