

ปร.4

งานระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย

อาคารแถวสองชั้น (อาคาร E)

และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (อาคาร H)

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		
	สรุปหมวดงานระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย อาคาร H								
	ระบบสุขาภิบาล(อาคารH)				8,101,578.89	-	2,164,760.62	10,266,339.51	
	ระบบป้องกันอัคคีภัย(อาคารH)				1,470,429.22	-	536,868.78	2,007,298.00	
	รวมราคาหมวดงานระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย อาคาร H				9,572,008.11		2,701,629.40	12,273,637.51	

หน่วย : บาท

๑๕.4 SN (H,E)

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		
1	ระบบน้ำประปา (Cold Water Supply System)								
1.1	ท่อ PP-R PN 10 (Branch)								
	- 1/2 " Ø	418.00	ม	35.00	14,630.00	30.00	12,540.00	27,170.00	
	- 3/4 " Ø	282.00	ม	46.00	12,972.00	30.00	8,460.00	21,432.00	
	- 1 " Ø	71.00	ม	76.00	5,396.00	30.00	2,130.00	7,526.00	
	- 1 1/4 " Ø	12.00	ม	113.00	1,356.00	30.00	360.00	1,716.00	
	- 2 1/2 " Ø	73.00	ม	402.00	29,346.00	100.00	7,300.00	36,646.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	34,418.00	34,418.00	10,325.40	10,325.40	44,743.40	
	- ทียัดและที่แขวน	1.00	รวม	13,767.20	13,767.20	4,130.16	4,130.16	17,897.36	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและหาข้อผิดพลาด	1.00	รวม	6,883.60	6,883.60	2,065.08	2,065.08	8,948.68	
1.2	Butterfly Valve 200 PSI WOG				-		-	-	
	- 2 1/2 " Ø	2.00	ชุด	665.00	1,330.00	500.00	1,000.00	2,330.00	
1.3	Float Valve, Modulating Remote Controlled Type				-		-	-	
	- 2 1/2 " Ø	2.00	ชุด	3,267.00	6,534.00	500.00	1,000.00	7,534.00	
1.4	ก๊อกสนาม (Hose Bibb) W/ Key Lock				-		-	-	
	- 1/2 " Ø	20.00	ชุด	295.00	5,900.00	80.00	1,600.00	7,500.00	
	รวมราคารายการที่ 1				132,532.80		50,910.64	183,443.44	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแปลงข้าว (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		
2	Water Feature & Pond System								
2.1	Pond Circulating Pump								
	- PCP-1-01	1.00	ชุด	142,389.00	142,389.00	-	-	142,389.00	
	- PCP-1-02	1.00	ชุด	142,389.00	142,389.00	-	-	142,389.00	
	- PCP-2-01	1.00	ชุด	10,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
	- PCP-3-01	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
2.2	Pond Filter				-		-	-	
	- PF-1-01	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
	- PF-1-02	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
	- PF-1-03	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
	- PF-2-01	1.00	ชุด	13,344.00	13,344.00	-	-	13,344.00	
	- PF-3-01	1.00	ชุด	13,344.00	13,344.00	-	-	13,344.00	
2.3	Star Vacuum Fitting with Plug ABS	1.00	ชุด	650.00	650.00	-	-	650.00	
2.4	Floor Inlet Fitting	1.00	ชุด	650.00	650.00	-	-	650.00	
2.5	Maindrain Frame & Grate ABS	1.00	ชุด	3,100.00	3,100.00	-	-	3,100.00	
2.6	Double Grating ABS	1.00	ชุด	1,290.00	1,290.00	-	-	1,290.00	
2.7	งานเดินระบบและติดตั้งอุปกรณ์ระบบกรองน้ำ	1.00	รวม	-	-	124,696.80	124,696.80	124,696.80	
2.8	Water Feature Circulating Pump				-		-	-	
	- WF-1-01	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแปลงข้าว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิเศษ 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		
	- WF-1-02	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- WF-2-01	1.00	ชุด	12,280.00	12,280.00	-	-	12,280.00	
	- WF-3-01	1.00	ชุด	16,373.00	16,373.00	-	-	16,373.00	
2.9	Maindrain Frame & Grate ABS	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
2.10	งานเดินระบบและติดตั้งอุปกรณ์ระบบกรองน้ำ	1.00	รวม	-	-	26,955.90	26,955.90	26,955.90	
2.11	ชุดทำความสะอาด				-		-	-	
2.12	Teleopic Pole	1.00	ชุด	2,590.00	2,590.00	-	-	2,590.00	
2.13	Premium Vacuum Hose	1.00	ชุด	8,800.00	8,800.00	-	-	8,800.00	
2.14	Premium Vacuum Head	1.00	ชุด	3,990.00	3,990.00	-	-	3,990.00	
2.15	Nylon Curved Brush	1.00	ชุด	1,090.00	1,090.00	-	-	1,090.00	
2.16	Algae Brush Stainless Steel	1.00	ชุด	1,090.00	1,090.00	-	-	1,090.00	
2.17	Leaf Skimmer, Flat	1.00	ชุด	890.00	890.00	-	-	890.00	
2.18	C1 & pH Test Kit	1.00	ชุด	750.00	750.00	-	-	750.00	
2.19	เคมีสำหรับปรับสภาพน้ำครั้งแรก	1.00	ชุด	100,000.00	100,000.00		-	100,000.00	
2.20	Chlorine	4.00	ชุด	5,900.00	23,600.00	-	-	23,600.00	
2.21	Soda Ash	4.00	ชุด	9,200.00	36,800.00	-	-	36,800.00	
2.22	Hydrochoric Acid	4.00	ชุด	770.00	3,080.00	-	-	3,080.00	
2.23	Swimtrine	4.00	ชุด	1,999.00	7,996.00	-	-	7,996.00	
2.24	Staintrine	4.00	ชุด	1,999.00	7,996.00	-	-	7,996.00	
2.25	Cleartrine	4.00	ชุด	1,999.00	7,996.00	-	-	7,996.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแกลงขาว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนนิเบศร์ 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		
2.26	ท่อพีวีซีชั้น 13.5 มอก. 17-2532 (PVC Pipe Class 13.5)				-		-	-	
	- 2 " Ø	585.00	ม	61.00	35,685.00	40.00	23,400.00	59,085.00	
	- 2 ½ " Ø	215.00	ม	102.00	21,930.00	50.00	10,750.00	32,680.00	
	- 3 " Ø	186.00	ม	142.00	26,412.00	75.00	13,950.00	40,362.00	
	- 4 " Ø	200.00	ม	229.00	45,800.00	100.00	20,000.00	65,800.00	
	- 6 " Ø	71.00	ม	486.00	34,506.00	200.00	14,200.00	48,706.00	
	- 8 " Ø	275.00	ม	827.00	227,425.00	300.00	82,500.00	309,925.00	
	- 10 " Ø	190.00	ม	1,245.00	236,550.00	400.00	76,000.00	312,550.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	237,117.76	237,117.76	71,135.33	71,135.33	308,253.09	
	- ที่ยึดและที่แขวน	1.00	รวม	177,838.32	177,838.32	53,351.50	53,351.50	231,189.82	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทดสอบสัญลักษณ์	1.00	รวม	59,279.44	59,279.44	17,783.83	17,783.83	77,063.27	
2.27	Floor Inlet Fitting				-		-	-	
	- 2 " Ø	23.00	ชุด	500.00	11,500.00	200.00	4,600.00	16,100.00	
2.28	Vacuum Fitting				-		-	-	
	- 2 " Ø	16.00	ชุด	500.00	8,000.00	200.00	3,200.00	11,200.00	
2.29	Anti-Vortex Inlet				-		-	-	
	- 8 " Ø	33.00	ชุด	5,600.00	184,800.00	600.00	19,800.00	204,600.00	
2.30	Main Drain				-		-	-	
	- 12 x 12 ". Ø	2.00	ชุด	6,500.00	13,000.00	1,000.00	2,000.00	15,000.00	
	- 9 x 9 ". Ø	3.00	ชุด	2,900.00	8,700.00	500.00	1,500.00	10,200.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแฝงข่าว (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		
2.31	Gutter/ ABS Grating				-		-	-	
	- 0.35 x 0.4 m	175.00	ม	500.00	87,500.00	100.00	17,500.00	105,000.00	
2.32	Gutter/ Galvanized Grating				-		-	-	
	- 0.25 x 0.5 m	13.00	ม	350.00	4,550.00	100.00	1,300.00	5,850.00	
2.33	อุปกรณ์ลดแรงสั่นสะเทือน (Vibration Isolator)	1.00	รวม	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
2.34	ฐานแท่นคอนกรีต (Concrete Foundation)	1.00	รวม	20,000.00	20,000.00	6,000.00	6,000.00	26,000.00	
2.35	Chlorine Feed Pump				-		-	-	
	- P-CF-01	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
2.36	Chlorine Suction Tank				-		-	-	
	- P-CT-01	1.00	ชุด	3,200.00	3,200.00	320.00	320.00	3,520.00	
2.37	Chlorine Mixer				-		-	-	
	- P-MX-01	1.00	ชุด	3,200.00	3,200.00	320.00	320.00	3,520.00	
2.38	Butterfly Valve 200 PSI WOG				-		-	-	
	- ½ " Ø	1.00	ชุด	450.00	450.00	100.00	100.00	550.00	
	- 2 " Ø	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	400.00	800.00	2,200.00	
	- 3 " Ø	2.00	ชุด	742.00	1,484.00	600.00	1,200.00	2,684.00	
	- 4 " Ø	3.00	ชุด	2,626.00	7,878.00	800.00	2,400.00	10,278.00	
	- 8 " Ø	3.00	ชุด	3,885.00	11,655.00	1,600.00	4,800.00	16,455.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแปลงข้าว (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		
2.39	Gate Valve, Class 125 (200 PSI WOG)				-		-	-	
	- 2 " ๘	13.00	ชุด	700.00	9,100.00	400.00	5,200.00	14,300.00	
	- 3 " ๘	4.00	ชุด	3,267.60	13,070.40	600.00	2,400.00	15,470.40	
	- 6 " ๘	4.00	ชุด	10,164.00	40,656.00	1,200.00	4,800.00	45,456.00	
	- 8 " ๘	4.00	ชุด	29,232.00	116,928.00	1,600.00	6,400.00	123,328.00	
2.40	Modulating Check Valve (200 PSI WOG?) W/Solenoid Control				-		-	-	
	- 2 " ๘	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	400.00	800.00	2,200.00	
	- 3 " ๘	2.00	ชุด	3,267.60	6,535.20	600.00	1,200.00	7,735.20	
	- 6 " ๘	2.00	ชุด	10,164.00	20,328.00	1,200.00	2,400.00	22,728.00	
	- 8 " ๘	2.00	ชุด	10,164.00	20,328.00	1,600.00	3,200.00	23,528.00	
2.41	Strainer 200 PSI WOG				-		-	-	
	- 2 " ๘	2.00	ชุด	1,352.40	2,704.80	400.00	800.00	3,504.80	
	- 3 " ๘	2.00	ชุด	2,179.10	4,358.20	600.00	1,200.00	5,558.20	
	- 6 " ๘	2.00	ชุด	10,164.00	20,328.00	1,200.00	2,400.00	22,728.00	
	- 8 " ๘	2.00	ชุด	10,164.00	20,328.00	1,600.00	3,200.00	23,528.00	
2.42	Foot Valve (ไม่ได้แสดงรายละเอียดในรายการประกอบแบบ?)				-		-	-	
	- 2 " ๘	2.00	ชุด	3,267.60	6,535.20	400.00	800.00	7,335.20	
	- 3 " ๘	2.00	ชุด	3,267.60	6,535.20	600.00	1,200.00	7,735.20	
	- 6 " ๘	2.00	ชุด	10,164.00	20,328.00	1,200.00	2,400.00	22,728.00	
	- 8 " ๘	2.00	ชุด	10,164.00	20,328.00	1,600.00	3,200.00	23,528.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแลงข้าว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิเศษ 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		
2.43	ช่องระบายน้ำฝน (Roof Drain)				-		-	-	
	- 4 " ๘	1.00	ชุด	865.00	865.00	400.00	400.00	1,265.00	
	- 8 " ๘	13.00	ชุด	2,285.00	29,705.00	1,600.00	20,800.00	50,505.00	
2.44	Redox Conroller (Proportional Type)	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	5,000.00	5,000.00	55,000.00	
2.45	ORP. Sensor	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	3,500.00	3,500.00	38,500.00	
	รวมราคารายการที่ 2				2,652,398.52		677,363.36	3,329,761.88	
3	ระบบระบายน้ำโสโครก น้ำทิ้ง ระบายอากาศและท่อระบายอากาศ								
3.1	ท่อพีวีซีชั้น 8.5 มอก. 17-2532 (PVC Pipe Class 8.5)								
	- 4 " ๘	157.00	ม	152.00	23,864.00	100.00	15,700.00	39,564.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	7,997.44	7,997.44	2,399.23	2,399.23	10,396.67	
	- ทียึดและที่แขวน	1.00	รวม	5,998.08	5,998.08	1,799.42	1,799.42	7,797.50	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	1.00	รวม	1,999.36	1,999.36	599.81	599.81	2,599.17	
3.2	ท่อพีวีซีชั้น 13.5 มอก. 17-2532 (PVC Pipe Class 13.5)				-		-	-	
	- 4 " ๘	139.00	ม	229.00	31,831.00	100.00	13,900.00	45,731.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	10,530.08	10,530.08	3,159.02	3,159.02	13,689.10	
	- ทียึดและที่แขวน	1.00	รวม	7,897.56	7,897.56	2,369.27	2,369.27	10,266.83	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	1.00	รวม	2,632.52	2,632.52	789.76	789.76	3,422.28	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแถว (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		
3.3	ช่องสำหรับทำความสะอาดท่อจากพื้น (Floor Cleanout)				-		-	-	
	- 4 " Ø	4.00	ชุด	730.00	2,920.00	400.00	1,600.00	4,520.00	
3.4	Flexible Pipe Connector, Reinforced Neoprene Rubber (Bellow type), 200 PSI W.O.G				-		-	-	
	- 4 " Ø	4.00	ชุด	3,876.00	15,504.00	120.00	480.00	15,984.00	
3.5	Flexible Pipe Connector, Non-Pressure				-		-	-	
	- 4 " Ø	2.00	ชุด	3,876.00	7,752.00	200.00	400.00	8,152.00	
	- 6 " Ø	4.00	ชุด	5,775.00	23,100.00	300.00	1,200.00	24,300.00	
3.6	VTR				-		-	-	
	- 4 " Ø	4.00	ชุด	675.00	2,700.00	400.00	1,600.00	4,300.00	
	รวมราคารายการที่ 3				144,726.04		45,996.51	190,722.55	
4	ระบบระบายน้ำฝนและระบายน้ำในอาคาร (Storm Drain & Building Drain System)								
4.1	เครื่องสูบน้ำ (Drainage pump)								
	- DP-01,02	2.00	ชุด	60,000.00	120,000.00	5,000.00	10,000.00	130,000.00	
4.2	ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก RCP				-		-	-	
	- 0.3 ม. Ø	232.00	ม	230.00	53,360.00	130.00	30,160.00	83,520.00	
	- 0.4 ม. Ø	164.00	ม	310.00	50,840.00	310.00	50,840.00	101,680.00	
	- 0.5 ม. Ø	35.00	ม	370.00	12,950.00	370.00	12,950.00	25,900.00	
	- 0.6 ม. Ø	40.00	ม	440	17,600.00	440.00	17,600.00	35,200.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแฝงข่าว (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		
	- 0.8 ม. Ø	12.00	ม	690	8,280.00	690.00	8,280.00	16,560.00	
4.3	MAMHOL	38.00	ชุด	12,000.00	456,000.00	1,200.00	45,600.00	501,600.00	
4.4	MANHOLE (MH-02)	9.00	ชุด	11,000.00	99,000.00	4,500.00	40,500.00	139,500.00	
4.5	MANHOLE (MH-03)	2.00	ชุด	11,000.00	22,000.00	4,500.00	9,000.00	31,000.00	
4.6	ท่อ DRAIN				-		-	-	
	- 4 " Ø	35.00	ม	212.30	7,430.50	100.00	3,500.00	10,930.50	
	- 6 " Ø	125.00	ม	451.00	56,375.00	200.00	25,000.00	81,375.00	
	- 8 " Ø	35.00	ม	766.70	26,834.50	300.00	10,500.00	37,334.50	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	48,280.32	48,280.32	14,484.10	14,484.10	62,764.42	
	- ที่ยึดและที่แขวน	1.00	รวม	36,210.24	36,210.24	10,863.07	10,863.07	47,073.31	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทดสอบสัญลักษณ์	1.00	รวม	12,070.08	12,070.08	3,621.02	3,621.02	15,691.10	
4.7	SUB DRAIN (Neodrain Pipe)				-		-	-	
	- 2 ½ " Ø	20.00	ม	110.00	2,200.00	25.00	500.00	2,700.00	
	- 3 " Ø	35.00	ม	145.00	5,075.00	35.00	1,225.00	6,300.00	
	- 4 " Ø	184.00	ม	230.00	42,320.00	55.00	10,120.00	52,440.00	
	- 6 " Ø	738.00	ม	430.00	317,340.00	110.00	81,180.00	398,520.00	
	- 8 " Ø	-	ม	595.00	-	144.00	-	-	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	152,732.00	152,732.00	45,819.60	45,819.60	198,551.60	
	- ที่ยึดและที่แขวน	1.00	รวม	53,456.20	53,456.20	16,036.86	16,036.86	69,493.06	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทดสอบสัญลักษณ์	1.00	รวม	30,546.40	30,546.40	9,163.92	9,163.92	39,710.32	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแถวขาว (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		
4.8	ค่าขุดดิน วางท่อ และถมดินกลับ	1.00	รวม		-	91,620.00	91,620.00	91,620.00	
4.9	Penden Drain				-		-	-	
	- 4 " ด	73.00	ชุด	700.00	51,100.00	400.00	29,200.00	80,300.00	
4.10	Area Drain				-		-	-	
	- 6 " ด	5.00	ชุด	3,650.00	18,250.00	600.00	3,000.00	21,250.00	
	- 8 " ด	1.00	ชุด	2,730.00	2,730.00	800.00	800.00	3,530.00	
4.11	Flexible Pipe Connector, Non-Pressure				-		-	-	
	- 4 " ด	3.00	ชุด	3,876.00	11,628.00	200.00	600.00	12,228.00	
	- 6 " ด	14.00	ชุด	5,775.00	80,850.00	300.00	4,200.00	85,050.00	
	- 8 " ด	2.00	ชุด	11,004.00	22,008.00	400.00	800.00	22,808.00	
4.12	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี (Galvanized Steel Pipe) มอก.277-2532				-		-	-	
	- 4 " ด	53.00	ม	436.00	23,108.00	200.00	10,600.00	33,708.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	8,031.36	8,031.36	2,409.41	2,409.41	10,440.77	
	- ทียัดและที่แขวน	1.00	รวม	4,015.68	4,015.68	1,204.70	1,204.70	5,220.38	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์	1.00	รวม	2,007.84	2,007.84	602.35	602.35	2,610.19	
	รวมราคารายการที่ 4				1,854,629.12		601,980.04	2,456,609.16	

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		
5	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)								
5.1	Sanitary Motor Control Center								
	- SMCC-H-02	1.00	ชุด	394,405.00	394,405.00	39,440.50	39,440.50	433,845.50	
	CB, IC ≥ 36 kA	1.00	ชุด	2,600.00	2,600.00	100.00	100.00	2,700.00	
	CB, IC ≥ 36 kA	2.00	ชุด	2,600.00	5,200.00	100.00	200.00	5,400.00	
	- SMCC-H-01E	1.00	ชุด	40,899.00	40,899.00	5,000.00	5,000.00	45,899.00	
	- SMCC-SE-03E	1.00	ชุด	41,525.00	41,525.00	5,000.00	5,000.00	46,525.00	
	- SMCC-SE-04E	1.00	ชุด	42,461.00	42,461.00	5,000.00	5,000.00	47,461.00	
5.2	สายไฟฟ้าชนิด IEC01				-		-	-	
	- 1.5 มม ²	135.00	ม	5.43	733.05	5.00	675.00	1,408.05	
	- 2.5 มม ²	315.00	ม	20.58	6,482.70	7.00	2,205.00	8,687.70	
	- 4 มม ²	97.00	ม	27.77	2,693.69	10.00	970.00	3,663.69	
	- 6 มม ²	231.00	ม	19.95	4,608.45	12.00	2,772.00	7,380.45	
	- 16 มม ²	179.00	ม	53.93	9,653.47	20.00	3,580.00	13,233.47	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	รวม	2,417.14	2,417.14	725.14	725.14	3,142.28	
5.3	สายไฟฟ้าชนิด NYY				-		-	-	
	- 1.5 มม ²	140.00	ม.	17.62	2,466.80	10.00	1,400.00	3,866.80	
	- 2.5 มม ²	405.00	ม.	20.58	8,334.90	12.00	4,860.00	13,194.90	
	- 4 มม ²	200.00	ม.	27.77	5,554.00	15.00	3,000.00	8,554.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารแปลงข้าว (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		
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	รวม	1,635.57	1,635.57	490.67	490.67	2,126.24	
5.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)				-		-	-	
	- 1/2 " Ø	135.00	ม	54.99	7,423.65	26.00	3,510.00	10,933.65	
	- 3/4 " Ø	60.00	ม	73.12	4,387.20	28.00	1,680.00	6,067.20	
	- 1 1/4 " Ø	66.00	ม.	127.33	8,403.78	38.00	2,508.00	10,911.78	
	- ทียัดและที่แขวน	1.00	รวม	4,042.93	4,042.93	1,212.88	1,212.88	5,255.80	
5.5	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด HDPE				-		-	-	
	- 1 1/4 " Ø	215.00	ม.	27.20	5,848.00	20.00	4,300.00	10,148.00	
	- ทียัดและที่แขวน	1.00	รวม	1,169.60	1,169.60	350.88	350.88	1,520.48	
	รวมราคารายการที่ 5				602,944.92		88,980.07	691,924.99	
6	ระบบรดน้ำต้นไม้ (Irrigation System)								
6.1	ระบบควบคุม								
	- Breaker 10A 1P	1.00	ชุด	125.00	125.00	110.00	110.00	235.00	
	- Controller ESPLXME 12 Stations (38 Station?)	1.00	เครื่อง	31,565.00	31,565.00	2,140.00	2,140.00	33,705.00	
	- ESP Module 12 Stations (4 Station?)	10.00	เครื่อง	14,445.00	144,450.00	645.00	6,450.00	150,900.00	
	- วาล์วไฟฟ้า 1 1/2" - 150PGA	32.00	ตัว	4,450.00	142,400.00	215.00	6,880.00	149,280.00	
	- Pressure Regulating Module - PRS - D	32.00	ตัว	5,190.00	166,080.00	165.00	5,280.00	171,360.00	
	- DBYข้อต่อสายไฟ	64.00	ตัว	236.00	15,104.00	25.00	1,600.00	16,704.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแถวข้าง (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		
	- วาล์วล็อกกลม 10"	32.00	ตัว	1,755.00	56,160.00	165.00	5,280.00	61,440.00	
	- สายไฟ NYY 2 x 1.5 mm2	5,990.00	ม	33.91	203,120.90	12.00	71,880.00	275,000.90	
	- ท่อร้อยสายไฟ PN6 - 25 mm.	2,995.00	ม	12.80	38,336.00	18.00	53,910.00	92,246.00	
	- ข้อต่อท่อร้อยสายไฟ	1.00	รวม	27,979.29	27,979.29	8,393.79	8,393.79	36,373.08	
6.2	ระบบท่อ				-		-	-	
	- ท่อ HDPE 90 mm. PN 10 (ชนิด PE100)	245.00	ม	145.00	35,525.00	120.00	29,400.00	64,925.00	
	- ท่อ HDPE 63 mm. PN 10 (ชนิด PE100)	139.00	ม	73.00	10,147.00	75.00	10,425.00	20,572.00	
	- ท่อ HDPE 50 mm. PN 10 (ชนิด PE100)	415.00	ม	46.50	19,297.50	50.00	20,750.00	40,047.50	
	- ท่อ HDPE 32 mm. PN 10 (ชนิด PE100)	100.00	ม	33.00	3,300.00	30.00	3,000.00	6,300.00	
	- ท่อ LDPE PN4 20 mm.	3,242.00	ม	7.50	24,315.00	18.00	58,356.00	82,671.00	
	- Saddle Clamp 63x3/4"	4.00	ตัว	101.00	404.00	27.00	108.00	512.00	
	- Saddle Clamp 50x3/4"	7.00	ตัว	95.00	665.00	27.00	189.00	854.00	
	- Saddle Clamp 32x3/4"	5.00	ตัว	65.00	325.00	27.00	135.00	460.00	
	- Saddle Clamp 50x1/2"	209.00	ตัว	95.00	19,855.00	27.00	5,643.00	25,498.00	
	- Fitting	1.00	รวม	56,787.00	56,787.00	17,036.10	17,036.10	73,823.10	
6.3	ระบบสปริงเกอร์				-		-	-	
	- Impact Pop-up Rotor Sprinkler / 2045A Maxi-Paw	16.00	หัว	1,200.00	19,200.00	43.00	688.00	19,888.00	
	- Pop-up Uni Spray 4"+4VAN	205.00	หัว	300.00	61,500.00	33.00	6,765.00	68,265.00	
	- Riser 1/2"	205.00	ชุด	300.00	61,500.00	28.00	5,740.00	67,240.00	
	- Swing Joint 3/4"	16.00	ชุด	134.00	2,144.00	28.00	448.00	2,592.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแปลงข้าว (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		
	- Swing Joint 1/2"	205.00	ชุด	134.00	27,470.00	28.00	5,740.00	33,210.00	
	- Shrubber Spike 360 ครบชุด	6,482.00	ชุด	54.00	350,028.00	22.00	142,604.00	492,632.00	
	- Accessorie	1.00	รวม	262,983.00	262,983.00	-	-	262,983.00	
6.4	Testing & Commissioing	1.00	รวม		-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
6.5	ระบบจ่ายน้ำรียูส				-		-	-	
6.5.1	ท่อ PP-R PN 10 (Branch)				-		-	-	
	- 2 " ๑	12.00	ม	287.00	3,444.00	75.00	900.00	4,344.00	
	- 3 " ๑	74.00	ม	562.00	41,588.00	120.00	8,880.00	50,468.00	
	- 4 " ๑	460.00	ม	834.00	383,640.00	150.00	69,000.00	452,640.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	209,894.00	209,894.00	62,968.20	62,968.20	272,862.20	
	- ที่ยึดและที่แขวน	1.00	รวม	83,957.60	83,957.60	25,187.28	25,187.28	109,144.88	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและหาสัญลักษณ์	1.00	รวม	41,978.80	41,978.80	12,593.64	12,593.64	54,572.44	
6.5.2	PRV-01.1, 01.2				-		-	-	
	- 1 " ๑	1.00	ชุด	17,325.00	17,325.00	200.00	200.00	17,525.00	
	- 3 " ๑	1.00	ชุด	27,300.00	27,300.00	600.00	600.00	27,900.00	
6.5.3	Gate Valve, Class 125 (200 PSI WOG)				-		-	-	
	- ½ " ๑	4.00	ชุด	140.00	560.00	100.00	400.00	960.00	
	- 1 " ๑	2.00	ชุด	237.30	474.60	200.00	400.00	874.60	
	- 1 ½ " ๑	1.00	ชุด	458.50	458.50	300.00	300.00	758.50	
	- 2 " ๑	3.00	ชุด	700.00	2,100.00	400.00	1,200.00	3,300.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารแถวข้าง (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		
	- 3 " ๑	18.00	ชุด	3,267.60	58,816.80	600.00	10,800.00	69,616.80	
	- 4 " ๑	4.00	ชุด	5,390.00	21,560.00	800.00	3,200.00	24,760.00	
6.5.4	Globe Valve, Class 125 (200 PSI WOG)				-		-	-	
	- 3 " ๑	1.00	ชุด	7,630.00	7,630.00	600.00	600.00	8,230.00	
6.5.5	Butterfly Valve 200 PSI WOG				-		-	-	
	- 2 " ๑	12.00	ชุด	700.00	8,400.00	400.00	4,800.00	13,200.00	
	- 2 ½ " ๑	10.00	ชุด	665.00	6,650.00	500.00	5,000.00	11,650.00	
	- 3 " ๑	1.00	ชุด	742.00	742.00	600.00	600.00	1,342.00	
	- 4 " ๑	1.00	ชุด	1,190.00	1,190.00	750.00	750.00	1,940.00	
6.5.6	Y Strainer, Class 125 (200 PSI WOG)				-		-	-	
	- 1 " ๑	1.00	ชุด	237.30	237.30	200.00	200.00	437.30	
6.5.7	Pressure Gauge				-		-	-	
	- 3 " ๑	2.00	ชุด	3,267.60	6,535.20	600.00	1,200.00	7,735.20	
6.5.8	Automatic Air Vent w/ Gate valve				-		-	-	
	- ½ " ๑	4.00	ชุด	2,275.00	9,100.00	200.00	800.00	9,900.00	
	รวมราคายางที่ 6				2,714,347.49		699,530.01	3,413,877.50	

หน่วย : บาท

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		
1	งานท่อน้ำ (Piping Work)								
1.1	ท่อเหล็กดำ Sch.40 A53, GR.B มีตะเข็บ (Black Steel Pipe Sch.40, A53 GR.B, Seamed)								
	- 1 " Ø	1,547.00	ม.	69.00	106,743.00	45.00	69,615.00	176,358.00	
	- 1 ¼ " Ø	584.00	ม.	93.53	54,623.47	60.00	35,040.00	89,663.47	
	- 1 ½ " Ø	537.00	ม.	111.93	60,108.20	70.00	37,590.00	97,698.20	
	- 2 " Ø	192.00	ม.	149.88	28,777.60	95.00	18,240.00	47,017.60	
	- 2 ½ " Ø	29.00	ม.	239.58	6,947.92	150.00	4,350.00	11,297.92	
	- 3 " Ø	41.00	ม.	311.27	12,761.93	200.00	8,200.00	20,961.93	
	- 4 " Ø	193.00	ม.	443.13	85,524.73	280.00	54,040.00	139,564.73	
	- 6 " Ø	157.00	ม.	780.85	122,593.45	500.00	78,500.00	201,093.45	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	197,581.96	197,581.96	59,274.59	59,274.59	256,856.55	
	- ทียัดและที่แขวน	1.00	รวม	98,790.98	98,790.98	29,637.29	29,637.29	128,428.27	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทดสอบสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	49,395.49	49,395.49	14,818.65	14,818.65	64,214.14	
	- ค่าทาสีท่อ	1.00	รวม	148,186.47	148,186.47	44,455.94	44,455.94	192,642.41	
1.2	ท่อเหล็กอบสังกะสีชั้น B (มอก 277-2532?) Drain				-		-	-	
	- 1 " Ø	6.00	ม.	89.00	534.00	65.00	390.00	924.00	
	- 2 ½ " Ø	12.00	ม.	230.00	2,760.00	110.00	1,320.00	4,080.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	1,157.61	1,157.61	347.28	347.28	1,504.90	

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		
	- ที่ยึดและที่แขวน	1.00	รวม	578.81	578.81	173.64	173.64	752.45	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทาสีท่อ	1.00	รวม	289.40	289.40	86.82	86.82	376.22	
1.3	HDPE PN10 (ท่อระบายน้ำ)				-		-	-	
	- 2 ½ " Ø	12.00	ม.	103.00	1,236.00	100.00	1,200.00	2,436.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	494.40	494.40	148.32	148.32	642.72	
	- ที่ยึดและที่แขวน	1.00	รวม	247.20	247.20	74.16	74.16	321.36	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	123.60	123.60	37.08	37.08	160.68	
	รวมราคารายการที่ 1				979,456.22		457,538.78	1,436,995.00	
2	วาล์วและอุปกรณ์ (Valve & Pipe Accessories)								
2.1	O.S. & Y. Gate Valve 175 PSI								
	- 4 " Ø	6.00	ชุด	11,060.00	66,360.00	800.00	4,800.00	71,160.00	
	- 6 " Ø	2.00	ชุด	16,310.00	32,620.00	1,200.00	2,400.00	35,020.00	
2.2	N.R.S. Gate Valve (or Ball Valve) 175 PSI				-		-	-	
	- 1 " Ø	4.00	ชุด	600.00	2,400.00	200.00	800.00	3,200.00	
2.3	Wet Pipe Alarm Valve w/ Accessories				-		-	-	
	- 6 " Ø	2.00	ชุด	39,900.00	79,800.00	5,000.00	10,000.00	89,800.00	
2.4	Flexible Pipe Connector 175 PSI (Flange Type)				-		-	-	
	- 2 ½ " Ø	2.00	ชุด	3,267.00	6,534.00	120.00	240.00	6,774.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแลงข่าว (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		
2.5	Sight Glass	2.00	ชุด	980.00	1,960.00	200.00	400.00	2,360.00	
2.6	Sprinkler Test Station	2.00	ชุด	2,950.00	5,900.00	500.00	1,000.00	6,900.00	
2.7	Butterfly Valve 175 PSI w/Supervisory Switch?				-		-	-	
	- 6 " Ø	2.00	ชุด	10,500.00	21,000.00	1,200.00	2,400.00	23,400.00	
2.8	Union W/ Brass Orifice Disk 175 PSI				-		-	-	
	- 1 " Ø	4.00	ชุด	840.00	3,360.00	200.00	800.00	4,160.00	
	รวมราคารายการที่ 2				219,934.00		22,840.00	242,774.00	
3	ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิง (Sprinkler System)								
	Up-Right 1/2 " Ø, 155 °F?	761.00	ชุด	119.00	90,559.00	50.00	38,050.00	128,609.00	
	รวมราคารายการที่ 3				90,559.00		38,050.00	128,609.00	
4	ตู้ดับเพลิงและถังดับเพลิงชนิดมือถือ								
4.1	Fire Hose Cabinet								
	- Recess Type Cabinet	6.00	ชุด	3,780.00	22,680.00	700.00	4,200.00	26,880.00	
	- Dry Chemical Portable Fire Extinguisher @ 4.5 kg.	6.00	ชุด	1,050.00	6,300.00	100.00	600.00	6,900.00	
	- 1 " Ø x 30 m Automatic Hose & Reel	6.00	ชุด	9,450.00	56,700.00	300.00	1,800.00	58,500.00	
	- 2-1/2 " Ø Angle Hose Valve (CAST BRASS UL/FM?)	6.00	ชุด	5,040.00	30,240.00	200.00	1,200.00	31,440.00	

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		
	- 2-1/2 " Ø Coupling Adaptor w/Cap & Chain	6.00	ชุด	875.00	5,250.00	100.00	600.00	5,850.00	
	- 1 " Ø Jet/Spray Nozzle	6.00	ชุด	1,925.00	11,550.00	100.00	600.00	12,150.00	
	- 1 " Ø Brass UL Gate Valve?	6.00	ชุด	420.00	2,520.00	50.00	300.00	2,820.00	
4.2	Fire Extinguisher Cabinet				-		-	-	
	- Dry Chemical Portable Fire Extinguisher @ 4.5 kg.	10.00	ชุด	1,050.00	10,500.00	200.00	2,000.00	12,500.00	
	รวมราคารายการที่ 4				145,740.00		11,300.00	157,040.00	
5	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)								
5.1	Supervisory Switch	6.00	ชุด	2,240.00	13,440.00	200.00	1,200.00	14,640.00	
5.2	Flow Switch	2.00	ชุด	3,150.00	6,300.00	720.00	1,440.00	7,740.00	
	รวมราคารายการที่ 5				19,740.00		2,640.00	22,380.00	
6	ระบบป้องกันไฟและควันลาม (Fire Barrier System)	1.00	รวม	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
	รวมราคารายการที่ 6				15,000.00		4,500.00	19,500.00	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปหมวดงานระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย อาคาร E								
	ระบบสุขาภิบาล(อาคารE)				144,466.15	-	48,325.24	192,791.40	
	ระบบป้องกันอัคคีภัย(อาคารE)				334,518.78	-	85,132.40	419,651.19	
	รวมราคาหมวดงานระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย อาคาร E				478,984.94		133,457.65	612,442.58	

หน่วย : บาท

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		
1	ระบบน้ำประปา (Cold Water Supply System)								
1.1	ท่อ PP-R PN 10 (Branch)								
	- ½ " Ø	37.00	ม	35.00	1,295.00	30.00	1,110.00	2,405.00	
	- ¾ " Ø	16.00	ม	46.00	736.00	30.00	480.00	1,216.00	
	- 1 " Ø	24.00	ม	76.00	1,824.00	30.00	720.00	2,544.00	
	- 1 ¼ " Ø	4.00	ม	19.14	76.56	30.00	120.00	196.56	
	- 1 ½ " Ø	16.00	ม	180.00	2,880.00	50.00	800.00	3,680.00	
	- 2 " Ø	8.00	ม	287.00	2,296.00	75.00	600.00	2,896.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	4,466.28	4,466.28	1,339.88	1,339.88	5,806.16	
	- ทียัดและที่แขวน	1.00	รวม	1,786.51	1,786.51	535.95	535.95	2,322.47	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทดสอบสัญลักษณ์	1.00	รวม	893.26	893.26	267.98	267.98	1,161.23	
1.2	Gate Valve 150 PSI WOG (200PSI?)				-		-	-	
	- 1 ½ " Ø	2.00	ชุด	458.50	917.00	300.00	600.00	1,517.00	
	- 2 " Ø	1.00	ชุด	700.00	700.00	400.00	400.00	1,100.00	
1.3	Water Hammer Arrester				-		-	-	
	- 1- 11 FU	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	300.00	600.00	2,600.00	
	- 12- 32 FU	3.00	ชุด	1,200.00	3,600.00	360.00	1,080.00	4,680.00	
1.4	ก๊อกสนาม (Hose Bibb)				-		-	-	
	- ½ " Ø	4.00	ชุด	90.00	360.00	80.00	320.00	680.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแลงข้าว (E)และอาคารจอดรถผู้มาติดต่อ (H)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนนิเบศร์ 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		
1.5	Stop Valve	6.00	ชุด	162.00	972.00	35.00	210.00	1,182.00	
	รวมราคารายการที่ 1				24,802.61		9,183.81	33,986.42	
2	ระบบระบายน้ำโสโครก น้ำทิ้ง ระบายอากาศและท่อระบายอากาศ								
2.1	ท่อพีวีซีชั้น 13.5 มอก. 17-2532 (PVC Pipe Class 13.5)								
	- 4 " ๑	163.00	ม	229.00	37,327.00	55.00	8,965.00	46,292.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	12,568.16	12,568.16	3,770.45	3,770.45	16,338.61	
	- ทียึดและที่แขวน	1.00	รวม	9,426.12	9,426.12	2,827.84	2,827.84	12,253.96	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและหาสัญญาณ	1.00	รวม	3,142.04	3,142.04	942.61	942.61	4,084.65	
2.2	ท่อพีวีซีชั้น 8.5 มอก. 17-2532 (PVC Pipe Class 8.5)				-		-	-	
	- 1 ¼ " ๑	30.00	ม	20.00	600.00	30.00	900.00	1,500.00	
	- 1 ½ " ๑	8.00	ม	27.00	216.00	30.00	240.00	456.00	
	- 2 " ๑	28.00	ม	42.00	1,176.00	40.00	1,120.00	2,296.00	
	- 2 ½ " ๑	15.00	ม	67.00	1,005.00	50.00	750.00	1,755.00	
	- 3 " ๑	38.00	ม	93.00	3,534.00	75.00	2,850.00	6,384.00	
	- 4 " ๑	40.00	ม	152.00	6,080.00	100.00	4,000.00	10,080.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	3,972.85	3,972.85	1,191.85	1,191.85	5,164.70	
	- ทียึดและที่แขวน	1.00	รวม	2,979.64	2,979.64	893.89	893.89	3,873.53	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและหาสัญญาณ	1.00	รวม	993.21	993.21	297.96	297.96	1,291.18	

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		
2.3	ช่องระบายน้ำจากพื้น (Floor Drain)				-		-	-	
	- 2 " ๑	5.00	ชุด	506.25	2,531.25	200.00	1,000.00	3,531.25	
2.4	ช่องสำหรับทำความสะอาดท่อจากพื้น (Floor Cleanout)				-		-	-	
	- 3 " ๑	2.00	ชุด	630.00	1,260.00	300.00	600.00	1,860.00	
	- 4 " ๑	3.00	ชุด	730.00	2,190.00	400.00	1,200.00	3,390.00	
2.5	ช่องระบายน้ำในห้องAHU (Funnel Floor Drain)				-		-	-	
	- 2 ½ " ๑	1.00	ชุด	950.00	950.00	250.00	250.00	1,200.00	
2.6	Flexible Pipe Connector, Non-Pressure				-		-	-	
	- 4 " ๑	2.00	ชุด	3,876.00	7,752.00	200.00	400.00	8,152.00	
	รวมราคารายการที่ 2				97,703.27		32,199.60	129,902.87	
3	ระบบป้องกันไฟและควันลาม (Fire Barrier System)	1.00	รวม	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
	รวมราคารายการที่ 3				15,000.00		4,500.00	19,500.00	
4	ระบบระบายน้ำทิ้ง เครื่องปรับอากาศ								
4.1	ท่อพีวีซีชั้น 13.5 มอก. 17-2532 (PVC Pipe Class 13.5)								
	- 2 ½ " ๑	8.00	ม	102.00	816.00	50.00	400.00	1,216.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	302.72	302.72	90.82	90.82	393.54	

หน่วย : บาท

๑๕.4 SN (H,E)

หน่วย : บาท

๑๕.4 SN (H,E)

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแปลงข้าว (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		
1	งานท่อน้ำ (Piping Work)								
1.1	ท่อเหล็กดำ Sch.40 A53, GR.B มีตะเข็บ (Black Steel Pipe Sch.40, A53 GR.B, Seamed)								
	- 1 " Ø	132.00	ม.	69.00	9,108.00	45.00	5,940.00	15,048.00	
	- 1 ¼ " Ø	42.00	ม.	93.53	3,928.40	60.00	2,520.00	6,448.40	
	- 1 ½ " Ø	12.00	ม.	111.93	1,343.20	70.00	840.00	2,183.20	
	- 2 " Ø	18.00	ม.	149.88	2,697.90	95.00	1,710.00	4,407.90	
	- 2 ½ " Ø	12.00	ม.	239.58	2,875.00	150.00	1,800.00	4,675.00	
	- 3 " Ø	18.00	ม.	311.27	5,602.80	200.00	3,600.00	9,202.80	
	- 4 " Ø	66.00	ม.	443.13	29,246.80	280.00	18,480.00	47,726.80	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	21,920.84	21,920.84	6,576.25	6,576.25	28,497.09	
	- ทียึดและที่แขวน	1.00	รวม	10,960.42	10,960.42	3,288.13	3,288.13	14,248.55	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทาสีท่อ	1.00	รวม	5,480.21	5,480.21	1,644.06	1,644.06	7,124.27	
	- ค่าทาสีท่อ	1.00	รวม	16,440.63	16,440.63	4,932.19	4,932.19	21,372.82	
1.2	ท่อเหล็กอบสังกะสีชั้น B (มอก 277-2532) Drain (รายการประกอบแบบแสดงมอก. 277-2521 ประเภท 2?)				-		-	-	
	- 2 " Ø	30.00	ม.	186.00	5,580.00	90.00	2,700.00	8,280.00	
	- 2 ½ " Ø	18.00	ม.	230.00	4,140.00	110.00	1,980.00	6,120.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	3,419.53	3,419.53	1,025.86	1,025.86	4,445.39	
	- ทียึดและที่แขวน	1.00	รวม	1,709.77	1,709.77	512.93	512.93	2,222.70	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารแดงขาว (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		
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทาสีท่อ	1.00	รวม	854.88	854.88	256.46	256.46	1,111.35	
1.3	HDPE PN10 (ท่อระบายน้ำ)				-		-	-	
	- 2 1/2 " Ø	4.00	ม.	103.00	412.00	100.00	400.00	812.00	
	- ข้อต่อ	1.00	รวม	164.80	164.80	49.44	49.44	214.24	
	- ทียึดและที่แขวน	1.00	รวม	82.40	82.40	24.72	24.72	107.12	
	- ค่าทดสอบ, ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	41.20	41.20	12.36	12.36	53.56	
	รวมราคารายการที่ 1				126,008.78		58,292.40	184,301.19	
2	วาล์วและอุปกรณ์ (Valve & Pipe Accessories)								
2.1	O.S. & Y. Gate Valve 175 PSI								
	- 4 " Ø	2.00	ชุด	11,060.00	22,120.00	800.00	1,600.00	23,720.00	
2.2	N.R.S. Gate Valve (or Ball Valve) 175 PSI				-		-	-	
	- 1/2 " Ø	2.00	ชุด	260.00	520.00	100.00	200.00	720.00	
	- 1 " Ø	4.00	ชุด	600.00	2,400.00	200.00	800.00	3,200.00	
2.3	Wet Pipe Alarm Valve w/ Accessories				-		-	-	
	- 4 " Ø	1.00	ชุด	35,700.00	35,700.00	5,000.00	5,000.00	40,700.00	
2.4	Flexible Pipe Connector 175 PSI				-		-	-	
	- 2 1/2 " Ø	1.00	ชุด	3,267.00	3,267.00	120.00	120.00	3,387.00	
2.5	Automatic Air Vent				-		-	-	

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		
	- 1/2 " Ø	2.00	ชุด	2,520.00	5,040.00	100.00	200.00	5,240.00	
2.6	Sight Glass	2.00	ชุด	980.00	1,960.00	200.00	400.00	2,360.00	
2.7	Flexible Fire Sprinkler System	16.00	ชุด	1,350.00	21,600.00	200.00	3,200.00	24,800.00	
2.8	Butterfly Valve 175 PSI w/Supervisory Switch?				-		-	-	
	- 2 1/2 " Ø	1.00	ชุด	6,300.00	6,300.00	500.00	500.00	6,800.00	
	- 3 " Ø	1.00	ชุด	7,280.00	7,280.00	600.00	600.00	7,880.00	
2.9	Union W/ Brass Orifice Disk 175 PSI				-		-	-	
	- 1 " Ø	2.00	ชุด	840.00	1,680.00	200.00	400.00	2,080.00	
2.10	ช่องสำหรับทำความสะอาดท่อ (Cleanout)				-		-	-	
	- 2 1/2 " Ø	1.00	ชุด	125.00	125.00	125.00	125.00	250.00	
2.11	Sprinkler Test Station	2.00	ชุด	2,950.00	5,900.00	500.00	1,000.00	6,900.00	
	รวมราคายรายการที่ 2				113,892.00		14,145.00	128,037.00	
3	ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิง (Sprinkler System)								
3.1	Pendent (Recessed Type) 1/2 " Ø, 155 °F	17.00	ชุด	140.00	2,380.00	75.00	1,275.00	3,655.00	
3.2	Up-Right 1/2 " Ø, 155 °F, K=5.6	2.00	ชุด	119.00	238.00	50.00	100.00	338.00	
3.3	Conceal Type 1/2 " Ø, 155 °F, Fast Reponse K=5.6	32.00	ชุด	665.00	21,280.00	75.00	2,400.00	23,680.00	
	รวมราคายรายการที่ 3				23,898.00		3,775.00	27,673.00	

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		
4	ตู้ดับเพลิงและถังดับเพลิงชนิดมือถือ								
4.1	Fire Hose Cabinet								
	- Recess Type Cabinet	2.00	ชุด	3,780.00	7,560.00	700.00	1,400.00	8,960.00	
	- Dry Chemical Portable Fire Extinguisher @ 4.5 kg.	2.00	ชุด	1,050.00	2,100.00	100.00	200.00	2,300.00	
	- 1 " Ø x 30 m Automatic Hose & Reel	2.00	ชุด	9,450.00	18,900.00	300.00	600.00	19,500.00	
	- 2-1/2 " Ø Angle Hose Valve (CAST BRASS UL/FM)	2.00	ชุด	5,040.00	10,080.00	200.00	400.00	10,480.00	
	- 2-1/2 " Ø Coupling Adaptor w/Cap & Chain	2.00	ชุด	875.00	1,750.00	100.00	200.00	1,950.00	
	- 1 " Ø Jet/Spray Nozzle	2.00	ชุด	1,925.00	3,850.00	100.00	200.00	4,050.00	
	- 1 " Ø Ball Valve (แบบแสดง 1" Brass UL Gate Valve)	2.00	ชุด	420.00	840.00	50.00	100.00	940.00	
4.2	Fire Extinguisher Cabinet				-		-	-	
	- Dry Chemical Portable Fire Extinguisher @ 4.5 kg.	2.00	ชุด	1,050.00	2,100.00	200.00	400.00	2,500.00	
	รวมราคารายการที่ 4				47,180.00		3,500.00	50,680.00	
5	ระบบป้องกันไฟและควันลาม (Fire Barrier System)	1.00	เหมา	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
	รวมราคารายการที่ 5				15,000.00		4,500.00	19,500.00	

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		
6	ระบบไฟฟ้าและควบคุม (Electrical & Control System)								
6.1	Supervisory Switch	1.00	ชุด	2,240.00	2,240.00	200.00	200.00	2,440.00	
6.2	Flow Switch	2.00	ชุด	3,150.00	6,300.00	360.00	720.00	7,020.00	
	รวมราคารายการที่ 6				8,540.00		920.00	9,460.00	