

ปร.4

งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

อาคารสำนักงาน (อาคารA)

หน่วย : บาท



โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนานิเบศร์ 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		
1.00	Distribution Board								
1.10	DPO11	1	ชุด		-		-	-	
1.1.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 60A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	2	ชุด		-		-	-	
1.1.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 300/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.1.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	30,090.00	30,090.00	4,513.50	4,513.50	34,603.50	
1.20	DPO12	1	ชุด		-		-	-	
1.2.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 100A	3	ชุด		-		-	-	
1.2.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 300/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ 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		
1.2.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	30,090.00	30,090.00	4,513.50	4,513.50	34,603.50	
1.30	DPO21	1	ชุด		-		-	-	
1.3.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 40A	2	ชุด		-		-	-	
	- 3P 80A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	3	ชุด		-		-	-	
1.3.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 400/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.3.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	42,517.00	42,517.00	6,377.55	6,377.55	48,894.55	
1.40	DPO22	1	ชุด		-		-	-	
1.4.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 60A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	2	ชุด		-		-	-	
1.4.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิเบศร์ 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		
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.4.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	29,026.00	29,026.00	4,353.90	4,353.90	33,379.90	
1.50	DPO31		ชุด		-	-	-	-	
1.5.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 40A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 60A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 80A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	2	ชุด		-		-	-	
1.5.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 400/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.5.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	42,517.00	42,517.00	6,377.55	6,377.55	48,894.55	
1.60	DPO32	1	ชุด		-	-	-	-	
1.6.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 80A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	2	ชุด		-		-	-	
	- 3P 125A	1	ชุด		-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ 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		
1.6.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 400/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.6.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	34,918.00	34,918.00	5,237.70	5,237.70	40,155.70	
1.70	DPO41	1	ชุด		-	-	-	-	
1.7.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 40A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 60A	2	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 125A	1	ชุด		-		-	-	
1.7.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 400/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.7.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	38,122.00	38,122.00	5,718.30	5,718.30	43,840.30	
1.80	DPO42	1	ชุด		-	-	-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิบูลย์ จ.นนทบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

