

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างโรงอาหารโรงเรียนเทศบาลพนา(สามัคคีวิทยา)									
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารโรงอาหาร ขนาดเล็ก 260 ที่นั่ง กว้าง 19 เมตร ยาว 24 เมตร สูง 6.30 เมตร ตามแบบมาตรฐานอาคารเรียน สพฐ. โรงเรียนเทศบาลพนา									
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	พระเหล้า	(สามัคคีวิทยา) เทศบาลตำบลพนา	อำเภอพนา	จังหวัดอำนาจเจริญ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน	แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลพนา / เทศบาลตำบลพนา									
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	19 พฤษภาคม 2566						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,605,718.50	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					765,588.43	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					67,298.00	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					53,947.40	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,492,552.33	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,492,552.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ เถลิม่วงค์

23 พฤษภาคม 2566 13:42:38

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดิน หิน ทลายและฐานราก								
	- ดินถม	170.000	ลบ.ม.	60.00	10,200.00	112.00	19,040.00	29,240.00	
	- ขุดดินฐานรากและถมคืน(แรงงานคน)	29.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	4,118.00	4,118.00	
	- ทลายหยาบรองกันฐานราก	1.500	ลบ.ม.	476.00	714.00	104.00	156.00	870.00	
	- คอนกรีตหยาบ 180 ksc	.750	ลบ.ม.	2,150.00	1,612.50	426.00	319.50	1,932.00	
	งานตอกเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คอ.ร. สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 x 21.00 ม.	25.000	ตัน	7,457.95	186,448.75	200.00	5,000.00	191,448.75	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	25.000	ตัน	0.00	0.00	200.00	5,000.00	5,000.00	
	- ค่าทดสอบดิน วิธี Boring Test	1.000	จุด	0.00	0.00	13,500.00	13,500.00	13,500.00	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบทั่วไป	507.000	ลบ.ฟ.	350.00	177,450.00	0.00	0.00	177,450.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้เคร่า	152.000	ลบ.ฟ.	350.00	53,200.00	0.00	0.00	53,200.00	
	- ไม้ค้ำยัน	76.000	ตัน	30.00	2,280.00	0.00	0.00	2,280.00	
	- ตะปูรวม	159.000	กก.	38.92	6,188.28	0.00	0.00	6,188.28	
	- ค่าแรงไม้แบบ	634.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	88,126.00	88,126.00	
	<b>งานคอนกรีตโครงสร้าง</b>								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc / 210 ksc	79.000	ลบ.ม.	2,200.00	173,800.00	419.00	33,101.00	206,901.00	
	<b>งานเหล็กเสริมคอนกรีต</b>								
	- เหล็กกลม RB 6 มม.	.620	ตัน	31,805.30	19,719.28	4,400.00	2,728.00	22,447.28	
	- เหล็กกลม RB 9 มม.	.720	ตัน	29,579.04	21,296.90	4,400.00	3,168.00	24,464.90	
	- เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม.	1.250	ตัน	28,375.20	35,469.00	3,600.00	4,500.00	39,969.00	
	- เหล็กข้ออ้อย DB 16 มม.	2.700	ตัน	29,164.00	78,742.80	3,600.00	9,720.00	88,462.80	
	- เหล็กข้ออ้อย DB 20 มม.	1.400	ตัน	29,638.00	41,493.20	3,600.00	5,040.00	46,533.20	
	- ลวดผูกเหล็ก	201.000	กก.	49.67	9,983.67	0.00	0.00	9,983.67	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>งานพื้นสำเร็จรูป</b>								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป รับน้ำหนักปลอดภัย 300 กก/ตร.ม.	348.000	ตร.ม.	262.00	91,176.00	25.00	8,700.00	99,876.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ (คอนกรีตปั๊มหน้า)	17.500	ลบ.ม.	2,200.00	38,500.00	419.00	7,332.50	45,832.50	
	- เหล็กตะแกรง wiremashe 4 มม.# 0.25 ม.(รวมพื้นGS)	463.000	ตร.ม.	28.50	13,195.50	5.00	2,315.00	15,510.50	
	<b>งานโครงหลังคาเหล็ก</b>								
	- เหล็กกลมกลวง ขนาด 100 มม. หน้า 3.6 มม	19.000	ท่อน	1,538.00	29,222.00	461.40	8,766.60	37,988.60	
	- เหล็กกลมกลวง ขนาด 65 มม. หน้า 3.2 มม	31.000	ท่อน	1,022.00	31,682.00	306.60	9,504.60	41,186.60	
	- เหล็กกลมกลวง ขนาด 40 มม. หน้า 2.9 มม	8.000	ท่อน	640.00	5,120.00	192.00	1,536.00	6,656.00	
	- เหล็กกลมกลวง ขนาด 32 มม. หน้า 2.6 มม	7.000	ท่อน	402.00	2,814.00	120.60	844.20	3,658.20	
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 100 x 50 มม. หน้า 3.2 มม	22.000	ท่อน	1,235.00	27,170.00	370.50	8,151.00	35,321.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 50 x 25 มม. หน้า 2.3 มม	23.000	ท่อน	427.00	9,821.00	128.10	2,946.30	12,767.30	
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 75 x 45 มม. หน้า 3.2 มม	14.000	ท่อน	917.00	12,838.00	275.10	3,851.40	16,689.40	
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 125 x 50 มม. หน้า 3.0 มม	19.000	ท่อน	1,539.00	29,241.00	461.70	8,772.30	38,013.30	
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 125 x 50 มม. หน้า 2.3 มม	19.000	ท่อน	1,095.00	20,805.00	328.50	6,241.50	27,046.50	
	- เหล็กสี่เหลี่ยมกลวง ขนาด 50 x 50 มม. หน้า 2.3 มม	10.000	ท่อน	583.00	5,830.00	174.90	1,749.00	7,579.00	
	- แปเหล็กรัดตัวซี 125 x 50 x20 x3.2 มม	64.000	ท่อน	1,139.30	72,915.20	341.79	21,874.56	94,789.76	
	- เหล็กแผ่น 0.30 x 0.40 x 12 มม.	6.000	แผ่น	180.00	1,080.00	54.00	324.00	1,404.00	
	- เหล็กแผ่น 0.20 x 0.20 x 6 มม.	32.000	แผ่น	93.75	3,000.00	28.13	900.00	3,900.00	
	- เหล็กแผ่น 0.15 x 0.15 x 6 มม.	15.000	แผ่น	50.75	761.25	15.23	228.38	989.63	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็กแผ่น 0.20 x 0.20 x 9 มม.	15.000	แผ่น	133.00	1,995.00	39.90	598.50	2,593.50	
	- เหล็กประกับ 6 มม.	24.000	แผ่น	80.00	1,920.00	24.00	576.00	2,496.00	
	- เคมีคอล โบล์ท 3/6 นิ้ว	32.000	ตัว	80.00	2,560.00	24.00	768.00	3,328.00	
	- ชุดสลึงชุบกาวัลไนท์พร้อมอุปกรณ์	15.000	ชุด	1,200.00	18,000.00	360.00	5,400.00	23,400.00	
	<b>งานทาสี</b>								
	- สีน้ำมันโครงหลังคา	390.000	ตร.ม.	64.39	25,112.10	38.00	14,820.00	39,932.10	
	- สีกันสนิมโครงหลังคา	390.000	ตร.ม.	64.39	25,112.10	19.32	7,533.63	32,645.73	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	176,698.16	1,288,468.53	39,054.77	317,249.97	1,605,718.50	
	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	<b>งานมุงหลังคา</b>								
	- หลังคาแผ่นเหล็กกรีตริตลอนเคลือบสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม.	559.000	ตร.ม.	310.00	173,290.00	70.00	39,130.00	212,420.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉนวนใยแก้วกันความร้อน	559.000	ตร.ม.	60.00	33,540.00	18.00	10,062.00	43,602.00	
	- Flashing เหล็กเคลือบสี	87.000	ตร.ม.	60.00	5,220.00	12.00	1,044.00	6,264.00	
	- ตะแกรงรองวัสดุกันความร้อน	599.000	ตร.ม.	80.00	47,920.00	16.00	9,584.00	57,504.00	
	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด 9 มม.	4.000	ตร.ม.	196.00	784.00	58.80	235.20	1,019.20	
	ชนิดกันชื้นฉาบเรียบ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี								
	- ฝ้าเพดานแผ่นเหล็กกรัดลอนเคลือบสีพาวเนลลิน	72.000	ตร.ม.	250.00	18,000.00	75.00	5,400.00	23,400.00	
	โครงโครงเหล็กกล่อง 1x2 นิ้ว								
	- ทาสีพลาสติกฝ้าเพดาน	4.000	ตร.ม.	39.52	158.08	30.00	120.00	278.08	
	<b>งานพื้น</b>								
	- พื้นปรับระดับขัดเรียบ	86.000	ตร.ม.	118.00	10,148.00	64.00	5,504.00	15,652.00	
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเคลือบ 12 x 12 นิ้ว	392.000	ตร.ม.	150.00	58,800.00	158.00	61,936.00	120,736.00	
	- ผิวพื้นปรับระดับขัดหยาบตีเส้น	6.500	ตร.ม.	105.00	682.50	31.50	204.75	887.25	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>งานผนัง</b>								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	110.000	ตร.ม.	264.00	29,040.00	94.00	10,340.00	39,380.00	
	- ผนังกรุกระเบื้องเคลือบ 12x 12	65.000	ตร.ม.	150.00	9,750.00	158.00	10,270.00	20,020.00	
	- แผ่นเหล็กกรีดลอนเคลือบสีขึ้นรูประบายอากาศ	54.000	ตร.ม.	290.00	15,660.00	58.00	3,132.00	18,792.00	
	- ผนังแผ่นไม้ระแนงสำเร็จรูป 3 นิ้วตีเว้นช่อง 1 ซม.	14.500	ตร.ม.	400.00	5,800.00	120.00	1,740.00	7,540.00	
	- ระแนงไม้สำเร็จรูป ขนาด 3 นิ้วตีสองด้าน	14.000	ตร.ม.	500.00	7,000.00	150.00	2,100.00	9,100.00	
	- ผนังแผ่นเหล็กกรีดลอนเคลือบสี	76.000	ตร.ม.	300.00	22,800.00	90.00	6,840.00	29,640.00	
	- ผนังก่อบล็อกแก้ว	.500	ตร.ม.	1,462.00	731.00	438.60	219.30	950.30	
	- ก่ออิฐฉาบปูนชั้นบันได	12.000	ตร.ม.	250.00	3,000.00	75.00	900.00	3,900.00	
	- ผนังแผ่นไม้ระแนงสำเร็จรูป 4 นิ้วตีเว้นช่อง 2.5 ซม.	20.000	ตร.ม.	450.00	9,000.00	135.00	2,700.00	11,700.00	
	<b>งานฉาบปูน</b>								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนเรียบผนัง	220.000	ตร.ม.	104.00	22,880.00	31.20	6,864.00	29,744.00	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	250.000	ตร.ม.	151.00	37,750.00	45.30	11,325.00	49,075.00	
	<b>งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ</b>								
	- ประตู D1 พร้อมอุปกรณ์	5.000	ชุด	2,760.00	13,800.00	0.00	0.00	13,800.00	
	- ประตู D2 พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	2,050.00	2,050.00	0.00	0.00	2,050.00	
	- หน้าต่าง W1	1.000	ชุด	1,875.00	1,875.00	0.00	0.00	1,875.00	
	- เสาด้าน/ทับหลัง คสล.ประตู หน้าต่าง	53.000	เมตร	70.00	3,710.00	21.00	1,113.00	4,823.00	
	<b>งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ -ส้วม</b>								
