

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี

จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงาน ป.ป.ช.

ประมาณราคามีวันที่ 6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุปผลดังนี้		
	1. โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 เป็นเงินประมาณ	1,385,503.59	
	2. ค่าใช้จ่ายพิเศษที่จำเป็นต้องมี เป็นเงินประมาณ	36,000.00	
		1,421,503.59	
	(หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสามบาทห้าสิบเก้าสตางค์)		



(นายนิติ จิตตะกาญจน์)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานกรรมการ



(นายปฐมพร พลอยไป)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการ



(นายจิรวัดน์ ศรีสมบัติ)
ช่างประจำสำนักงาน
กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

- ☐ ประเภท โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
- ☐ เจ้าของอาคาร สำนักงาน ป.ป.ช.
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดนนทบุรี
- ☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงาน ป.ป.ช.
- ☐ แบบเลขที่ AR68003
- ☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 32 แผ่น
- ☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,060,388.48	1.3066	1,385,503.59	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,385,503.59	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นห้าพันห้าร้อยสามบาทห้าสิบเก้าสตางค์)			1,385,503.59	

- ☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร
- ☐ เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร



(นายณัฏฐ์ จิตตะกาญจน์)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานกรรมการ



(นายปฐมพร พลอยไป)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการ

ทพ. จิรวัฒน์ ศรีสมบัติ
(นายจิรวัฒน์ ศรีสมบัติ)
ช่างประจำสำนักงาน
กรรมการ

รายการประมาณราคาต่อตาราง โคร่งการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1-4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

AR 68003

สำนักบริหารทรัพยากร สำนักงาน ป.ช.

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

๕ พฤษภาคม ๒๕๖๘

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	งานรื้อถอน							15,300.00
2	งานปรับปรุง							992,484.56
3	งานเดินท่อ PPR(80) ประเภท SDR11 PN10 และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง							52,603.92
	รวมทั้งหมด							1,060,388.48

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพยากรฯ สำนักงาน ป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1	งานรื้อถอน (ท่อเหล็กและอุปกรณ์, Two - Way Valve, Balancing valve, อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง)							
1.1	สำนักตรวจสอบภายใน	1				300.00	300.00	300.00
1.2	สำนักกิจกรรมการบริการ ป.ป.ช. (1)	1				300.00	300.00	300.00
1.3	สำนักกิจกรรมการบริการ ป.ป.ช. (2)	1				300.00	300.00	300.00
1.4	สหกรณ์ออมทรัพย์สำนักงาน ป.ป.ช.	1				300.00	300.00	300.00
1.5	สำนักบริหารงานคลัง (1)	1				300.00	300.00	300.00
1.6	สำนักบริหารงานคลัง (2)	1				300.00	300.00	300.00
1.7	สำนักบริหารงานคลัง (3)	1				300.00	300.00	300.00
1.8	สำนักบริหารงานคลัง (4)	1				300.00	300.00	300.00
1.9	สำนักบริหารงานคลัง (5)	1				300.00	300.00	300.00
1.10	สำนักบริหารงานคลัง (6)	1				300.00	300.00	300.00
1.11	สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล (1)	1				300.00	300.00	300.00
1.12	สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล (2)	1				300.00	300.00	300.00
1.13	สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล (3)	1				300.00	300.00	300.00
1.14	สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล (4)	1				300.00	300.00	300.00
1.15	สำนักสื่อสารองค์กร (1)	1				300.00	300.00	300.00
1.16	สำนักสื่อสารองค์กร (2)	1				300.00	300.00	300.00
1.17	สำนักการประชุม (1)	1				300.00	300.00	300.00
1.18	สำนักการประชุม (2)	1				300.00	300.00	300.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1-4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สำนักงานก่อสร้าง ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1.19	ดำเนินการประชุม (3)	1				300.00	300.00	300.00
1.20	ห้องรองเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องทำงานท่านรองฯ อรุณ)	1				300.00	300.00	300.00
1.21	ห้องรองเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องรับรองของห้องรองฯ อรุณ)	1				300.00	300.00	300.00
1.22	ห้องรองเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องทำงานรองฯ ภูเทพ)	1				300.00	300.00	300.00
1.23	ห้องรองเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องรับรองของห้องรองฯ ภูเทพ)	1				300.00	300.00	300.00
1.24	ห้องผู้ช่วยเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (มงคล วุฒินันต์)	1				300.00	300.00	300.00
1.25	ห้องผู้ช่วยเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (1)	1				300.00	300.00	300.00
1.26	ห้องผู้ช่วยเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (2)	1				300.00	300.00	300.00
1.27	ห้องเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช.	1				300.00	300.00	300.00
1.28	ห้องผู้ช่วยเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (พัฒนาพงศ์ จันทร์เพชรพล)	1				300.00	300.00	300.00
1.29	หน้าห้องผู้ตรวจราชการ ป.ป.ช. (ประทีป คงสนิท)	1				300.00	300.00	300.00
1.30	หน้าห้องผู้ตรวจราชการ ป.ป.ช. (พิเศษ นาคะพันธุ์)	1				300.00	300.00	300.00
1.31	ห้องประชุมคณะกรรมการ ป.ป.ช.	1				300.00	300.00	300.00
1.32	ห้องที่ปรึกษาประธานกรรมการ ป.ป.ช.	1				300.00	300.00	300.00
1.33	ห้องที่ปรึกษากรรมการ ป.ป.ช. (แมนรัตน์ รัตนสุคนธ์)	1				300.00	300.00	300.00
1.34	ห้องที่ปรึกษากรรมการ ป.ป.ช. (ภัทรศักดิ์ วรรณแสง)	1				300.00	300.00	300.00
1.35	สำนักบริหารทรัพย์สิน	1				300.00	300.00	300.00
1.36	สำนักได้ส่วนคดีธรรมชานติและสิ่งแวดล้อม	1				300.00	300.00	300.00
1.37	ห้องประชุมสำนักคดี	1				300.00	300.00	300.00
1.38	สำนักได้ส่วนคดีรื้อรวชคปคิต	1				300.00	300.00	300.00

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคามือวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2	งานปรับปรุง							
	2.1 สักันตรวจสอบภายใน (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV). 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 ½ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	472.00	1,888.00	300.00	1,200.00	3,088.00
	- Y-STRAINER 1 ½ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	1,155.00	1,155.00	300.00	300.00	1,455.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							18,043.00
	2.2 สักันกักการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (I) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV). 1 นิ้ว (24 V AC/DC)				-			-
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 ½ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00	683.00	250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							16,805.00

รายการประมาณราคาต่อสิ่ง โครงสร้างระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคามือวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.3 สิ่งนํ้ากึ่งอิสระรวมการ ป.ป.ช. (2) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV). 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00	683.00	250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							16,805.00
	2.4 สหกรณ์ซ่อมทรัพย์สำนักงาน ป.ป.ช. (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00	683.00	250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							16,805.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1-4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารพัสดุสิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.5 สำนักบริหารงานคลัง (1) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,250.00	3,250.00	100.00	100.00	3,350.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	- UNINON 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	383.00	383.00	150.00	150.00	533.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							12,459.00
	2.6 สำนักบริหารงานคลัง (2) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 1/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 1/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00	683.00	250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							16,805.00

รายการประมาณราคาค่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานีก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.7	สำนักบริหารงานคลัง (3) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00		200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00		200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00	683.00	250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวม							16,805.00
2.8	สำนักบริหารงานคลัง (4) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00		200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00		200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00	683.00	250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							16,805.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคามือวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.9	สำนักบริหารงานคลัง (S) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 1/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 1/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00	683.00	250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							16,805.00
2.10	สำนักบริหารงานคลัง (G) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,250.00	3,250.00	100.00	100.00	3,350.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	- UNINON 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	383.00	383.00	150.00	150.00	533.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							12,459.00

