

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกองสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย ขนาด ๓ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง อบต.ป่าหวาย ตำบล ป่าหวาย อำเภอ สว่างใส จังหวัด ราชบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร จำนวน 1.000 หลังละ 17,982,460.08 บาท	17,982,460.08	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	36,955.66	
สรุป	ราคากลาง (..... สิบแปดล้านหนึ่งหมื่นเก้าพันสี่ร้อยสิบห้าบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์)	18,019,415.74	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย ขนาด ๓ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
อบต.ป่าหวาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ป่าหวาย อำเภอ สว่าง จังหวัด ราชบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2568

(สุชาติ อุญช์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นารินทร์ อินทรณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(มนต์รี งามข้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุชาติ อุญช์

14 พฤษภาคม 2568 10:36:57

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย ขนาด ๓ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ป่าหวาย	งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน	อุบลป่าหวาย	ส่วนผัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย / องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย		จังหวัด	ราชบุรี	แบบเลขที่
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	14 พฤษภาคม 2568		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					4,711,461.47	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					5,315,182.49	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					983,063.60	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					2,210,813.64	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 14,196,305.43 บาท ต่อ 1 หน่วย

ผู้จัดทำ อันชัญ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เจาะสำรวจดิน.	2.000	จุด	13,500.00	27,000.00	0.00	0.00	27,000.00	
	- ขุดดิน	84.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	9,408.00	9,408.00	
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คอ.ร. สี่เหลี่ยมตัน 0.26 x 0.26 x 21.00 ม.	60.000	ตัน	8,400.00	504,000.00	1,340.00	80,400.00	584,400.00	
	- สกัดหัวเสาเข็ม	60.000	ตัน	0.00	0.00	250.00	15,000.00	15,000.00	
	- ทรายราดน้ำอัดแน่น	7.000	ลบ.ม.	700.00	4,900.00	104.00	728.00	5,628.00	
	- คอนกรีตหยาบ	4.000	ลบ.ม.	1,927.95	7,711.80	426.00	1,704.00	9,415.80	
	- คอนกรีต ค.3	232.000	ลบ.ม.	1,870.00	433,840.00	519.00	120,408.00	554,248.00	
	แบบหล่อคอนกรีต								
	- ในแบบหล่อคอนกรีต	1,353.000	ตร.ม.	780.00	1,055,340.00	0.00	0.00	1,055,340.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	2,255.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	139.00	313,445.00	313,445.00	

สุชาติ อุณัฐ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานเหล็กเสริมคอนกรีต	- ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	405.000	ลบ.ฟ.	765.19	309,901.95	0.00	0.00	309,901.95	
	- ไม้ค้ำ	611.000	ต้น	30.00	18,330.00	0.00	0.00	18,330.00	
	- ตะปู	565.000	กก.	39.13	22,108.45	0.00	0.00	22,108.45	
	- SR - 24 Dia 6 ม.ม.	1,223.000	กก.	23.37	28,581.51	4.40	5,381.20	33,962.71	
	- Dia 9 ม.ม.	5,869.000	กก.	21.73	127,533.37	4.40	25,823.60	153,356.97	
	- SD - 40 Dia 12 ม.ม.	3,915.000	กก.	20.50	80,257.50	3.60	14,094.00	94,351.50	
	- Dia 16 ม.ม.	3,248.000	กก.	20.30	65,934.40	3.60	11,692.80	77,627.20	
	- Dia 20 ม.ม.	7,114.000	กก.	20.28	144,271.92	3.10	22,053.40	166,325.32	
	- Dia 25 ม.ม.	18,220.000	กก.	20.30	369,866.00	3.10	56,482.00	426,348.00	
	- Dia 28 ม.ม.	1,144.000	กก.	21.90	25,053.60	3.10	3,546.40	28,600.00	
งานพื้นสำเร็จรูป		1,222.000	กก.	72.90	89,083.80	0.00	0.00	89,083.80	

ผู้จัดทำ อุณัฐ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานเหล็กรูปพรรณ	- พื้น Hollow Core หนา 8 ซม. (รับน้ำหนัก ใต้ 300 กก./ตร.ม.)	536.000	ตร.ม.	320.00	171,520.00	25.00	13,400.00	184,920.00	
	- เท Topping หนา 5 ซม. เสริมเหล็ก wire mesh Ø 4 มม. @ 0.15 ม.#	536.000	ตร.ม.	167.00	89,512.00	29.00	15,544.00	105,056.00	
		529.000	กก.	34.01	17,991.29	10.00	5,290.00	23,281.29	
	- [180 x 75 x 7 x 10.5 มม.	4,483.000	กก.	30.69	137,583.27	10.00	44,830.00	182,413.27	
	- [150 x 75 x 6.5 x 10 มม.	3,637.000	กก.	25.35	92,197.95	10.00	36,370.00	128,567.95	
	- [125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	5.000	กก.	22.10	110.50	10.00	50.00	160.50	
	- เหล็กแผ่น หนา 4 มม.	27.000	กก.	21.73	586.71	10.00	270.00	856.71	
	- เหล็ก Dia 9 มม.	463.000	ตร.ม.	43.11	19,959.93	35.00	16,205.00	36,164.93	
	- แปเหล็กอาบสังกะสี (หนา0.6)	1,964.000	ม.	20.83	40,910.12	0.00	0.00	40,910.12	
	- ค่าแรงงานแปเหล็กอาบสังกะสี	610.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	15,250.00	15,250.00	

สุชาติ อุ่นชู

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	28,918.37	3,884,086.07	3,079.30	827,375.40	4,711,461.47	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องคอนกรีตแผ่นเรียบ	610.000	ตร.ม.	250.00	152,500.00	0.00	0.00	152,500.00	
	- ครอบสันโค้ง	108.000	ม.	150.80	16,286.40	0.00	0.00	16,286.40	
	- ครอบข้าง	6.000	แผ่น	52.00	312.00	0.00	0.00	312.00	
	- ครอบสามทาง	5.000	แผ่น	95.00	475.00	0.00	0.00	475.00	
	- ครอบโค้งทางมน	16.000	แผ่น	63.00	1,008.00	0.00	0.00	1,008.00	
	- ครอบข้างปิดชาย	2.000	แผ่น	75.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	610.000	ตร.ม.	0.00	0.00	80.00	48,800.00	48,800.00	
	- ค่าแรงมุงครอบสันหลังคา	108.000	ม.	0.00	0.00	80.00	8,640.00	8,640.00	
	- ปูนบก คสล.	117.000	ม.	240.00	28,080.00	0.00	0.00	28,080.00	

ผู้จัดทำ อุณัฐ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เติ่งชาย + ทับเติ่งชายไม่เ็นรูป กว้าง 8" และ 6" หนาไม่น้อยกว่า 8 มม.	227.000	ม.	106.00	24,062.00	73.00	16,571.00	40,633.00	
	- ติดตั้งฉนวนกันความร้อนใต้หลังคา(PU25มม.)	610.000	ตร.ม.	200.00	122,000.00	20.00	12,200.00	134,200.00	
	- รางน้ำตะเะสเตนเลส	16.000	ม.	199.50	3,192.00	25.00	400.00	3,592.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม.	706.000	ตร.ม.	289.00	204,034.00	75.00	52,950.00	256,984.00	
	รอยต่อฉาบเรียบ โครงเคราเหล็กอาวสังกะสี								
	- ทำฝ้าหลุมเลนระดับ (ทองประชุม)	27.000	ม.	182.00	4,914.00	75.00	2,025.00	6,939.00	
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดกันชื้น หนา 9 มม.โครงเครา T-BAR ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	96.000	ตร.ม.	305.00	29,280.00	52.00	4,992.00	34,272.00	
	-	376.000	ตร.ม.	361.00	135,736.00	75.00	28,200.00	163,936.00	
	ฝ้าเพดานสำเร็จรูปไว้นิลชนิดมีช่องระบายอากาศ โครงเคราเหล็กชุบสังกะสี								
	- ฝ้าฉาบเรียบ	67.000	ตร.ม.	79.33	5,315.11	87.00	5,829.00	11,144.11	