	- โถส้วมนั่งราบแบบมีหม้อน้ำ สีขาว	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	450.00	450.00	3,950.00	
	-	1.000	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00	
	อ่างล้างหน้าแบบแขวนสีขาวพร้อมก๊อกน้ำแบบกดหยุดอัตโนมัติ								
	- ก๊อกน้ำชนิดหัวบอลลวาล์ว	1.000	ตัว	120.00	120.00	36.00	36.00	156.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- สตอปวาล์ว 1/2 นิ้ว	6.000	อัน	80.00	480.00	24.00	144.00	624.00	
	- สายฉีดชำระ	1.000	อัน	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	
	- กระจกเงาสำเร็จรูป	1.000	ที่	180.00	180.00	54.00	54.00	234.00	
	- แผ่นตะแกรงกรองผงชนิดดักกลั่น 3 นิ้ว	2.000	อัน	180.00	360.00	54.00	108.00	468.00	
	<b>งานทาสี</b>								
	- สีพลาสติกอะครีลิก100%	305.000	ตร.ม.	39.52	12,053.60	30.00	9,150.00	21,203.60	
	<b>งานเบ็ดเตล็ด -งานอื่นๆ</b>								
	- เคาน์เตอร์วางอาหาร ค.ส.ล.	13.800	เมตร	650.00	8,970.00	195.00	2,691.00	11,661.00	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	19,794.04	561,652.18	3,332.40	203,936.25	765,588.43	
	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	<b>งานเดินท่อโสโครก</b>								
	- เดินท่อส้วม	1.000	จุด	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า/อ่างล้างจาน	6.000	จุด	900.00	5,400.00	0.00	0.00	5,400.00	
	- เดินท่อน้ำทิ้ง	2.000	จุด	600.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- เดินท่อระบายอากาศ	2.000	จุด	600.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	<b>งานเดินท่อน้ำดี</b>								
	- เดินท่อส้วม	1.000	จุด	600.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- เดินท่อน้ำอ่างล้างหน้า	1.000	จุด	600.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- เดินท่อก๊อกน้ำ	8.000	จุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- เดินท่อสายชำระ	1.000	จุด	600.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	<b>งานสุขาภิบาลภายนอกอาคาร</b>								
	-	1.000	ชุด	8,100.00	8,100.00	2,430.00	2,430.00	10,530.00	
	ถังบำบัดเกราะและกรองความจุไม่น้อยกว่า1000ลิตร								
	- บ่อพักไขมันรวม	1.000	ชุด	2,860.00	2,860.00	858.00	858.00	3,718.00	
	- ท่อระบายน้ำรางวี คสล.พร้อมบ่อพัก	27.000	เมตร	1,000.00	27,000.00	300.00	8,100.00	35,100.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบดับเพลิง								
	- เครื่องดับเพลิงขนาด 10 ปอนด์	2.000	ชุด	800.00	1,600.00	0.00	0.00	1,600.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	18,760.00	55,460.00	4,038.00	11,838.00	67,298.00	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- ดวงโคมโซ่หลอดพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ T5-1x14w	11.000	ชุด	525.00	5,775.00	105.00	1,155.00	6,930.00	
	- ดวงโคมโซ่หลอดพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ T5-1x28w	11.000	ชุด	570.00	6,270.00	114.00	1,254.00	7,524.00	
	- ดวงโคมชนิดตะแกรงใยหินพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ T5-1x28w	9.000	ชุด	2,130.00	19,170.00	426.00	3,834.00	23,004.00	
	งานสวิตช์และเต้ารับ(ปลั๊ก)								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวิตช์เดี่ยว	16.000	ชุด	60.00	960.00	12.00	192.00	1,152.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าแบบมีกราวด์	5.000	ชุด	150.00	750.00	30.00	150.00	900.00	
	<b>งานเดินสายไฟฟ้า</b>								
	- เดินสายไฟฟ้าดวงโคม	31.000	จุด	82.00	2,542.00	16.40	508.40	3,050.40	
	- เดินสายไฟฟ้าสวิตช์	16.000	จุด	145.00	2,320.00	29.00	464.00	2,784.00	
	- เดินสายไฟฟ้าปลั๊ก	5.000	จุด	420.00	2,100.00	84.00	420.00	2,520.00	
	<b>งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์</b>								
	- ตู้เบรกเกอร์ขนาด 1 เฟส 2 สาย 63A 14 ช่อง	1.000	ชุด	5,530.00	5,530.00	553.00	553.00	6,083.00	
	<b>รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>	-	-	9,612.00	45,417.00	1,369.40	8,530.40	53,947.40	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>2,492,552.33</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารโรงอาหาร ขนาดเล็ก 260 ที่นั่ง กว้าง 19 เมตร ยาว 24 เมตร สูง 6.30 เมตร ตามแบบมาตรฐานอาคารเรียน สพฐ. โรงเรียนเทศบาลพนา
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล พระเหล้า (สามัคคีวิทยา) เทศบาลตำบลพนา อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลพนา / เทศบาลตำบลพนา
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	โต๊ะอาหาร		รวม					0.00	
2	เก้าอี้อาหาร		รวม					0.00	
3	อ่างล้างจานสแตนเลสสำเร็จรูป		รวม					324,200.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								324,200.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม      324,200.00      บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ เถลิมวงศ์

23 พฤษภาคม 2566 13:42:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	โต๊ะอาหาร								
	รวมค่าโต๊ะอาหาร	-			0.00				
2	เก้าอี้อาหาร								
	รวมค่าเก้าอี้อาหาร	-			0.00				
3	อ่างล้างจานสแตนเลสสำเร็จรูป								
	3.1 โต๊ะอาหาร	44.000	ชุด	3,200.00		0.00	0.00	140,800.00	
	3.2 อ่างล้างจานสแตนเลสสำเร็จรูป	5.000	ตัว	5,000.00		0.00	0.00	25,000.00	
	3.3 เก้าอี้อาหาร	88.000	ชุด	1,800.00		0.00	0.00	158,400.00	
	รวมค่าอ่างล้างจานสแตนเลสสำเร็จรูป	-	-	10,000.00	324,200.00	0.00	0.00	324,200.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารโรงอาหาร ขนาดเล็ก 260 ที่นั่ง กว้าง 19 เมตร ยาว 24 เมตร สูง 6.30 เมตร ตามแบบมาตรฐานอาคารเรียน สพฐ. โรงเรียนเทศบาลพนา		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล พระเหล้า (สามัคคีวิทยา) เทศบาลตำบลพนา อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน	
		แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลพนา / เทศบาลตำบลพนา		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	19 พฤษภาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

อภิชาติ เถลิม่วงค์

23 พฤษภาคม 2566 13:42:38

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างโรงอาหารโรงเรียนเทศบาลพนา(สามัคคีวิทยา)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารโรงอาหาร ขนาดเล็ก 260 ที่นั่ง กว้าง 19 เมตร ยาว 24 เมตร สูง 6.30 เมตร ตามแบบมาตรฐานอาคารเรียน สพฐ. โรงเรียนเทศบาลพนา
สถานที่ก่อสร้าง	(สามัคคีวิทยา) เทศบาลตำบลพนา อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน ตำบล พระเหลา อำเภอ พนา จังหวัด อำนาจเจริญ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลพนา / เทศบาลตำบลพนา
แบบ ปร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 13 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างโรงอาหารโรงเรียนเทศบาลพนา(สามัคคีวิทยา)	2,492,552.33	1.3029	3,247,546.43	
รวมค่าก่อสร้าง				3,247,546.43	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 352.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,225.98 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,247,546.43 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างโรงอาหารโรงเรียนเทศบาลพนา(สามัคคีวิทยา)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารโรงอาหาร ขนาดเล็ก 260 ที่นั่ง กว้าง 19 เมตร ยาว 24 เมตร สูง 6.30 เมตร ตามแบบมาตรฐานอาคารเรียน สพฐ. โรงเรียนเทศบาลพนา
สถานที่ก่อสร้าง	(สามัคคีวิทยา) เทศบาลตำบลพนา อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน ตำบล พระเหล้า อำเภอ พนา จังหวัด อำนาจเจริญ
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลพนา / เทศบาลตำบลพนา
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 13 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2566

