

สรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.6

งานก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ค่ายตาม่องล่าย)

จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์

แบบ ปร.4 (ก) (ข) ปร.5 (ก) (ข) ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด

จำนวน 7 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	4,989,000.00	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	-	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (สี่ล้านเก้าแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	4,989,000.00 **	

ลงชื่อ


(นายเกียรติ โพลสวัสดิ์)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


(นายไพบุลย์ แสงประเสริฐ)

กรรมการ

ลงชื่อ


(นายราชศักดิ์ แนนแคว้น)

กรรมการ

- เห็นชอบ


(นางกนิยมาส ชูจิ้น)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
ประถมศึกษาประจวบคีรีขันธ์ เขต 1

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง ค่าอุปกรณ์จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ค่าตามท้องถาย)

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม		1,709,570.06		492,349.00	2,201,919.06	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม		1,062,693.48		380,919.00	1,443,612.48	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1				2,772,263.54		873,268.00	3,645,531.54	
	กลุ่มงานที่ 2								
1	งานระบบประปาและสุขาภิบาล		รวม		34,490.00		6,440.00	40,930.00	
2	งานระบบไฟฟ้า		รวม		117,387.92		29,650.00	147,037.92	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 2				151,877.92		36,090.00	187,967.92	
รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด					2,924,141.46		909,358.00	3,833,499.46	





งานก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์

รายการปริมาณงานและราคา

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ (จ่ายตามอ่าว)

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานดิน หิน ทราย และฐานราก								
	- งานเจาะสำรวจดิน	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	- งานปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินเดิมและวางผัง	1	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	- ขุดดิน	74.0	ลบ.ม.	-	-	147.00	10,878.00	10,878.00	
	- กลับดินกลับ	46.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	6,808.00	6,808.00	
	รวมงานข้อ 1.1				-		47,686.00	47,686.00	
	1.2 งานตอกเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม ขนาด 0.40 x 0.40 x 13.00 ม.	12	ต้น	12,027.99	144,335.88	1,782.00	21,384.00	165,719.88	
	- เสาเข็ม ขนาด 0.30 x 0.30 x 13.00 ม.	10	ต้น	7,064.07	70,640.70	1,191.00	11,910.00	82,550.70	
	- เสาเข็ม ขนาด 0.26 x 0.26 x 13.00 ม.	12	ต้น	3,705.00	44,460.00	897.00	10,764.00	55,224.00	
	- เสาเข็ม ขนาด 0.18 x 0.18 x 13.00 ม.	20	ต้น	2,509.00	50,180.00	792.00	15,840.00	66,020.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	54	ต้น	-	-	280.00	15,120.00	15,120.00	
	รวมงานข้อ 1.2				309,616.58		75,018.00	384,634.58	
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานไม่แบบ	420	ตร.ม.	150.00	63,000.00	133.00	55,860.00	118,860.00	
	- งานตะปู	162	กก.	55.00	8,910.00	-	-	8,910.00	
	รวมงานข้อ 1.3				71,910.00		55,860.00	127,770.00	



หุส 

งานก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดปราณบุรี (ค่ายตาม่องล่าย)

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการปริมาณงานและราคา

จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- ทรายหยาบ	5	ลบ.ม.	467.29	2,336.45	91.00	455.00	2,791.45	
	- คอนกรีตหยาบ	3	ลบ.ม.	1,542.06	4,626.18	398.00	1,194.00	5,820.18	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	217	ลบ.ม.	2,430.00	527,310.00	498.00	108,066.00	635,376.00	
	รวมงานข้อ 1.4				534,272.63		109,715.00	643,987.63	
	1.5 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กผิวเรียบ SR 24 Ø 6 มม.	600.00	กก.	-	-	5.00	3,000.00	3,000.00	
	- เหล็กผิวเรียบ SR 24 Ø 9 มม.	4,880.00	กก.	20.10	98,088.00	5.00	24,400.00	122,488.00	
	- เหล็ก DB 40 Ø 16 มม.	2,840.00	กก.	20.10	57,084.00	5.00	14,200.00	71,284.00	
	- เหล็ก DB 40 Ø 20 มม.	1,250.00	กก.	20.10	25,125.00	5.00	6,250.00	31,375.00	
	- เหล็ก DB 40 Ø 25 มม.	7,820.0	ตัน	20.10	157,182.00	5.00	39,100.00	196,282.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	450	กก.	42.52	19,134.00	-	-	19,134.00	
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป	420	ตร.ม	60.00	25,200.00			25,200.00	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป	78	ตร.ม	250.00	19,500.00			19,500.00	
	รวมงานข้อ 1.5				401,313.00		86,950.00	488,263.00	
	1.6 งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- แปเหล็ก C 125x50x2.3 มม.@1.0 m.	102	ท่อน	1,080.00	110,160.00	360.00	36,720.00	146,880.00	
	- ชี้อะเลส 150x75x24 kg/m.	11	ท่อน	1,771.00	19,481.00	490.00	5,390.00	24,871.00	
	- อุก้า,ตั้ง,จันทัน,ค้ำยัน Hss 125x75x4.0 มม.	59	ท่อน	2,180.00	128,620.00	600.00	35,400.00	164,020.00	
	- ท่อเหล็กกลม 3" x 3.2 มม.	44	ท่อน	1,122.45	49,387.80	320.00	14,080.00	63,467.80	
	- ท่อเหล็กกลม 2 1/2 x 3.2 มม.	69	ท่อน	1,122.45	77,449.05	320.00	22,080.00	99,529.05	
	- แผ่นเพส + ชุต Bloctc	23	ชุต	320.00	7,360.00	150.00	3,450.00	10,810.00	
	รวมงานข้อ 1.6				392,457.85		117,120.00	509,577.85	



lms

Stn.

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ (ย้ายมาอยู่ใหม่)

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าจ้างก่อสร้างวิศวกรรมทั้งหมด		รวม		1,709,570.06		492,349.00	2,201,919.06	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานมุงหลังคา								
	- หลังคา Metasheet	535	ตร.ม.	380.00	203,300.00	-	-	203,300.00	
	- แผ่นสะท้อนความร้อน	535	ตร.ม.	90.00	48,150.00	-	-	48,150.00	
	- ครอบ Flashing	95	ร.	260.00	24,700.00	-	-	24,700.00	
	- ค่าแรงติดตั้งพร้อมอุปกรณ์	535	ตร.ม.	-	-	180.00	96,300.00	96,300.00	
	รวมงานข้อ 2.1				276,150.00		96,300.00	372,450.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัม 9 มม. ชนิดทึบขึ้นฉาบเรียบทาสี	107	ตร.ม.	298.00	31,886.00	75.00	8,025.00	39,911.00	
	รวมงานข้อ 2.2				31,886.00		8,025.00	39,911.00	
	2.3 งานพน								
	- พ่นซีเมนต์เรียบ	90	ตร.ม.	70.00	6,300.00	60.00	5,400.00	11,700.00	
	- พ่นปูนกระเบื้อง 8"x8"	8	ตร.ม.	350.00	2,800.00	158.00	1,264.00	4,064.00	
	- พ่นปูนกระเบื้อง 12"x12"	480.0	ตร.ม.	350.00	168,000.00	158.00	75,840.00	243,840.00	
	รวมงานข้อ 2.3				177,100.00		82,504.00	259,604.00	



นาย

จ.

แบบ ปร.4(ก)

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง อาคารนอกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ค่ายตาม่องล่าย)

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4 งานผนัง	- ผนังก่ออิฐบล๊อค	378	ตร.ม.	250.00	94,500.00	90.00	34,020.00	128,520.00	
	- เสาอื่น + ทับหลัง	160	ตร.ม.	79.00	12,640.00	44.00	7,040.00	19,680.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	756	ตร.ม.	80.00	60,480.00	100.00	75,600.00	136,080.00	
	- ผนังปูกระเบื้อง 8"x8"	15	ตร.ม.	302.00	4,530.00	140.00	2,100.00	6,630.00	
	รวมงานข้อ 2.4				172,150.00		118,760.00	290,910.00	
2.5 งานประตูและหน้าต่าง	- ป.1	1	ชุด	38,500.00	38,500.00	-	-	38,500.00	
	- ป.2	1	ชุด	38,500.00	38,500.00	-	-	38,500.00	
	- ป.3	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- ป.4	3	ชุด	22,000.00	66,000.00	-	-	66,000.00	
	- ป.5	3	ชุด	5,500.00	16,500.00	500.00	1,500.00	18,000.00	
	- ป.6	7	ชุด	15,000.00	105,000.00	2,500.00	17,500.00	122,500.00	
	- ป.7	1	ชุด	5,500.00	5,500.00	500.00	500.00	6,000.00	
- น.1		1	ชุด	2,500.00	2,500.00			2,500.00	
- น.2		10	ชุด	4,500.00	45,000.00			45,000.00	
	รวมงานข้อ 2.5				317,500.00		19,500.00	337,000.00	

  

งานก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง ค่ายลูกเสือจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ค่ายตาม่องล่าย)

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2566

รายการปริมาณงานและราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.6	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม								
	- โถส้วมชักโครกพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	3,200.00	3,200.00	450.00	450.00	3,650.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบแขวนสีขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุดและก๊อกอ่าง	1	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00	
	- ฝักบัวสายอ่อนพร้อมวาล์วเปิด-ปิด	1	ชุด	400.00	400.00	70.00	70.00	470.00	
	- สายชำระพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
	- ที่วางสบู่ส้วมแบบผนัง	1	ชุด	607.48	607.48	120.00	120.00	727.48	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	1	ชุด	390.00	390.00	120.00	120.00	510.00	
	- ราวจับแขวนผ้า	1	ชุด	180.00	180.00	130.00	130.00	310.00	
	- ตะขอแขวนผ้า	1	ชุด	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00	
	- ตะแกรงน้ำทิ้ง ตักกลิ้ง	1	ชุด	150.00	150.00	75.00	75.00	225.00	
	กระเบื้องเงา ขนาด 5 มม.	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	70.00	70.00	1,570.00	
	ก๊อมน้ำล้างพื้น	1	ชุด	120.00	120.00	25.00	25.00	145.00	
	รวมงานข้อ 2.6				9,247.48		1,650.00	10,897.48	
	2.7 งานทาสี								
	- สีพาสติกทาผนังภายใน-ภายนอก	756	ตร.ม.	35.00	26,460.00	30.00	22,680.00	49,140.00	
	- สีน้ำมัน	450	ตร.ม.	58.00	26,100.00	35.00	15,750.00	41,850.00	
	- สีทา กันสลิมน	450	ตร.ม.	58.00	26,100.00	35.00	15,750.00	41,850.00	
	รวมงานข้อ 2.7				78,660.00		54,180.00	132,840.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด		รวม		1,062,693.48		380,919.00	1,443,612.48	







งานก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์

รายการปริมาณงานและราคา

สถานที่ก่อสร้าง ค่ายูกเลือกจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ค่ายตามองสาย)

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์
ประมาณราคามือวันที่ 3 สิงหาคม 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบประปาและสุขาภิบาล								
		- เดินท่อร้อยโถ้ววม	30	ม.	247.00	7,410.00	48.00	1,440.00	8,850.00
		- ท่อระบายน้ำทิ้ง	30	ม.	135.00	4,050.00	20.00	600.00	4,650.00
		- ท่อระบบประปา	45	ม.	34.00	1,530.00	20.00	900.00	2,430.00
		- ถึงบำบัดสำเร็จรูปไฟเฟบอร์กลาสแบบไม่เติมอากาศ	1	จุด	15,000.00	15,000.00	2,500.00	2,500.00	17,500.00
		ป่อซีม	1	งาน	6,500.00	6,500.00	1,000.00	1,000.00	7,500.00
	รวมงาน				34,490.00			6,440.00	40,930.00
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล ทั้งหมด		รวม		34,490.00			6,440.00	40,930.00
4	งานระบบไฟฟ้า								
		- ตู้เบรคเกอร์ พร้อมติดตั้งเมนเบรคเกอร์และกราวนด์บาร์	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	7,000.00
		- ดึงไฟฟ้ลูออเรสเซนต์ 1 x 36 w.	2	ชุด	425.00	850.00	50.00	100.00	950.00
		- ดึงไฟฟ้ลูออเรสเซนต์ 2 x 36 w.	46	ชุด	980.00	45,080.00	20.00	920.00	46,000.00
		ดาวนไลท์ หลอด LED	26	ชุด	320.00	8,320.00	50.00	1,300.00	9,620.00
		- สวิตช์ไฟฟ้า	18	ชุด	80.00	1,440.00	85.00	1,530.00	2,970.00
		- เต้ารับไฟฟ้าชนิดกราวนด์ตู้	20	ชุด	150.00	3,000.00	90.00	1,800.00	4,800.00
		- สาย T.H.W.2.5 Sq.mm.	24	ม้วน	1,130.84	27,140.16	500.00	12,000.00	39,140.16
		- สาย T.H.W.1.5 Sq.mm.	16	ม้วน	766.36	12,261.76	500.00	8,000.00	20,261.76
		- สานเมน	1	งาน	10,000.00	10,000.00	2,000.00	2,000.00	12,000.00
		บล็อคใส่ปลั๊ก สวิทช์	38	ชุด	42.00	1,596.00			1,596.00
		ท่อ PVC สำหรับร้อยสายไฟ	75	ท่อน	36.00	2,700.00			2,700.00
	รวมงาน				117,387.92			29,650.00	147,037.92
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าทั้งหมด		รวม		117,387.92			29,650.00	147,037.92
	รวมยอดทั้งหมด		รวม		2,924,141.46			909,358.00	3,833,499.46



lms

sa