

ราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารฝึกงาน แบบ 102/27 (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนสตรีศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ต.บ้านเหล่า อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 26 ธันวาคม 2560


ลงชื่อ:  ประจักษ์ (นายสมยศ ภูบาล)
ลงชื่อ:  ประจักษ์ (นายบรรณกร พรหมราชกุล)
ลงชื่อ:  ประจักษ์ (นายวิรัชดี ธนะพาล)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง (บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	โครงสร้างคอกบาศรีตอกเข็มเหล็ก								
	- งานเจาะสำรวจจุดเริ่มต้นเพื่อหาแนวความยาวของเสาเข็มที่ผู้จ้าง	2.00	จุด	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	- เสาเข็มคอกบาศรีตอกเข็ม ขนาด 0.22X0.22 ซม. ยาว 21 ม.	29.00	ต้น	5,040.00	146,160.00	1,470.00	42,630.00	188,790.00	
	- สลักหัวเสาเข็ม	29.00	ต้น	-	-	200.00	5,800.00	5,800.00	
	- ชุดดินถมชั้นฐานราก	32.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	4,000.00	4,000.00	
	- ทราจทาบยึดผนัง	12.00	ลบ.ม.	493.65	5,923.80	99.00	1,188.00	7,111.80	
	- คอกบาศรีคอกบาศ	2.00	ลบ.ม.	1,500.00	3,000.00	306.00	612.00	3,612.00	
	- คอกบาศรีโครงสร้าง (280 กก./ตร.ซม. สูงปาดก)	51.00	ลบ.ม.	1,872.00	95,472.00	391.00	19,941.00	115,413.00	
	- งานไม้แบบหล่อคอกบาศรี	345.00	ตร.ม.	-	-	133.00	45,885.00	45,885.00	
	- ไม้ทำไม้แบบ (70%)	241.50	ตร.ม.	400.00	96,600.00	-	-	96,600.00	
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	72.45	ลบ.พ.	365.00	26,444.25	-	-	26,444.25	
	- ไม้ค้ำยัน (70%)	34.00	ต้น	50.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	- ตะปู	86.25	กก.	39.70	3,424.13	-	-	3,424.13	
	- งานเหล็กเสริมคอกบาศรี								
	- R8 6 SR 24	1,038.00	กก.	20.38	21,154.44	4.10	4,255.80	25,410.24	
	- R8 12 SR 24	720.00	กก.	19.75	14,220.00	4.10	2,952.00	17,172.00	
	- R8 15 SR 24	1,950.00	กก.	19.62	38,259.00	3.30	6,435.00	44,694.00	
	- R8 19 SR 24	946.00	กก.	18.71	17,699.66	3.30	3,121.80	20,821.46	
	- สวดผูกเหล็ก	135.00	กก.	23.37	3,154.95	-	-	3,154.95	

ราคาผลงานโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน แบบ 102/27 (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนโสตศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ต.บ้านเหล่า อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 26 ธันวาคม 2560

ลงชื่อ:  ประชาน
(นายประจักษ์ ภูบาลี)

ลงชื่อ:  ประชาน
(นายประจักษ์ ภูบาลี)

ลงชื่อ:  ประชาน
(นายประจักษ์ ภูบาลี)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง (บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2	พื้นสำเร็จรูป								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป(PC-slab) (L.L. > 400 มม./ตร.ม.)	320.00	ตร.ม.	280.00	89,600.00	45.00	14,400.00	104,000.00	
	- คอนกรีตทับพื้นหนา 5 ซม. (240 Ksc. Cube)	16.00	ลบ.ม.	1,843.20	29,491.20	391.00	6,256.00	35,747.20	
	- เหล็กตะแกรง 4 มม. @ 0.25 ม. #	320.00	ตร.ม.	22.00	7,040.00	5.00	1,600.00	8,640.00	
1.3	งานโครงสร้างหลังคา								
	- เหล็กวางหน้า [- 150 x 50 x 3.2 มม.]	461.00	กก.	25.00	11,525.00	10.00	4,610.00	16,135.00	
	- เหล็กวางหน้า [- 150 x 50 x 4.5 มม.]	1,295.00	กก.	25.00	32,375.00	10.00	12,950.00	45,325.00	
	- เหล็ก C - 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	4,352.00	กก.	25.00	108,800.00	10.00	43,520.00	152,320.00	
	- เหล็ก L - 50 x 50 x 3.2 มม.	1,420.00	กก.	25.00	35,500.00	10.00	14,200.00	49,700.00	
	- เหล็ก L - 60 x 60 x 3.2 มม.	105.00	กก.	25.00	2,625.00	10.00	1,050.00	3,675.00	
	- แผ่นเหล็ก ขนาด 4x8 หนา 3 มม.	0.50	แผ่น	1,450.00	725.00	-	-	725.00	
	- แผ่นเหล็กทรงหัวเสา ขนาด 0.25x0.25 ม. หนา 9 มม.	28.00	แผ่น	120.00	3,360.00	-	-	3,360.00	
	- ไม้คอก ขนาด 3/4" มม. ยาว 0.30 ม.	56.00	ชุด	30.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
	- วัสดุเสริม+สิ้นเปลือง	606.00	ตร.ม.	60.00	36,360.00	35.00	21,210.00	57,570.00	
รวมหมวดงานโครงสร้าง									
1,112,910.03									

ราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน แบบ 102/27 (ตอกซีม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนโสตศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ต.บ้านเก่า อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 26 ธันวาคม 2560

ลงชื่อ.....
(นายสมยศ ภูบาล)

ลงชื่อ.....
(นายบรรณกร พรหมราชกุล)

ลงชื่อ.....
(นายวิชาญ ฐนพาล)


ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง (บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.1	งานผนังทึบ								
	- ผนังทึบก่ออิฐฉาบปูน ขนาด 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม. สีเ็นมส	1,395.00	แผ่น	58.00	80,910.00	-	-	80,910.00	
	- ผนังทึบก่ออิฐฉาบปูน (งานทึบ)	64.00	ตร.ม.	250.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	- ผนังทึบก่ออิฐฉาบปูน	72.00	แผ่น	58.00	4,176.00	-	-	4,176.00	
	- ผนังทึบก่ออิฐฉาบปูน	144.00	แผ่น	58.00	8,352.00	-	-	8,352.00	
	- ผนังทึบก่ออิฐฉาบปูน 8'-10'	1,728.00	ตร.ม.	6.00	10,368.00	-	-	10,368.00	
	- ผนังทึบก่ออิฐฉาบปูน 11/2"x6"	27.00	ตร.ม.	830.00	22,410.00	200.00	5,400.00	27,810.00	
	- ผนังทึบก่ออิฐฉาบปูน 1"x8"	128.00	ตร.ม.	180.00	23,040.00	94.00	12,032.00	35,072.00	
	- ผนังทึบก่ออิฐฉาบปูน	628.00	ตร.ม.	-	-	45.00	28,260.00	28,260.00	
	- ผนังทึบก่ออิฐฉาบปูน	38.00	ตร.ม.	70.00	2,660.00	34.00	1,292.00	3,952.00	
	- ผนังทึบก่ออิฐฉาบปูน (ใช้ไม้กับแป)	250.00	ตร.ม.	2.00	500.00	-	-	500.00	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม. โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง	122.00	ตร.ม.	465.00	56,730.00	92.00	11,224.00	67,954.00	
	- ฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็ง โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง	38.00	ตร.ม.	450.00	17,100.00	134.00	5,092.00	22,192.00	
	- ฝ้าเพดานพลาสติก หนา 1 ซม. ครอบเหล็ก	33.60	ตร.ม.	260.00	8,736.00	76.00	2,553.60	11,289.60	
	- ฝ้าเพดานพลาสติกฝ้าเพดาน	122.00	ตร.ม.	40.00	4,880.00	32.00	3,904.00	8,784.00	
	- ฝ้าเพดานฝ้าเพดาน	38.00	ตร.ม.	60.00	2,280.00	35.00	1,330.00	3,610.00	
2.3	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นผิวสีเ็นมสสีทึบ	320.00	ตร.ม.	95.00	30,400.00	82.00	26,240.00	56,640.00	


ราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารฝึกงาน แบบ 102/27 (ต่อเติม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนโสตศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ต.บ้านเสา อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 26 ธันวาคม 2560

ลงชื่อ:  ประชานฯ
(นายสมชาย ภูบาลี)

ลงชื่อ: กรรมการ
(นายประยุทธ์ พรินทรกุล)

ลงชื่อ: กรรมการ
(นายประยุทธ์ พรินทรกุล)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง (บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
2.4	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง	- ฝ้าผิวฉาบเรียบ	122.00	ตร.ม.	95.00	11,590.00	61.00	7,442.00	19,032.00	
		- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 19 X 39 X 7 ซม.	252.00	ตร.ม.	108.00	27,216.00	80.00	20,160.00	47,376.00	
		- ผนังก่อบล็อกแก้วสีขาว	2.40	ตร.ม.	1,650.00	3,960.00	150.00	360.00	4,320.00	
		- ผนังฉาบปูนเรียบ	414.00	ตร.ม.	65.00	26,910.00	82.00	33,948.00	60,858.00	
		- ผนังฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	263.00	ตร.ม.	65.00	17,095.00	115.00	30,245.00	47,340.00	
		- ผนังฉาบปูนเรียบอะลูมิเนียม	90.00	ตร.ม.	65.00	5,850.00	90.00	8,100.00	13,950.00	
2.5	งานประตู - หน้าต่าง	- บานพับหลังขนาด 0.07x0.25 ม.	48.00	ม.	120.00	5,760.00	60.00	2,880.00	8,640.00	
		- บานพับหลังขนาด 0.07x0.15 ม.	48.00	ม.	75.00	3,600.00	50.00	2,400.00	6,000.00	
		- ป.1 ประตูเหล็กบาน	4.00	ชุด	18,900.00	75,600.00	-	-	75,600.00	
		- ป.2 พร้อมอุปกรณ์และช่องแสง	4.00	ชุด	4,500.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
2.6	งานทาสี	- น.1 พร้อมอุปกรณ์และช่องแสง	12.00	ชุด	16,800.00	201,600.00	-	-	201,600.00	
		- น.2 พร้อมอุปกรณ์และช่องแสง	4.00	ชุด	1,650.00	6,600.00	-	-	6,600.00	
		- ทาสีทาสีสีส้ม (ชนิดกึ่งเงา)	780.00	ตร.ม.	45.00	35,100.00	35.00	27,300.00	62,400.00	
		- ทาสีน้ำมัน	104.00	ตร.ม.	60.00	6,240.00	36.00	3,744.00	9,984.00	
2.7	งานเบ็ดเตล็ด									
	- จ้างช่างมือ-ช่างหนัก (ตามรูปแบบ)	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00		
รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม								983,569.60		

