

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.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	<u>สรุปผลดังนี้</u>		
	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)		



(นายณที จิตตะกาญจน์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ประธานกรรมการ



(นายปฐมพร พลอยไป)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ



(นายจิรวัฒน์ ศรีสมบัติ)

ช่างประจำสำนักงาน

กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

- ☐ 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 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,060,388.48	1.3066	1,385,503.59	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	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



(นายหน้ จิตตะกาญจน์)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานกรรมการ



(นายปฐมพร พลอยไป)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการ



(นายจิรวัดน์ ศรีสมบัติ)
ช่างประจำสำนักงาน
กรรมการ

โครงการประเมินราคาติดตั้งโครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1-4 ตำบลเทพราช อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดน่าน

สถานทีก่อสร้ง สำนักงาน ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพยากร สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มิถุนายน 2568

[illegible]

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

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักงานบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 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	สำนักจัดการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (1)	1				300.00	300.00	300.00
1.3	สำนักจัดการคณะกรรมการ 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

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 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1.19	สำนักการประชุม (3)	1				300.00	300.00	300.00
1.20	ห้องรองเลขานุการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องทำงานท่านรองฯ อรุณ)	1				300.00	300.00	300.00
1.21	ห้องรองเลขานุการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องรับรองของห้องรองฯ อรุณ)	1				300.00	300.00	300.00
1.22	ห้องรองเลขานุการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องทำงานรองฯ กุเทพ)	1				300.00	300.00	300.00
1.23	ห้องรองเลขานุการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องรับรองของห้องรองฯ กุเทพ)	1				300.00	300.00	300.00
1.24	ห้องผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (มงคล วุฒินันต์)	1				300.00	300.00	300.00
1.25	ห้องผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (1)	1				300.00	300.00	300.00
1.26	ห้องผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (2)	1				300.00	300.00	300.00
1.27	ห้องเลขานุการคณะกรรมการ ป.ป.ช.	1				300.00	300.00	300.00
1.28	ห้องผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการ 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	สำนักได้ส่วนคดีธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	1				300.00	300.00	300.00
1.37	ห้องประชุมสำนักคดี	1				300.00	300.00	300.00
1.38	สำนักได้ส่วนคดีรื้อรายพิศปกติ	1				300.00	300.00	300.00

[illegible]

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

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักงานทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 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)	4	อัน	472.00	1,888.00	300.00	1,200.00	3,088.00
	- Y-STRAINER 1 ½ นิ้ว (Stainless Steel 304)	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 สำนักรจัดการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (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 ½ นิ้ว (Stainless Steel 304)	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ½ นิ้ว (Stainless Steel 304)	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 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคารายละ	จำนวนเงิน	ราคารายละ	จำนวนเงิน	
	2.3 ส่วนักจัดการคณะกรรมการ 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
	- UNION 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304)	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304)	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 สหกรณ์ซ่อมทรัพย์สินสำนักงาน 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
	- UNION 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304)	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304)	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

24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.5 ส่วนกั้นบริหารงานคลัง (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)	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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 ส่วนกั้นบริหารงานคลัง (2) (FCU)							
	- Pressure independent Control Valve (PICV.) 1 นิ้ว (24 V AC/DC)	1						
	(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)	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 1/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 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	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)	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304)	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	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)	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304)	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

24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาระหว่างละ	จำนวนเงิน	
2.9	สำนักบริหารงานคลัง (5) (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
	- UNION 1 1/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 1/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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 (6) (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
	- UNION 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.11 สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล (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
	- UNION 1 นิ้ว (Stainless Steel 304)	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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 สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล (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
	- UNION 1 นิ้ว (Stainless Steel 304)	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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

สำนักบริหารทรัพยากรที่ดิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.13	สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล (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)	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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	สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล (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)	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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 ตำบลท่าพราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มิถุนายน 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)	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304)	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)	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304)	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

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

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพยากรฯ สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มิถุนายน 2568

[illegible]

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

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักงานบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.18 ส่วนักการประชุม (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
	- UNION 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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 ส่วนักการประชุม (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
	- UNION 1 1/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 1/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.20	ห้องรองเลขาธิการคณะกรรมการ 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)	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304)	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	ห้องรองเลขาธิการคณะกรรมการ 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)	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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

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

24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.22 ห้องรองเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องทำงานรองฯ ภูทพ) (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)	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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
	2.23 ห้องรองเลขาธิการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (ห้องรับรองของห้องรองฯ ภูทพ) (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)	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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

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

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคารายละ	จำนวนเงิน	ราคารายละ	จำนวนเงิน	
2.24	ห้องผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการ ป.ช. (มงคล วัฒนินันท์) (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)	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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	ห้องผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการ 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)	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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

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 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.26	ห้องผู้ช่วยเลขาธิการคณะกรรมการ 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
	- UNION 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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
2.27	ห้องเลขที่การคณะกรรมการ 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
	- UNION 1 นิ้ว (Stainless Steel 304)	4	อัน	343.00	1,372.00	200.00	800.00	2,172.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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							14,552.00

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

24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.28 ห้องผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการ ป.ป.ช. (พัฒนาพงศ์ จันททรัพย์ทรพล) (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)	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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
	2.29 หน้าห้องผู้ตรวจราชการ ป.ป.ช. (ประทีป คงสนิท) (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)	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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

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

24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.30 หน้าที่ห้องผู้ตรวจราชการ 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)	4	อัน	144.00	576.00	150.00	600.00	1,176.00
	- Y-STRAINER 3/4 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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)	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

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 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.32 ห้องที่ปรึกษาประธานกรรมการ 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)	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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 ห้องที่ปรึกษากรรมการ ป.ป.ช. (แมนริตน์ รัตนสุดนธ์) (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)	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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

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 24 มิถุนายน 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)	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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
	- งานเชื่อมต่อพร้อมทาสี	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)	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

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 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.36 ส่วนที่ได้ส่วนคัตวาล์วและสิ่งแวดล้อม (AHU)							
	- Pressure independent Control Valve (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)	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)	4	อัน	250.00	1,000.00	200.00	800.00	1,800.00
	- Y-STRAINER 1 นิ้ว (Stainless Steel 304)	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

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.38	สำนักได้ส่วนคดีรื้อวัสดุปกติ (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)	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	สำนักได้ส่วนการทุจริตภาครัฐ 3 (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)	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

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

24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.40 ถ้านักวิจัยและบริการวิชาการดำเนินการป้องกันและปราบปรามการทุจริต (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)	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 ถ้านักนโยบายและยุทธศาสตร์ (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)	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

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

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 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	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)	4	อัน	343.00	1,372.00	300.00	1,200.00	2,572.00
	- THERMOSTAT DIGITAL (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. + เหล็กเพลตที่หุ้มหนา 6 มม.	2	ชุด	400.00	800.00	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	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)	4	อัน	343.00	1,372.00	250.00	1,000.00	2,372.00
	- Y-STRAINER 1 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304)	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

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 24 มิถุนายน 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)	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)	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

รายการประมาณราคาต่อตารางเมตร สำหรับโครงการซ่อม Control Valves ระบบปรับอากาศ (Chiller) อาคาร 1-4 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพยากรสัตว์น้ำ สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มิถุนายน 2568

[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.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
2.47	อาคาร 4 ชั้น 1 (สหกรณ์อ้อมทรัพย์เดิม) (AHU) - Pressure independent Control Valve (PICV.) 2 นิ้ว (24 V AC/DC) (1) Valve (2) Actuator 24 Vac - UNINON 3 นิ้ว (Stainless Steel 304) - THERMOSTAT (24 V AC) - Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 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	โถงอาคาร 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) - THERMOSTAT (24 V AC) - Support ใช้เหล็ก Channel 100 x 50 x 5/7.5 มม. + เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 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

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

สถานก่อสร้าง สำนักงาน ป.ป.ช. จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพยากรฯ สำนักงานป.ป.ช.

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2568

[illegible]

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

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ป.ร.๔ จังหวัดนนทบุรี

แบบเลขที่ AR 68003

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ร.๔.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	2.50 ห้องงนทบุรี 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 ¼ นิ้ว (Stainless Steel 304)	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. + เหล็กเพลทที่เหลี่ยมหนา 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 ห้องงนทบุรี 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. + เหล็กเพลทที่เหลี่ยมหนา 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

สำนักบริหารทรัพย์สิน สำนักงานป.ป.ช.

แบบเลขที่ AR 68003

ประมาณราคาเมื่อวันที่

24 มิถุนายน 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 ทาสีสัญลักษณ์ท่อ	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

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2568

1/1
1/1