

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงโรมิยิมบาสเก็ตบอล		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ท่าตะเภา	ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร อำเภอ เมืองชุมพร	ดำเนินการตามรายละเอียดประกอบแบบแปลนและแบบแปลนเลขที่ ๒/๘/๖๘ ของเทศบาลเมืองชุมพรกำหนดแบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					902,378.48	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					384,229.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,286,607.48	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,286,607.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทรงภพ พันธุ์วิชาติกุล  
28 ตุลาคม 2568 13:48:52

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	งานปรับปรุงพื้น								
	- รื้อถอนพื้นสนามบาสเก็ตบอล (ไม้ปาร์เก้)	32.000	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	640.00	640.00	
	- ติดตั้งพื้นใหม่ (ขนาดไม้และวิธีการติดตั้งทำตามมาตรฐานเดิม)	32.000	ตร.ม.	750.00	24,000.00	0.00	0.00	24,000.00	
	- ซ่อมแซมพื้น (ดีดกว)	65.000	ตร.ม.	0.00	0.00	200.00	13,000.00	13,000.00	
	- ขัดพื้น เคลือบผิวใหม่ และตีเส้นสนาม	719.000	ตร.ม.	500.00	359,500.00	0.00	0.00	359,500.00	
	งานปรับปรุงฝ้าเพดาน								
	- รื้อถอนฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบ	561.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	14,025.00	14,025.00	
	- ติดตั้งแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม.	561.000	ตร.ม.	108.68	60,969.48	92.00	51,612.00	112,581.48	
	งานทาสี								
	- ขูดล้างสีผนังเดิม	4,982.000	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	49,820.00	49,820.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ฝ้าเพดาน (กึ่งเงา)	561.000	ตร.ม.	36.00	20,196.00	30.00	16,830.00	37,026.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ทาสีอาคาร -สีน้ำอะคริลิก 100% (กึ่งเงา)	4,421.000	ตร.ม.	36.00	159,156.00	30.00	132,630.00	291,786.00	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	1,430.68	623,821.48	407.00	278,557.00	902,378.48	
	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	<b>งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง</b>								
	- รื้อถอนโคมไฟเดิมออกทั้งหมด	1.000	งาน	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- โคมไฟ High Bay ขนาด 110 วัตต์ 20,000 ลูเมน 6,500 เควิน	29.000	โคม	11,250.00	326,250.00	650.00	18,850.00	345,100.00	
	- ชุดขายึดสำหรับติดตั้งโคม	29.000	ชุด	350.00	10,150.00	270.00	7,830.00	17,980.00	
	- สาย VCT 3X1.5 ตร.มม. (สายเข้าโคมไฟ)	300.000	เมตร	31.83	9,549.00	12.00	3,600.00	13,149.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (เทปพันสายไฟ, ปลั๊ก, ต่อสายไฟ, ข้อต่อ ฯลฯ)	1.000	งาน	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	<b>รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>	-	-	16,631.83	350,949.00	3,932.00	33,280.00	384,229.00	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>1,286,607.48</b>	

## แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ดำเนินการตามรายละเอียดประกอบแบบแปลนและแบบแปลนเลขที่ ๒/๘/๖๘ ของเทศบาลเมืองชุมพรกำหนด					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2568		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเช่านั่งร้าน ขนาด 1.90x1.70x1.50ม.	1.000	งาน	7,140.00	(ค่าเช่า 140 บาท/ชุด/เดือน) ระยะเวลา 1.5 เดือน
2	นั่งร้านไม้ไผ่	498.000	ตร.ม.	34,860.00	สืบจากร้านจำหน่ายไม้แปรรูปฯ
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			42,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าเช่านั่งร้าน ขนาด 1.90x1.70x1.50ม.						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ดำเนินการตามรายละเอียดประกอบแบบแปลนและแบบแปลนเลขที่ ๒/๘/๖๘ ของเทศบาลเมืองชุมพรกำหนด						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าตะเกา	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร						
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2568			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อความปลอดภัยในการก่อสร้างงานทาสี ฝ้าเพดาน โคมไฟ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเช่านั่งร้าน ขนาด 1.90x1.70x1.50ม.	7,140.00	(ค่าเช่า 140 บาท/ชุด/เดือน) ระยะเวลา 1.5 เดือน
	รวมค่าใช้จ่าย	7,140.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	7,140.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	นั่งร้านไม้ไผ่		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ดำเนินการตามรายละเอียดประกอบแบบแปลนและแบบแปลนเลขที่ ๒/๘/๖๘ ของเทศบาลเมืองชุมพรกำหนด		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าตะเกา	อำเภอ เมืองชุมพร	จังหวัด ชุมพร	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2568		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้  
ใช้ในงานทาสี

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	นั่งร้านไม้ไผ่	70.00	ตร.ม.ละ70บาท
	รวมค่าใช้จ่าย	70.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	70.00	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงโรมิยิมบาสเก็ตบอล		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล		
สถานที่ก่อสร้าง	ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ตำบลท่าตะเภา อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร		
แบบ พร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงโรมิยิมบาสเก็ตบอล	1,286,607.48	1.3062	1,680,566.69	
รวมค่าก่อสร้าง				1,680,566.69	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 719.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 2,337.36 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,680,566.69 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงโรมิยิมบาสเก็ตบอล
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล
สถานที่ก่อสร้าง	ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ดำเนินการตามรายละเอียดประกอบแบบแปลนและแบบแปลนเลขที่ ๒/๘/๖๘ ของเทศบาลเมืองชุมพรกำหนด ตำบล ท่าตะเภา อำเภอ เมืองชุมพร จังหวัด ชุมพร
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,680,566.69	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 719.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 2,337.36 บาท/ตารางเมตร  
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,680,566.69 บาท ต่อ 1 หน่วย



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล		
สถานที่ก่อสร้าง	ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ดำเนินการตามรายละเอียดประกอบแบบแปลนและแบบแปลนเลขที่ ๒/๘/๖๘ ของเทศบาลเมืองชุมพรกำหนด		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2568	

ทรงภพ พันธุ์ชาติกุล  
( ทรงภพ พันธุ์ชาติกุล )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

มณี เมืองงาม  
( มณี เมืองงาม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

พิชยา สุทธธำภักดิ์  
( พิชยา สุทธธำภักดิ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล					
สถานที่ก่อสร้าง	ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ดำเนินการตามรายละเอียดประกอบแบบแปลนและแบบแปลนเลขที่ ๒/๘/๖๘ ของเทศบาลเมืองชุมพรกำหนด ตำบล ทาตะเกา อำเภอ เมืองชุมพร จังหวัด ชุมพร					
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร เทศบาลเมืองชุมพร					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 2 ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2568					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล จำนวน 1.000 หลังละ 1,680,566.69 บาท	1,680,566.69	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	42,000.00	
สรุป	ราคากลาง	1,722,566.69	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นสองพันห้าร้อยหกสิบหกบาทหกสิบก้อนสตางค์ .....)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงโรงยิมบาสเก็ตบอล				
		ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ดำเนินการตามรายละเอียดประกอบแบบแปลนและแบบแปลนเลขที่ ๒/๘/๖๘ ของเทศบาลเมืองชุมพรกำหนด				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2568				

ทรงภพ พันธุ์วิชาติกุล  
( ทรงภพ พันธุ์วิชาติกุล )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

มณี เมืองงาม  
( มณี เมืองงาม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

พิชยา สุทธาภักดิ์  
( พิชยา สุทธาภักดิ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง