

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงอาคาร							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารตามโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางมัญ	งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน	อำเภอ	เมืองสิงห์บุรี	จังหวัด	สิงห์บุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	14 ธันวาคม 2566				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					68,171.22	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					351,529.08	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					35,151.00	
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					95,847.17	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								550,698.47	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 550,698.47

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปริญญ ชนไชย

20 ธันวาคม 2566 13:35:50

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานรื้อผนังเดิม	130.000	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	5,200.00	5,200.00	
	- งานรื้อพื้นสำเร็จรูปเดิม คอนกรีตทับหน้า (รื้อขนทิ้ง)	34.000	ตร.ม.	0.00	0.00	85.00	2,890.00	2,890.00	
	- งานสกัดคาน คสล.เดิม	25.000	ม.	0.00	0.00	100.00	2,500.00	2,500.00	
	- ทราयरองพื้น	1.700	ลบ.ม.	429.91	730.84	112.00	190.40	921.25	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	5.100	ลบ.ม.	1,682.25	8,579.47	419.00	2,136.90	10,716.38	
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต	5.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	695.00	695.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	5.000	ลบ.ฟ.	666.08	3,330.40	0.00	0.00	3,330.40	
	- งานไม้เคร่าแบบ	1.500	ลบ.ฟ.	655.84	983.76	0.00	0.00	983.76	
	- ตะปู	1.000	กก.	55.61	55.61	0.00	0.00	55.61	
	- งานเหล็กเสริมเส้นกลม SR 24 Dia 6 มม.	.082	ตัน	25,890.00	2,122.98	4,400.00	360.80	2,483.78	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.440	กก.	60.75	148.23	0.00	0.00	148.23	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเหล็กตะแกรง wire mash 4 มม.	34.000	ตร.ม.	24.30	826.20	5.00	170.00	996.20	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปหนา 0.05 ม. รับน้ำหนัก 250 กก./ตร.ม.	34.000	ตร.ม.	252.00	8,568.00	25.00	850.00	9,418.00	
	งานเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กตัว C 75x45X15 หนา 2.3 มม.	10.000	ท่อน	545.50	5,455.00	0.00	0.00	5,455.00	
	- เหล็กกล่อง 1 1/2"x 1 1/2" หนา 2.3 มม.	12.000	ท่อน	417.00	5,004.00	0.00	0.00	5,004.00	
	- เหล็กกล่อง 2"x2" หนา 2.3 มม.	11.000	ท่อน	535.51	5,890.61	0.00	0.00	5,890.61	
	- เหล็กกลมขนาด Dia 1" หนา 2.3 mm.	3.000	ท่อน	488.00	1,464.00	0.00	0.00	1,464.00	
	- แผ่นเหล็ก 100x150x9 มม.	9.540	กก.	33.40	318.63	0.00	0.00	318.64	
	- พุกเหล็ก 12 mm.	36.000	ตัว	8.00	288.00	0.00	0.00	288.00	
	- ทาสีน้ำมันพร้อมสีกันสนิม	34.000	ตร.ม.	64.34	2,187.56	38.00	1,292.00	3,479.56	
	- ค่าแรงประกอบโครงเหล็ก	593.280	กก.	0.00	0.00	10.00	5,932.80	5,932.80	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	31,808.49	45,953.29	5,373.00	22,217.90	68,171.22	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	- หลังคา Metal Sheet	50.000	ตร.ม.	215.00	10,750.00	70.00	3,500.00	14,250.00	
	- ครอบข้างหลังคา Flashing	15.600	ม.	100.00	1,560.00	50.00	780.00	2,340.00	
	- ซ่อมแซมระบบระบายน้ำหลังคาที่รั่ว	1.000	เหมาจ่าย	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- งานฝ้าเพดาน ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี	40.000	ตร.ม.	205.40	8,216.00	75.00	3,000.00	11,216.00	
	- งานซ่อมฝ้าเพดาน ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. (เสริมโครงเคร่า)	45.000	ตร.ม.	160.40	7,218.00	75.00	3,375.00	10,593.00	
	- งานฉาบปูนเรียบ	314.000	ตร.ม.	76.41	23,992.74	87.00	27,318.00	51,310.74	
	- งานทาสีน้ำอะคริลิค	519.000	ตร.ม.	45.60	23,666.40	38.00	19,722.00	43,388.40	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	5.000	ชุด	11,500.00	57,500.00	650.00	3,250.00	60,750.00	
	งานผนัง-ตกแต่งผิว								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก่ออิฐมวลเบา	157.000	ตร.ม.	263.24	41,328.68	56.00	8,792.00	50,120.68	
	- เสาคอนกรีต - ทับหลัง ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	82.000	ม.	128.78	10,559.96	46.00	3,772.00	14,331.96	
	- จับเชื่อม	40.000	ม.	25.00	1,000.00	20.00	800.00	1,800.00	
	- บุกระเบื้องผนัง 8" x 10" (สีระบุขณะก่อสร้าง)	87.000	ตร.ม.	236.08	20,538.96	166.00	14,442.00	34,980.96	
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิค 16" x 16"	17.000	ตร.ม.	338.79	5,759.43	158.00	2,686.00	8,445.43	
	ชนิดผิวเรียบ (สีระบุขณะก่อสร้าง)								
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิค 16" x 16"	29.000	ตร.ม.	338.79	9,824.91	158.00	4,582.00	14,406.91	
	ชนิดผิวด้านกันลื่น (สีระบุขณะก่อสร้าง)								
	ประตู								
	- งานประตู บานไม้เมลามีนพร้อมวงกบ ป1	2.000	บาน	4,540.00	9,080.00	100.00	200.00	9,280.00	
	- งานประตู บาน PVCพร้อมวงกบ ป2	3.000	บาน	2,800.00	8,400.00	105.00	315.00	8,715.00	
	- งานหน้าต่างอลูมิเนียม น1	2.000	บาน	3,600.00	7,200.00	0.00	0.00	7,200.00	
	- งานหน้าต่างอลูมิเนียม น2	3.000	บาน	1,800.00	5,400.00	0.00	0.00	5,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	29,373.49	254,995.08	1,854.00	96,534.00	351,529.08	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	งานเดินสายไฟ								
	- ลูกเซอร์กิต เบรกเกอร์	3.000	ตัว	148.00	444.00	0.00	0.00	444.00	
	- งานเดินท่อสายไฟ	69.000	ม.	23.75	1,638.75	25.00	1,725.00	3,363.75	
	- งานสายไฟ THW 1 x 1.5 SQ.MM	100.000	ม.	6.26	626.00	5.00	500.00	1,126.00	
	- งานสายไฟ THW 1 x 2.5 SQ.MM	15.000	ม.	9.15	137.25	7.00	105.00	242.25	
	- อุปกรณ์เพิ่มเติม	1.000	เหมาจ่าย	850.00	850.00	0.00	0.00	850.00	
	งานไฟฟ้าส่องสว่าง								
	- ชุดรางหลอดไฟ LED T8 120 cm. 40 W	3.000	ชุด	450.00	1,350.00	115.00	345.00	1,695.00	
	- ชุดรางหลอดไฟ LED Penel 40 W	8.000	ชุด	1,100.00	8,800.00	135.00	1,080.00	9,880.00	
	- สวิตช์	7.000	ชุด	70.00	490.00	80.00	560.00	1,050.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ปลั๊ก	2.000	ชุด	160.00	320.00	90.00	180.00	500.00	
	- ย้ายคอมเพรสเซอร์พร้อมติดตั้งกลับ	8.000	ชุด	0.00	0.00	2,000.00	16,000.00	16,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	2,817.16	14,656.00	2,457.00	20,495.00	35,151.00	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- โถส้วมนั่งราบพร้อมอุปกรณ์	4.000	ชุด	5,260.00	21,040.00	450.00	1,800.00	22,840.00	
	- โถปัสสาวะ	2.000	ชุด	3,980.00	7,960.00	450.00	900.00	8,860.00	
	- อ่างล้างหน้า	5.000	ชุด	3,590.00	17,950.00	450.00	2,250.00	20,200.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	4.000	ชุด	440.00	1,760.00	70.00	280.00	2,040.00	
	- ที่ใส่สบู่	3.000	ชุด	520.00	1,560.00	120.00	360.00	1,920.00	
	- กระจกเงา	5.000	ชุด	297.00	1,485.00	70.00	350.00	1,835.00	
	- ราวแขวนผ้า	6.000	ชุด	199.00	1,194.00	130.00	780.00	1,974.00	
	- ฝักบัวสายอ่อนอาบน้ำ	3.000	ชุด	310.00	930.00	70.00	210.00	1,140.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายฉีดชำระ	4.000	ชุด	199.00	796.00	70.00	280.00	1,076.00	
	- ก๊อกน้ำ	3.000	อัน	88.79	266.37	30.00	90.00	356.37	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	5.000	อัน	420.56	2,102.80	30.00	150.00	2,252.80	
	- ตะแกรงดักผง ของรระบายน้ำ มีฝาดักกลิ่น ขนาด 3 "	9.000	ชุด	155.00	1,395.00	75.00	675.00	2,070.00	
	- ฝาปิดส้วมทองเหลือง	1.000	ชุด	285.00	285.00	0.00	0.00	285.00	
	งานท่อน้ำทิ้ง								
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด Dia 2 นิ้ว	6.000	ท่อน	171.00	1,026.00	0.00	0.00	1,026.00	
	- ข้ออสามทาง PVC ชั้น 8.5 ขนาด Dia 2 นิ้ว	7.000	ตัว	23.00	161.00	0.00	0.00	161.00	
	- ข้อต่อลด PVC ชั้น 8.5 ขนาด Dia 4 ลง 2 นิ้ว	1.000	ตัว	133.00	133.00	0.00	0.00	133.00	
	- ข้องอ 90 องศา PVC CLASS 8.5 ขนาด Dia 2 นิ้ว	20.000	ชิ้น	40.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	- ค่าแรงเดินท่อน้ำทิ้ง	24.000	ม.	0.00	0.00	40.00	960.00	960.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อน้ำดี								
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด Dia 1/2 นิ้ว	10.000	ท่อน	56.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
	- ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด Dia 3/4 นิ้ว	6.000	ท่อน	67.00	402.00	0.00	0.00	402.00	
	- ข้อต่อสามทาง PVC ชั้น 8.5 ขนาด Dia 1/2 นิ้ว	16.000	ตัว	7.00	112.00	0.00	0.00	112.00	
	- ข้อต่อ 90 องศา PVC ชั้น 8.5 ขนาด Dia 1/2 นิ้ว	20.000	ตัว	5.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	- ข้อต่อ 90 องศาเกลียวในทองเหลือง PVC CLASS 13.5 ขนาด Dia 1/2 นิ้ว	20.000	ตัว	47.00	940.00	0.00	0.00	940.00	
	- ค่าแรงเดินท่อน้ำดี	64.000	ม.	0.00	0.00	30.00	1,920.00	1,920.00	
	งานท่อโสโครก								
	- ท่อ PVC CLASS 8.5 ขนาด Dia 4 นิ้ว	4.000	ท่อน	841.00	3,364.00	0.00	0.00	3,364.00	
	- ข้อต่อ 90 องศา PVC CLASS 8.5 ขนาด Dia 4 นิ้ว	6.000	ชิ้น	220.00	1,320.00	0.00	0.00	1,320.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ซ้องอสามทาง Y 45 องศา PVC CLASS 8.5 ขนาด Dia 4 นิ้ว	3.000	ชิ้น	135.00	405.00	0.00	0.00	405.00	
	- Clean Out ขนาด Dia 4 นิ้ว	1.000	ตัว	170.00	170.00	0.00	0.00	170.00	
	- Floor Clean Out ขนาด Dia 4 นิ้ว	1.000	ตัว	885.00	885.00	0.00	0.00	885.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ไม่มีระบบอัดอากาศ ขนาด 2,000 ลิตร	1.000	ชุด	9,090.00	9,090.00	4,000.00	4,000.00	13,090.00	
	- งานบ่อซึม	1.000	เหมาจ่าย	2,650.00	2,650.00	0.00	0.00	2,650.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	30,284.35	80,842.17	6,085.00	15,005.00	95,847.17	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								550,698.47	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานกันห้องประชุม							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารตามโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางมัญ	งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน	อำเภอ	เมืองสิงห์บุรี	จังหวัด	สิงห์บุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	14 ธันวาคม 2566				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					142,142.71	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								142,142.71	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 142,142.71 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปริญญ์ ชันไชย

20 ธันวาคม 2566 13:35:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานผนังแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ผนังสูง 4.5 ม.	90.000	ตร.ม.	425.80	38,322.00	130.00	11,700.00	50,022.00	
	- งานประตูลูมิเนียม ป4	2.000	บาน	16,000.00	32,000.00	0.00	0.00	32,000.00	
	- งานประตูลูมิเนียม ป5	2.000	บาน	9,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00	
	- งานซ่อมฝ้า	4.000	ตร.ม.	120.40	481.60	75.00	300.00	781.60	
	งานไฟฟ้า								
	- งานย้ายโคมไฟ	4.000	จุด	0.00	0.00	115.00	460.00	460.00	
	- ชุดรางหลอดไฟ LED Penel 40 W	6.000	ชุด	1,100.00	6,600.00	135.00	810.00	7,410.00	
	- สวิตช์	1.000	ชุด	32.71	32.71	80.00	80.00	112.71	
	- งานทาสีห้องประชุม	399.000	ตร.ม.	45.60	18,194.40	38.00	15,162.00	33,356.40	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	26,724.51	113,630.71	573.00	28,512.00	142,142.71	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								142,142.71	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารตามโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	บางมัญ	อำเภอ	เมืองสิงห์บุรี	จังหวัด	สิงห์บุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	14 ธันวาคม 2566		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ชุดโต๊ะประชุม 20 ที่นั่ง	1.000	ชุด	30,000.00	
2	เก้าอี้สำนักงาน	20.000	ตัว	51,800.00	
3	ชุดไม้ประชุมพร้อมล้อ 11 ทาน	1.000	ชุด	83,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			164,800.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ชุดโต๊ะประชุม 20 ที่นั่ง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารตามโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางมัญ อำเภอ เมืองสิงห์บุรี จังหวัด สิงห์บุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2566

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
เนื่องจากเป็นโต๊ะประชุม

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	โต๊ะประชุม 20 ท่าน	30,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	30,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	30,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	เก้าอี้สำนักงาน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารตามโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางมัญ อำเภอ เมืองสิงห์บุรี จังหวัด สิงห์บุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2566

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
เนื่องจากเป็นโต๊ะประชุม

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	เก้าอี้สำนักงาน	2,590.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	2,590.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	2,590.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ชุดไม้ประชุมไร้สาย 11 ท่อน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารตามโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางมัญ อำเภอ เมืองสิงห์บุรี จังหวัด สิงห์บุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2566

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
เนื่องจากเป็นห้องประชุม

2. รายละเอียดการคำนวณ			หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ชุดไม้ประชุมไร้สาย 11 ท่อน	83,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	83,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	83,000.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงอาคาร					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารตามโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางมัญ	อำเภอ	เมืองสิงห์บุรี	จังหวัด	สิงห์บุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	10	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	14	ธันวาคม	2566		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคาร	550,698.47	1.3081	720,368.66	
รวมค่าก่อสร้าง				720,368.66	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 720,368.66 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงอาคาร					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารตามโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางมณี	อำเภอ	เมืองสิงห์บุรี	จังหวัด	สิงห์บุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี					
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	10	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	14 ธันวาคม 2566				

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				720,368.66	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 720,368.66 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานกันห้องประชุม					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารตามโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางมัญ	อำเภอ	เมืองสิงห์บุรี	จังหวัด	สิงห์บุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	14 ธันวาคม 2566				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานกันห้องประชุม	142,142.71	1.3081	185,936.87	
รวมค่าก่อสร้าง				185,936.87	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 185,936.87 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารตามโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางมด	อำเภอ	เมืองสิงห์บุรี	จังหวัด	สิงห์บุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	14	ธันวาคม	2566		

สมทรง กลิ่นทอง
(สมทรง กลิ่นทอง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ปริญญ์ ชันไชย
(ปริญญ์ ชันไชย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อรรถพล เอี่ยมเกิด
(อรรถพล เอี่ยมเกิด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ปริญญ์ ชันไชย

20 ธันวาคม 2566 13:35:53

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารตามโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางมัญ	อำเภอ	เมืองสิงห์บุรี	จังหวัด	สิงห์บุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี					
แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		3	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		14 ธันวาคม 2566			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคาร จำนวน 1.000 หลังละ 720,368.66 บาท	720,368.66	
2	งานกันห้องประชุม จำนวน 1.000 หลังละ 185,936.87 บาท	185,936.87	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	164,800.00	
สรุป	ราคากลาง	1,071,105.53	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยห้าบาทห้าสิบบสามสตางค์)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารตามโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารสำนักงาน				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางมัญ	อำเภอ	เมืองสิงห์บุรี	จังหวัด	สิงห์บุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2566				

ปริญญ์ ชันไชย
(ปริญญ์ ชันไชย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สมทรง กลิ่นทอง
(สมทรง กลิ่นทอง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อรรถพล เอี่ยมเกิด
(อรรถพล เอี่ยมเกิด)
กรรมการกำหนดราคากลาง