แบบแสดงรายการการ ประมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานผนังและตกแต่งผนัง	- ผนังก่ออิฐสามชั้นครึ่งแผ่น	1,364.000	ตร.ม.	✓ 352.22	480,428.08	94.00	128,216.00	✓ 608,644.08	
	- เสาเอ็นและทับหลัง คสล.	818.000	ม.	153.97	125,947.46	46.00	37,628.00	163,575.46	
	- ผนังปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก 12" x 12"	286.000	ตร.ม.	222.10	63,520.60	166.00	47,476.00	110,996.60	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	2,291.000	ตร.ม.	✓ 79.34	181,767.94	✓ 87.00	199,317.00	381,084.94	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	400.000	ตร.ม.	✓ 79.34	31,736.00	105.00	42,000.00	73,736.00	
	- ผนังทำผิวล้า	105.000	ตร.ม.	335.01	35,176.05	128.00	13,440.00	48,616.05	
	- ผนังฉาบฉนวนผสมไมยล้ากันซึม	46.000	ตร.ม.	96.48	4,438.08	92.00	4,232.00	8,670.08	
	- ผนังฉาบปูนเรียบทำแนวเสาครอบด้วย กว้าง 1 ซม. ลึก 1 ซม. ห่างกันทุกระยะ 30 ซม.	196.000	ตร.ม.	79.34	15,550.64	118.00	23,128.00	38,678.64	
	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 24" x 24"	696.000	ตร.ม.	✓ 407.53	283,640.88	✓ 222.00	154,512.00	438,152.88	
	- พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก 12" x 12"	96.000	ตร.ม.	✓ 313.69	30,114.24	158.00	15,168.00	45,282.24	

สุชาติ อุหนู

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พื้นทำผิวกรวดกลาง	14.000	ตร.ม.	264.30	3,700.20	104.00	1,456.00	5,156.20	
	- พื้นผิวชั้นบนเรียบผสมน้ำยากันซึม	185.000	ตร.ม.	143.27	26,504.95	40.00	7,400.00	33,904.95	
	- พื้นผิวขัดเรียบ	88.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	2,640.00	2,640.00	
	- พื้นผิวขัดเรียบขัดลายทางปลา	19.000	ตร.ม.	0.00	0.00	45.00	855.00	855.00	
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องแกรนิตโต้สำเร็จรูป	390.000	ม.	100.00	39,000.00	50.00	19,500.00	58,500.00	
	- พื้นถนน คสล. (เทียบรถ)	29.000	ตร.ม.	580.00	16,820.00	0.00	0.00	16,820.00	
งานประติมากรรม - ผนังต่าง									
	- ป1	1.000	ชุด	41,000.00	41,000.00	0.00	0.00	41,000.00	
	- ป2	4.000	ชุด	35,000.00	140,000.00	0.00	0.00	140,000.00	
	- ป3	14.000	ชุด	12,000.00	168,000.00	0.00	0.00	168,000.00	
	- ป4	7.000	ชุด	6,850.00	47,950.00	0.00	0.00	47,950.00	
	- ป5	4.000	ชุด	5,916.00	23,664.00	0.00	0.00	23,664.00	
	- ป6	1.000	ชุด	5,312.00	5,312.00	0.00	0.00	5,312.00	

ผู้จัดทำบัญชี

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
- ป7		1.000	ชุด	6,850.00	6,850.00	0.00	0.00	6,850.00	
- น1		10.000	ชุด	11,500.00	115,000.00	0.00	0.00	115,000.00	
- น1		1.000	ชุด	11,000.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00	
- น2		50.000	ชุด	7,000.00	350,000.00	0.00	0.00	350,000.00	
- น3		8.000	ชุด	6,800.00	54,400.00	0.00	0.00	54,400.00	
- น4		10.000	ชุด	10,000.00	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	
- น5		4.000	ชุด	13,000.00	52,000.00	0.00	0.00	52,000.00	
- น6		4.000	ชุด	14,600.00	58,400.00	0.00	0.00	58,400.00	
- น7		1.000	ชุด	1,100.00	1,100.00	0.00	0.00	1,100.00	
งานบันไดและราวบันได ST1									
- บันไดติดตั้ง อุปกรณ์ประกอบแกรนิตโต้		26.000	ม.	450.26	11,706.76	158.00	4,108.00	15,814.76	

ผู้จัดทำ อุณัฐ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2"	- จมูกบันไดอลูมิเนียมสล็อตเส้น พีวีซี 3 เส้น กว้าง 2"	39.000	ม.	214.50	8,365.50	42.00	1,638.00	10,003.50	
	- บันไดถุกตั้ง ถูกันชนประตูเบรคเกอร์ชนิดโต	6.000	ตร.ม.	450.26	2,701.56	158.00	948.00	3,649.56	
	ST2								
	- บันไดถุกตั้ง ถูกันชนประตูเบรคเกอร์ชนิดโต	74.000	ม.	450.26	33,319.24	158.00	11,692.00	45,011.24	
2"	- จมูกบันไดอลูมิเนียมสล็อตเส้น พีวีซี 3 เส้น กว้าง 2"	84.000	ม.	214.50	18,018.00	42.00	3,528.00	21,546.00	
	- บันไดถุกตั้ง ถูกันชนประตูเบรคเกอร์ชนิดโต	18.000	ตร.ม.	450.26	8,104.68	158.00	2,844.00	10,948.68	
	- รวบบันไดทอสแตบเลส Dia 2"	24.000	ม.	2,200.00	52,800.00	0.00	0.00	52,800.00	
	ST 3								
2"	- บันไดถุกตั้ง ถูกันชนประตูเบรคเกอร์ชนิดโต	10.000	ม.	450.26	4,502.60	158.00	1,580.00	6,082.60	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมสล็อตเส้น พีวีซี 3 เส้น กว้าง 2"	12.000	ม.	214.50	2,574.00	42.00	504.00	3,078.00	
	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								

ผู้จัดทำ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาเตอร์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด - โถ้ววมชักโครก - - - - - - - -	- โถ้ววมชักโครก	17.000	ชุด	4,490.00	76,330.00	450.00	7,650.00	83,980.00	
	-	13.000	ชุด	3,290.00	42,770.00	450.00	5,850.00	48,620.00	
	-	1.000	ชุด	2,690.00	2,690.00	450.00	450.00	3,140.00	
	- โถ้วลงหน้าชนิดฝังเคาเตอร์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	10.000	ชุด	5,800.00	58,000.00	450.00	4,500.00	62,500.00	
	- โถ้วลงหน้าชนิดฝังเคาเตอร์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	569.00	1,138.00	70.00	140.00	1,278.00	
	- โถ้วลงหน้าชนิดฝังเคาเตอร์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	17.000	ชุด	549.00	9,333.00	70.00	1,190.00	10,523.00	
	- โถ้วลงหน้าชนิดฝังเคาเตอร์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	1,071.00	6,426.00	170.00	1,020.00	7,446.00	
	- โถ้วลงหน้าชนิดฝังเคาเตอร์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	141.000	ลบ.ฟ.	120.00	16,920.00	0.00	0.00	16,920.00	
	- โถ้วลงหน้าชนิดฝังเคาเตอร์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.000	ชุด	319.00	2,552.00	25.00	200.00	2,752.00	
	- โถ้วลงหน้าชนิดฝังเคาเตอร์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	13.500	ม.	2,750.00	37,125.00	0.00	0.00	37,125.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขอบโถรวม ผิวปูนแกรนิตสีดำ	3.000	ม.	825.00	2,475.00	0.00	0.00	2,475.00	
	- กล่องไฟเมเนอแซง 0.20 x 1.90 ม.	12.000	ม.	1,250.00	15,000.00	150.00	1,800.00	16,800.00	
	พร้อมชุดหลอดฟลูออเรสเซนต์กรองแสงด้วยพลาสติกสีขาวขุ่นและทำสี								
	- ท่อน้ำสำเร็จรูป (ด้านบนประตู ด้านข้าง) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	15.000	ชุด	11,250.00	168,750.00	800.00	12,000.00	180,750.00	
	- ราวจับทอสแตนเลส (คู่) สำหรับอ่างล้างหน้า	1.000	ชุด	2,990.00	2,990.00	105.00	105.00	3,095.00	
	- ราวจับทอสแตนเลส สำหรับโถสุขุม	1.000	ชุด	2,835.00	2,835.00	70.00	70.00	2,905.00	
	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติกชนิดภายใน PURE ACRYLIC PAINT 100 %	2,063.000	ตร.ม.	44.41	91,617.83	30.00	61,890.00	153,507.83	
	- ทาสีน้ำพลาสติกชนิดภายนอก PURE ACRYLIC PAINT 100 %	1,430.000	ตร.ม.	55.07	78,750.10	34.00	48,620.00	127,370.10	
	- สีน้ำมัน	17.000	ตร.ม.	124.95	2,124.15	38.00	646.00	2,770.15	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานเบ็ดเตล็ด - งานป้ายชื่อและตราสัญลักษณ์สำนักงาน - รวากั้นตกทอสแตนเลส (ทางลาดคนพิการ) - รวาระเบียงอุกรณ์ร่ง คสล. - บั้วปูนปั้นเหนือหน้าต่าง - บั้วปูนปั้นใต้หน้าต่าง - บั้วปูนปั้นราวกันลัด และ ใต้คาน รวมค่างานสถาปัตยกรรม งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง ระบบท่อระบายน้ำโศโครก (ท่อ PVC 8.5) - ขนาด Dia 2" - ขนาด Dia 3"	1.000	งาน	95,000.00	95,000.00	0.00	0.00	95,000.00	
		38.000	ม.	1,650.00	62,700.00	0.00	0.00	62,700.00	
		69.000	ม.	390.00	26,910.00	0.00	0.00	26,910.00	
		137.000	ม.	119.33	16,348.21	60.00	8,220.00	24,568.21	
		131.000	ม.	119.33	15,632.23	60.00	7,860.00	23,492.23	
		132.000	ม.	240.00	31,680.00	0.00	0.00	31,680.00	
		-	-	337,418.11	4,248,554.49	6,525.00	1,066,628.00	5,315,182.49	
		24.000	ม.	54.91	1,317.84	40.00	960.00	2,277.84	
		12.000	ม.	121.50	1,458.00	75.00	900.00	2,358.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
วัสดุอื่น ๆ	- ขนาด Dia 4"	112.000	ม.	191.12	21,405.44	100.00	11,200.00	32,605.44	
	- ข้อต่อ ขององ ต่างๆ	1.000	เหมาะจ่าย	9,672.51	9,672.51	2,901.75	2,901.75	12,574.26	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.000	เหมาะจ่าย	7,254.38	7,254.38	2,176.32	2,176.32	9,430.70	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	เหมาะจ่าย	2,418.13	2,418.13	725.44	725.44	3,143.57	
	- ขนาด Dia 4"	2.000	ชุด	235.00	470.00	200.00	400.00	870.00	
	- ขนาด Dia 3"	3.000	ชุด	1,095.00	3,285.00	300.00	900.00	4,185.00	
	- ขนาด Dia 4"	7.000	ชุด	1,340.00	9,380.00	400.00	2,800.00	12,180.00	
	- ข้อต่อออยกแหวนรัดแทนเกลขนาด Dia 4"	7.000	ชุด	360.00	2,520.00	200.00	1,400.00	3,920.00	
	ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง (ท่อ PVC 8.5)								
	งานเดินท่อระบายน้ำทิ้ง (ท่อ PVC 8.5)								
	- ขนาด Dia 2"	68.000	ม.	54.91	3,733.88	40.00	2,720.00	6,453.88	
	- ขนาด Dia 3"	100.000	ม.	121.50	12,150.00	75.00	7,500.00	19,650.00	
	- ข้อต่อ ขององ ต่างๆ	1.000	เหมาะจ่าย	6,353.55	6,353.55	1,906.10	1,906.10	8,259.65	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์และรองเท้า	1.000	เหมาจ่าย	4,765.16	4,765.16	1,429.55	1,429.55	6,194.71	
	- วัสดุอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	เหมาจ่าย	1,588.39	1,588.39	476.52	476.52	2,064.91	
	- SCO.ขนาด Dia 3"	2.000	ชุด	180.00	360.00	150.00	300.00	660.00	
	CO.								
	- ขนาด Dia 3"	6.000	ชุด	165.00	990.00	150.00	900.00	1,890.00	
	FCO.								
	- ขนาด Dia 3"	6.000	ชุด	1,223.00	7,338.00	300.00	1,800.00	9,138.00	
	FD.								
	- ขนาด Dia 2"	20.000	ชุด	310.00	6,200.00	200.00	4,000.00	10,200.00	
	- ขนาด Dia 3"	1.000	ชุด	320.00	320.00	300.00	300.00	620.00	
	P-TRAP.								
	- ขนาด Dia 2"	20.000	ชุด	299.00	5,980.00	89.70	1,794.00	7,774.00	
	- ขนาด Dia 3"	1.000	ชุด	609.00	609.00	182.70	182.70	791.70	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ข้อต่ออย่างแหวนรีดสแตนเลส	- ขนาด Dia 3"	6.000	ชุด	300.00	1,800.00	150.00	900.00	2,700.00	
ระบบท่อระบายอากาศ (ท่อ PVC 8.5)	งานเดินท่อระบายอากาศ (ท่อ PVC 8.5)	68.000	ม.	36.91	2,509.88	30.00	2,040.00	4,549.88	
ขนาด Dia 1 1/2"	- ขนาด Dia 1 1/2"	72.000	ม.	54.90	3,952.80	40.00	2,880.00	6,832.80	
ขนาด Dia 2 1/2"	- ขนาด Dia 2 1/2"	76.000	ม.	87.62	6,659.12	50.00	3,800.00	10,459.12	
ข้อต่อ ของอ ต่างๆ	- ข้อต่อ ของอ ต่างๆ	1.000	แผงกระจาย	5,248.72	5,248.72	1,574.62	1,574.62	6,823.34	
อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.000	แผงกระจาย	3,936.54	3,936.54	1,180.96	1,180.96	5,117.50	
ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	เหมารวม	1,312.18	1,312.18	393.65	393.65	1,705.83	
AVC	- ขนาด Dia 2"	1.000	ชุด	860.00	860.00	200.00	200.00	1,060.00	
- ขนาด Dia 2 1/2"	- ขนาด Dia 2 1/2"	2.000	ชุด	860.00	1,720.00	250.00	500.00	2,220.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	- ขนาด Dia 4"	1.000	ชุด	1,125.00	1,125.00	400.00	400.00	1,525.00	
	ข้อต่ออย่างแหวนรีดสแตนเลส								
	- ขนาด Dia 2 1/2"	2.000	ชุด	255.00	510.00	100.00	200.00	710.00	
	ระบบท่อประปา (ท่อ PVC 13.5)								
	งานเดินท่อประปา (ท่อ PVC 13.5)								
	- ขนาด Dia 3/4"	184.000	ม.	19.86	3,654.24	30.00	5,520.00	9,174.24	
	- ขนาด Dia 1"	100.000	ม.	31.54	3,154.00	30.00	3,000.00	6,154.00	
	- ขนาด Dia 1 1/2"	24.000	ม.	47.55	1,141.20	30.00	720.00	1,861.20	
	- ขนาด Dia 2"	20.000	ม.	72.20	1,444.00	40.00	800.00	2,244.00	
	- ขนาด Dia 2 1/2"	12.000	ม.	119.74	1,436.88	60.00	720.00	2,156.88	
-	- ข้อต่อ ของอ ต่างๆ	1.000	ทะมาจ่าย	5,415.16	5,415.16	1,624.55	1,624.55	7,039.71	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.000	ทะมาจ่าย	3,249.10	3,249.10	974.73	974.73	4,223.83	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์	1.000	ทะมาจ่าย	1,083.03	1,083.03	324.91	324.91	1,407.94	

ผู้จัดทำ อุณัฐ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
STOP VALVE - ขนาด Dia 1/2" กอกน้ำ - ขนาด Dia 1/2" ประตูน้ำ GATE VALVE - ขนาด Dia 1" - ขนาด Dia 1 1/2" - ขนาด Dia 2" ประตูน้ำ FOOT VALVE - ขนาด Dia 2" ประตูน้ำ FLOAT VALVE - ขนาด Dia 1" มาตรฐานภายใน		48.000	อัน	149.00	7,152.00	50.00	2,400.00	9,552.00	
		14.000	อัน	95.00	1,330.00	50.00	700.00	2,030.00	
		7.000	เครื่อง	335.00	2,345.00	200.00	1,400.00	3,745.00	
		6.000	เครื่อง	695.00	4,170.00	300.00	1,800.00	5,970.00	
		2.000	เครื่อง	979.00	1,958.00	400.00	800.00	2,758.00	
		2.000	เครื่อง	755.00	1,510.00	400.00	800.00	2,310.00	
		1.000	เครื่อง	480.00	480.00	200.00	200.00	680.00	

ผู้จัดทำ อนุช

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนาด Dia 1"	1.000	เครื่อง	1,700.00	1,700.00	200.00	200.00	1,900.00	
	- เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน 200 ลิตร/นาที ที่ความสูง 30 เมตร ขนาดถัง 200 ลิตร	1.000	เครื่อง	119,000.00	119,000.00	5,000.00	5,000.00	124,000.00	
	ระบบท่อระบายน้ำฝน (ท่อ PVC 8.5)								
	งานเดินท่อระบายน้ำฝน (ท่อ PVC 8.5)								
	- ขนาด Dia 3"	52.000	ม.	121.50	6,318.00	75.00	3,900.00	10,218.00	
	- ข้อต่อ ของอ ต่างๆ	1.000	เหมาจ่าย	2,527.20	2,527.20	758.16	758.16	3,285.36	
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.000	เหมาจ่าย	1,895.40	1,895.40	568.62	568.62	2,464.02	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	เหมาจ่าย	631.80	631.80	189.54	189.54	821.34	
	RD								
	- ขนาด Dia 3"	10.000	ชุด	609.00	6,090.00	300.00	3,000.00	9,090.00	
	ข้อต่ออ่อนยางแหวนรีดสแตนเลส								
	- ขนาด Dia 3"	6.000	ชุด	300.00	1,800.00	150.00	900.00	2,700.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร	109,000	ม.	886.96	96,678.64	0.00	0.00	96,678.64	
		- ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Dia 0.40 ม.							
		- บ่อพักทอย คสล. ขนาด Dia 0.40 ม. ฝา คสล.	บ่อ	6,845.72	102,685.80	1,673.63	25,104.45	127,790.25	
		- บ่อบำบัดน้ำเสีย	บ่อ	129,374.04	258,748.08	41,557.99	83,115.98	341,864.06	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	330,226.73	776,801.05	71,974.44	206,262.55	983,063.60	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
		ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร							
		แผงสวิตช์ไฟฟ้าประธาน (MPB)							
		- MCCB 350AT , 3P IC 35 KA	set	11,205.00	11,205.00	0.00	0.00	11,205.00	
		- MCCB 100AT , 3P IC 25 KA	set	5,925.00	5,925.00	0.00	0.00	5,925.00	
		- MCCB 63AT , 3P IC 25 KA	set	2,230.00	11,150.00	0.00	0.00	11,150.00	
		- MCCB 40AT , 3P IC 25 KA	set	1,970.00	1,970.00	0.00	0.00	1,970.00	

ผู้จัดทำ อุณัฐ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- DIGITAL POWER METER TYPE	1.000	set	21,958.00	21,958.00	0.00	0.00	21,958.00	
	- COMBINATION TYPE SURGE ARRESTER	1.000	set	25,691.00	25,691.00	0.00	0.00	25,691.00	
	- CUBICIE W/BUSBAR & METERING	1.000	set	49,500.00	49,500.00	8,000.00	8,000.00	57,500.00	
แผงย่อย เซอร์กิตเบรกเกอร์									
	LP1								
	- แผงย่อย 30 วงจร พร้อมเมน 63 AT 3P IC	1.000	set	13,680.00	13,680.00	1,200.00	1,200.00	14,880.00	
	18 KA								
	- MINIAUTURE CB 16AT 1P IC 6 KA	18.000	set	128.00	2,304.00	36.00	648.00	2,952.00	
	LP2								
	- แผงย่อย 30 วงจร พร้อมเมน 63 AT 3P IC	1.000	set	13,680.00	13,680.00	1,200.00	1,200.00	14,880.00	
	18 KA								
	- MINIAUTURE CB 16AT 1P IC 6 KA	18.000	set	128.00	2,304.00	36.00	648.00	2,952.00	
	LP3								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
18 KA	- แผงย่อย 30 วงจร พร้อมเมน 63 AT 3P IC	1.000	set	13,680.00	13,680.00	1,200.00	1,200.00	14,880.00	
	- MINIATURE CB 32AT 1P IC 6 KA	2.000	set	115.00	230.00	36.00	72.00	302.00	
	- MINIATURE CB 16AT 1P IC 6 KA	16.000	set	128.00	2,048.00	36.00	576.00	2,624.00	
	เซอร์กิตเบรกเกอร์ พร้อมกล่องเหล็กกันน้ำ								
	- CB 40 AT 3P IC > 10 KA พร้อมกล่องกันน้ำ	1.000	set	3,620.00	3,620.00	200.00	200.00	3,820.00	
	ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า								
	- บอพักสาย (HAND HOLL)	2.000	set	4,940.00	9,880.00	1,482.00	2,964.00	12,844.00	
	- HDPE 5" (140 ม.ม.)	39.000	ม.	299.00	11,661.00	42.00	1,638.00	13,299.00	
	- EMT 2" (50 ม.ม.)	21.000	ม.	154.00	3,234.00	42.00	882.00	4,116.00	
	- EMT 1 1/2" (40 ม.ม.)	61.000	ม.	124.33	7,584.13	38.00	2,318.00	9,902.13	
	- EMT 1 1/4" (32 ม.ม.)	7.000	ม.	106.67	746.69	32.00	224.00	970.69	
	- EMT 3/4" (20 ม.ม.)	1,052.000	ม.	43.00	45,236.00	24.00	25,248.00	70,484.00	

ผู้จัดทำ อุณัฐ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- EMT 1/2" (15 ม.ม.)	2,966.000	ม.	29.67	88,001.22	22.00	65,252.00	153,253.22	
	- HITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	lot	24,951.46	24,951.46	7,485.44	7,485.44	32,436.90	
	สายไฟฟ้าและสายควบคุมแสงสว่าง								
	- NY 1/C 300 SQ.MM.	184.000	ม.	1,259.00	231,656.00	140.00	25,760.00	257,416.00	
	- IEC 01 50 SQ.MM.	92.000	ม.	187.04	17,207.68	40.00	3,680.00	20,887.68	
	- IEC 01 25 SQ.MM.	276.000	ม.	96.85	26,730.60	25.00	6,900.00	33,630.60	
	- IEC 01 10 SQ.MM.	173.000	ม.	37.64	6,511.72	16.00	2,768.00	9,279.72	
	- IEC 01 4 SQ.MM.	32.000	ม.	15.05	481.60	10.00	320.00	801.60	
	- IEC 01 2.5 SQ.MM.	16,373.000	ม.	9.46	154,888.58	7.00	114,611.00	269,499.58	
	- ACCESSORIES	1.000	lot	21,873.81	21,873.81	6,562.14	6,562.14	28,435.95	
รวมค่าวัสดุและอุปกรณ์									

ผู้จัดทำ อุณัฐ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ การปฏิบัติงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคมกล่องเหล็ก (BATTEN LUMINAIRE) หลอดLED TUBE 1 - 20 W ชนิดให้แสง COOLWHITE 2,000 ลูเมน Ra > 80 , PE > 0.9 งานไม่น้อยกว่า 30,000 ชั่วโมง ติดตั้งเพดาน อายุการใช้ หรือผนัง	38.000	set	393.00	14,934.00	115.00	4,370.00	19,304.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ COMPACT ALRYLIC หลอด LED TUBE 1 - 20 W ชนิดให้แสง COOLWHITE 2,000 ลูเมน Ra > 80 , PE > 0.9 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 30,000 ชั่วโมง ติดตั้งเพดานหรือผนัง	6.000	set	1,630.00	9,780.00	115.00	690.00	10,470.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคมชนิดฝังมีตะแกรงอลูมิเนียม (ช่องตะแกรง14 ช่อง ขนาด 0.30 x 1.20 ม. พร้อมแผ่นสะท้อนแสงด้านข้าง ค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95 % (ตะแกรงมีขอบอลูมิเนียมอบสีรอบตัว) หลอด LED TUBE 2 - 20 W ใ้แสง COOLWHITE 2 x 2,000 ลูเมน Ra > 80 , PE > 0.9 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 30,000 ชั่วโมง ติดตั้งฝังฝ้าเพดาน	68.000	set	2,130.00	144,840.00	135.00	9,180.00	154,020.00	
	- ดวงโคมชนิดฝังมีตะแกรงอลูมิเนียม (ช่องตะแกรง14 ช่อง ขนาด 0.60 x 1.20 ม. พร้อมแผ่นสะท้อนแสงด้านข้าง ค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95 % (ตะแกรงมีขอบอลูมิเนียมอบสีรอบตัว) หลอด LED TUBE 2 - 20 W ใ้แสง COOLWHITE 2 x 2,000 ลูเมน Ra > 80 , PE > 0.9 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 30,000 ชั่วโมง ติดตั้งฝังฝ้าเพดาน	9.000	set	3,380.00	30,420.00	150.00	1,350.00	31,770.00	

สุชาติ อุณัฐ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาด ๕" (125 ม.ม.) ขั้วตงาสีเงินขอบสีขาว หลอด LED 7 W WARMWHITE (600 ลูเมน) ขั้วเกลียว E27 ติดฝังฝ้าเพดาน	3.000	set	233.00	699.00	115.00	345.00	1,044.00	
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาด ๕" (125 ม.ม.) ขั้วตงาสีเงินขอบสีขาว หลอด LED 10 W WARM WHITE (800 ลูเมน) ขั้วเกลียว E27 ติดฝังฝ้าเพดาน	25.000	set	313.00	7,825.00	115.00	2,875.00	10,700.00	
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาด ๕" - 6" (125 -150 ม.ม.) ขั้วตงาสีเงินขอบสีขาว หลอด LED13 W WARM WHITE (1,000 ลูเมน) ขั้วเกลียว E27 ติดฝังฝ้าเพดาน	50.000	set	263.00	13,150.00	115.00	5,750.00	18,900.00	
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาด ๕" (145 ม.ม.) ขั้วตงาสีเงินขอบสีขาว หลอด LED 13 W WARM WHITE (1,000 ลูเมน) ขั้วเกลียว E27 ติดฝังฝ้าเพดาน	36.000	set	287.00	10,332.00	115.00	4,140.00	14,472.00	

ผู้จัดทำ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคมไฟกิ่งสองชั้น - ลง ทรงกระบอกเหลี่ยม สีดำขนาด ๘ 9" x W155 x H30 cm ขั้วหลอด E27 IP44 หลอด LED 2- 9 W	14.000	set	1,390.00	19,460.00	165.00	2,310.00	21,770.00	
	- ดวงโคมป้ายบอกทางหนีไฟ (FIRE EXIT SIGN) หลอด LED พร้อม NICKET METALHYDRIDE BATTERY ขนาด 1.8 AH และ CHARGERพร้อมรีโมท ความสว่างและรูปแบบของป้ายให้เป็นที่มามาตรฐาน ระบบไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน	3.000	set	2,129.00	6,387.00	200.00	600.00	6,987.00	
	และป้ายทางออกฉุกเฉินของ วสท. ฉบับล่าสุด - ดวงโคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (EMERGENCY LIGHT) หลอด 2 - 9 W พร้อม SEALED LEAD ACID BATTERY 7.5 AH ที่สามารถสำรองไฟได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง ติดผนัง สวิตช์, เต้ารับ และ DIGITAL DIGITAL DIMMER	11.000	set	4,176.00	45,936.00	200.00	2,200.00	48,136.00	
	- สวิตช์เดี่ยว 16 A 250 V พร้อมฝาครอบสีขาว	83.000	set	68.00	5,644.00	80.00	6,640.00	12,284.00	

สุชาติ อุหนู

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สวิตช์สามทาง 16 A 250 V พร้อมฝาครอบสีขาว	4.000	set	167.00	668.00	100.00	400.00	1,068.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว (UNIVERSAL TYPE ขนาด 16 A 250 V มีขาติน พร้อมฝาครอบสีขาว	11.000	set	123.00	1,353.00	90.00	990.00	2,343.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ (UNIVERSAL TYPE ขนาด 16 A 250 V มีขาติน พร้อมฝาครอบสีขาว	67.000	set	170.00	11,390.00	90.00	6,030.00	17,420.00	
	- DIGITAL RELAY 10 A x 4 CHANNEL พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	2.000	set	12,954.00	25,908.00	2,000.00	4,000.00	29,908.00	
	- 8 SCENE PROGRAM RECALLING	4.000	set	13,000.00	52,000.00	500.00	2,000.00	54,000.00	
	- JUNCTION BOX กันน้ำ	2.000	set	98.00	196.00	100.00	200.00	396.00	
	ระบบล่อฟ้า								
	- BC 50 SQ.MM.	360.000	ม.	229.50	82,620.00	40.00	14,400.00	97,020.00	
	- GROUND EARTH PIR	6.000	set	1,200.00	7,200.00	150.00	900.00	8,100.00	

สุชาติ อุณัฐ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แคลมป์ประกับรีดสายทองแดงชนิดทองแดง พร้อมฐานแป้นโลหะ	223.000	set	80.00	17,840.00	10.00	2,230.00	20,070.00	
	- หลักลายติน COPPER BOND	6.000	set	890.00	5,340.00	250.00	1,500.00	6,840.00	
	ใต้รับมาตรฐาน UL (UL LISTED) ขนาด ๑.5" ยาว 2.40 ม.								
	- EXOTHERMIC WELDING	28.000	set	320.00	8,960.00	60.00	1,680.00	10,640.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	lot	12,196.00	12,196.00	3,658.80	3,658.80	15,854.80	
	ระบบโทรศัพท์ (TELEPHON SYSTEM)								
	- PABX DIGITAL ขนาด 8/32 คู่มือ พร้อม โปรแกรมและติดตั้งสามารถขยายได้ 48 สายนอก	1.000	set	30,500.00	30,500.00	3,000.00	3,000.00	33,500.00	
	128 สายใน เป็นอย่างน้อย ระบบตอบรับอัตโนมัติ 1 วงจรเครื่องพนักงานโทรศัพท์ (OPERATOR CONSOLE) 1 เครื่อง เครื่องสำรองไฟฟ้า USP 1 ชุด								
	- SURGE ARRESTER พร้อมกล่องโลหะ	1.000	set	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- TC 20 P	3.000	set	1,084.00	3,252.00	350.00	1,050.00	4,302.00	

สุชาติ อุหนู

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	- เตาไร้ท่อสี่พินท์ MODULAR JACK 4 PINS RU พร้อมฝาครอบสี่ขา	30.000	set	147.00	4,410.00	90.00	2,700.00	7,110.00	
	- บ่อพักสาย (HAND HOLE)	2.000	set	4,940.00	9,880.00	1,482.00	2,964.00	12,844.00	
	- WIRE WAY 100 × 100 × 1.2 มม.	30.000	ม.	226.67	6,800.10	45.00	1,350.00	8,150.10	
	- HDPE 3" (90 มม.)	60.000	ม.	124.00	7,440.00	30.00	1,800.00	9,240.00	
	- EMT 1" (25 มม.)	10.000	ม.	64.67	646.70	28.00	280.00	926.70	
	- EMT 3/4" (20 มม.)	94.000	ม.	43.00	4,042.00	24.00	2,256.00	6,298.00	
	- EMT 1/2" (15 มม.)	242.000	ม.	29.67	7,180.14	22.00	5,324.00	12,504.14	
	- TPEV 20P 0.65 มม.	45.000	ม.	109.00	4,905.00	24.00	1,080.00	5,985.00	
	- TIEV 4C 0.65 มม.	1,035.000	ม.	9.35	9,677.25	6.00	6,210.00	15,887.25	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	lot	4,686.86	4,686.86	468.68	468.68	5,155.54	
	- ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (FIRE ALARM SYSTEM)								
	- SURGE ARRESTER พร้อมกล่องโลหะ	1.000	set	4,926.00	4,926.00	500.00	500.00	5,426.00	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL 10 ZONE	1.000	SET	48,900.00	48,900.00	6,000.00	6,000.00	54,900.00	
	- GRAPHIC ANNUNCIATOR	1.000	set	15,000.00	15,000.00	3,500.00	3,500.00	18,500.00	
	- PHOTOELECTRIC SMOKE DETECTOR	37.000	set	2,100.00	77,700.00	200.00	7,400.00	85,100.00	
	- MANUAL STATION	3.000	set	2,142.00	6,426.00	200.00	600.00	7,026.00	
	- ALARM BELL ขนาด 6"	3.000	set	1,900.00	5,700.00	200.00	600.00	6,300.00	
	- FIRE STROBE LIGHT	3.000	set	2,990.00	8,970.00	200.00	600.00	9,570.00	
	- WIRE WAY 100 x 100 x 1.2 มม.	30.000	ม.	226.67	6,800.10	45.00	1,350.00	8,150.10	
	- EMT 1/2" (15 มม.)	310.000	ม.	29.67	9,197.70	22.00	6,820.00	16,017.70	
	- IEC 01 1.5 SQ.MM.	620.000	ม.	6.14	3,806.80	5.00	3,100.00	6,906.80	
	- FRC 2.5 SQ.MM.	60.000	ม.	41.00	2,460.00	12.00	720.00	3,180.00	
	- TIEV 2C 0.65 M.M.	30.000	ม.	5.45	163.50	6.00	180.00	343.50	
	- FITTING , SUPPORT AND ACCESSORIESระบบแรงดันเพลิงใหม่	1.000	lot	9,502.50	9,502.50	950.25	950.25	10,452.75	

