

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงสนามเทนนิส สนาม1 และสนาม 2							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสนามเทนนิสในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงสนามเทนนิส							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าตะโก	ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2568					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					655,990.00	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					446,962.50	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,102,952.50	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,102,952.50 บาท ต่อ 1 หน่วย

จิรวัฒน์ คุณวุฒิ

21 พฤศจิกายน 2568 08:18:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	งานปรับปรุงพื้นสนาม 1								
	- ขุด ลอก	620.000	ตร.ม.	80.00	49,600.00	0.00	0.00	49,600.00	
	ผิวสนามเดิมออกทั้งหมดและเจียรเปิดรอยแตกร้าว								
	- ซ่อมแซมรอยแตกร้าวด้วยวัสดุ Epoxy Mortar	68.000	เมตร	130.00	8,840.00	0.00	0.00	8,840.00	
	- ปรับระดับพื้นผิวที่เป็นแอ่งน้ำขังด้วย Epoxy Mortar	146.000	ตร.ม.	360.00	52,560.00	0.00	0.00	52,560.00	
	- ทำผิวรองพื้นด้วย Epoxy Cement 1000 Micron	620.000	ตร.ม.	140.00	86,800.00	0.00	0.00	86,800.00	
	- ทาสีสนาม 4 เทียว (สีรองพื้น 2 เทียว และสีจริง 2 เทียว) สีจริงผสม Quartz Sand สีขาว	620.000	ตร.ม.	300.00	186,000.00	0.00	0.00	186,000.00	
	งานปรับปรุงพื้นสนาม 2								
	- ขัดพื้นผิวเดิมด้วยเครื่องขัดกระดาษทราย และล้างทำความสะอาด	620.000	ตร.ม.	15.00	9,300.00	0.00	0.00	9,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ซ่อมแซมรอยแตกร้าวด้วยวัสดุ Epoxy Mortar	75.000	ตร.ม.	130.00	9,750.00	0.00	0.00	9,750.00	
	- ซ่อมแซมผิวที่หลุดร่อนด้วยวัสดุ Epoxy Mortar	115.000	ตร.ม.	180.00	20,700.00	0.00	0.00	20,700.00	
	- ปรับระดับพื้นผิวที่เป็นแอ่งน้ำขังด้วย Epoxy Mortar	129.000	ตร.ม.	360.00	46,440.00	0.00	0.00	46,440.00	
	- ทาสีสนาม 4 เทียว (สีรองพื้น 2 เทียว และสีจริง 2 เทียว) สีจริงผสม Quartz Sand สีขาว	620.000	ตร.ม.	300.00	186,000.00	0.00	0.00	186,000.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	1,995.00	655,990.00	0.00	0.00	655,990.00	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- รื้อถอนโครงเหล็กยึดโคมไฟติดกับเสา	12.000	ตร.ม.	0.00	0.00	250.00	3,000.00	3,000.00	
	- โคมไฟสปอร์ตไลท์ LED 220 W แสงขาว	8.000	ชุด	12,450.00	99,600.00	300.00	2,400.00	102,000.00	
	- โคมไฟสปอร์ตไลท์ LED 430 W แสงขาว	16.000	ชุด	18,200.00	291,200.00	300.00	4,800.00	296,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟ VCT ขนาด 3X1.5 ตร.มม. (สายเข้าโคมไฟ)	250.000	ม.	34.01	8,502.50	12.00	3,000.00	11,502.50	
	- โครงเหล็กยึดโคมไฟติดกับเสา (สำหรับเสาที่ใช้โคมไฟ)	8.000	ชุด	1,650.00	13,200.00	495.00	3,960.00	17,160.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ(ข้อต่อ เทปพันสายไฟ กล่องต่อสายไฟ ฯลฯ)	1.000	งาน	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	- ติดตั้งโคมไฟโดยใช้โคมเดิม (เสา 4 ต้น)	4.000	ชุด	0.00	0.00	1,200.00	4,800.00	4,800.00	
	- โครงเหล็กยึดโคมไฟติดกับเสา (สำหรับเสาที่ใช้โคมเดิม)	4.000	ชุด	1,850.00	7,400.00	150.00	600.00	8,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	38,684.01	424,402.50	2,707.00	22,560.00	446,962.50	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,102,952.50	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสนามเทนนิสในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงสนามเทนนิส ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2568		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้าง (รถไถบดเลน พร้อมกระเช้า)	6.000	วัน	54,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			54,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้าง (รถโม่บดคอนกรีต พร้อมกระเช้า)					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสนามเทนนิสในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงสนามเทนนิสในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร	แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2568			

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
ใช้สำหรับงานติดตั้งโคมไฟกับเสา,ติดตั้งโครงเหล็กยึดโคมไฟติดกับเสา

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้าง (รถโม่บดคอนกรีต พร้อมกระเช้า)	9,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	9,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	9,000.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงสนามเทนนิส สนาม1 และสนาม 2							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสนามเทนนิสในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงสนามเทนนิส							
สถานที่ก่อสร้าง	ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร		ตำบล	ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร
แบบเลขที่								
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง			เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร					
แบบ	พร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า			
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2568					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงสนามเทนนิส สนาม1 และสนาม 2	1,102,952.50	1.3065	1,441,007.44	
รวมค่าก่อสร้าง				1,441,007.44	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,240.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,162.10 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,441,007.44 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสนามเทนนิสในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงสนามเทนนิส					
สถานที่ก่อสร้าง		ในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร		อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร
ตำบล		ท่าตะเภา					
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า			
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	20 พฤศจิกายน 2568				



สมประสงค์ หนูจำแสง
(สมประสงค์ หนูจำแสง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จิรวุฒิ คุณวุฒิ
(จิรวุฒิ คุณวุฒิ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

พิชยา สุทธาภักดิ์
(พิชยา สุทธาภักดิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จิรวุฒิ คุณวุฒิ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสนามเทนนิสในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงสนามเทนนิส					
สถานที่ก่อสร้าง	ในสนามกีฬากลางจังหวัดชุมพร		อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร เทศบาลเมืองชุมพร					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		2	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		20 พฤศจิกายน 2568			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงสนามเทนนิส สนาม1 และสนาม 2 จำนวน 1.000 หลังละ 1,441,007.44 บาท	1,441,007.44	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	54,000.00	
สรุป	ราคากลาง	1,495,007.44	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นห้าพันเจ็ดบาทสี่สิบสี่สตางค์)		

จิรวัดน์ คุณวุฒิ

21 พฤศจิกายน 2568 08:18:07

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงสนามเทนนิสในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงสนามเทนนิสในสนามกีฬาากลางจังหวัดชุมพร					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าตะเภา	อำเภอ	เมืองชุมพร	จังหวัด	ชุมพร
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองชุมพร / เทศบาลเมืองชุมพร					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2568					

จิรวัดน์ คุณวุฒิ
(จิรวัดน์ คุณวุฒิ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สมประสงค์ หนูจำแสง
(สมประสงค์ หนูจำแสง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

พิชยา สุทธาภักดิ์
(พิชยา สุทธาภักดิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง