

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำรีมี ๑,๐๐๐ ที่นั่ง อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก แบบเลขที่ 012-2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					2,142,685.60	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,485,758.30	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					1,022,368.96	
4	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ		รวม					5,834.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,795,543.02 บาท ต่อ 1 หน่วย

อนิรุทธ์ ครุฑเกตต์
18 กรกฎาคม 2566 16:11:59

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานปรับพื้น ค.ส.ล.								
	- รื้อถอนพื้นไม้ปูปาเก้พร้อมไม้อัดรองพื้น	1,423.000	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	28,460.00	28,460.00	
	-	6.000	ชุด	0.00	0.00	5,000.00	30,000.00	30,000.00	
	รื้อถอนอิฐจรรยาพร้อมติดตั้งกลับให้อยู่ในสภาพเดิม (ชุดใหญ่)								
	-	6.000	ชุด	0.00	0.00	2,000.00	12,000.00	12,000.00	
	รื้อถอนอิฐจรรยาพร้อมติดตั้งกลับให้อยู่ในสภาพเดิม (ชุดเล็ก)								
	- คอนกรีตผสมเสร็จจรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	142.300	ลบ.ม.	1,869.16	265,981.46	327.00	46,532.10	312,513.57	
	- ไม้แบบ	11.700	ตร.ม.	363.00	4,247.10	139.00	1,626.30	5,873.40	
	- ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	1,423.000	ตร.ม.	19.37	27,563.51	5.00	7,115.00	34,678.51	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	.200	ตัน	23,551.40	4,710.28	3,600.00	720.00	5,430.28	

อนิรุทธ์ ศรีสุเกต

18 กรกฎาคม 2566 16:11:59

หน้า 2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ลวดผูกเหล็ก	6.000	กก.	33.64	201.84	0.00	0.00	201.84	
	- เทพื้นปรับระดับพร้อมขัดมัน	1,423.000	ตร.ม.	96.00	136,608.00	40.00	56,920.00	193,528.00	
	- พื้นกระเบื้องยาง PVC	608.000	ตร.ม.	2,350.00	1,428,800.00	150.00	91,200.00	1,520,000.00	
	สำหรับสนามกีฬาเอนกกระสงค์ ความหนา 6 มม. มาตรฐาน FIBA , FIVB , BWF , IFF , IHF								
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	28,282.57	1,868,112.19	11,281.00	274,573.40	2,142,685.60	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานปรับปรุงหลังคา Metal Sheet (ตัวอาคาร)								
	- รื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล.	1.300	ลบ.ม.	0.00	0.00	600.00	780.00	780.00	
	- รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา Metal Sheet	50.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	1,250.00	1,250.00	
	- เหล็กตัวซี ขนาด 150x50x20x3.2 มม. (40.3 กก./ท่อน)	2.000	ท่อน	1,003.74	2,007.48	0.00	0.00	2,007.48	
- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	80.600	กก.	0.00	0.00	10.00	806.00	806.00		

อนิรุทธ์ คุรุฑเกตุ

18 กรกฎาคม 2566 16:11:59

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สิริองพื้นกันสนิมทั่วไป 1 เทียว สีน้ำมันทาทับหน้า 2 เทียว	6.500	ตร.ม.	51.00	331.50	38.00	247.00	578.50	
	- Metal Sheet สีอลูซิงค์ หนา 0.35 มม.	84.000	ตร.ม.	144.00	12,096.00	50.00	4,200.00	16,296.00	
	- สกรูยึดแผ่น Metal Sheet	80.000	ตัว	2.19	175.20	0.00	0.00	175.20	
	- ครอบสัน Metal Sheet หนา 0.35 มม.	3.000	ม.	100.00	300.00	50.00	150.00	450.00	
	- ครอบข้าง Metal Sheet หนา 0.35 มม.	42.000	ม.	100.00	4,200.00	50.00	2,100.00	6,300.00	
	งานรื้อถอนและติดตั้งกันสาด Metal Sheet								
	- รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา Metal Sheet	20.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	500.00	500.00	
	- เหล็กกล่อง 2"x2" หนา 2 มม.	13.000	ท่อน	526.17	6,840.21	0.00	0.00	6,840.21	
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	215.800	กก.	0.00	0.00	12.00	2,589.60	2,589.60	
	- สิริองพื้นกันสนิมทั่วไป 1 เทียว สีน้ำมันทาทับหน้า 2 เทียว	7.800	ตร.ม.	51.00	397.80	38.00	296.40	694.20	
	- Metal Sheet สีอลูซิงค์ หนา 0.35 มม.	20.000	ตร.ม.	144.00	2,880.00	50.00	1,000.00	3,880.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สกรูยึดแผ่น Metal Sheet	50.000	ตัว	2.19	109.50	0.00	0.00	109.50	
	- พุกเหล็ก 3/8"	30.000	ตัว	9.00	270.00	0.00	0.00	270.00	
	งานพื้นและสุขภัณฑ์								
	- รั้วถอบกระเบื้องยาง ห้องพักนักกีฬาชั้น 1 (2ห้อง) ,ห้องควบคุมชั้น 2 ,ห้องสำนักงานและห้องรับรองชั้น 2	101.000	ตร.ม.	0.00	0.00	15.00	1,515.00	1,515.00	
	- พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ขนาด 0.60x0.60 ม.	101.000	ตร.ม.	399.00	40,299.00	222.00	22,422.00	62,721.00	
	- บัวพื้นไฟเบอร์ซีเมนต์หน้า 4"	84.000	ม.	37.00	3,108.00	45.00	3,780.00	6,888.00	
	- สีนํ้ามันทาบัวพื้น	8.400	ตร.ม.	51.00	428.40	38.00	319.20	747.60	
	- รั้วถอบกระเบื้องพื้นห้องนํ้านักกีฬาชั้น 1 (2ห้อง) ,ห้องนํ้าผู้พิการชั้น 1 (2ห้อง) ,ห้องนํ้าชายและหญิงชั้น 2 และห้องนํ้าในห้องรับรองชั้น 2	147.500	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	7,375.00	7,375.00	
	- รั้วถอบและติดตั้งโถสุขภัณฑ์ (โถสุขภัณฑ์เดิม)	18.000	ชุด	0.00	0.00	550.00	9,900.00	9,900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รื้อถอนและติดตั้งฉากกั้นห้องน้ำ (ฉากกั้นห้องน้ำเดิม)	16.000	ชุด	0.00	0.00	700.00	11,200.00	11,200.00	
	- พื้นกระเบื้องเซรามิคขนาด 0.30x0.30 ม.	147.500	ตร.ม.	312.00	46,020.00	158.00	23,305.00	69,325.00	
	- ตะแกรงระบายน้ำชนิดก้นกลื่น	13.000	ชุด	350.00	4,550.00	75.00	975.00	5,525.00	
	- รื้อถอนโถสุขภัณฑ์ห้องน้ำห้องรับรองชั้น 2	1.000	ชุด	0.00	0.00	180.00	180.00	180.00	
	- โถสุขภัณฑ์นั่งราบ ชนิดมีถังพักน้ำ	1.000	ชุด	2,790.00	2,790.00	450.00	450.00	3,240.00	
	- วาล์วคดน้ำและท่อน้ำทิ้งโถปัสสาวะชาย	1.000	ชุด	1,200.00	1,200.00	140.00	140.00	1,340.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้าและชุดท่อน้ำทิ้งชนิดพีแตรป	1.000	ชุด	800.00	800.00	105.00	105.00	905.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- รื้อถอนฝ้ายิปซัมบอร์ดพร้อมโครงฝ้า (ภายในทั้งหมด) (ยกเว้นห้องน้ำหญิงชั้น2 ,ห้องน้ำชายชั้น2 รื้อถอน 4 ตร.ม.)	255.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	6,375.00	6,375.00	
	- รื้อถอนฝ้าที่บาร์พร้อมโครงฝ้า (ภายในทั้งหมด)	305.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	7,625.00	7,625.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้ายิปซั่มหนา 8 มม.โครงทีบาร์ ห้องน้ำนักกีฬาชั้น1 2ห้อง	70.000	ตร.ม.	218.00	15,260.00	52.00	3,640.00	18,900.00	
	- ฝ้ายิปซั่มบอร์ด 9 มม.ฉาบเรียบ โครงเหล็กชุบสังกะสี	490.000	ตร.ม.	243.00	119,070.00	75.00	36,750.00	155,820.00	
	- สีน้ำอะคริลิค ทาฝ้าเพดาน	490.000	ตร.ม.	45.00	22,050.00	30.00	14,700.00	36,750.00	
	งานสี								
	- สีน้ำอะคริลิค ทาภายใน	1,312.000	ตร.ม.	45.00	59,040.00	30.00	39,360.00	98,400.00	
	- สีน้ำอะคริลิค ทาภายนอก (ทาด้านทิศใต้และตะวันออก)	3,250.000	ตร.ม.	69.00	224,250.00	30.00	97,500.00	321,750.00	
	งานประตู-หน้าต่าง และ เบ็ดเตล็ด								
	- รั้วถอนประตูห้องน้ำผู้พิการ	3.600	ตร.ม.	0.00	0.00	60.00	216.00	216.00	
	- ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียมขอบขาว บาน 90x200 ชม. รางแขวนด้านบน กระจกฝ้าหนา 6 มม.	2.000	ชุด	10,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	
	- รั้วถอนบานประตูห้องน้ำภายในห้องรับรองชั้น	1.000	ชุด	0.00	0.00	60.00	60.00	60.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตู UPVC 80x200 ซม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,956.00	2,956.00	220.00	220.00	3,176.00	
	- ประตูบานม้วนเหล็กทำสี ติดตั้งปิดช่องทางเข้าอาคาร จำนวน 5 ชุด	70.000	ตร.ม.	1,800.00	126,000.00	0.00	0.00	126,000.00	
	- รั้วลอนประตูอลูมิเนียม ทางเข้าอาคารด้านข้าง 2 ชุด	7.600	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	760.00	760.00	