ราคาผลงานก่อสร้างอาคารฝึกงาน แบบ 102/27 (ตอกพิมพ์)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนโสตศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ต.บ้านเสา อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ

กำหนดราคาผลงานเมื่อ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

ลงชื่อ:  (นายสมยศ ภูบาล) ลงชื่อ:  (นายอรรถกร ทวีมิตรกุล) ลงชื่อ:  (นายบรรชาติ ธนะพาน)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง (บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานติดตั้งโสตเทรค								
	- ติดตั้งฐานตั้ง	4.00	จุด	600.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
3.2	งานเดินท่อน้ำดื่ม								
	- เดินท่อท่อน้ำ	14.00	จุด	600.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	- ท่อน้ำ	14.00	จุด	200.00	2,800.00	70.00	990.00	3,790.00	
3.3	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
	- บ่อกรอง-โสตีม (ตามรูปแบบ)	2.00	จุด	4,500.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
	- งานท่อระบายน้ำ, บ่อพักสำหรับรูปพร้อมท่อระบายน้ำ	4.00	จุด	1,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล								27,590.00	

ราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารฝึกงาน แบบ 102/27 (ตอกเต็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนโสตศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ต.บ้านเล่า อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 26 ธันวาคม 2560

ลงชื่อ.....ประธานฯ
(นายสมยศ ภูบาล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอรรถกร พรหมธาตุ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิชาญ ณะพา)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง (บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและปรับอากาศ								
4.1	งานวางโค้มไฟฟ้า-สวิทช์-เต้ารับ								
	- โค้มไฟฟ้าพร้อมหลอดฟลูออโรเรสเซนต์ 2X36 วัตต์	15.00	ชุด	1,920.00	28,800.00	135.00	2,025.00	30,825.00	
	- โค้มไฟฟ้าพร้อมหลอดฟลูออโรเรสเซนต์ 1X36 วัตต์	14.00	ชุด	1,780.00	24,920.00	115.00	1,610.00	26,530.00	
	- สวิทช์เปิด-ปิด	11.00	ชุด	80.00	880.00	80.00	880.00	1,760.00	
	- เต้ารับเดี่ยว (ปลั๊กกำลัง)	14.00	ชุด	430.00	6,020.00	80.00	1,120.00	7,140.00	
	- เต้ารับไฟฟ้า(สายดิน)	16.00	ชุด	100.00	1,600.00	80.00	1,280.00	2,880.00	
4.2	งานติดตั้งคุมไฟฟ้า								
	- แผงควบคุมไฟฟ้า ขนาด 12 ช่อง (Panel BROAD)	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- ทงพีสวิทช์ ขนาด 100 แอมป์	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	500.00	500.00	5,000.00	
4.3	งานเดินระบบสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบในการติดตั้ง								
	- เดินสายไฟฟ้าตรงโคม	29.00	ชุด	145.00	4,205.00	80.00	2,320.00	6,525.00	
	- เดินสายไฟฟ้าสวิทช์	11.00	ชุด	145.00	1,595.00	80.00	880.00	2,475.00	
	- เดินสายไฟฟ้าปลั๊ก	30.00	ชุด	250.00	7,500.00	110.00	3,300.00	10,800.00	
4.4	งานระบบปรับอากาศ								
	- ทรัคมโคจร ขนาด 16 นิ้ว	12.00	ชุด	1,600.00	19,200.00	200.00	2,400.00	21,600.00	
รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า									
121,035.00									

ราคาตารางโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน แบบ 102/27 (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนโสตศึกษาจังหวัดชัยภูมิ สถาบันเจ้า อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ

กำหนดราคาตารางเมื่อ วันที่ 26 ธันวาคม 2560

ลงชื่อ.....
 (นายสมยศ ภูบาล) ประธานฯ
 (นายอรุณกร พรหมราษฎร์) กรรมการ
 ลงชื่อ.....
 (นายวิชาญ ธรรมพร) กรรมการ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง (บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
5.1	ตั้งเคเบิ้ลแพนหลังติดผนังขนาด 10 เมตร	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
รวมหมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ									
รวมหมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ									