

ปร.4

งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

อาคารแถวแถว (อาคาร E)

และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (อาคาร H)

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแกล้งข้าว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิบูลย์ จ.นนทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปหมวดระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (อาคาร E)								
1	เครื่องส่งลมเย็นขนาดใหญ่ (Air Handling Unit)	1	งาน		187,575.00		18,757.50	206,332.50	
2	เครื่องส่งลมเย็นขนาดเล็ก (Fan Coil Unit)	1	งาน		67,855.00		6,000.00	73,855.00	
3	พัดลมระบายอากาศ (Ventilating Fan)	1	งาน		20,960.00		3,850.00	24,810.00	
4	ระบบกรองอากาศ (Air Filtration System)	1	งาน		14,260.00		3,120.00	17,380.00	
5	งานท่อ (Piping Work)	1	งาน		16,320.77		6,187.00	22,507.77	
6	ฉนวนหุ้มท่อ (Pipe Insulation)	1	งาน		10,914.40		4,319.00	15,233.40	
7	วาล์วและอุปกรณ์ประกอบ (Valve & Pipe Accessories)	1	งาน		32,988.00		7,000.00	39,988.00	
8	ระบบท่อลม (Duct Work)	1	งาน		47,212.00		78,777.00	125,989.00	
9	ฉนวนหุ้มท่อลม (Duct Insulation)	1	งาน		58,275.00		42,457.00	100,732.00	
10	หน้ากากลม (Air Diffuser, Grille & Register)	1	งาน		88,390.00		8,300.00	96,690.00	
11	อุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติ (Automatic Control Equipment)	1	งาน		84,649.00		2,350.00	86,999.00	
12	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)	1	งาน		50,252.75		6,770.54	57,023.29	
13	ระบบป้องกันไฟและควันลาม (Fire Barrier System)	1	งาน		15,000.00		4,500.00	19,500.00	
	รวมราคาหมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ(E)				694,651.92		192,388.04	887,039.96	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแกล้งข้าว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิเบศร์ จ.นนทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	เครื่องส่งลมเย็นขนาดใหญ่ (Air Handling Unit)								
1.1	Unit No.								
	E-1AH-01	1.00	ชุด	183,000.00	183,000.00	18,300.00	18,300.00	201,300.00	
1.2	อุปกรณ์ลดแรงสั่นสะเทือน (Vibration Isolator)	1.00	รวม	4,575.00	4,575.00	457.50	457.50	5,032.50	
	รวมราคารายการที่ 1				187,575.00		18,757.50	206,332.50	
2	เครื่องส่งลมเย็นขนาดเล็ก (Fan Coil Unit)								
2.1	Unit No.								
	E-1FC-02	1.00	ชุด	42,100.00	42,100.00	2,000.00	2,000.00	44,100.00	
	E-1FC-03	1.00	ชุด	14,400.00	14,400.00	1,500.00	1,500.00	15,900.00	
	E-2FC-01	1.00	ชุด	9,700.00	9,700.00	1,500.00	1,500.00	11,200.00	
2.2	อุปกรณ์ลดแรงสั่นสะเทือน (Vibration Isolator)	1.00	รวม	1,655.00	1,655.00	1,000.00	1,000.00	2,655.00	
	รวมราคารายการที่ 2				67,855.00		6,000.00	73,855.00	
3	พัดลมระบายอากาศ (Ventilating Fan)								
3.1	CEILING FAN								
	- E-1V-01 (80 CFM)	1.00	ชุด	4,160.00	4,160.00	550.00	550.00	4,710.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแลงข้าว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิบูลย์ จ.นนทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	งานท่อ (Piping Work)								
5.1	Chilled Water Pipe								
5.1.1	ท่อเหล็กดำ Sch.40 GR, A มีตะเข็บ (ERW Black Steel Pipe Sch.40, GR, A Seamed)								
	- 3/4 " Ø	46.00	ม	60.83	2,798.33	28.00	1,288.00	4,086.33	
	- 1 " Ø	6.00	ม	92.50	555.00	35.00	210.00	765.00	
	- 1 1/4 " Ø	12.00	ม	127.50	1,530.00	45.00	540.00	2,070.00	
	- 2 " Ø	6.00	ม	200.00	1,200.00	70.00	420.00	1,620.00	
	- 2 1/2 " Ø	12.00	ม	318.33	3,820.00	90.00	1,080.00	4,900.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	2,970.00	2,970.00	891.00	891.00	3,861.00	
	- ที่ยึดและที่แขวน	1.00	รวม	1,485.00	1,485.00	445.00	445.00	1,930.00	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและหาสีสัญลักษณ์	1.00	รวม	990.00	990.00	297.00	297.00	1,287.00	
5.2	Drain				-		-	-	
5.2.1	ท่อพีวีซีชั้น 8.5 (PVC Pipe Class 8.5)				-		-	-	
	- 3/4 " Ø	12.00	ม	12.59	151.08	25.00	300.00	451.08	
	- 1 " Ø	16.00	ม	16.63	266.08	25.00	400.00	666.08	
	- 1 1/4 " Ø	8.00	ม	20.66	165.28	25.00	200.00	365.28	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	195.00	195.00	58.00	58.00	253.00	
	- ที่ยึดและที่แขวน	1.00	รวม	117.00	117.00	35.00	35.00	152.00	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและหาสีท่อ	1.00	รวม	78.00	78.00	23.00	23.00	101.00	
	รวมราคารายการที่ 5				16,320.77		6,187.00	22,507.77	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแถวขาว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ จ.นนทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	วาล์วและอุปกรณ์ประกอบ (Valve & Pipe Accessories)								
7.1	Gate Valve 1,034 kPa WOG (200 PSI?)								
	- 3/4 " Ø	8.00	ชุด	258.00	2,064.00	150.00	1,200.00	3,264.00	
	- 1 " Ø	4.00	ชุด	339.00	1,356.00	200.00	800.00	2,156.00	
7.2	Butterfly Valve 1,034 kPa WOG (200 PSI?)				-		-	-	
	- 2 1/2 " Ø	2.00	ชุด	950.00	1,900.00	500.00	1,000.00	2,900.00	
7.3	Automatic Balancing Valve w/ Flow Measuring Port				-		-	-	
	- 3/4 " Ø	2.00	ชุด	2,200.00	4,400.00	150.00	300.00	4,700.00	
	- 1 " Ø	1.00	ชุด	2,400.00	2,400.00	200.00	200.00	2,600.00	
	- 2 " Ø	1.00	ชุด	4,850.00	4,850.00	400.00	400.00	5,250.00	
7.4	Strainer 1,034 kPa WOG (200 PSI?)				-		-	-	
	- 3/4 " Ø	2.00	ชุด	356.00	712.00	150.00	300.00	1,012.00	
	- 1 " Ø	1.00	ชุด	540.00	540.00	200.00	200.00	740.00	
	- 2 " Ø	1.00	ชุด	1,932.00	1,932.00	400.00	400.00	2,332.00	
7.5	Flexible Pipe Connector 1,034 kPa WOG (200 PSI?)				-		-	-	
	- 2 1/2 " Ø	2.00	ชุด	3,267.00	6,534.00	500.00	1,000.00	7,534.00	
7.6	Automatic Air Vent				-		-	-	
	- 1 " Ø	2.00	ชุด	2,400.00	4,800.00	200.00	400.00	5,200.00	
7.7	Dirt Pocket				-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแกล้งข้าว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิบูลย์ จ.นนทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- 2 " Ø	2.00	ชุด	750.00	1,500.00	400.00	800.00	2,300.00	
	รวมราคารายการที่ 7				32,988.00		7,000.00	39,988.00	
8	ระบบท่อลม (Duct Work)								
8.1	สังกะสีแผ่นเรียบ (Galvanized Steel Sheet)								
	- สังกะสีเบอร์ 26 GA	195.00	ฟ ²	10.94	2,133.30	18.00	3,510.00	5,643.30	
	- สังกะสีเบอร์ 22 GA	1,830.00	ฟ ²	12.34	22,582.20	25.00	45,750.00	68,332.20	
	- สังกะสีเบอร์ 18 GA	750.00	ฟ ²	15.47	11,602.50	35.00	26,250.00	37,852.50	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	7,263.00	7,263.00	2,178.00	2,178.00	9,441.00	
	- ทียึดและที่แขวน	1.00	รวม	3,631.00	3,631.00	1,089.00	1,089.00	4,720.00	
	รวมราคารายการที่ 8				47,212.00		78,777.00	125,989.00	
9	ฉนวนหุ้มท่อลม (Duct Insulation)								
9.1	ฉนวนหุ้มท่อลม (Duct Insulation)								
	- 25-mm 32 kg/m ³ Fiberglass	2,775.00	ฟ ²	20.00	55,500.00	15.00	41,625.00	97,125.00	
9.2	Duct Tape & Adhesive (Neobond Fire Retardant)	1.00	รวม	2,775.00	2,775.00	832.00	832.00	3,607.00	
	รวมราคารายการที่ 9				58,275.00		42,457.00	100,732.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแถวขาว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ จ.นนทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
10	หน้ากากลม (Air Diffuser, Grille & Register)								
10.1	Supply Air Grille								
	- 5 m. x 0.25 m., 3,700 CFM (Curve Type)	1.00	ชุด	3,603.60	3,603.60	750.00	750.00	4,353.60	
10.2	Jet Diffuser (Ball Type)				-		-	-	
	- 16 " Ø	6.00	ชุด	2,720.00	16,320.00	500.00	3,000.00	19,320.00	
10.3	Return Air Grille				-		-	-	
	- 9 m. x 0.3 m. (Curve Type)	1.00	ชุด	5,405.40	5,405.40	750.00	750.00	6,155.40	
10.4	Motorize Damper				-		-	-	
	- 12" x 8"	1.00	ชุด	4,080.00	4,080.00	500.00	500.00	4,580.00	
10.5	Fresh Air Grille w/ Insect Screen				-		-	-	
	- 14" x 10"	1.00	ชุด	271.20	271.20	150.00	150.00	421.20	
10.6	Exhaust Air Grille w/ Insect Screen				-		-	-	
	- 6" x 6"	1.00	ชุด	169.80	169.80	125.00	125.00	294.80	
	- 10" x 10"	4.00	ชุด	195.00	780.00	150.00	600.00	1,380.00	
10.7	Volume Damper				-		-	-	
	- 44" x 12"	2.00	ชุด	2,160.00	4,320.00	200.00	400.00	4,720.00	
10.8	Fire Damper (ระหว่างชั้น)				-		-	-	
	- 6" x 4"	1.00	ชุด	4,560.00	4,560.00	125.00	125.00	4,685.00	
	- 6" x 6"	1.00	ชุด	4,560.00	4,560.00	125.00	125.00	4,685.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแลงข้าว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ จ.นนทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- 12" x 8"	1.00	ชุด	6,560.00	6,560.00	150.00	150.00	6,710.00	
	- 44" x 12"	1.00	ชุด	15,200.00	15,200.00	200.00	200.00	15,400.00	
	- 46" x 18"	1.00	ชุด	18,560.00	18,560.00	225.00	225.00	18,785.00	
					-		-	-	
10.8	Supply Air plenum Lining With Closed Cell Epdm Elastomeric Insulation				-		-	-	
	- 1.4 mx 1.4mx 0.6m	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	1,200.00	1,200.00	5,200.00	
	รวมราคารายการที่ 10				88,390.00		8,300.00	96,690.00	
11	อุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติ (Automatic Control Equipment)								
11.1	Thermostat for AHU, Proportional Type	1.00	ชุด	3,600.00	3,600.00	150.00	150.00	3,750.00	
11.2	Thermostat for FCU, On-Off Type	3.00	ชุด	1,400.00	4,200.00	100.00	300.00	4,500.00	
11.3	2-Way, Proportional Type 1,034 kPa WOG (200 PSI?)				-		-	-	
	- 3/4" Ø	2.00	ชุด	4,395.00	8,790.00	150.00	300.00	9,090.00	
11.4	2-Way, Pressure independent control valve				-		-	-	
	- 1" Ø	1.00	ชุด	4,480.00	4,480.00	200.00	200.00	4,680.00	
	- 2" Ø	1.00	ชุด	7,909.00	7,909.00	400.00	400.00	8,309.00	
11.5	Sensor				-		-	-	
	- Duct Smoke Detector	1.00	Point	21,000.00	21,000.00	250.00	250.00	21,250.00	
	- Air Flow Clog	1.00	Point	6,190.00	6,190.00	250.00	250.00	6,440.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแถวขาว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ จ.นนทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- Duct Smoke Detector	1.00	Point	21,000.00	21,000.00	250.00	250.00	21,250.00	
	- Room Temp. Sensor	1.00	Point	7,480.00	7,480.00	250.00	250.00	7,730.00	
	รวมรายการที่ 11				84,649.00		2,350.00	86,999.00	
12	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)								
12.1	Panel Board No.								
	- P-E-1AH-01	1.00	ชุด	46,155.00	46,155.00	4,615.50	4,615.50	50,770.50	
12.2	สายไฟฟ้าชนิด THW, 750V 70 °C (IEC01?)				-		-	-	
	- 1.5 มม ²	12.00	ม.	5.66	67.92	5.00	60.00	127.92	
	- 2.5 มม ²	66.00	ม.	8.38	553.08	7.00	462.00	1,015.08	
	- 4 มม ²	39.00	ม.	12.64	492.96	10.00	390.00	882.96	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	รวม	111.40	111.40	33.42	33.42	144.81	
12.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)				-		-	-	
	- 1/2 " Ø	27.00	ม.	54.05	1,459.35	26.00	702.00	2,161.35	
	- 3/4 " Ø	13.00	ม.	71.87	934.31	28.00	364.00	1,298.31	
	- ทียัดและที่แขวน	1.00	รวม	478.73	478.73	143.62	143.62	622.35	
	รวมรายการที่ 12				50,252.75		6,770.54	57,023.29	

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

[illegible]

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแถวขาว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ จ.นนทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Split-Type Air Conditioning)								
1.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
	H-1CD-01 / H-1FDX-01 (9,000 BTU)	1.00	ชุด	31,400.00	31,400.00	1,500.00	1,500.00	32,900.00	
	H-1CD-02 / H-1FDX-02 (9,000 BTU)	1.00	ชุด	31,400.00	31,400.00	1,500.00	1,500.00	32,900.00	
1.3	Room Thermostat w/ 3 Speed Switch	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	100.00	200.00	2,600.00	
1.4	งานท่อน้ำยา	1.00	รวม	3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00	
1.5	งานท่อน้ำทิ้ง	1.00	รวม	2,000.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00	3,000.00	
	รวมราคารายการที่ 1				70,200.00		5,700.00	75,900.00	
2	พัดลมระบายอากาศ (Ventilating Fan)								
2.1	IPF								
	- H-1V-18 (2500 CFM)	1.00	ชุด	20,254.00	20,254.00	500.00	500.00	20,754.00	
2.2	JF				-		-		
	- H-1V-01 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-02 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-03 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-04 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-05 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแลงข้าว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิบูลย์ จ.นนทบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- H-1V-06 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-07 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-08 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-09 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-10 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-11 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-12 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-13 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-14 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-15 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-16 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
	- H-1V-17 (2800 CFM)	1.00	ชุด	39,000.00	39,000.00	500.00	500.00	39,500.00	
2.3	อุปกรณ์ลดแรงสั่นสะเทือน (Vibration Isolator)	1.00	รวม	16,575.00	16,575.00	4,972.50	4,972.50	21,547.50	
	รวมรายการที่ 2				699,829.00		13,972.50	713,801.50	
3	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)								
3.1	Panel Board No.								
	- P-H-1V-01	1.00	ชุด	345,022.00	345,022.00	10,500	10,500.00	355,522.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแถวขาว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิบูลย์ จ.นนทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	สายไฟฟ้าชนิด THW, 750V 70 °C (สาย IEC01)								
	- 1.5 มม ²	1,750.00	ม.	5.66	9,905.00	5.00	8,750.00	18,655.00	
	- 2.5 มม ²	5,250.00	ม.	8.38	43,995.00	7.00	36,750.00	80,745.00	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	รวม	5,390.00	5,390.00	1,617.00	1,617.00	7,007.00	
3.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)				-		-	-	
	- 1/2 " Ø	1,750.00	ม.	54.05	94,587.50	26.00	45,500.00	140,087.50	
	- ทียัดและที่แขวน	1.00	เหมา	18,917.50	18,917.50	5,675.25	5,675.25	24,592.75	
	รวมราคารายการที่ 3				517,817.00		108,792.25	626,609.25	
4	ระบบป้องกันไฟและควันลาม (Fire Barrier System)	1.00	เหมา	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
	รวมราคารายการที่ 4				15,000.00		4,500.00	19,500.00	
5	หน้ากากลม (Air Diffuser, Grille & Register)								
5.1	Fresh Air Grille w/ Insect Screen								
	- 56" x 18"	1	ชุด	1,448.40	1,448.40	400.00	400.00	1,848.40	
	รวมราคารายการที่ 5				1,448.40		400.00	1,848.40	