

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงอฒันทรไม่มีหลังคา							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอฒันทร ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงอฒันทร							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าตะเภา	ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่		14 พฤศจิกายน 2568			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					349,010.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								349,010.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 349,010.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สกันธ์ ทับกี้

14 พฤศจิกายน 2568 12:24:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	- รื้อถอนเก่า	114.000	ชุด	0.00	0.00	100.00	11,400.00	11,400.00	
	- ขัด ล้าง ทำความสะอาด ผนังภายนอกอาคาร	3,710.000	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	37,100.00	37,100.00	
	- ทาสีภายนอกอาคาร -สีน้ำอะคริลิค 100% (กึ่งเงา)	3,710.000	ตร.ม.	47.00	174,370.00	34.00	126,140.00	300,510.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	47.00	174,370.00	144.00	174,640.00	349,010.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								349,010.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงอฒจันทร์มีหลังคา							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอฒจันทร์ ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงอฒจันทร์							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าตะโก	ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่		14 พฤศจิกายน 2568			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					2,385,690.88	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					71,527.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,457,217.88	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,457,217.88 บาท ต่อ 1 หน่วย

สแกน ทับที่

14 พฤศจิกายน 2568 12:24:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	- รื้อถอนกระเบื้องมุงหลังคา	805.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	20,125.00	20,125.00	
	- รื้อถอนฝ้าเพดานและโครงเคร่าไม้ (เฉพาะฝ้าชายคา)	381.000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	13,335.00	13,335.00	
	- รื้อโคมไฟ(เฉพาะบริเวณฝ้าเพดานที่รื้อถอน)	44.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	1,320.00	1,320.00	
	- ซ่อมแซมโครงหลังคาเหล็ก (ขัดสนิม ซ่อมแซมรอยเชื่อม)	1.000	งาน	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- ทาสีโครงหลังคาเหล็ก Polyurethane (สำหรับพื้นที่ใกล้เคียง)	275.000	ตร.ม.	288.00	79,200.00	35.00	9,625.00	88,825.00	
	- ติดตั้งหลังคา metal sheet sandwich แผ่นหลังคาหนา 0.47 มม. Pu 25 มม. แผ่นปิดใต้ท้อง หนา 0.28 มม.	805.000	ตร.ม.	790.00	635,950.00	80.00	64,400.00	700,350.00	
	- ครอบข้างกันน้ำ metal sheet หนา 0.47 มม. (คลุมปีก คสล.) พร้อมนอตยึด	83.000	ม.	550.00	45,650.00	50.00	4,150.00	49,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สกรูยึดแผ่นหลังคา	34.000	กล่อง	320.00	10,880.00	0.00	0.00	10,880.00	
	มีแหวนยางคุณภาพสูงป้องกันรั่วซึม (1 กล่อง บรรจุ 100 ตัว)								
	- ติดตั้งโคมไฟ หน้าตะแกรงถี่	33.000	ชุด	1,650.00	54,450.00	150.00	4,950.00	59,400.00	
	อลูมิเนียมสะท้อนแสงชนิดติดลอยหลอด LED T8 2x18w 60x120 ซม.								
	- งานเดินสายไฟดวงโคม (ร้อยท่อ)	33.000	จุด	159.00	5,247.00	143.00	4,719.00	9,966.00	
	- สวิตช์ 16A 220-250v บล๊อคลอย	11.000	ชุด	74.48	819.28	80.00	880.00	1,699.28	
	- งานเดินสายไฟสวิตช์ (ร้อยท่อ)	11.000	จุด	159.00	1,749.00	143.00	1,573.00	3,322.00	
	งานทาสีอาคาร								
	- รั้วถอนเก่า	175.000	ชุด	0.00	0.00	100.00	17,500.00	17,500.00	
	- ชัด ล้าง ทำความสะอาด ผนังภายนอกอาคาร	4,310.000	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	43,100.00	43,100.00	
	- ชัด ล้าง ทำความสะอาดพื้นทางเดิน	978.000	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	9,780.00	9,780.00	
	และที่นั่งอัมมจารย์								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานปรับปรุงบริเวณที่นั่งประธาน								
	- รื้อถอนพื้นไม้พาร์เก้โครงเคร่า	37.000	ตร.ม.	0.00	0.00	93.00	3,441.00	3,441.00	
	- รื้อถอนผนังยิปซัมบอร์ดพร้อมโครงเคร่า	22.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	660.00	660.00	
	- ติดตั้งผนังไม้อัดซีเมนต์ หนา 12 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีรวมงานปิดช่องใต้ฝ้าเพดาน	62.000	ตร.ม.	586.00	36,332.00	95.00	5,890.00	42,222.00	
	งานปรับปรุงห้องรับรอง (ห้องประธาน)								
	- รื้อพรมปูพื้น	28.000	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	560.00	560.00	
	- รื้อวอลเปเปอร์	51.000	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	1,020.00	1,020.00	
	- รื้อถอนระบบไฟฟ้า	1.000	งาน	0.00	0.00	800.00	800.00	800.00	
	- ซ่อมแซมประตู เปลี่ยนอุปกรณ์ล็อค มือจับ และโซ่บานสวิง	1.000	งาน	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	- รื้อถอนฝ้าเพดาน	40.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	1,000.00	1,000.00	
	- ขัดทำความสะอาดพื้นเดิมด้วยเครื่องขัด และเคลือบผิวพื้น	28.000	ตร.ม.	100.00	2,800.00	0.00	0.00	2,800.00	

สกนธ์ ทับกั

14 พฤศจิกายน 2568 12:24:48

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์	4.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	720.00	720.00	
	- โถส้วมแบบนั่งราบ 2 ชั้น พร้อมหม้อน้ำ	2.000	ชุด	4,995.00	9,990.00	450.00	900.00	10,890.00	
	- สายชำระ	2.000	ชุด	258.00	516.00	70.00	140.00	656.00	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมפלשวาล์ว และอุปกรณ์	1.000	ชุด	5,500.00	5,500.00	450.00	450.00	5,950.00	
	- แผงกั้นที่ปัสสาวะชาย	1.000	ชุด	950.00	950.00	170.00	170.00	1,120.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบมีขาตั้ง	1.000	ชุด	1,080.00	1,080.00	450.00	450.00	1,530.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า เซรามิกวาล์ว	1.000	ชุด	229.00	229.00	68.00	68.00	297.00	
	- สดอปปวาล์ว	5.000	ตัว	139.00	695.00	35.00	175.00	870.00	
	- ผ้าเปดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.	40.000	ตร.ม.	327.00	13,080.00	75.00	3,000.00	16,080.00	
	โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสีชนิดทนความชื้น								
	ปรับปรุงห้องผู้ประกาศ และห้องโถง								
	- รื้อถอนพื้นกระเบื้องยาง	15.000	ตร.ม.	0.00	0.00	15.00	225.00	225.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ซัดทำความสะอาดพื้นเดิมด้วยเครื่องขัด และเคลือบผิวพื้น	15.000	ตร.ม.	100.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- ประตูลูมิเนียมกระจกใส บานสวิง ขนาด 0.80x2.00 ม.	2.000	ชุด	4,800.00	9,600.00	0.00	0.00	9,600.00	
	- รื้อถอนประตูพร้อมวงกบ	2.000	ชุด	0.00	0.00	80.00	160.00	160.00	
	- รื้อถอนฝ้าเพดาน	51.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	1,275.00	1,275.00	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสีชนิดทนความชื้น	51.000	ตร.ม.	327.00	16,677.00	75.00	3,825.00	20,502.00	
	งานปรับปรุงห้องน้ำ ชาย-หญิง								
	- รื้อถอนพื้นคอนกรีต โดยใช้เครื่องมือผ่าพื้นตามแนวที่จะเดินท่อระบบสุขาภิ บาล	10.000	ตร.ม.	500.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐ	146.000	ตร.ม.	0.00	0.00	60.00	8,760.00	8,760.00	
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์	26.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	4,680.00	4,680.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รื้อถอนเคาน์เตอร์ คสล.	4.000	ชุด	0.00	0.00	900.00	3,600.00	3,600.00	
	- รื้อถอนช่องกระจก พร้อมวงกบ	4.000	ชุด	0.00	0.00	80.00	320.00	320.00	
	- รื้อถอนประตู พร้อมวงกบ	4.000	ชุด	0.00	0.00	80.00	320.00	320.00	
	- รื้อถอนประตูเหล็ก	4.000	ชุด	0.00	0.00	80.00	320.00	320.00	
	- รื้อถอนระบบไฟฟ้าเดิม	2.000	งาน	0.00	0.00	1,200.00	2,400.00	2,400.00	
	- คาน คสล. ขนาด 0.10 x0.40 ม. (ตามแบบขยาย)	1.000	งาน	2,100.00	2,100.00	0.00	0.00	2,100.00	
	- โถส้วมแบบนั่งราบ 2 ชั้น พร้อมหม้อน้ำ	18.000	ชุด	4,995.00	89,910.00	450.00	8,100.00	98,010.00	
	- สายชำระ	18.000	ชุด	258.00	4,644.00	70.00	1,260.00	5,904.00	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมฝั้วชาวลว และอุปกรณ์ครบชุด	14.000	ชุด	5,500.00	77,000.00	450.00	6,300.00	83,300.00	
	- แผงกั้นที่ปัสสาวะชาย	14.000	ชุด	950.00	13,300.00	170.00	2,380.00	15,680.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบวางบนเคาท์เตอร์	6.000	ชุด	5,670.00	34,020.00	450.00	2,700.00	36,720.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อ่างล้างหน้าแบบมีขาตั้ง	2.000	ชุด	1,080.00	2,160.00	450.00	900.00	3,060.00	
	- รววจับกันสั่น สแตนเลส ยาว 50 ซม.	2.000	ชุด	310.00	620.00	70.00	140.00	760.00	
	- รวอพุงตัว สแตนเลส รูปตัว P	2.000	ชุด	980.00	1,960.00	105.00	210.00	2,170.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า เซรามิกวาล์ว	8.000	ชุด	229.00	1,832.00	68.00	544.00	2,376.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	4.000	ชุด	119.63	478.52	25.00	100.00	578.52	
	- สตอปวาล์ว	26.000	ตัว	139.00	3,614.00	35.00	910.00	4,524.00	
	- ตะแกรงน้ำทิ้งชนิดกันสั่น ขนาด Ø 2"	14.000	ชุด	178.00	2,492.00	75.00	1,050.00	3,542.00	
	- เคาทเตอร์ คสล.	10.000	เมตร	800.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 60x45 ซม.	10.000	ชุด	218.00	2,180.00	70.00	700.00	2,880.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี	50.000	จุด	600.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	
	- งานเดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้าและพื้น	26.000	จุด	750.00	19,500.00	0.00	0.00	19,500.00	
	- งานเดินท่อโสโครก (ท่อสวม)	10.000	จุด	1,500.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- งานเดินท่อน้ำทิ้งโถปัสสาวะ	16.000	จุด	1,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	

สกนธ์ ทับกั

14 พฤศจิกายน 2568 12:24:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่ออากาศ	2.000	จุด	650.00	1,300.00	0.00	0.00	1,300.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย (ไม่เติมอากาศ) ขนาด 1,200 ลิตร	2.000	ชุด	4,128.04	8,256.08	0.00	0.00	8,256.08	
	- งานเดินท่อถังบำบัดน้ำเสีย	2.000	จุด	2,500.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- งานฐานรากรองรับถังบำบัดน้ำเสีย	2.000	ชุด	3,500.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
	- ประตูป UPVC. ขนาด 0.70x1.80 ม. พร้อมวงกบและอุปกรณ์ (ห้องน้ำที่สร้างใหม่)	24.000	ชุด	1,980.00	47,520.00	205.00	4,920.00	52,440.00	
	- งานเสริมขอบวงกบประตูด้วยเหล็ก 2"x4" หนา 2.0 มม.	16.000	ชุด	640.00	10,240.00	204.00	3,264.00	13,504.00	
	- ประตูป UPVC. ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมวงกบและอุปกรณ์ (ห้องเก็บของ)	2.000	ชุด	3,990.00	7,980.00	205.00	410.00	8,390.00	
	- ประตูเหล็ก ขนาด 1.00x2.00 ม. พร้อมวงกบเหล็กและอุปกรณ์	4.000	ชุด	4,300.00	17,200.00	0.00	0.00	17,200.00	
	- ประตูอลูมิเนียมกระจกฝ้า ขนาด 1.20x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์บานเลื่อน	2.000	ชุด	7,200.00	14,400.00	0.00	0.00	14,400.00	

สกนธ์ ทับกั

14 พฤศจิกายน 2568 12:24:48

หน้า 9

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชัดล้างพื้นและผนังกระเบื้องเดิม พร้อมยาแนวใหม่	2.000	งาน	100.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- รางสแตนเลส กว้าง 10 ซม. ลึก 5-7.5 ซม.	9.000	เมตร	1,500.00	13,500.00	450.00	4,050.00	17,550.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (หนา 7.5 ซม.)	47.000	ตร.ม.	275.00	12,925.00	0.00	0.00	12,925.00	
	- ฉาบผนัง	47.000	ตร.ม.	84.00	3,948.00	56.00	2,632.00	6,580.00	
	- ปูพื้น กระเบื้องเคลือบ ขนาด 12x12" หรือ 8"x8"	74.000	ตร.ม.	356.00	26,344.00	158.00	11,692.00	38,036.00	
	- บุนนัง กระเบื้องเคลือบ ขนาด 12x12" หรือ 8"x8"	225.000	ตร.ม.	489.00	110,025.00	166.00	37,350.00	147,375.00	
	งานปรับปรุงประตู-หน้าต่าง (บริเวณด้านหลังที่นั่งประธาน)								
	- รั้วถอบบานพร้อมวงกบ	19.000	ชุด	0.00	0.00	80.00	1,520.00	1,520.00	
	- ช่องแสงบานติดตาย (หน้าอัมจารย์,ห้องน้ำ,ห้องเก็บของชั้น 1)	13.000	ชุด	12,300.00	159,900.00	0.00	0.00	159,900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- หน้าต่างบานเลื่อนคู่ น.1	3.000	ชุด	14,600.00	43,800.00	0.00	0.00	43,800.00	
	- หน้าต่างบานเลื่อนสลับ น2	2.000	ชุด	5,600.00	11,200.00	0.00	0.00	11,200.00	
	- หน้าต่างบานเลื่อนคู่ น3	1.000	ชุด	11,000.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00	
	- ประตู ป5	5.000	ชุด	6,500.00	32,500.00	0.00	0.00	32,500.00	
	- ทาสี อะครีลิคชนิดกึ่งเงา	4,890.000	ตร.ม.	47.00	229,830.00	0.00	0.00	229,830.00	
	ผนังภายนอกอาคารทั้งหมดและผนังภายในพร้อมฝ้า พดาน เฉพาะห้องที่ทำการปรับปรุง								
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	149,997.15	2,053,772.88	10,709.00	331,918.00	2,385,690.88	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- โคมพลาสติก ABS กันน้ำ-ฝุ่น หลอด T8 1x9w (60ชม.)	28.000	ชุด	398.00	11,144.00	115.00	3,220.00	14,364.00	
	- โคมพลาสติก ABS กันน้ำ-ฝุ่น หลอดT8 1x18w (120 ชม.)	29.000	ชุด	518.00	15,022.00	115.00	3,335.00	18,357.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวิตช์ 16A 220 -250v ปลั๊กลอย	22.000	ชุด	195.00	4,290.00	80.00	1,760.00	6,050.00	
	- เต้ารับ ปลั๊กลอย (2ปลั๊ก)	4.000	ชุด	148.00	592.00	90.00	360.00	952.00	
	- งานเดินสายดวงโคม (ร้อยท่อ)	57.000	จุด	159.00	9,063.00	143.00	8,151.00	17,214.00	
	- งานเดินสายสวิตช์ (ร้อยท่อ)	22.000	จุด	155.00	3,410.00	143.00	3,146.00	6,556.00	
	- งานเดินสายปลั๊ก (ร้อยท่อ)	4.000	จุด	232.00	928.00	143.00	572.00	1,500.00	
	- ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 6ช่อง สำหรับควบคุมห้องรับรอง ห้องผู้ประกาศ และโคมไฟใต้หลังคาอัมพารย์	1.000	ตู้	1,980.00	1,980.00	594.00	594.00	2,574.00	
	- ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 6ช่อง สำหรับควบคุมห้องน้ำ ชาย-หญิง	2.000	ตู้	1,980.00	3,960.00	0.00	0.00	3,960.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	5,765.00	50,389.00	1,423.00	21,138.00	71,527.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,457,217.88	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอัฒจันทร์ ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงอัฒจันทร์					
	ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2568			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้าง (รถไถบดอัดถนน ขนาด 45 ตัน)	2.000	วัน	18,000.00	ค่าเช่ารถไถบดอัดถนน ขนาด 45 ตัน วันละ 9,000 บาท
2	ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการกำหนดให้ช่างรับเหมาพิเศษเพื่อความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง	60.000	วัน	108,000.00	จำนวน 360 ชุด ราคาชุดละ 5 บาท/วัน
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			126,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้าง (รถไถบดเค้น ขนาด 45 ตัน)					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอฒจันทร์ ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงอฒจันทร์ ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	14 พฤศจิกายน 2568			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
สำหรับงานหลัง

