

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างหลังคาโดม							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมโรงเรียนกีฬากรีฑาองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่(พัฒนาประชานุพัฒน์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งแก้ว	ก่อสร้างหลังคาโดม	อำเภอ	หนองม่วงไข่	จังหวัด	แพร่	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 05 กุมภาพันธ์ 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					2,444,675.87	
2	งานทาสี		รวม					136,872.84	
3	งานระบบไฟฟ้า		รวม					198,232.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,779,780.71	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,779,780.71 บาท ต่อ 1 หน่วย

อักษฎายุทธ ศักดิ์สิทธิ์

05 กุมภาพันธ์ 2567 16:37:52

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดินขุด-ดินถม และวัสดุรองพื้น								
	- งานดินขุดฐานราก	101.230	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	14,374.66	14,374.66	
	- ทราดยหยาบ	3.410	ลบ.ม.	342.68	1,168.53	112.00	381.92	1,550.46	
	งานโครงสร้าง								
	- คอนกรีต (STRENGTH 180 กก./ตร.ซม.)	2.730	ลบ.ม.	1,654.21	4,515.99	419.00	1,143.87	5,659.86	
	- คอนกรีต (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)	22.680	ลบ.ม.	1,780.38	40,379.01	419.00	9,502.92	49,881.94	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB Ø 6 มม.	.130	ตัน	25,979.60	3,377.34	4,400.00	572.00	3,949.35	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB Ø 12 มม.	.140	ตัน	24,079.44	3,371.12	3,600.00	504.00	3,875.12	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB Ø 16 มม.	1.650	ตัน	22,658.42	37,386.39	3,600.00	5,940.00	43,326.39	
	- ลวดผูกเหล็ก	57.600	กก.	87.00	5,011.20	0.00	0.00	5,011.20	
	- ค่าแรงไม้แบบ (คิด 100 %)	108.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	15,012.00	15,012.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิด 80 %)	86.400	ลบ.ฟ.	380.00	32,832.00	0.00	0.00	32,832.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30 %)	25.920	ลบ.ฟ.	385.00	9,979.20	0.00	0.00	9,979.20	
	- ตะปู	27.000	กก.	44.39	1,198.53	0.00	0.00	1,198.53	
	<b>งานโครงสร้างเหล็กเสา-หลังคา-วัสดุมุงหลังคา</b>								
	- ค่าแรงงานโครงหลังคาทั่วไป	36,672.530	กก.	0.00	0.00	12.00	440,070.36	440,070.36	
	- เหล็กกลม 3 นิ้ว หนา 3.20 มม.	98.000	ท่อน	1,600.00	156,800.00	0.00	0.00	156,800.00	
	- เหล็กกลม 2 นิ้ว หนา 3.20 มม.	334.000	ท่อน	820.00	273,880.00	0.00	0.00	273,880.00	
	- เหล็กกลม 1 1/2 นิ้ว หนา 2.00 มม.	637.000	ท่อน	420.00	267,540.00	0.00	0.00	267,540.00	
	- เหล็กกลม 2 นิ้ว หนา 2.00 มม.	81.000	ท่อน	520.00	42,120.00	0.00	0.00	42,120.00	
	- เหล็ก C 125 x 50 x 20 x 4.50 มม.	289.000	ท่อน	1,153.00	333,217.00	0.00	0.00	333,217.00	
	- PLATE 500 X 500 มม. 20 มม.	73.000	ท่อน	2,800.00	204,400.00	0.00	0.00	204,400.00	
	- หลังคาเมทัลชีท หนา 0.35 มม.(สีระบุภายหลัง)	1,698.300	ตร.ม.	170.00	288,711.00	80.00	135,864.00	424,575.00	
	- ผนังเมทัลชีท หนา 0.35 มม. (สีระบุภายหลัง)	49.640	ตร.ม.	170.00	8,438.80	70.00	3,474.80	11,913.60	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- แผ่นครอบสันเมทัลชีท หนา 0.35 มม. (สีระบุภายหลัง)	48.000	ม.	130.00	6,240.00	50.00	2,400.00	8,640.00	
	- แผ่นครอบข้าง หนา 0.35 มม. (สีระบุภายหลัง)	65.000	ม.	130.00	8,450.00	50.00	3,250.00	11,700.00	
	- สกรูยึดหลังคา	13,586.000	ตัว	2.20	29,889.20	0.00	0.00	29,889.20	
	- Bolt Ø 25 มม. ยาว 0.15 ม.	96.000	ชุด	105.00	10,080.00	0.00	0.00	10,080.00	
	- J - BOLT Ø 25 มม. ยาว 0.80 ม.	96.000	ชุด	450.00	43,200.00	0.00	0.00	43,200.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	85,861.32	1,812,185.31	13,093.00	632,490.53	2,444,675.87	
	<b>งานทาสี</b>								
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)	1,672.240	ตร.ม.	46.85	78,344.44	35.00	58,528.40	136,872.84	
	<b>รวมค่างานทาสี</b>	-	-	46.85	78,344.44	35.00	58,528.40	136,872.84	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

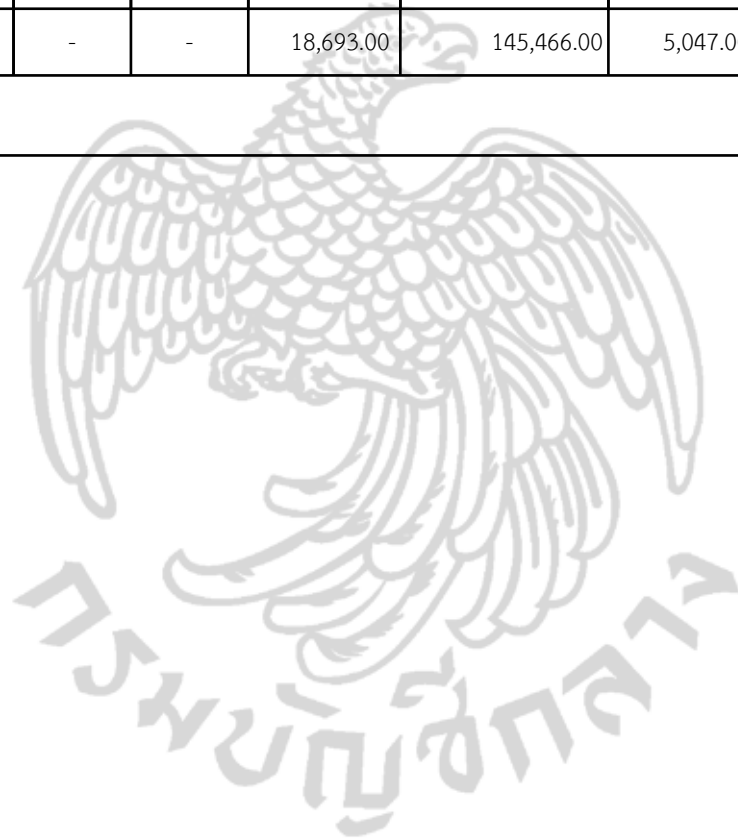
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า								
	- ตู้ Load Center 3 เฟส 4 สาย 100AT/100 AF ลูกย่อย 12 ช่อง พร้อมกราวบาร์ (ทนกระแสลัดวงจร 10 KA)	1.000	ตู้	12,700.00	12,700.00	3,810.00	3,810.00	16,510.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ (MCCB) 100AT/100AF IC 10KA 3P. ที่ 415 Vac	1.000	ตัว	1,900.00	1,900.00	0.00	0.00	1,900.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ลูกย่อย 25 A. 6 kA	12.000	ตัว	140.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	
	- สายไฟ THW ขนาด 2.5 sq.mm.	700.000	ม.	13.00	9,100.00	12.00	8,400.00	17,500.00	
	- สายไฟ THW - A ขนาด 25 sq.mm.	100.000	ม.	18.00	1,800.00	35.00	3,500.00	5,300.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT Electrical Metallic Tubing (emt) dia 15 mm.	180.000	ม.	49.00	8,820.00	22.00	3,960.00	12,780.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ EMT Electrical Metallic Tubing (emt) dia 25 mm.	42.000	ม.	73.00	3,066.00	28.00	1,176.00	4,242.00	
	- โคมไฟ LED HIGH-BAY 200 W. ทรง UFO	28.000	ชุด	3,800.00	106,400.00	1,140.00	31,920.00	138,320.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า	-	-	18,693.00	145,466.00	5,047.00	52,766.00	198,232.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,779,780.71	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมโรงเรียนกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่(พัฒนาประชานุพัฒน์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง    ตำบล    หมู่ที่    ก่อสร้างหลังคาโดม    อำเภอ    นอนงม่วงไข่    จังหวัด    แพร่    แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่

คำนวณราคากลางโดย    คณะกรรมการกำหนดราคากลาง    เมื่อวันที่    05 กุมภาพันธ์ 2567

หน่วย : บาท

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

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

อัษฎายุทธ ศักดิ์สิทธิ์

05 กุมภาพันธ์ 2567 16:37:52

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างหลังคาโดม					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมโรงเรียนกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่(พัฒนาประชาชนอุปถัมภ์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาโดม					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งแก้ว	อำเภอ	หนองม่วงไข่	จังหวัด	แพร่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	05 กุมภาพันธ์ 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	<p>ก่อสร้างหลังคาโดม</p> <p>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</p> <p>เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %</p> <p>เงินประกันผลงานหัก 0 %</p> <p>ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %</p> <p>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %</p>	2,779,780.71	1.3042	3,625,390.00	
รวมค่าก่อสร้าง				3,625,390.00	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,344.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 2,697.46 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,625,390.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อัชฎายุทธ ศักดิ์สิทธิ์

05 กุมภาพันธ์ 2567 16:37:53



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง							ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมโรงเรียนกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่(พัฒนาประชาชนอุปถัมภ์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาโดม							
สถานที่ก่อสร้าง			ตำบล		ทุ่งแก้ว		อำเภอ		หนองม่วงไข่		จังหวัด		แพร่	
แบบเลขที่														
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง				องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่										
แบบ ปร. 4		ที่แนบ		มีจำนวน		6		หน้า						
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่		05 กุมภาพันธ์ 2567										

อัมภฤช ศักดิ์สิทธิ์  
( อัมภฤช ศักดิ์สิทธิ์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วรชา จักรพันธุ์วงศ์  
( วรชา จักรพันธุ์วงศ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

เชาว์ลิต สุตวังยาง  
( เชาว์ลิต สุตวังยาง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

วรชาติ ต๊ะวิกา  
( วรชาติ ต๊ะวิกา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

เอกวุธ สิบสุโกศล  
( เอกวุธ สิบสุโกศล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมโรงเรียนกีฬากรีฑาการบริหารส่วนจังหวัดแพร่(พัฒนาประชานุพัฒน์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาโดม					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งแคน	อำเภอ	หนองม่วงไข่	จังหวัด	แพร่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	05 กุมภาพันธ์ 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างหลังคาโดม จำนวน 1.000 หลังละ 3,625,390.00 บาท	3,625,390.00	
สรุป	ราคากลาง	3,625,390.00	
	ราคากลาง (..... สามล้านหกแสนสองหมื่นห้าพันสามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน .....)		

อัญญาฤทธิ์ ศักดิ์สิทธิ์

05 กุมภาพันธ์ 2567 16:37:56

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมโรงเรียนกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่(พัฒนาประชูปถัมภ์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาโดม				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งแคน	อำเภอ	หนองม่วงไข่	จังหวัด	แพร่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 05 กุมภาพันธ์ 2567				

อภัยยุทธ ศักดิ์สิทธิ์  
( อภัยยุทธ ศักดิ์สิทธิ์ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วรษา จักรพันธุ์วงศ์  
( วรษา จักรพันธุ์วงศ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

เชาว์ลิต สุตวังยาง  
( เชาว์ลิต สุตวังยาง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

วรชาติ ต๊ะวิกา  
( วรชาติ ต๊ะวิกา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาโดมโรงเรียนกีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่(พัฒนาประชาธิปไตย) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาโดม					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทุ่งแคน	อำเภอ	หนองม่วงไข่	จังหวัด	แพร่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	05 กุมภาพันธ์ 2567				

เอกวุธ สืบสุโกศล  
( เอกวุธ สืบสุโกศล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