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารพัสดุภัณฑ์ สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.11 สำนักบริหารพัสดุภัณฑ์ (1) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 3/4 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,420.00	3,420.00	150.00	150.00	3,570.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	150.00	150.00	3,150.00
	- UNINON 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	510.00	510.00	200.00	200.00	710.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							13,530.00
	2.12 สำนักบริหารพัสดุภัณฑ์ (2) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 3/4 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,420.00	3,420.00	150.00	150.00	3,570.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	150.00	150.00	3,150.00
	- UNINON 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	510.00	510.00	200.00	200.00	710.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							13,530.00

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1-4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารพัสดุภัณฑ์ สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.13	สำนักบริหารพัสดุภัณฑ์ (3) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 3/4 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,420.00	3,420.00	150.00	150.00	3,570.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	150.00	150.00	3,150.00
	- UNINON 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	510.00	510.00	200.00	200.00	710.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							13,530.00
2.14	สำนักบริหารพัสดุภัณฑ์ (4) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 3/4 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,420.00	3,420.00	150.00	150.00	3,570.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	150.00	150.00	3,150.00
	- UNINON 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	510.00	510.00	200.00	200.00	710.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							13,530.00

รายการประมาณราคาค่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานีก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.15	สำนักสื่อสารองค์กร (1) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00	683.00	250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							16,805.00
2.16	สำนักสื่อสารองค์กร (2) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00	683.00	250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							16,805.00

รายการประมาณราคาค่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.17	สำนักงานประชุม (1) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00	683.00	250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							16,805.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

แบบเลขที่ AR 68003

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.18	สำนักงานการประทุม (2) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,250.00	3,250.00	100.00	100.00	3,350.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	- UNINON 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	383.00	383.00	150.00	150.00	533.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							12,459.00
2.19	สำนักงานการประทุม (3) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 1/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 1/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00	683.00	250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							16,805.00

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.20 ห้องรองเดชาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องทำงานท่านรองฯ อรุณ) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00	683.00	250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมฝ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							17,455.00
	2.21 ห้องรองเดชาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องรับรองของห้องรองฯ อรุณ) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,250.00	3,250.00	100.00	100.00	3,350.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	- UNINON 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	383.00	383.00	150.00	150.00	533.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมฝ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							13,109.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.22 ห้องรองเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องทำงานรองฯ ภูเก็ต) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,250.00	3,250.00	100.00	100.00	3,350.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	- UNINON 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	383.00	383.00	150.00	150.00	533.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมไฟฟ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							13,109.00
	2.23 ห้องรองเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องรับรองของห้องรองฯ ภูเก็ต) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,250.00	3,250.00	100.00	100.00	3,350.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	- UNINON 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	383.00	383.00	150.00	150.00	533.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมไฟฟ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							13,109.00