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้าง (รถไถบดเค้น ขนาด 45 ตัน)	9,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	9,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	9,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการกำหนดให้ใช้น้ำมันพิเศษเพื่อความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอฒจันทร์ ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงอฒจันทร์ ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	14 พฤศจิกายน 2568			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการกำหนดให้ใช้น้ำมันพิเศษเพื่อความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง	1,800.00	จำนวน 360 ชุด x 5 บาท = 1,800 บาท/วัน
	รวมค่าใช้จ่าย	1,800.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	1,800.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงอฒันทรไม่มีหลังคา					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอฒันทร ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงอฒันทร					
สถานที่ก่อสร้าง	ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร		ตำบล	ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร
					จังหวัด	ชุมพร
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	14 พฤศจิกายน 2568				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงอฒันทรไม่มีหลังคา	349,010.00	1.3042	455,178.84	
รวมค่าก่อสร้าง				455,178.84	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 688.50 ตารางเมตร เฉลี่ย 661.11 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 455,178.84 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงอฒจันทร์ไม่มีหลังคา				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุงอฒจันทร์ ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงอฒจันทร์				
สถานที่ก่อสร้าง	ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร	ตำบล	ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร
				จังหวัด	ชุมพร
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร				
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	14 พฤศจิกายน 2568			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	455,178.84

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 688.50 ตารางเมตร เฉลี่ย 661.11 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 455,178.84 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงอฒันท์มีหลังคา					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอฒันท์ ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงอฒันท์					
สถานที่ก่อสร้าง	ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร	ตำบล	ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด ชุมพร
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	12	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	14	พฤศจิกายน	2568		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงอฒันท์มีหลังคา	2,457,217.88	1.3042	3,204,703.55	
รวมค่าก่อสร้าง				3,204,703.55	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,767.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,813.64 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,204,703.55 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงอฒจันทร์มีหลังคา				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุงอฒจันทร์ ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงอฒจันทร์				
สถานที่ก่อสร้าง	ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ตำบล ท่าตะเภา		อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด ชุมพร
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร				
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	12	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	14 พฤศจิกายน 2568			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				3,204,703.55	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,767.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,813.64 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,204,703.55 บาท ต่อ 1 หน่วย

สแกน ทับกี

14 พฤศจิกายน 2568 12:24:51

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอัฒจันทร์ ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงอัฒจันทร์				
สถานที่ก่อสร้าง	ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร	ตำบล	ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร
				จังหวัด	ชุมพร
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	12	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	14	พฤศจิกายน	2568	

สกันธ์ ทับกี้
(สกันธ์ ทับกี้)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

มณี เมืองงาม
(มณี เมืองงาม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

พิชยา สุทธาภักดิ์
(พิชยา สุทธาภักดิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สกันธ์ ทับกี้

14 พฤศจิกายน 2568 12:24:51

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอัฒจันทร์ ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงอัฒจันทร์					
สถานที่ก่อสร้าง	ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร		อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร		เทศบาลเมืองชุมพร			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		3	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		14 พฤศจิกายน 2568			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงอัฒจันทร์ไม่มีหลังคา จำนวน 1.000 หลังละ 455,178.84 บาท	455,178.84	
2	ปรับปรุงอัฒจันทร์มีหลังคา จำนวน 1.000 หลังละ 3,204,703.55 บาท	3,204,703.55	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	126,000.00	
สรุป	ราคากลาง	3,785,882.39	
	ราคากลาง (..... สามล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นห้าพันแปดร้อยแปดสิบสองบาทสามสิบเก้าสตางค์))		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอัฒจันทร์ ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงอัฒจันทร์				
		ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2568				

สกนธ์ ทับกี้
(สกนธ์ ทับกี้)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

มณี เมืองงาม
(มณี เมืองงาม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

พิชยา สุทธาภักดิ์
(พิชยา สุทธาภักดิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง