

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกมเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง  
อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม)  
ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกมเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกมเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง  
จังหวัดลำปาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 พ.ค. 2569 เป็นเงิน 1,816,058.27 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ถาวร อินทียศ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 เสกสรรค์ จันอินตา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 อติเรก หล้าสมศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โตม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โตม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัด ลำปาง		
แบบเลขที่	ช.12/2569		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร เทศบาลเมืองเขลางค์นคร		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง จำนวน 1.000 หลังละ 1,797,333.27 บาท	1,797,333.27	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	18,725.00	
สรุป	ราคากลาง	1,816,058.27	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นหกพันห้าสิบบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์ .....) )		

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง


สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดลำปาง ตำบล ปงแสนทอง อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง

แบบเลขที่ ข.12/2569


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

  
( เสกสรรค์ จันอินตา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( อถวร อินทียศ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( อติเรก หล้าสมศรี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

อติเรก หล้าสมศรี

12 พฤษภาคม 2569 09:03:50

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานวิศวกรรมโครงสร้าง  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โตม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปลงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
 สถานที่ก่อสร้าง (e-bidding)โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โตม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปลงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง  
 แบบเลขที่ ข.12/2569  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร  
 แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง	1,376,212.31	1.3060	1,797,333.27	
รวมค่าก่อสร้าง				1,797,333.27	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 288.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,240.74 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,797,333.27 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานวิศวกรรมโครงสร้าง  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ใ้โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ปงแสนทอง อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง  
 แบบเลขที่ ข.12/2569  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร  
 แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	
				1,797,333.27	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 288.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,240.74 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,797,333.27 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โตม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประภทราคาอิเล็กทรอนิกส์

สถานที่ก่อสร้าง (e-bidding)/โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โตม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ข.12/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบ พร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 9 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

( ถาวร อินทยศ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( อติเรก หล้าสมศรี )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( เสกสรรค์ จันอินตา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

อติเรก หล้าสมศรี

12 พฤษภาคม 2569 09:03:29

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานวิศวกรรมโครงสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ปงแสนทอง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง ลำปาง แบบเลขที่ ๒.12/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					464,227.66	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					831,813.66	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					4,605.99	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,376,212.31 บาท ต่อ 1 หน่วย

อติเรก หล้าสมศรี

12 พฤษภาคม 2569 09:02:55

กลุ่มงาน/งาน งานวิศวกรรมโครงสร้าง  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ปงแสนทอง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม) ภายในชุมชนบ้านป่าต้นกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง ลำปาง แบบเลขที่ ข.12/2569  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร  
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					65,176.00	
5	งานเพิ่มกระแสไฟฟ้าเป็น 3 เฟส		รวม					10,389.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,376,212.31	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,376,212.31 บาท ต่อ 1 หน่วย

อดิเรก หล้าสมศรี

12 พฤษภาคม 2569 09:02:55

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานดินขุด	101.250	ลบ.ม.	0.00	0.00	153.00	15,491.25	15,491.25	
	- ททรายหยาบ	3.360	ลบ.ม.	280.37	942.04	112.00	376.32	1,318.36	
	- คอนกรีตหยาบ	1.680	ลบ.ม.	1,108.31	1,861.96	329.00	552.72	2,414.68	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	85.870	ลบ.ม.	1,850.47	158,899.85	421.00	36,151.27	195,051.12	
	- ดินถม	99.640	ลบ.ม.	140.19	13,968.53	121.00	12,056.44	26,024.97	
	- เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.	.550	ตัน	21,355.95	11,745.77	4,900.00	2,695.00	14,440.77	
	- เหล็กเส้นกลม RB 9 มม.	.050	ตัน	20,152.33	1,007.61	4,900.00	245.00	1,252.61	
	- เหล็กเส้นกลม RB 12 มม.	.080	ตัน	19,779.60	1,582.36	3,900.00	312.00	1,894.36	
	- เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย DB 16 มม.	3.840	ตัน	17,171.33	65,937.90	3,900.00	14,976.00	80,913.90	
	- ตะแกรง Wire Mesh 4 mm.@0.20 m.	405.000	ตร.ม.	30.00	12,150.00	6.00	2,430.00	14,580.00	
	- เหล็กเพลาหัวเสา 0.40x0.25x9 mm.	20.000	แผ่น	100.00	2,000.00	12.00	240.00	2,240.00	
	- เหล็กประกบ Truss 0.40x0.10x9 mm.	20.000	แผ่น	50.00	1,000.00	12.00	240.00	1,240.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- J-Bolt	60.000	ตัว	50.00	3,000.00	12.00	720.00	3,720.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	133.200	กก.	37.38	4,979.01	0.00	0.00	4,979.01	
	- ไม้แบบ	72.750	ตร.ม.	382.24	27,807.96	0.00	0.00	27,807.96	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	291.000	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	47,433.00	47,433.00	
	- ตะปูตอกไม้ 3 นิ้ว	72.750	กก.	41.59	3,025.67	0.00	0.00	3,025.67	
	- ค่าทดสอบความหนาแน่นชั้นดินเดิม	2.000	แห่ง	0.00	0.00	10,200.00	20,400.00	20,400.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	82,529.76	309,908.66	29,141.00	154,319.00	464,227.66	
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	- งานขัดพื้นหยาบ	403.000	ตร.ม.	0.00	0.00	31.00	12,493.00	12,493.00	
	- งานฉาบปูนเรียบ	78.000	ตร.ม.	77.76	6,065.28	109.00	8,502.00	14,567.28	
	- งานสีน้ำพลาสติก	78.000	ตร.ม.	76.52	5,968.56	35.00	2,730.00	8,698.56	
	- งานสีฝ้าเพดาน	405.000	ตร.ม.	57.52	23,295.60	31.00	12,555.00	35,850.60	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานสีน้ำมันกันสนิม	415.000	ตร.ม.	33.33	13,831.95	36.00	14,940.00	28,771.95	
	- งานฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดหนา 6 มม.	405.000	ตร.ม.	211.75	85,758.75	77.00	31,185.00	116,943.75	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี								
	- เหล็กกลม Ø 3" หนา 3.2 mm.	728.000	ม.	202.83	147,660.24	0.00	0.00	147,660.24	
	- เหล็กกลม Ø 2" หนา 3.2 mm.	290.000	ม.	136.66	39,631.40	0.00	0.00	39,631.40	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 2"x2"x3.2 mm.	281.000	ม.	131.33	36,903.73	0.00	0.00	36,903.73	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 4"x2"x3.2 mm.	405.000	ม.	213.83	86,601.15	0.00	0.00	86,601.15	
	- ค่าประกอบเหล็กโครงหลังคา	9,846.000	กก.	0.00	0.00	14.00	137,844.00	137,844.00	
	- ค่าตัดโค้งเหล็กกลม Ø 3"	77.200	ม.	0.00	0.00	25.00	1,930.00	1,930.00	
	- งานหลังคาบุแผ่น Metal Sheet แบบสี หนา 0.4 mm.	534.500	ตร.ม.	160.00	85,520.00	82.00	43,829.00	129,349.00	
	- น๊อตยี่ง Metal Sheet	700.000	ตัว	2.50	1,750.00	0.00	0.00	1,750.00	
	- ครอบข้าง Flashing Metal Sheet แบบสี	89.000	ม.	100.00	8,900.00	51.00	4,539.00	13,439.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าตัดโค้งแผ่น Metal Sheet แบบสี่	548.000	ม.	0.00	0.00	20.00	10,960.00	10,960.00	
	- ค่าพับแผ่น Metal Sheet	71.000	แผ่น	0.00	0.00	20.00	1,420.00	1,420.00	
	- งานตราสัญลักษณ์เทศบาลเมืองเขลางค์นคร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม. วัสดุอลูมิเนียม ตัวหนังสือสติกเกอร์	2.000	ชุด	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	4,404.03	547,886.66	1,031.00	283,927.00	831,813.66	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- วาล์วเปิดปิด PVC Ø 1/2"	1.000	ตัว	50.00	50.00	0.00	0.00	50.00	
	- ก๊อกน้ำ Ø 1/2"	10.000	ตัว	150.00	1,500.00	51.00	510.00	2,010.00	
	- ท่อ PVC Ø 1/2"	20.000	ท่อน	53.41	1,068.20	0.00	0.00	1,068.20	
	- ค่าแรงเดินท่อ PVC Ø 1/2"	80.000	ม.	0.00	0.00	10.00	800.00	800.00	
	- ข้อต่อตรง Ø 1/2"	15.000	ตัว	2.93	43.95	0.00	0.00	43.95	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อ Ø 1/2"	10.000	ตัว	4.57	45.70	0.00	0.00	45.70	
	- ข้อต่อสามทาง Ø 1/2"	6.000	ตัว	5.69	34.14	0.00	0.00	34.14	
	- ข้อต่อเกลียวใน Ø 1/2"	10.000	ตัว	10.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	- ก้ามปู PVC Ø 1/2"	50.000	ตัว	4.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- น้ำยาประสานท่อ 100 g.	2.000	กระป๋อง	77.00	154.00	0.00	0.00	154.00	
	- เทปพันเกลียว	5.000	ม้วน	20.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	377.60	3,295.99	61.00	1,310.00	4,605.99	
4	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	- ตู้โหลดเซ็นเตอร์ขนาด 3 เฟส 4 สายพร้อมเมน 63A 12 ช่อง	1.000	ชุด	9,100.00	9,100.00	1,000.00	1,000.00	10,100.00	
	- ชุดโคมตะแกรงติดลอย LED ขนาด 2*18 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	26.000	ชุด	973.00	25,298.00	118.00	3,068.00	28,366.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุดเต้ารับพัดลม	10.000	ชุด	180.00	1,800.00	150.00	1,500.00	3,300.00	
	- ชุดเต้ารับแบบมีกราวด์	10.000	ชุด	180.00	1,800.00	150.00	1,500.00	3,300.00	
	- ชุด + กล่องสวิตช์ แบบ 2 สวิตช์	1.000	ชุด	180.00	180.00	150.00	150.00	330.00	
	- งานเดินท่อเหล็ก EMT Ø 1/2" สำหรับร้อยสายไฟ	200.000	ม.	35.00	7,000.00	10.00	2,000.00	9,000.00	
	- สายไฟ THW ขนาด 2.5 sq.mm.	400.000	ม.	15.00	6,000.00	7.00	2,800.00	8,800.00	
	- ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ 1 Pole 32A	12.000	ตัว	165.00	1,980.00	0.00	0.00	1,980.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	10,828.00	53,158.00	1,585.00	12,018.00	65,176.00	
5	งานเพิ่มกระแสไฟฟ้าเป็น 3 เฟส								
	- งานปักเสาไฟฟ้า คสล. สูง 8 ม.	1.000	ต้น	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- สายไฟอลู THW 25 sq.mm.	100.000	ม.	18.00	1,800.00	26.00	2,600.00	4,400.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แท่งกรวดหุ้มทองแดง 5/8" *8 ฟุต พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	629.00	629.00	0.00	0.00	629.00	
	- ชุดเหล็กพร้อมลูกถ้วยและอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	520.00	1,560.00	0.00	0.00	1,560.00	
	- ผงหรอดเชื่อมกรวด 1 ทาง เบอร์ 16	1.000	ชุด	300.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	รวมค่างานเพิ่มกระแสไฟฟ้าเป็น 3 เฟส	-	-	4,967.00	7,789.00	26.00	2,600.00	10,389.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,376,212.31	

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม) ภายในชุมชนบ้านป่าตันกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โดม) ภายในชุมชนบ้านป่าตันกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ปงแสนทอง อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง แบบเลขที่ ช.12/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่                     

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	พัตลมติดผนัง ขนาด 16	10.000	ชุด	18,725.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			18,725.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ พัดลมติดผนัง ขนาด 16

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โตม) ภายในชุมชนบ้านป่าตันกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ (โตม) ภายในชุมชนบ้านป่าตันกุ่มเมือง หมู่ที่ ๔ ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ปงแสนทอง อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง แบบเลขที่ ช.12/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร / เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่                     

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	พัดลมติดผนัง ขนาด 16"	1,750.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	1,750.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	122.50	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,872.50	