ผู้จัดทำ อุณัฐ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์(COMPUTER NETWORK SYSTEM) DR1 - DR3	- RACK 19" 12U W/ACRYLIC DOOR(ติดผนัง)	3.000	set	4,052.60	12,157.80	1,200.00	3,600.00	15,757.80	
	- ชุดพัดลมระบายอากาศ 2" x 4"	3.000	set	1,330.00	3,990.00	0.00	0.00	3,990.00	
	- รางไฟ 6 OUTLET พร้อมสายยาว 3.00 ม.	3.000	set	1,220.00	3,660.00	0.00	0.00	3,660.00	
	- แผงจัดสาย (CABLE MANAGEMENT)	3.000	set	290.00	870.00	0.00	0.00	870.00	
	- CAT 6 RJ45 24 PORT PATCHPANEL	3.000	set	2,540.00	7,620.00	1,800.00	5,400.00	13,020.00	
	- RJ 45 CAT 6 PATCHCORD 1 M	72.000	set	78.00	5,616.00	0.00	0.00	5,616.00	
	- CABLE BACK SUPPORT BAR	3.000	set	190.00	570.00	0.00	0.00	570.00	
ท่อ สาย รางเดินสาย เตารับ และอุปกรณ์อื่นๆ	- GIGABIT SWITCH 24 PORT	3.000	set	3,390.00	10,170.00	0.00	0.00	10,170.00	
	- SURGE ARRESTER พร้อมกล่องโลหะ	3.000	set	4,926.00	14,778.00	500.00	1,500.00	16,278.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- คอมพิวเตอร์ R45 CAT 6 พร้อมสายเคเบิล - EMT 3/4" (20 ม.ม.) - EMT 1/2" (15 ม.ม.) - UTP CAT 6 - FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	30.000	set	223.00	6,690.00	110.00	3,300.00	9,990.00	
		104.000	ม.	43.00	4,472.00	24.00	2,496.00	6,968.00	
		242.000	ม.	29.67	7,180.14	22.00	5,324.00	12,504.14	
		1,035.000	ม.	15.80	16,353.00	6.00	6,210.00	22,563.00	
		1.000	lot	4,706.35	4,706.35	1,411.90	1,411.90	6,118.25	
5	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE) - CDU - 101 & FCU - 101 TO CDU - 103 & FCU - 103 (18,000 BTU/Hr , CEILING MOUNTED TYPE	-	-	433,352.55	1,761,473.43	59,564.21	449,340.21	2,210,813.64	
		3.000	set	25,420.00	76,260.00	0.00	0.00	76,260.00	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- CDU - 104 & FCU - 104 TO CDU - 106 & FCU - 106 (18,000 BTU/Hr, CEILING MOUNTED TYPE	3.000	ชุด	25,420.00	76,260.00	0.00	0.00	76,260.00	
	- CDU - 201 & FCU - 201 (30,000 BTU/Hr, CEILING MOUNTED TYPE)	1.000	ชุด	38,785.00	38,785.00	0.00	0.00	38,785.00	
	- CDU - 202 & FCU - 202 (18,000 BTU/Hr, CEILING MOUNTED TYPE)	1.000	ชุด	25,420.00	25,420.00	0.00	0.00	25,420.00	
	- CDU - 203 & FCU - 203 (13,000 BTU	1.000	ชุด	21,962.00	21,962.00	0.00	0.00	21,962.00	
	- CDU - 204 & FCU - 204 TO CDU - 206 & FCU - 206 (18,000 BTU/Hr, CEILING MOUNTED TYPE	3.000	ชุด	25,420.00	76,260.00	0.00	0.00	76,260.00	
	- CDU - 207 & FCU - 207 TO CDU - 209 & FCU - 209 (18,000 BTU/Hr, CEILING MOUNTED TYPE	3.000	ชุด	25,420.00	76,260.00	0.00	0.00	76,260.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- CDU - 301 & FCU - 301 TO CDU - 304 & FCU - 304 (30,000 BTU/Hr, CEILING MOUNTED TYPE	4.000	ชุด	38,785.00	155,140.00	0.00	0.00	155,140.00	
	- CDU - 307 & FCU - 307 (13,000 BTU/Hr, CEILING MOUNTED TYPE)	1.000	ชุด	21,962.00	21,962.00	0.00	0.00	21,962.00	
	- CDU - 308 & FCU - 308 TO CDU - 309 & FCU - 309 (30,000 BTU/Hr, CEILING MOUNTED TYPE	2.000	ชุด	38,785.00	77,570.00	0.00	0.00	77,570.00	
	งานท่อสำหรับความเย็นของเครื่องปรับอากาศ								
	Piping Works								
	Liquid Tube (Copper Tube, Type 1)								
	- Dia 3/8"	100.000	ม.	110.29	11,029.00	30.00	3,000.00	14,029.00	
	- Dia 1/2"	45.000	ม.	158.65	7,139.25	50.00	2,250.00	9,389.25	
	Suction Tube (Copper Tube, Type 1)								

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	- Dia 1/2"	10.000	ม.	166.67	1,666.70	50.00	500.00	2,166.70	
	- Dia 5/8"	90.000	ม.	228.02	20,521.80	65.00	5,850.00	26,371.80	
	- Dia 3/4"	45.000	ม.	280.82	12,636.90	80.00	3,600.00	16,236.90	
	Drain Pipe (PVC class 8.5)								
	- Dia 3/4"	30.000	ม.	16.36	490.80	25.00	750.00	1,240.80	
	- Dia 1"	60.000	ม.	21.73	1,303.80	25.00	1,500.00	2,803.80	
	- Dia 1 1/4"	40.000	ม.	26.87	1,074.80	25.00	1,000.00	2,074.80	
	- Fitting	1.000	เมตรจ่าย	5,586.30	5,586.30	1,832.84	1,832.84	7,419.14	
	- Hanger , Support & Accessories	1.000	เมตรจ่าย	2,793.15	2,793.15	837.95	837.95	3,631.10	
	Piping Insulation Works								
-	Copper Tube Insulation								
	- Dia 1 1/2"	10.000	ม.	49.73	497.30	14.00	140.00	637.30	
	- Dia 5/8"	90.000	ม.	53.55	4,819.50	16.00	1,440.00	6,259.50	

สุชาติ อุชู

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง Propeller Fan Type (Wall or Window Mounted Type)	- Dia 4/4"	45.000	ม.	57.38	2,582.10	18.00	810.00	3,392.10	
	- Accessories	1.000	เหมาจ่าย	394.95	394.95	118.49	118.49	513.44	
	- EF - 1 (150 CFM)	1.000	ชุด	710.00	710.00	350.00	350.00	1,060.00	
	- EF - 2 (300 CFM)	18.000	ชุด	1,020.00	18,360.00	400.00	7,200.00	25,560.00	
	- EF - 3 (500 CFM)	6.000	ชุด	1,350.00	8,100.00	450.00	2,700.00	10,800.00	
	Ceiling Mounted Type								
	- CEF - 1 (150 CFM)	3.000	ชุด	5,400.00	16,200.00	650.00	1,950.00	18,150.00	
	Cycle Ceiling Fan								
	- CCF - 1 (Ø 16")	3.000	ชุด	1,548.00	4,644.00	400.00	1,200.00	5,844.00	
	งานทอลงและอุปกรณ์								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	Exhaust Air Grille (EAG)								
	- Size 8" x 8"	3.000	อัน	265.00	795.00	125.00	375.00	1,170.00	
	FRESH Air Grille W/Filter (FAG)								
	- Size 8" x 8"	3.000	อัน	284.00	852.00	125.00	375.00	1,227.00	
	Return Air Grille W/Filter (RAG)								
	- Size 36" x 24"	4.000	อัน	1,088.00	4,352.00	250.00	1,000.00	5,352.00	
	Supply Air Grille								
	- Size 46" x 8"	3.000	อัน	822.00	2,466.00	246.00	738.00	3,204.00	
	Vatume Duct								
	- Size 8" x 8"	3.000	อัน	164.00	492.00	49.00	147.00	639.00	
	Flexible Duct								
	- Dia 8"	4.000	ม.	144.00	576.00	43.00	172.00	748.00	
	- Chamber For AHU	1.000	เฟรมจ่าย	4,699.00	4,699.00	1,409.00	1,409.00	6,108.00	

ผู้จัดทำ อุณัฐ

14 พฤษภาคม 2568 10:21:01

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานอุปกรณ์ไฟฟ้าขอระบบปรับอากาศ แผงสวิตช์ Panet Board	AP - 1								
	- 18 Circuit , Main 80 AT IC 25 KA	1.000	ชุด	13,198.00	13,198.00	1,200.00	1,200.00	14,398.00	
	AP - 2								
	- 18 Circuit , Main 80 AT IC 25 KA	1.000	ชุด	13,198.00	13,198.00	1,200.00	1,200.00	14,398.00	
	AP - 3								
Branch Breaker (Plog On Thrmatic Magnetic Type IC 5 Ka)	- 18 Circuit , Main 80 AT IC 25 KA	1.000	ชุด	13,198.00	13,198.00	1,200.00	1,200.00	14,398.00	
	- Branch CB 16 AT - 1P	13.000	อัน	148.00	1,924.00	36.00	468.00	2,392.00	
	- Branch CB 20 AT - 1P	25.000	อัน	148.00	3,700.00	36.00	900.00	4,600.00	
	- Branch CB 30 AT - 1P	7.000	อัน	148.00	1,036.00	36.00	252.00	1,288.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
Wire (450/750 V ICE 01)	- 2.5 sq.mm.	1,600,000	ม.	11.03	17,648.00	7.00	11,200.00	28,848.00	
	- 4 sq.mm.	91,000	ม.	17.38	1,581.58	10.00	910.00	2,491.58	
	- 6 sq.mm.	180,000	ม.	26.44	4,759.20	12.00	2,160.00	6,919.20	
	- Accessories	1,000	เหมาจ่าย	3,512.14	3,512.14	1,053.64	1,053.64	4,565.78	
	Conduit								
	EMT								
	- Dia 1/2"	370,000	ม.	25.16	9,309.20	22.00	8,140.00	17,449.20	
	- Dia 3/4"	100,000	ม.	34.95	3,495.00	24.00	2,400.00	5,895.00	
	IMC								
	- Dia 1/2"	68,000	ม.	66.00	4,488.00	26.00	1,768.00	6,256.00	
	- Dia 3/4"	28,000	ม.	87.67	2,454.76	28.00	784.00	3,238.76	
	- anger , Support & Accessories	1,000	เหมาจ่าย	2,962.04	2,962.04	888.61	888.61	3,850.65	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
Diaconnecting Switch (Out Door)	- Size 16 A, 2P	4.000	อัน	815.34	3,261.36	100.00	400.00	3,661.36	
	- Size 20 A, 2P	13.000	อัน	815.34	10,599.42	100.00	1,300.00	11,899.42	
	- Size 30 A, 2P	7.000	อัน	946.95	6,628.65	100.00	700.00	7,328.65	
	รวมค่างานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ	-	-	364,175.91	897,614.70	13,763.53	78,169.53	975,784.23	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									14,196,305.43

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย ขนาด ๓ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน						
สถานที่ก่อสร้าง	อบต.ป่าหวาย	ตำบล	ป่าหวาย	อำเภอ	สวนผึ้ง	จังหวัด	ราชบุรี
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย		องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		2		ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		14 พฤษภาคม 2568				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร จำนวน 1.000 หลังละ 17,982,460.08 บาท	17,982,460.08	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	36,955.66	
สรุป	ราคากลาง (..... ลิบแปลตล้านหนึ่งหมื่นเก้าพันสิร้อยสิบห้าบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์)	18,019,415.74	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย ขนาด ๓ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

อบต.ป่าหวาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ป่าหวาย อำเภอ ส่วนหนึ่ง จังหวัด ราชบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2568

(สุชาติ อุญช์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นารินทร์ อินทร์ณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(มนต์รี งามข้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุชาติ อุญช์

14 พฤษภาคม 2568 10:36:57

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานอนุรักษ์จุดซื้อ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย ขนาด ๓ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ป่าหวาย	งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน องค์ป่าหวาย	อำเภอ	สามฝาง
				จังหวัด	ราชบุรี
					แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย / องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	14 พฤษภาคม 2568	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าวัสดุทั้งหมดซื้อ ถังดับเพลิงเคมี ขนาด 15 ปอนด์		รวม					12,149.00	
2	CDU - 305 & FCU - 305 (9,000 BTU/Hr, WALL MOUNTED TYPE)		รวม					12,149.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 34,538.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุชาติ อุหนู

14 พฤษภาคม 2568 10:26:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ถึงดับเพลิงเคมี ขนาด 15 ปอนด์ 1.1 CDU-306&FCU-306(9,000BTU/Hr,WALLMOUNTEDTYPE) รวมค่าถึงดับเพลิงเคมี ขนาด 15 ปอนด์	1.000	ชุด	12,149.00		0.00	0.00	12,149.00	
		-	-	12,149.00	12,149.00	0.00	0.00	12,149.00	
2	CDU - 305 & FCU - 305 (9,000 BTU/Hr, WALL MOUNTED TYPE) 2.1 CDU-305&FCU-305(9,000BTU/Hr,WALLMOUNTEDTYPE) รวมค่าCDU - 305 & FCU - 305 (9,000 BTU/Hr, WALL MOUNTED TYPE)	1.000	ชุด	12,149.00		0.00	0.00	12,149.00	
		-	-	12,149.00	12,149.00	0.00	0.00	12,149.00	
3	CDU - 306 & FCU - 306 (9,000 BTU/Hr, WALL MOUNTED TYPE)								

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1	ถึงดับเพลิงเคมีขนาด15ปอนด์	8.000	ถึง	1,280.00		0.00	0.00	10,240.00	
	รวมค่าCDU - 306 & FCU - 306 (9,000 BTU/Hr , WALL MOUNTED TYPE)	-	-	1,280.00	10,240.00	0.00	0.00	10,240.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง
 งบประมาณจากงบก่อสร้างอาคารสำนักงานงบการบริพัตรสำหรับค่าหน่วย ขนาด ๓ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งบก่อสร้างอาคารสำนักงาน
 อปต.ปัททาย

จังหวัด
ราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลปาย / องค์การบริหารส่วนตำบลปาย

คำวินิจฉัยศาลากลาง เมื่อวันท 14 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังดับเพลิงเคมี ขนาด 15 ปอนด์	12,149.00	850.43	12,999.43	
2	CDU - 305 & FCU - 305 (9,000 BTU/Hr, WALL MOUNTED TYPE)	12,149.00	850.43	12,999.43	
3	CDU - 306 & FCU - 306 (9,000 BTU/Hr, WALL MOUNTED TYPE)	10,240.00	716.80	10,956.80	

รวมค่าก่อสร้าง 36,955.66

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย ขนาด ๓ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

อบต.ป่าหวาย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ป่าหวาย อำเภอ สว่าง จังหวัด ราชบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย / องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2568

(สุชาติ อุ่นชู)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นารินทร์ อินทร์มณี)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(มนตรี จามซ่า)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุชาติ อุ่นชู

14 พฤษภาคม 2568 10:34:48

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกองสวัสดิการสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย ขนาด ๓ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน						
สถานที่ก่อสร้าง	อบต.ป่าหวาย	ตำบล	ป่าหวาย	อำเภอ	สวนผึ้ง	จังหวัด	ราชบุรี
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย / องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย						
แบบ ป.ร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	42	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	14 พฤษภาคม 2568					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	14,196,305.43	1.2667	17,982,460.08	
รวมค่าก่อสร้าง				17,982,460.08	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 880.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 20,434.61 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 17,982,460.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างอาคารสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย ขนาด ๓ ชั้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน				
สถานที่ก่อสร้าง	อบต.ป่าหวาย ตำบล ป่าหวาย	อำเภอ	สวนผึ้ง	จังหวัด	ราชบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย / องค์การบริหารส่วนตำบลป่าหวาย				
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	42	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	14 พฤษภาคม 2568			



(นารินทร์ อินทร์ธานี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุชาติ อุ่นชู)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(มนต์รี งามคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุชาติ อุ่นชู

14 พฤษภาคม 2568 10:31:59