	- รั้วลอนหน้าต่างอลูมิเนียม บานที่ติดกับภายนอกอาคารทั้งหมด (ยกเว้นส่วนสนามกีฬา)	62.500	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	6,250.00	6,250.00	
	- ประตูบานคู่เปิดอลูมิเนียม กระจกหนา 6 มม.	7.600	ตร.ม.	2,800.00	21,280.00	0.00	0.00	21,280.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมสีชา กระจกหนา 5 มม.	62.500	ตร.ม.	2,200.00	137,500.00	0.00	0.00	137,500.00	
	- ตราสัญลักษณ์ อบจ.ตาก สแตนเลสกัดกรด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.50 ม.	1.000	ชุด	42,390.00	42,390.00	12,717.00	12,717.00	55,107.00	
	- รั้วลอนผนังและติดตั้งประตูและวงกบเหล็ก ตามแบบ	1.000	ชุด	8,500.00	8,500.00	0.00	0.00	8,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รื้อถอนประตูพร้อมวงกบ (ห้องปั้มน้ำ)	2.000	ชุด	0.00	0.00	60.00	120.00	120.00	
	- ติดตั้งบานประตูพร้อมวงกบ UPVC (ห้องปั้มน้ำ)	2.000	ชุด	4,036.00	8,072.00	405.00	810.00	8,882.00	
	งานปรับปรุงพื้นอัจฉริยะ								
	- รื้อถอนไม้พื้นอัจฉริยะ	330.480	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	8,262.00	8,262.00	
	- ติดตั้งพื้นไม้อัดเกรด AA หน้า 15 มม.	330.480	ตร.ม.	326.60	107,934.76	70.00	23,133.60	131,068.37	
	-	660.960	ตร.ม.	84.00	55,520.64	50.00	33,048.00	88,568.64	
	ขัดและทาเคลือบพื้นไม้ด้วยโพลียูรีเทนสำหรับงานไม้ 2 ด้าน (ทา 2 รอบ)								
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	83,784.89	1,098,626.49	17,810.00	387,131.80	1,485,758.30	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	งานระบบไฟฟ้าตู้ควบคุม DISTRIBUTION BOARD, DB								
	- MCCB 250AT,3P IC >= 18 kA	1.000	ชุด	4,445.00	4,445.00	1,330.00	1,330.00	5,775.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- MCCB 100AT,3P IC >= 15 kA	1.000	ชุด	2,544.00	2,544.00	0.00	0.00	2,544.00	
	- MCCB 50AT,3P IC >= 15 kA	1.000	ชุด	2,050.00	2,050.00	0.00	0.00	2,050.00	
	- MCCB 40AT,3P IC >= 15 kA	1.000	ชุด	2,397.00	2,397.00	0.00	0.00	2,397.00	
	- MCCB 32AT,1P IC >= 25 kA	3.000	ชุด	1,196.00	3,588.00	0.00	0.00	3,588.00	
	- MCCB 20AT,1P IC >= 25 kA	3.000	ชุด	1,136.00	3,408.00	0.00	0.00	3,408.00	
	- DIGITAL POWER METER	1.000	ชุด	5,598.00	5,598.00	1,679.00	1,679.00	7,277.00	
	- LED PILOT LIGHT	3.000	ชุด	123.00	369.00	0.00	0.00	369.00	
	- Fuse control 6A พร้อมฐานครบชุด	3.000	ชุด	215.00	645.00	0.00	0.00	645.00	
	- CT 150/5A	3.000	ชุด	220.00	660.00	0.00	0.00	660.00	
	- COMBINATION TYPE SURGE ARRESTER DEVICE ไม่น้อยกว่า 40 kA 3 phase	1.000	ชุด	13,000.00	13,000.00	3,900.00	3,900.00	16,900.00	
	- ตู้ DISTRIBUTION BOARD,DB ขนาดไม่น้อยกว่า W900mm.xH1,300mm.xD270mm.	1.000	ชุด	4,020.00	4,020.00	1,206.00	1,206.00	5,226.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ACCESSORIES (คิด10%ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	4,272.40	4,272.40	0.00	0.00	4,272.40	
	งานระบบไฟฟ้าตู้ควบคุม LCC.1								
	- แผงย่อย 42 วงจรพร้อมเมน LUG 100A.3P.'IC >=10 kA.	1.000	ชุด	8,367.00	8,367.00	2,510.00	2,510.00	10,877.00	
	- MINIATURE CB.16AT. 1P. IC >=10 kA,RCBO 30mA.	6.000	ชุด	1,319.00	7,914.00	0.00	0.00	7,914.00	
	- MINIATURE CB. 32AT. 1P. IC >=10 kA	10.000	ชุด	313.00	3,130.00	0.00	0.00	3,130.00	
	- MINIATURE CB. 20AT. 1P. IC >=10 kA	2.000	ชุด	313.00	626.00	0.00	0.00	626.00	
	- MINIATURE CB. 20AT. 3P. IC >=10 kA	8.000	ชุด	1,663.00	13,304.00	0.00	0.00	13,304.00	
	- ACCESSORIES (คิด10%ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	3,334.10	3,334.10	0.00	0.00	3,334.10	
	งานระบบไฟฟ้าตู้ควบคุม LCC.2								
	- แผงย่อย 42 วงจรพร้อมเมนLUG 100A.3P.'IC>=10 kA.	1.000	ชุด	8,367.00	8,367.00	2,510.00	2,510.00	10,877.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- MINIATURE CB.16AT. 1P. IC >=10 kA,RCBO 30mA.	8.000	ชุด	1,319.00	10,552.00	0.00	0.00	10,552.00	
	- MINIATURE CB. 16AT. 1P. IC >=10 kA	8.000	ชุด	313.00	2,504.00	0.00	0.00	2,504.00	
	- MINIATURE CB. 20AT. 1P. IC >=10 kA	7.000	ชุด	313.00	2,191.00	0.00	0.00	2,191.00	
	- MINIATURE CB. 25AT. 1P. IC >=10 kA	6.000	ชุด	313.00	1,878.00	0.00	0.00	1,878.00	
	- ACCESSORIES (คิด10%ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	2,549.20	2,549.20	0.00	0.00	2,549.20	
	งานระบบไฟฟ้าตู้ควบคุม LC.21								
	- แผงย่อย 42 วงจรพร้อมเมน LUG 100A.3P.'IC>=10 kA.	1.000	ชุด	8,367.00	8,367.00	2,510.00	2,510.00	10,877.00	
	- MINIATURE CB.16AT. 1P. IC >=10 kA,RCBO 30mA.	9.000	ชุด	1,319.00	11,871.00	0.00	0.00	11,871.00	
	- MINIATURE CB. 16AT. 1P. IC >=10 kA	15.000	ชุด	313.00	4,695.00	0.00	0.00	4,695.00	
	- MINIATURE CB. 20AT. 1P. IC >=10 kA	6.000	ชุด	313.00	1,878.00	0.00	0.00	1,878.00	
	- ACCESSORIES (คิด10%ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	2,681.10	2,681.10	0.00	0.00	2,681.10	

อนิรุทธ์ ศรีเกต

18 กรกฎาคม 2566 16:11:59

หน้า 12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าตู้ควบคุม SWG 1								
	- Push button sw.	60.000	ชุด	150.00	9,000.00	80.00	4,800.00	13,800.00	
	- Fuse control 6A พร้อมฐานครบชุด	30.000	ชุด	215.00	6,450.00	0.00	0.00	6,450.00	
	- MAGNETIC CONTACTOR AC DUTY >=4kW @400V.	30.000	ชุด	925.00	27,750.00	277.00	8,310.00	36,060.00	
	- ตู้ DISTRIBUTION BOARD,SWG1 ขนาดไม่น้อยกว่า W1,000mm.xH1,200mm.xD270mm.	1.000	ชุด	6,000.00	6,000.00	1,800.00	1,800.00	7,800.00	
	- ACCESSORIES (คิด10%ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	4,320.00	4,320.00	0.00	0.00	4,320.00	
	งานระบบไฟฟ้าตู้ควบคุม SWG 2								
	- Push button sw.	60.000	ชุด	150.00	9,000.00	80.00	4,800.00	13,800.00	
	- ตู้ DISTRIBUTION BOARD,SWG2 ขนาดไม่น้อยกว่า W850mm.xH950mm.xD180mm.	1.000	ชุด	3,200.00	3,200.00	960.00	960.00	4,160.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ACCESSORIES (คิด10%ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	1,220.00	1,220.00	0.00	0.00	1,220.00	
	งานระบบไฟฟ้าตู้ควบคุม RG1								
	งานระบบไฟฟ้าตู้ควบคุม RG 1								
	- Push button sw.	14.000	ชุด	150.00	2,100.00	80.00	1,120.00	3,220.00	
	- Fuse control 6A พร้อมฐานครบชุด	7.000	ชุด	215.00	1,505.00	0.00	0.00	1,505.00	
	- MAGNETIC CONTACTOR AC DUTY >=4kW @400V.	7.000	ชุด	925.00	6,475.00	277.00	1,939.00	8,414.00	
	- ตู้ DISTRIBUTION BOARD, RG1 ขนาดไม่น้อยกว่า W600mm.xH800mm.xD270mm.	1.000	ชุด	2,750.00	2,750.00	825.00	825.00	3,575.00	
	- ACCESSORIES (คิด10%ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	1,283.00	1,283.00	0.00	0.00	1,283.00	
	งานระบบไฟฟ้าตู้ควบคุม RG 2								
	- Push button sw.	14.000	ชุด	150.00	2,100.00	80.00	1,120.00	3,220.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้ DISTRIBUTION BOARD, RG2 ขนาดไม่น้อยกว่า W500mm.xH600mm.xD170mm.	1.000	ชุด	1,780.00	1,780.00	534.00	534.00	2,314.00	
	- ACCESSORIES (คิด10%ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	388.00	388.00	0.00	0.00	388.00	
	ราง Wire way, ท่อร้อยสายไฟ								
	- Wire way ขนาด 100 mm.x 75 mm.	155.000	ม.	252.00	39,060.00	40.00	6,200.00	45,260.00	
	- EMT 3/4"	70.000	ม.	59.00	4,130.00	24.00	1,680.00	5,810.00	
	- EMT 1/2"	310.000	ม.	36.00	11,160.00	22.00	6,820.00	17,980.00	
	- PVC 1 "	100.000	ม.	44.00	4,400.00	25.00	2,500.00	6,900.00	
	- ACCESSORIES (คิด10%ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	5,875.00	5,875.00	0.00	0.00	5,875.00	
	สายไฟฟ้า								
	- IEC 01 1.5 Sq.mm.	724.000	ม.	5.77	4,177.48	5.00	3,620.00	7,797.48	
	- IEC 01 2.5 Sq.mm.	424.000	ม.	8.55	3,625.20	7.00	2,968.00	6,593.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- IEC 01 4 Sq.mm.	853.000	ม.	12.90	11,003.70	10.00	8,530.00	19,533.70	
	- IEC 01 6 Sq.mm.	1,990.000	ม.	21.22	42,227.80	12.00	23,880.00	66,107.80	
	- BC 70 Sq.mm.	400.000	ม.	267.80	107,120.00	45.00	18,000.00	125,120.00	
	- ACCESSORIES (คิด10%ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	16,815.42	16,815.42	0.00	0.00	16,815.42	
	งานดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคมไฮเบย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 200 วัตต์ LED LAMP Daylight พร้อมอุปกรณ์ครบชุด,มีมาตรฐานมอก.	3.000	ชุด	5,149.00	15,447.00	650.00	1,950.00	17,397.00	
	- โคมฟลัดไลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า 200 วัตต์ LED LAMP Daylight,, IPไม่น้อยกว่า 65, ติดตั้งภายนอกอาคาร,พร้อมอุปกรณ์ครบชุด,มีมาตรฐาน มอก.	2.000	ชุด	4,900.00	9,800.00	300.00	600.00	10,400.00	
	- ดวงโคมไฟฟ้าครอบอะครีลิก หลอด LED T8, ขนาดไม่น้อยกว่า 1-9 w ติดตั้งเพดาน,พร้อมอุปกรณ์ครบชุด,มีมาตรฐานมอก.	8.000	ชุด	487.00	3,896.00	115.00	920.00	4,816.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคมไฟฟ้าครอบอะครีลิก หลอด LED T8, ขนาดไม่น้อยกว่า 1-18 w ติดผ้าเพดาน,พร้อมอุปกรณ์ครบชุด,มีมาตรฐานมอก.	69.000	ชุด	668.00	46,092.00	115.00	7,935.00	54,027.00	
	- ดวงโคมไฟฟ้าครอบอะครีลิก หลอด LED T8,ขนาดไม่น้อยกว่า 2-18 w ติดผ้าเพดาน,พร้อมอุปกรณ์ครบชุด,มีมาตรฐานมอก.	12.000	ชุด	848.00	10,176.00	135.00	1,620.00	11,796.00	
	- ดวงโคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถึไบพับ หลอด LED T8,ขนาดไม่น้อยกว่า 3-18 w ติดฝั้งผ้าเพดาน,พร้อมอุปกรณ์ครบชุด,มีมาตรฐานมอก	13.000	ชุด	1,969.00	25,597.00	200.00	2,600.00	28,197.00	
	- ดวงโคมไฟฟ้าพลาสติก ABS กันน้ำ-กันฝุ่น หลอด LED T8, ขนาดไม่น้อยกว่า 1-18 w ติดภายนอกอาคาร,พร้อมอุปกรณ์ครบชุด,มีมาตรฐาน มอก.	28.000	ชุด	717.00	20,076.00	115.00	3,220.00	23,296.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคมไฟฟ้าดาวน์ไลท์ขนาด 4 นิ้ว ,หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 1-9 w ขั้วE27,ติดตั้งฝ้าเพดาน,พร้อมอุปกรณ์ครบชุด,มีมาตรฐาน	14.000	ชุด	195.00	2,730.00	115.00	1,610.00	4,340.00	
	- ดวงโคมไฟฟ้าดาวน์ไลท์ขนาด 6 นิ้ว ,หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 1-15 w ขั้วE27,ติดตั้งฝ้าเพดาน,พร้อมอุปกรณ์ครบชุด,มีมาตรฐาน	13.000	ชุด	313.00	4,069.00	115.00	1,495.00	5,564.00	
	- ดวงโคมไฟกึ่งติดผนัง ,หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 1-9 w ขั้วE27,ติดตั้งฝ้าเพดาน,พร้อมอุปกรณ์ครบชุด,มีมาตรฐาน	13.000	ชุด	625.00	8,125.00	165.00	2,145.00	10,270.00	
	- ดวงโคมไฟฉุกเฉิน LED 2 x 12 W แบตเตอรี่ 12 V 5 A. งานสวิตซ์และเต้ารับ	23.000	ชุด	2,056.00	47,288.00	150.00	3,450.00	50,738.00	
	- สวิตซ์เดี่ยว ขนาดไม่น้อยกว่า 15 A. พร้อมฝาครอบพลาสติก,มีมาตรฐานมอก.	51.000	ชุด	31.16	1,589.16	80.00	4,080.00	5,669.16	
	- สวิตซ์สองทาง ขนาดไม่น้อยกว่า 15 A. พร้อมฝาครอบพลาสติก,มีมาตรฐานมอก.	19.000	ชุด	57.00	1,083.00	85.00	1,615.00	2,698.00	

อนิรุทธ์ คุรุเขต

18 กรกฎาคม 2566 16:11:59

หน้า 18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝาครอบพลาสติกปิดเรียบ(ระบบโทรศัพท์เติม)	7.000	ชุด	50.00	350.00	80.00	560.00	910.00	
	- เต้ารับเดี่ยว ขนาดไม่น้อยกว่า 16 A.,มีกราวด์ พร้อมฝาครอบพลาสติก,มีมาตรฐานมอก.	23.000	ชุด	28.88	664.24	90.00	2,070.00	2,734.24	
	- เต้ารับคู่ ขนาดไม่น้อยกว่า 16 A.,มีกราวด์ พร้อมฝาครอบพลาสติก,มีมาตรฐานมอก.	59.000	ชุด	128.44	7,577.96	90.00	5,310.00	12,887.96	
	งานระบบล่อฟ้า								
	- เสาล่อฟ้าทองแดงปลายแหลม ได้รับมาตรฐาน UL-Listed ขนาดไม่น้อยกว่า ศก.5/8 นิ้ว ยาว 2 ฟุต	31.000	ชุด	1,070.00	33,170.00	321.00	9,951.00	43,121.00	
	- Aluminium ground test box	8.000	ชุด	1,750.00	14,000.00	525.00	4,200.00	18,200.00	
	- ฐานล่อฟ้า	31.000	ชุด	640.00	19,840.00	192.00	5,952.00	25,792.00	
	- แคลมป์ประกบกับรัดสายสำหรับหลังคา	300.000	ชุด	120.00	36,000.00	36.00	10,800.00	46,800.00	
	- หลักรัดสายดิน Copper Bond ได้รับมาตรฐาน UL-Listed ขนาด ศก.5/8 นิ้ว ยาว 10 ฟุต	24.000	ชุด	920.00	22,080.00	276.00	6,624.00	28,704.00	
	- Exothermic Welding	24.000	ชุด	278.00	6,672.00	83.00	1,992.00	8,664.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ACCESSORIES (คิด10%ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	13,176.20	13,176.20	0.00	0.00	13,176.20	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	166,088.14	825,618.96	24,861.00	196,750.00	1,022,368.96	
4	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ								
	งานปรับปรุงพัฒนาและระบบระบายอากาศ								
	- รั้วถอบบานเกล็ดระบายอากาศอลูมิเนียม หน้า 1.50 มม. ขนาดบาน 1.20x1.20 ม.	23.040	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	2,304.00	2,304.00	
	- รั้วถอบพัฒนาและระบายอากาศชนิดติดผนัง	16.000	เครื่อง	0.00	0.00	80.00	1,280.00	1,280.00	
	- งานรั้วท่อ Roof Drain ท่อ PVC ขนาด dia. 4 นิ้ว	90.000	ม.	0.00	0.00	25.00	2,250.00	2,250.00	
	รวมค่างานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ	-	-	0.00	0.00	205.00	5,834.00	5,834.00	
5	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								

อนิรุทธ์ คุรุฑเกตุ

18 กรกฎาคม 2566 16:11:59

หน้า 20

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบสุขาภิบาล								
	- รั้วถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนดิน (หนา 15-20 ซม.)	6.250	ตร.ม.	0.00	0.00	600.00	3,750.00	3,750.00	
	- งานขุดดิน-ถมกลับ	13.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	2,184.00	2,184.00	
	- ทราयरอกันหลุม	.300	ลบ.ม.	119.63	35.88	104.00	31.20	67.09	
	- คอนกรีตหยาบ	.630	ลบ.ม.	1,710.28	1,077.47	426.00	268.38	1,345.86	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 Ksc.	1.000	ลบ.ม.	1,869.16	1,869.16	466.00	466.00	2,335.16	
	- ไม้แบบ	1.000	ตร.ม.	363.00	363.00	139.00	139.00	502.00	
	- ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	5.000	ตร.ม.	19.37	96.85	5.00	25.00	121.85	
	-	1.000	ชุด	26,374.00	26,374.00	6,000.00	6,000.00	32,374.00	
	ถังบำบัดน้ำเสียแบบรวมชนิดเกราะกรองไร้อากาศ ขนาดความจุ 6,000 ลิตรต่อวัน								
	- งานพื้น ค.ส.ล. หนา 15 ซม. (คืนสภาพพื้นผิว)	1.000	ลบ.ม.	1,869.16	1,869.16	466.00	466.00	2,335.16	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเดินท่อระบายน้ำโศโครก (ท่อ PVC CLASS 8.5) ขนาด Dia.4"	15.000	ม.	240.00	3,600.00	100.00	1,500.00	5,100.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	lot	1,800.00	1,800.00	540.00	540.00	2,340.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1.000	lot	720.00	720.00	216.00	216.00	936.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	lot	360.00	360.00	108.00	108.00	468.00	
	- งานเดินท่อระบายน้ำทิ้ง (ท่อ PVC CLASS 8.5) ขนาด Dia.2.5"	15.000	ม.	85.50	1,282.50	50.00	750.00	2,032.50	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	lot	641.25	641.25	192.38	192.38	833.63	
	- เหล็กยึดท่อ	1.000	lot	384.75	384.75	115.43	115.43	500.18	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	lot	128.25	128.25	38.48	38.48	166.73	
	งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL(5 ZONE)	1.000	ชุด	24,900.00	24,900.00	7,450.00	7,450.00	32,350.00	
	- MANUAL STATION	4.000	ชุด	1,290.00	5,160.00	80.00	320.00	5,480.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- BELL ขนาดไม่น้อยกว่า 6"	4.000	ชุด	1,250.00	5,000.00	90.00	360.00	5,360.00	
	- HEAT DETECTOR COMBINATION (FIX TEMPERATURE)	32.000	ชุด	890.00	28,480.00	90.00	2,880.00	31,360.00	
	- ACCESSORIES (คิด10%ของค่าวัสดุ)	1.000	งาน	6,354.00	6,354.00	0.00	0.00	6,354.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	71,368.35	110,496.27	17,444.29	27,799.87	138,296.16	
	อื่นๆ								
	- งานร้อยถอนลำโพง	11.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	330.00	330.00	
	- งานร้อยป้ายสกรูบอร์ด	2.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	60.00	60.00	
	- งานร้อยตู้สัญญาณ WIFI	2.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	60.00	60.00	
	- งานร้อยกล่องวงจรปิด	5.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	150.00	150.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	0.00	0.00	120.00	600.00	600.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								4,795,543.02	

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำร้อน ๑,๐๐๐ ที่นั่ง อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก แบบเลขที่ 012-2566
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	เครื่องปรับอากาศ A/C 18000 btu ติดผนัง (ระบบ Inverter) พร้อมติดตั้ง		รวม					27,900.00	
4	เครื่องปรับอากาศ A/C 24000 btu ติดแขวน (ระบบ Inverter) พร้อมติดตั้ง		รวม					122,700.00	
5	เครื่องปรับอากาศ A/C 30000 btu ติดแขวน (ระบบ Inverter) พร้อมติดตั้ง		รวม					94,400.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 936,000.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อนิรุทธิ์ ครุฑเกตุ
 18 กรกฎาคม 2566 16:11:58

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำรั่ม ๑,๐๐๐ ที่นั่ง อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก แบบเลขที่ 012-2566
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานติดตั้งจอภาพ LED FULL COLOUR DISPLAY (P 4.81 มม.) ขนาดไม่น้อยกว่า 2.00 x 3.00 เมตร พร้อมติดตั้งโครงสร้าง และ ระบบเสียง จำนวน 1 ชุด		รวม					498,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 936,000.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อนิรุทธ์ ครุฑเกต
 18 กรกฎาคม 2566 16:11:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	พัดลมดูดอากาศชนิดติดผนัง ขนาดใบพัด 36 พร้อมติดตั้ง								
	1.1 พัดลมดูดอากาศชนิดติดผนังขนาดใบพัด36	16.000	ชุด	11,500.00		0.00	0.00	184,000.00	
	รวมค่าพัดลมดูดอากาศชนิดติดผนัง ขนาดใบพัด 36 พร้อมติดตั้ง	-	-	11,500.00	184,000.00	0.00	0.00	184,000.00	
2	เครื่องดับเพลิง แบบผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์ พร้อมติดตั้ง								
	2.1 เครื่องดับเพลิงแบบผงเคมีแห้งขนาด10ปอนด์	10.000	ถัง	900.00		0.00	0.00	9,000.00	
	รวมค่าเครื่องดับเพลิง แบบผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์ พร้อมติดตั้ง	-	-	900.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
3	เครื่องปรับอากาศ A/C 18000 btu ติดผนัง (ระบบ Inverter) พร้อมติดตั้ง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.1 เครื่องปรับอากาศA/C18000btuติดผนัง(ระบบInvert	1.000	ชุด	27,900.00		0.00	0.00	27,900.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศ A/C 18000 btu ติดผนัง (ระบบ Inverter) พร้อมติดตั้ง	-	-	27,900.00	27,900.00	0.00	0.00	27,900.00	
4	เครื่องปรับอากาศ A/C 24000 btu ติดแขวน (ระบบ Inverter) พร้อมติดตั้ง								
	4.1 เครื่องปรับอากาศA/C24000btuติดแขวน(ระบบInve	3.000	ชุด	40,900.00		0.00	0.00	122,700.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศ A/C 24000 btu ติดแขวน (ระบบ Inverter) พร้อมติดตั้ง	-	-	40,900.00	122,700.00	0.00	0.00	122,700.00	
5	เครื่องปรับอากาศ A/C 30000 btu ติดแขวน (ระบบ Inverter) พร้อมติดตั้ง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	5.1 เครื่องปรับอากาศA/C30000btuติดแขวน(ระบบInve	2.000	ชุด	47,200.00		0.00	0.00	94,400.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศ A/C 30000 btu ติดแขวน (ระบบ Inverter) พร้อมติดตั้ง	-	-	47,200.00	94,400.00	0.00	0.00	94,400.00	
	งานติดตั้งจอภาพ LED FULL COLOUR DISPLAY (P 4.81 มม.) ขนาดไม่น้อยกว่า 2.00 x 3.00 เมตร พร้อมติดตั้งโครงสร้าง และ ระบบเสียง จำนวน 1 ชุด								
	6.1 งานติดตั้งจอภาพLEDFULLCOLOURDISPLAY(P4.81 มม.)ขนาดไม่น้อยกว่า2.00x3.00เมตรพร้อมติดตั้งโครง สร้างและระบบเสียงจำนวน1ชุด	1.000	ชุด	498,000.00		0.00	0.00	498,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานติดตั้งจอภาพ LED FULL COLOUR DISPLAY (P 4.81 มม.) ขนาดไม่น้อยกว่า 2.00 x 3.00 เมตร พร้อมติดตั้งโครงสร้าง และ ระบบเสียง จำนวน 1 ชุด	-	-	498,000.00	498,000.00	0.00	0.00	498,000.00	



**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	น้ำรีม	อำเภอ	เมืองตาก	จังหวัด	ตาก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	18 กรกฎาคม 2566	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	นั่งร้านเหล็ก	80.000	ตร.ม.	9,600.00	เฉพาะงานรื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล. (พื้นที่สูง)
2	ติดตั้งนั่งร้านเหล็ก	80.000	ตร.ม.	2,400.00	เฉพาะงานรื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล. (พื้นที่สูง)
3	ผ้าใบกันฝุ่น ติดตั้งโดยรอบนั่งร้าน	60.000	ตร.ม.	720.00	
4	ติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น ติดตั้งโดยรอบนั่งร้าน	60.000	ตร.ม.	480.00	
5	นั่งร้านไม้ไผ่	600.000	ตร.ม.	60,000.00	สำหรับทาสีภายนอก
6	ติดตั้งนั่งร้านไม้ไผ่	600.000	ตร.ม.	24,000.00	สำหรับทาสีภายนอก
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				97,200.00	

อนิรุทธ์ ครุฑเกตต์

18 กรกฎาคม 2566 16:12:59

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ นั่งร้านเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำรีม อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก แบบเลขที่ 012-2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อความปลอดภัย

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	นั่งร้านเหล็ก	120.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	120.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	120.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ติดตั้งนั่งร้านเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำร้อน อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก แบบเลขที่ 012-2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อความปลอดภัย

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ติดตั้งนั่งร้านเหล็ก	30.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	30.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	30.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ผ้าใบกันฝุ่น ติดตั้งโดยรอบนั้งร้าน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั้ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นั้ริม อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก แบบเลขที่ 012-2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อความปลอดภัย

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ผ้าใบกันฝุ่น ติดตั้งโดยรอบนั้งร้าน	12.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	12.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	12.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น ติดตั้งโดยรอบนั่งร้าน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำรีม อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก แบบเลขที่ 012-2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อความปลอดภัย