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1-4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี
 สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.
 แบบเลขที่ AR 68003
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.24 ห้องผู้ช่วยเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (มงคล วุฒินันต์) (FCU) - Pressure independent Control Valve (PICV.) 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,250.00	3,250.00	100.00	100.00	3,350.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	- UNINON 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	383.00	383.00	150.00	150.00	533.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมฝ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							13,109.00
	2.25 ห้องผู้ช่วยเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (1) (FCU) - Pressure independent Control Valve (PICV.) 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,250.00	3,250.00	100.00	100.00	3,350.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	- UNINON 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	383.00	383.00	150.00	150.00	533.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมฝ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							13,109.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.26 ห้องผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (2) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,250.00	3,250.00	100.00	100.00	3,350.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	- UNINON 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	383.00	383.00	150.00	150.00	533.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมไฟฟ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							13,109.00
	2.27 ห้องเลขานุการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 3/4 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,420.00	3,420.00	150.00	150.00	3,570.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	150.00	150.00	3,150.00
	- UNINON 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	200.00	800.00	2,172.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	510.00	510.00	200.00	200.00	710.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมไฟฟ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							14,552.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.28 ห้องผู้ช่วยเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (พัฒนาพื้นที่ จันทรีเพชรพล) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,250.00	3,250.00	100.00	100.00	3,350.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	- UNINON 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	383.00	383.00	150.00	150.00	533.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมฝ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							13,109.00
	2.29 หน้าห้องผู้ตรวจราชการ ป.ป.ช. (ประทีป จงสันติท) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,250.00	3,250.00	100.00	100.00	3,350.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	- UNINON 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	383.00	383.00	150.00	150.00	533.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมฝ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							13,109.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.30 หน้าห้องผู้ตรวจราชการ ป.ป.ช. (พิเศษ นาคะพันธุ์) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,250.00	3,250.00	100.00	100.00	3,350.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	- UNINON 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	383.00	383.00	150.00	150.00	533.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมผ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							13,109.00
	2.31 ห้องประชุมคณะกรรมการ ป.ป.ช. (AHU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	17,500.00	17,500.00	400.00	400.00	17,900.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	9,100.00	9,100.00	400.00	400.00	9,500.00
	- UNINON 2 1/2 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	504.00	2,016.00	500.00	2,000.00	4,016.00
	- THERMOSTAT (24 V AC)	1	อัน	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00
	- Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทที่เหลื่อมหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00
	U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ							
	รวมงานปรับปรุง							35,866.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1-4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.32 ห้องที่ปรึกษาประมาณการ ป.ป.ช. (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 3/4 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,420.00	3,420.00	150.00	150.00	3,570.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	150.00	150.00	3,150.00
	- UNINON 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	510.00	510.00	200.00	200.00	710.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมฝ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							14,180.00
	2.33 ห้องที่ปรึกษาประมาณการ ป.ป.ช. (แมนน์รัตัน รัตนสุคนธ์) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 3/4 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,420.00	3,420.00	150.00	150.00	3,570.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	150.00	150.00	3,150.00
	- UNINON 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	510.00	510.00	200.00	200.00	710.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานซ่อมฝ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							14,180.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ศาลาทำรายการอำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานีก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.34 ห้องที่ปรึกษากรรมการ ป.ป.ช. (ภัทรศักดิ์ วรรณแสง) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 3/4 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,420.00	3,420.00	150.00	150.00	3,570.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	150.00	150.00	3,150.00
	- UNINON 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	510.00	510.00	200.00	200.00	710.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	- งานเชื่อมไฟฟ้าพร้อมทาสี	1	รวม	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00
	รวมงานปรับปรุง							14,180.00
	2.35 สำนักบริหารทรัพย์สิน (AHU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	300.00	300.00	11,300.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	9,100.00	9,100.00	300.00	300.00	9,400.00
	- UNINON 2 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	613.00	2,452.00	400.00	1,600.00	4,052.00
	- THERMOSTAT (24 V AC)	1	อัน	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00
	- Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00
	U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ							
	รวมงานปรับปรุง							29,202.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.36	สำนักงานได้ส่วนคดีบรรณาธิการและสิ่งแวดล้อม (AHU) - Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 1/2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	300.00	300.00	11,300.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	9,100.00	9,100.00	300.00	300.00	9,400.00
	- UNINON 2 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดัดกว่า	4	อัน	613.00	2,452.00	400.00	1,600.00	4,052.00
	- THERMOSTAT (24 V AC)	1	อัน	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00
	- Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00
	U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ							
	รวมงานปรับปรุง							29,202.00
2.37	ห้องประชุมสำนักงานคดี (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 3/4 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	3,420.00	3,420.00	150.00	150.00	3,570.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	150.00	150.00	3,150.00
	- UNINON 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดัดกว่า	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดัดกว่า	1	อัน	510.00	510.00	200.00	200.00	710.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00	4,000.00	300.00	300.00	4,300.00
	รวมงานปรับปรุง							13,530.00

รายการประมาณราคาค่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานีก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.38	ได้อุปกรณ์วัสดุอุปกรณ์ (AHU)							
	- PICV. 1 ½ นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	300.00	300.00	11,300.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	9,100.00	9,100.00	300.00	300.00	9,400.00
	- UNINON 2 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	613.00	2,452.00	400.00	1,600.00	4,052.00
	- THERMOSTAT (24 V AC)	1	อัน	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00
	- Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00
	U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ							
	รวมงานปรับปรุง							29,202.00
2.39	ได้อุปกรณ์วัสดุอุปกรณ์ (AHU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 2 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	17,500.00	17,500.00	400.00	400.00	17,900.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	9,100.00	9,100.00	400.00	400.00	9,500.00
	- UNINON 2 ½ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	504.00	2,016.00	500.00	2,000.00	4,016.00
	- THERMOSTAT (24 V AC)	1	อัน	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00
	- Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00
	U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ							
	รวมงานปรับปรุง							35,866.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าพรายอำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานปป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.40 ส่วนกักและบริการวิชาการด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริต (AHU)							
	- PICV. 1 ½ นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	300.00	300.00	11,300.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	9,100.00	9,100.00	300.00	300.00	9,400.00
	- UNINON 2 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	613.00	2,452.00	400.00	1,600.00	4,052.00
	- THERMOSTAT (24 V AC)	1	อัน	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00
	- Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00
	U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ							
	รวมงานปรับปรุง							29,202.00
	2.41 ส่วนกัน โยบายและยุทธศาสตร์ (AHU)							
	- PICV. 1 ½ นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	300.00	300.00	11,300.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	9,100.00	9,100.00	300.00	300.00	9,400.00
	- UNINON 2 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	613.00	2,452.00	400.00	1,600.00	4,052.00
	- THERMOSTAT (24 V AC)	1	อัน	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00
	- Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00
	U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ							
	รวมงานปรับปรุง							29,202.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.42 ห้องประชุม 3301 (AHU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00		200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00		200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 ½ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00		300.00	1,200.00	2,572.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	3,150.00		300.00	300.00	3,450.00
	- Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00		100.00	200.00	1,000.00
	U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ							
	รวมงานปรับปรุง							16,222.00
	2.43 ห้องประชุม 3401 (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00		200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00		200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 ½ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00		250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ½ นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	1	อัน	683.00		250.00	250.00	933.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (24 V AC)	1	อัน	4,000.00		300.00	300.00	4,300.00
	รวม							16,805.00

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคามือวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.44	สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ (AHU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 2 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	613.00	2,452.00	400.00	1,600.00	4,052.00
	- THERMOSTAT (24 V AC)	1	อัน	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00
	- Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00
	U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ							
	รวมงานปรับปรุง							17,702.00
2.45	สำนักกิจการและคดีทุจริตระหว่างประเทศ (AHU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 2 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	613.00	2,452.00	400.00	1,600.00	4,052.00
	- THERMOSTAT (24 V AC)	1	อัน	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00
	- Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00
	U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ							
	รวมงานปรับปรุง							17,702.00

รายการประมาณราคาค่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.47	อาคาร 4 ชั้น 1 (สหกรณ์ออมทรัพย์เดิม) (AHU) - Pressure independent Control Valve (PICV.) 2 นิ้ว (24 V AC/DC) (1) Valve (2) Actuator 24 Vac - UNINON 3 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า - THERMOSTAT (24 V AC) - Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทที่เหลื่อมหนา 6 มม. U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ	1 1 4 1 2	ชุด ชุด อัน อัน ชุด	 17,500.00 9,100.00 1,300.00 3,150.00 400.00	 17,500.00 9,100.00 5,200.00 3,150.00 800.00	 400.00 400.00 600.00 300.00 100.00	 400.00 400.00 2,400.00 300.00 200.00	 17,900.00 9,500.00 7,600.00 3,450.00 1,000.00
	รวมงานปรับปรุง							39,450.00
2.48	โง่อาคาร 4 ชั้น 1 (AHU) - Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC) (1) Valve (2) Actuator 24 Vac - UNINON 2 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า - THERMOSTAT (24 V AC) - Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทที่เหลื่อมหนา 6 มม. U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ	1 1 4 1 2	ชุด ชุด อัน อัน ชุด	 5,800.00 3,000.00 613.00 3,150.00 400.00	 5,800.00 3,000.00 2,452.00 3,150.00 800.00	 200.00 200.00 400.00 300.00 100.00	 200.00 200.00 1,600.00 300.00 200.00	 6,000.00 3,200.00 4,052.00 3,450.00 1,000.00
	รวมงานปรับปรุง							17,702.00

[illegible]

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.50 ห้องนนทบุรี 2 (ตัวบน) (AHU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 1 1/4 นิ้ว (Stainless Steel 304) หรือดีกว่า	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- THERMOSTAT (24 V AC)	1	อัน	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00
	- Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00
	U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ							
	รวมงานปรับปรุง							16,022.00
	2.51 ห้องนนทบุรี 3 (AHU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)							
	(1) Valve	1	ชุด	5,800.00	5,800.00	200.00	200.00	6,000.00
	(2) Actuator 24 Vac	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	200.00	200.00	3,200.00
	- UNINON 2 นิ้ว (Stainless Steel 304)	4	อัน	613.00	2,452.00	400.00	1,600.00	4,052.00
	- THERMOSTAT (24 V AC)	1	อัน	3,150.00	3,150.00	300.00	300.00	3,450.00
	- Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00
	U-BOLT สำหรับยึด หรือ ค้ำยันท่อ							
	รวมงานปรับปรุง							17,702.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1 - 4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
3.	งานเดินท่อ PPR(80) ประเภท SDR11 PN10 และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง							
	3.1 ท่อ PPR(80) ประเภท SDR11 PN10 ขนาด Dia. 3/4 นิ้ว	10	เมตร	46.00	460.00	30.00	300.00	760.00
	3.2 ท่อ PPR(80) ประเภท SDR11 PN10 ขนาด Dia. 1 นิ้ว	12	เมตร	76.00	912.00	30.00	360.00	1,272.00
	3.3 ท่อ PPR(80) ประเภท SDR11 PN10 ขนาด Dia. 1 1/4 นิ้ว	10	เมตร	113.00	1,130.00	30.00	300.00	1,430.00
	3.4 ท่อ PPR(80) ประเภท SDR11 PN10 ขนาด Dia. 1 1/2 นิ้ว	4	เมตร	180.00	720.00	50.00	200.00	920.00
	3.5 ท่อ PPR(80) ประเภท SDR11 PN10 ขนาด Dia. 2 นิ้ว	26	เมตร	287.00	7,462.00	75.00	1,950.00	9,412.00
	3.6 ท่อ PPR(80) ประเภท SDR11 PN10 ขนาด Dia. 2 1/2 นิ้ว	8	เมตร	402.00	3,216.00	100.00	800.00	4,016.00
	3.7 ท่อ PPR(80) ประเภท SDR11 PN10 ขนาด Dia. 3 นิ้ว	4	เมตร	562.00	2,248.00	120.00	480.00	2,728.00
	3.8 ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	รวม	8,074.00	8,074.00	2,422.20	2,422.20	10,496.20
	3.9 เหล็กยึดท่อ	1	รวม	3,229.60	3,229.60	968.88	968.88	4,198.48
	3.10 ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีฉนวนกันซึมท่อ	1	รวม	1,614.80	1,614.80	484.44	484.44	2,099.24
	3.11 ฉนวนหุ้มท่อ ขนาด Dia. 3/4 นิ้ว	10	เมตร	98.00	980.00	16.00	160.00	1,140.00
	3.12 ฉนวนหุ้มท่อ ขนาด Dia. 1 นิ้ว	12	เมตร	114.00	1,368.00	15.00	180.00	1,548.00
	3.12 ฉนวนหุ้มท่อ ขนาด Dia. 1 1/4 นิ้ว	10	เมตร	136.00	1,360.00	25.00	250.00	1,610.00
	3.12 ฉนวนหุ้มท่อ ขนาด Dia. 1 1/2 นิ้ว	4	เมตร	163.00	652.00	25.00	100.00	752.00
	3.12 ฉนวนหุ้มท่อ ขนาด Dia. 2 นิ้ว	26	เมตร	218.00	5,668.00	35.00	910.00	6,578.00
	3.12 ฉนวนหุ้มท่อ ขนาด Dia. 2 1/2 นิ้ว	8	เมตร	222.00	1,776.00	45.00	360.00	2,136.00
	3.12 ฉนวนหุ้มท่อ ขนาด Dia. 3 นิ้ว	4	เมตร	327.00	1,308.00	50.00	200.00	1,508.00
	รวมงานเดินท่อ PPR(80) ประเภท SDR11 PN10 และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง							52,603.92