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				3,247,546.43	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 352.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,225.98 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,247,546.43 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารโรงอาหาร ขนาดเล็ก 260 ที่นั่ง กว้าง 19 เมตร ยาว 24 เมตร สูง 6.30 เมตร ตามแบบมาตรฐานอาคารเรียน สพฐ. โรงเรียนเทศบาลพนา		
สถานที่ก่อสร้าง	(สามัคคีวิทย) เทศบาลตำบลพนา อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน ตำบล พระเหล้า อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลพนา / เทศบาลตำบลพนา		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	13	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	19 พฤษภาคม 2566	



ภัทรพล ศรีภักดี  
( ภัทรพล ศรีภักดี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรชาติ ขารีแก้ว  
( สุรชาติ ขารีแก้ว )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

อภิชาติ เถลิม่วงค์  
( อภิชาติ เถลิม่วงค์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
กฤษฎา ชมภูชนะ  
( กฤษฎา ชมภูชนะ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ทศพล ดีโนนจั่ว  
( ทศพล ดีโนนจั่ว )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารโรงอาหาร ขนาดเล็ก 260 ที่นั่ง กว้าง 19 เมตร ยาว 24 เมตร สูง 6.30 เมตร ตามแบบมาตรฐานอาคารเรียน สพฐ. โรงเรียนเทศบาลพนา (สามัคคีวิทยา) เทศบาลตำบลพนา อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	พระเหลา	อำเภอ	พนา	จังหวัด	อำนาจเจริญ
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลพนา / เทศบาลตำบลพนา					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	19 พฤษภาคม 2566					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โต๊ะอาหาร	0.00	0.00	0.00	
2	เก้าอี้อาหาร	0.00	0.00	0.00	
3	อ่างล้างจานสแตนเลสสำเร็จรูป	324,200.00	0.00	324,200.00	
รวมค่าก่อสร้าง				324,200.00	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราคางังก่อสร้างก่อสร้างอาคารโรงอาหาร ขนาดเล็ก 260 ที่นั่ง กว้าง 19 เมตร ยาว 24 เมตร สูง 6.30 เมตร ตามแบบมาตรฐานอาคารเรียน สพฐ. โรงเรียนเทศบาลพนา (สามัคคีวิทยา) เทศบาลตำบลพนา อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

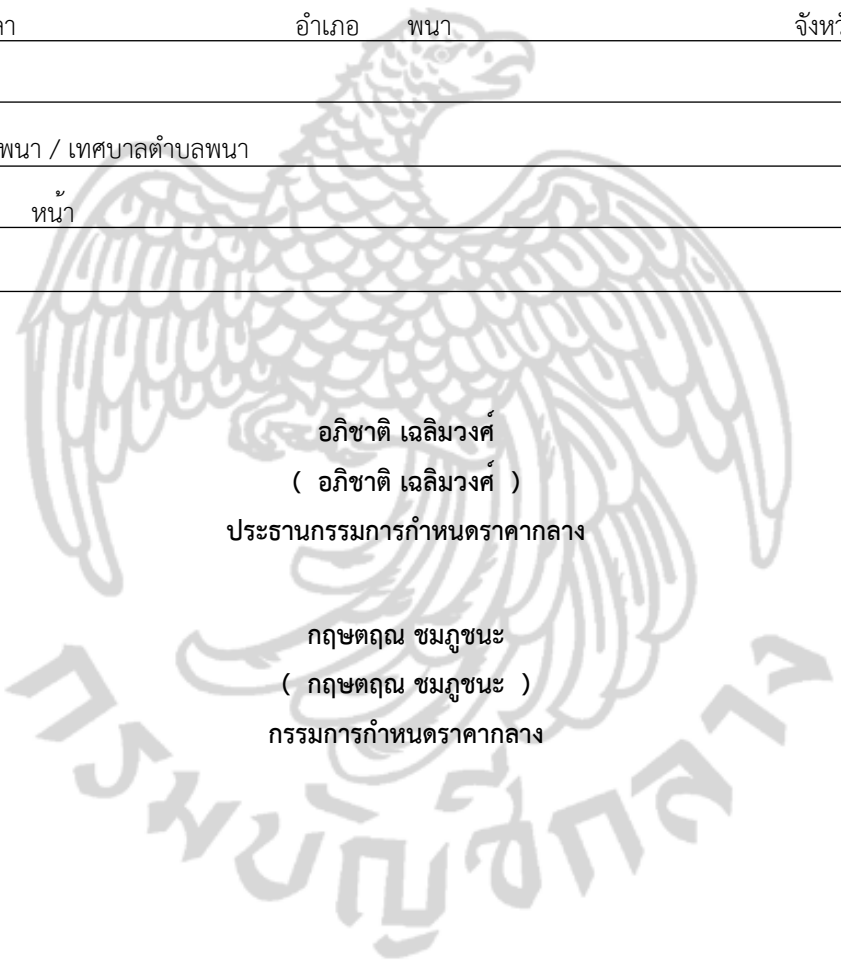
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล พระเหลา อำเภอ พนา จังหวัด อำนาจเจริญ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลพนา / เทศบาลตำบลพนา