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ติดตั้งผ้าใบกันฝุ่น ติดตั้งโดยรอบนั่งร้าน	8.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	8.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	8.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ นั่งร้านไม้ไผ่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำร้อน อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก แบบเลขที่ 012-2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อความปลอดภัย

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	นั่งร้านไม้	100.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	100.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	100.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ติดตั้งนั่งร้านไม้ไผ่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำร้อน อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก แบบเลขที่ 012-2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เพื่อความปลอดภัย

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ติดตั้งนั่งร้านไม้ไผ่	40.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	40.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	40.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง					
สถานที่ก่อสร้าง	ที่นั้ง	ตำบล	น้ำร้อน	อำเภอ	เมืองตาก	จังหวัด
แบบเลขที่	012-2566					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก					
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	24	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	18 กรกฎาคม 2566				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง	4,795,543.02	1.3005	6,236,603.69	
รวมค่าก่อสร้าง				6,236,603.69	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,236,603.69 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐

สถานที่ก่อสร้าง ที่นั่ง ตำบล น้ำร้อน อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก

แบบเลขที่ 012-2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 24 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	6,236,603.69	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 6,236,603.69 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐						
สถานที่ก่อสร้าง	ที่นั่ง	ตำบล	น้ำริน	อำเภอ	เมืองตาก	จังหวัด	ตาก
แบบเลขที่	012-2566						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก						
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	24	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	18 กรกฎาคม 2566					

อนิรุทธ์ ครุฑเกตต์
(อนิรุทธ์ ครุฑเกตต์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ภาสกร บุญมาก
(ภาสกร บุญมาก)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วีรศักดิ์ ปานประยูร
(วีรศักดิ์ ปานประยูร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุพงศ์ สุขแสนโชติ
(อนุพงศ์ สุขแสนโชติ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญญัติ กระจ่าง
(บัญญัติ กระจ่าง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	น้ำร้อน	อำเภอ	เมืองตาก	จังหวัด	ตาก
แบบเลขที่	012-2566					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก					
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	18 กรกฎาคม 2566					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	พัดลมดูดอากาศชนิดติดผนัง ขนาดใบพัด 36 พร้อมติดตั้ง	184,000.00	0.00	184,000.00	
2	เครื่องดับเพลิง แบบผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์ พร้อมติดตั้ง	9,000.00	0.00	9,000.00	
3	เครื่องปรับอากาศ A/C 18000 btu ติดผนัง (ระบบ Inverter) พร้อมติดตั้ง	27,900.00	0.00	27,900.00	
รวมค่าก่อสร้าง				220,900.00	

อนิรุทธ์ ครุฑเกต

18 กรกฎาคม 2566 16:11:58

หน้า 1 จาก 2

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำร้อน อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก

แบบเลขที่ 012-2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
4	เครื่องปรับอากาศ A/C 24000 btu ติดแขวน (ระบบ Inverter) พร้อมติดตั้ง	122,700.00	0.00	122,700.00	
5	เครื่องปรับอากาศ A/C 30000 btu ติดแขวน (ระบบ Inverter) พร้อมติดตั้ง	94,400.00	0.00	94,400.00	
6	งานติดตั้งจอภาพ LED FULL COLOUR DISPLAY (P 4.81 มม.) ขนาดไม่น้อยกว่า 2.00 x 3.00 เมตร พร้อมติดตั้งโครงสร้าง และ ระบบเสียง จำนวน 1 ชุด	498,000.00	0.00	498,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง				936,000.00	

อนิรุทธ์ ครุฑเกต

18 กรกฎาคม 2566 16:11:58

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	น้ำร้อน	อำเภอ	เมืองตาก	จังหวัด	ตาก
แบบเลขที่	012-2566					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก					
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	24	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	18 กรกฎาคม 2566				

อนิรุทธิ์ ครุฑเกตุ
(อนิรุทธิ์ ครุฑเกตุ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ภาสกร บุญมาก
(ภาสกร บุญมาก)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วีรศักดิ์ ปานประยูร
(วีรศักดิ์ ปานประยูร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุพงศ์ สุขแสนโชติ
(อนุพงศ์ สุขแสนโชติ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชา กระจ่าง
(บัญชา กระจ่าง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนิรุทธิ์ ครุฑเกตุ

18 กรกฎาคม 2566 16:13:01

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำร้อน อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก

แบบเลขที่ 012-2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง จำนวน 1 หลังละ 6,236,603.69 บาท	6,236,603.69	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	936,000.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	97,200.00	
สรุป	ราคากลาง	7,269,803.69	
	ราคากลาง (..... เจ็ดล้านสองแสนหกหมื่นเก้าพันแปดร้อยสามบาทหกสิบเก้าสตางค์		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประทศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล น้ำร้อน อำเภอ เมืองตาก จังหวัด ตาก

แบบเลขที่ 012-2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566

อนิรุทธ์ ศรุฑเกตุ
(อนิรุทธ์ ศรุฑเกตุ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ภาสกร บุญมาก
(ภาสกร บุญมาก)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วิรัชศักดิ์ ปานประยูร
(วิรัชศักดิ์ ปานประยูร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุพงศ์ สุขแสนโชติ
(อนุพงศ์ สุขแสนโชติ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมโรงพลศึกษา ๑,๐๐๐ ที่นั่ง					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	น้ำร้อน	อำเภอ	เมืองตาก	จังหวัด	ตาก
แบบเลขที่	012-2566					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก / องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2566					

บัญชา ภูระคาน
(บัญชา ภูระคาน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

