

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง เพื่อจัดการศึกษาของโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่บ้านไผ่ย่อย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	น้ำเล	ก่อสร้างหลังคาโดม	อำเภอ	ร้องกวาง	จังหวัด	แพร่	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่		11 มกราคม 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					11,760.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,535,711.59	
3	งานทาสี		รวม					69,099.41	
4	งานระบบไฟฟ้า		รวม					102,320.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,718,891.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,718,891.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

วินัย ทองสุข

11 มกราคม 2567 14:08:53

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนพื้น คสล.	168.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	11,760.00	11,760.00	
	รวมค่างานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	70.00	11,760.00	11,760.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดินขุด-ดินถม และวัสดุรองพื้น								
	- งานดินขุดฐานราก	72.810	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	10,339.02	10,339.02	
	- ทรายหยาบ	42.290	ลบ.ม.	342.68	14,491.93	112.00	4,736.48	19,228.42	
	งานโครงสร้าง								
	- คอนกรีต (STRENGTH 180 กก./ตร.ซม.)	1.970	ลบ.ม.	1,654.21	3,258.79	419.00	825.43	4,084.22	
	- คอนกรีต (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)	94.350	ลบ.ม.	1,780.38	167,978.85	419.00	39,532.65	207,511.50	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø 6 มม.	.100	ตัน	25,979.60	2,597.96	4,400.00	440.00	3,037.96	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB Ø 12 มม.	.140	ตัน	24,465.26	3,425.13	3,600.00	504.00	3,929.14	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย DB Ø 16 มม.	1.160	ตัน	22,658.42	26,283.76	3,600.00	4,176.00	30,459.77	
	- ลวดผูกเหล็ก	37.800	กก.	87.00	3,288.60	0.00	0.00	3,288.60	
	- ค่าแรงไม้แบบ (คิด 100 %)	92.640	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	12,876.96	12,876.96	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิด 80 %)	74.110	ลบ.ฟ.	380.00	28,161.80	0.00	0.00	28,161.80	
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30 %)	22.230	ลบ.ฟ.	385.00	8,558.55	0.00	0.00	8,558.55	
	- ตะปู	23.160	กก.	44.39	1,028.07	0.00	0.00	1,028.07	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH 4 มม.@ 0.20 ม.	643.500	ตร.ม.	35.00	22,522.50	5.00	3,217.50	25,740.00	
	<b>งานโครงสร้างเหล็กเสา-หลังคา-วัสดุมุงหลังคา</b>								
	- ค่าแรงงานโครงหลังคาทั่วไป	18,401.190	กก.	0.00	0.00	12.00	220,814.28	220,814.28	
	- เหล็กกลม 3 นิ้ว หนา 3.20 มม.	48.000	ท่อน	1,600.00	76,800.00	0.00	0.00	76,800.00	
	- เหล็กกลม 2 นิ้ว หนา 3.20 มม.	197.000	ท่อน	820.00	161,540.00	0.00	0.00	161,540.00	
	- เหล็กกลม 1 1/2 นิ้ว หนา 2.00 มม	403.000	ท่อน	420.00	169,260.00	0.00	0.00	169,260.00	
	- เหล็กกลม 2 นิ้ว หนา 2.00 มม	38.000	ท่อน	520.00	19,760.00	0.00	0.00	19,760.00	

วินัย ทองสุข

11 มกราคม 2567 14:08:53

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- เหล็ก C 125 x 50 x 20 x 4.50 มม.	109.000	ท่อน	1,153.00	125,677.00	0.00	0.00	125,677.00	
	- PLATE 500 X 500 มม. 20 มม.	55.000	ท่อน	2,800.00	154,000.00	0.00	0.00	154,000.00	
	- หลังคาเมทัลชีท หนา 0.35 มม.(สีระบุภายหลัง)	697.950	ตร.ม.	170.00	118,651.50	80.00	55,836.00	174,487.50	
	- ผนังเมทัลชีท หนา 0.35 มม. (สีระบุภายหลัง)	37.600	ตร.ม.	170.00	6,392.00	70.00	2,632.00	9,024.00	
	- แผ่นครอบสันเมทัลชีท หนา 0.35 มม. (สีระบุภายหลัง)	27.000	ม.	130.00	3,510.00	50.00	1,350.00	4,860.00	
	- แผ่นครอบข้าง หนา 0.35 มม.	50.000	ม.	130.00	6,500.00	50.00	2,500.00	9,000.00	
	- สกรูยึดหลังคา	5,584.000	ตัว	2.20	12,284.80	0.00	0.00	12,284.80	
	- Bolt Ø 25 มม. ยาว 0.15 ม.	72.000	ชุด	105.00	7,560.00	0.00	0.00	7,560.00	
	- J - BOLT Ø 25 มม. ยาว 0.80 ม.	72.000	ชุด	450.00	32,400.00	0.00	0.00	32,400.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	86,282.14	1,175,931.24	13,098.00	359,780.32	1,535,711.59	
3	งานทาสี								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

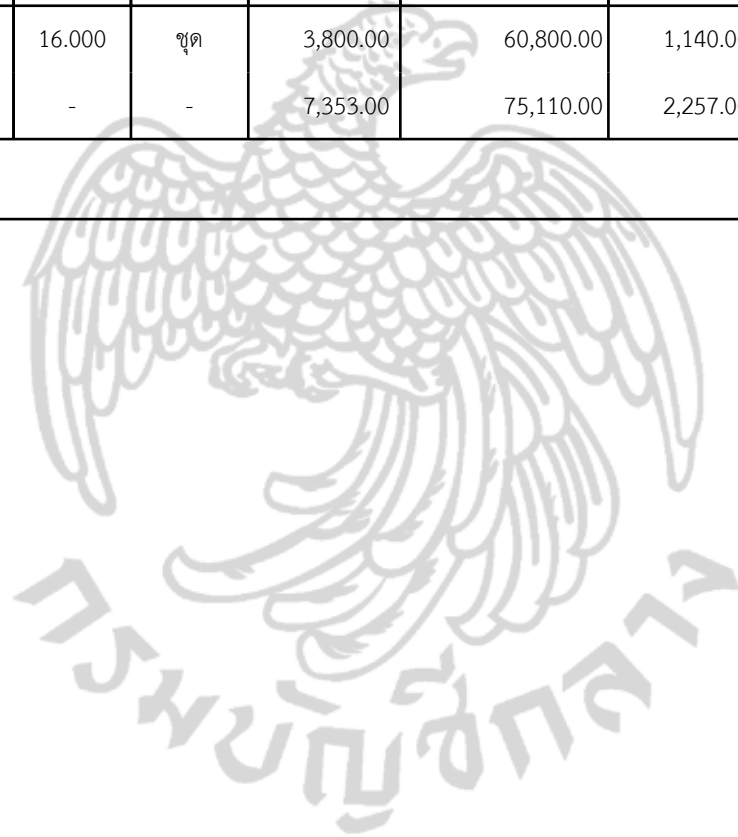
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)	844.220	ตร.ม.	46.85	39,551.70	35.00	29,547.70	69,099.41	
	<b>รวมค่างานทาสี</b>	-	-	46.85	39,551.70	35.00	29,547.70	69,099.41	
	<b>งานระบบไฟฟ้า</b>								
	- ตู้ Consumer Units 1เฟส 2 สาย 240 โวลต์ 63 A พร้อมกราว์บาร์ (ทนกระแสลัดวงจร 10 KA) เมน 63 AT. 8 ช่อง ลูกล้อย ขนาด 20 A.	1.000	ตู้	3,400.00	3,400.00	1,020.00	1,020.00	4,420.00	
	- สายไฟ THW ขนาด 2.5 sq.mm.	300.000	ม.	13.00	3,900.00	12.00	3,600.00	7,500.00	
	- สายไฟ THW - A ขนาด 25 sq.mm.	50.000	ม.	18.00	900.00	35.00	1,750.00	2,650.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT Electrical Metallic Tubing (emt) dia 15 mm.	80.000	ม.	49.00	3,920.00	22.00	1,760.00	5,680.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT Electrical Metallic Tubing (emt) dia 25 mm.	30.000	ม.	73.00	2,190.00	28.00	840.00	3,030.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟ LED HIGH-BAY 200 W. ทรง UFO	16.000	ชุด	3,800.00	60,800.00	1,140.00	18,240.00	79,040.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า	-	-	7,353.00	75,110.00	2,257.00	27,210.00	102,320.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,718,891.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง เพื่อจัดการศึกษาของโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่บ้านไผ่ย่อย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำเลา / ก่อสร้างหลังคาโดม อำเภอ ร้องกวาง จังหวัด แพร่ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2567

หน่วย : บาท

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

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

วินัย ทองสุข

11 มกราคม 2567 14:08:52

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง เพื่อจัดการศึกษาของโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่บ้านไผ่้อย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาโดม				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	น้ำเล้า	อำเภอ	ร้องกวาง	จังหวัดแพร่
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	11 มกราคม 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง	1,718,891.00	1.3055	2,244,012.20	
รวมค่าก่อสร้าง				2,244,012.20	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 550.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,080.02 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,244,012.20 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง เพื่อจัดการศึกษาของโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่บ้านไผ่ย่อย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาโดม				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	นาเล้า	อำเภอ	ร้องกวาง	จังหวัด
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่				
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	11 มกราคม 2567			

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				2,244,012.20	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 550.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,080.02 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,244,012.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

วินัย ทองสุข

11 มกราคม 2567 14:08:54

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง เพื่อจัดการศึกษาของโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่บ้านไผ่้อย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-					
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/ก่อสร้างหลังคาโดม ตำบล นาเล้า		อำเภอ	ร้องกวาง	จังหวัด	แพร่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	11 มกราคม 2567				

วินัย ทองสุข

( วินัย ทองสุข )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ดัต ใจปัญญา

( ดัต ใจปัญญา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

พัชรพร จันทมา

( พัชรพร จันทมา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

วรชาติ ต๊ะวิกา

( วรชาติ ต๊ะวิกา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

เอกวุธ สิบสุโกศล

( เอกวุธ สิบสุโกศล )

กรรมการกำหนดราคากลาง

วินัย ทองสุข

11 มกราคม 2567 14:08:54

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง เพื่อจัดการศึกษาของโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่บ้านไผ่ย่อย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาโดม					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	น้ำเลา	อำเภอ	ร้องกวาง	จังหวัด	แพร่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	11 มกราคม 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง จำนวน 1.000 หลังละ 2,244,012.20 บาท	2,244,012.20	
สรุป	ราคากลาง	2,244,012.20	
	ราคากลาง (..... สองล้านสองแสนสี่หมื่นสี่พันสิบสองบาทยี่สิบสตางค์ .....)		

วินัย ทองสุข

11 มกราคม 2567 14:08:57

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง เพื่อจัดการศึกษาของโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่บ้านไผ่ย่อย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาโดม				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	น้ำเลา	อำเภอ	ร้องกวาง	จังหวัด	แพร่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2567				

วินัย ทองสุข  
( วินัย ทองสุข )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ดัต ใจปัญญา  
( ดัต ใจปัญญา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

พัชรพร จันทมา  
( พัชรพร จันทมา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

วรชาติ ต๊ะวิกา  
( วรชาติ ต๊ะวิกา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมหน้าเสาธง เพื่อจัดการศึกษาของโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่บ้านไผ่ย่อย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาโดม				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	น้ำเลา	อำเภอ	ร้องกวาง	จังหวัด	แพร่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2567				

เอกวุธ สืบสุโกศล  
( เอกวุธ สืบสุโกศล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