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 13 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2566



อภิชาติ เฉลิมวงศ์  
( อภิชาติ เฉลิมวงศ์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ภัทรพล ศรีภักดี  
( ภัทรพล ศรีภักดี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

กฤษตฤณ ชมภูชนะ  
( กฤษตฤณ ชมภูชนะ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ทศพล ดีโนนจั่ว  
( ทศพล ดีโนนจั่ว )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรชาติ ชารีแก้ว  
( สุรชาติ ชารีแก้ว )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารโรงอาหาร ขนาดเล็ก 260 ที่นั่ง กว้าง 19 เมตร ยาว 24 เมตร สูง 6.30 เมตร ตามแบบมาตรฐานอาคารเรียน สพฐ. โรงเรียนเทศบาลพนา (สามัคคีวิทยา) เทศบาลตำบลพนา อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน ตำบล พระเหลา อำเภอ พนา จังหวัด อำนาจเจริญ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลพนา เทศบาลตำบลพนา

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างโรงอาหารโรงเรียนเทศบาลพนา(สามัคคีวิทยา) จำนวน 1.000 หลังละ 3,247,546.43 บาท	3,247,546.43	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	324,200.00	
สรุป	ราคากลาง	3,571,746.43	
	ราคากลาง (..... สามล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยสี่สิบหกบาทสี่สิบสามสตางค์ .....) )		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารโรงอาหาร ขนาดเล็ก 260 ที่นั่ง กว้าง 19 เมตร ยาว 24 เมตร สูง 6.30 เมตร ตามแบบมาตรฐานอาคารเรียน สพฐ. โรงเรียนเทศบาลพนา (สามัคคีวิทยา) เทศบาลตำบลพนา อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวตราค่าอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	พระเหลา	อำเภอ	พนา	จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลพนา / เทศบาลตำบลพนา				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวนชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2566				

อภิชาติ เฉลิมวงศ์  
( อภิชาติ เฉลิมวงศ์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ภัทรพล ศรีภักดี  
( ภัทรพล ศรีภักดี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

กฤษตฤณ ชมภูชนะ  
( กฤษตฤณ ชมภูชนะ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ทศพล ดีโนนจั่ว  
( ทศพล ดีโนนจั่ว )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารโรงอาหาร ขนาดเล็ก 260 ที่นั่ง กว้าง 19 เมตร ยาว 24 เมตร สูง 6.30 เมตร ตามแบบมาตรฐานอาคารเรียน สพฐ. โรงเรียนเทศบาลพนา (สามัคคีวิทยา) เทศบาลตำบลพนา อำเภอพนา จังหวัดอำนาจเจริญ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	พระเหลา	อำเภอ	พนา	จังหวัดอำนาจเจริญ
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลพนา / เทศบาลตำบลพนา				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวนชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2566				

สุรชาติ ชารีแก้ว  
( สุรชาติ ชารีแก้ว )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