รายการเลขที่ -

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.8.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 40A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 60A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 80A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	2	ชุด		-		-	-	
1.8.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 400/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.8.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	36,417.00	36,417.00	5,462.55	5,462.55	41,879.55	
1.90	DPO51	1	ชุด		-	-	-	-	
1.9.1	CB, IC $\geq$ 50 kA						-	-	
	- 3P 60A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 80A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	1	ชุด		-		-	-	
1.9.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ 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		
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.9.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	28,926.00	28,926.00	4,338.90	4,338.90	33,264.90	
1.10	DPO52	1	ชุด		-	-	-	-	
1.10.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 80A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	1	ชุด		-		-	-	
1.10.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.10.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	26,426.00	26,426.00	3,963.90	3,963.90	30,389.90	
1.11	DPO61	1	ชุด		-	-	-	-	
1.11.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 100A	2	ชุด		-		-	-	
1.11.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
1.11.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	26,426.00	26,426.00	3,963.90	3,963.90	30,389.90	
1.12	DPO62	1	ชุด		-	-	-	-	
1.12.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 60A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 80A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	1	ชุด		-		-	-	
1.12.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.12.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	28,926.00	28,926.00	4,338.90	4,338.90	33,264.90	
1.13	DPO71	1	ชุด		-		-	-	
1.13.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 80A	3	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	1	ชุด		-		-	-	
1.13.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 300/5A	3	ชุด	-	-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด	-	-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด	-	-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ 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		
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.13.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	33,213.00	33,213.00	4,981.95	4,981.95	38,194.95	
1.14	DPO72		ชุด		-	-	-	-	
1.14.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 80A	2	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 125A	1	ชุด		-		-	-	
1.14.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 300/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.14.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	30,009.00	30,009.00	4,501.35	4,501.35	34,510.35	
1.15	DPO81	1	ชุด		-	-	-	-	
1.15.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 100A	2	ชุด		-		-	-	
1.15.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.15.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	25,722.00	25,722.00	3,858.30	3,858.30	29,580.30	
1.16	DPO82	1	ชุด		-		-	-	
1.16.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 100A	2	ชุด		-		-	-	
1.16.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.16.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	25,722.00	25,722.00	3,858.30	3,858.30	29,580.30	
1.17	DPO91	1	ชุด		-		-	-	
1.17.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 70A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 80A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	1	ชุด		-		-	-	
1.17.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 300/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.17.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	30,009.00	30,009.00	4,501.35	4,501.35	34,510.35	
1.18	DPO92	1	ชุด		-	-	-	-	
1.18.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 70A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 80A	2	ชุด		-		-	-	
1.18.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 300/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
1.18.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	30,009.00	30,009.00	4,501.35	4,501.35	34,510.35	
	รวมราคายางกรที่ 1				569,085.00		85,362.75	654,447.75	
2.00	Essential Distribution Board								
2.10	EDPO1	1	ชุด		-	-	-	-	
2.1.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 50A	4	ชุด		-		-	-	
2.1.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 300/5A	3	ชุด		-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ 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		
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด				-	-	
2.1.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	52,713.00	52,713.00	7,906.95	7,906.95	60,619.95	
2.20	EDPO2	1	ชุด		-	-	-	-	
2.2.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 40A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 50A	3	ชุด		-		-	-	
2.2.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
2.2.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	49,439.00	49,439.00	7,415.85	7,415.85	56,854.85	
2.30	EDPO3	1	ชุด		-	-	-	-	
2.3.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 60A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 80A	1	ชุด		-		-	-	
2.3.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ 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		
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
2.3.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	43,022.00	43,022.00	6,453.30	6,453.30	49,475.30	
2.40	EDPO4	1	ชุด		-	-	-	-	
2.4.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 60A	2	ชุด		-		-	-	
2.4.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 150/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
2.4.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	43,022.00	43,022.00	6,453.30	6,453.30	49,475.30	
2.50	EDPO5	1	ชุด		-	-	-	-	
2.5.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 80A	2	ชุด		-		-	-	
2.5.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ 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		
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
2.5.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	43,022.00	43,022.00	6,453.30	6,453.30	49,475.30	
2.60	EDPO6	1	ชุด		-		-	-	
2.6.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 50A	2	ชุด		-		-	-	
2.6.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
2.6.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	43,022.00	43,022.00	6,453.30	6,453.30	49,475.30	
2.70	EDPO7	1	ชุด		-		-	-	
2.7.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 50A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 80A	2	ชุด		-		-	-	
2.7.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
	- Digital Meter	1	ชุด	46,226.00	46,226.00	6,933.90	6,933.90	53,159.90	
2.7.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด		-	-	-	-	
2.80	EDPO8	1	ชุด		-	-	-	-	
2.8.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 60A	2	ชุด		-		-	-	
2.8.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 200/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด	43,022.00	43,022.00	6,453.30	6,453.30	49,475.30	
2.8.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด		-	-	-	-	
2.9	EDPO9		ชุด		-	-	-	-	
2.9.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 70A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 80A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 100A	1	ชุด		-		-	-	
	- 3P 125A	1	ชุด		-		-	-	
2.9.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 300/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ 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		
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด	54,418.00	54,418.00	8,162.70	8,162.70	62,580.70	
2.9.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด		-	-	-	-	
2.10	LIFT-O1	1	ชุด		-		-	-	
2.10.1	CB, IC $\geq$ 50 kA								
	- 3P 40A	12	ชุด		-		-	-	
	- 3P 300A	1	ชุด		-		-	-	
2.10.2	อุปกรณ์เครื่องวัด (Metering)								
	- CT 300/5A	3	ชุด		-		-	-	
	- Pilot Lamp	3	ชุด		-		-	-	
	- ฟิวส์ควบคุม (Control Fuse)	3	ชุด		-		-	-	
	- Digital Meter	1	ชุด		-		-	-	
2.10.3	ตู้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ (Cubicle w/ Busbar & Acc.)	1	ชุด	162,742.00	162,742.00	24,411.30	24,411.30	187,153.30	
	รวมราคารายการที่ 2				580,648.00		87,097.20	667,745.20	
3.0	แผงสวิตช์ย่อยและเซอร์กิต เบรกเกอร์ (Panelboard & CB)								
3.1	Main Lugs, Panelboard (3 Ø, 4 Wires) 100A								
	- 100A 30 CCT.	12	ชุด	5,775.00	69,300.00	1,200.00	14,400.00	83,700.00	
	- 100A 36 CCT	2	ชุด	6,225.00	12,450.00	1,200.00	2,400.00	14,850.00	
	- 100A 42 CCT.	45	ชุด	7,350.00	330,750.00	1,200.00	54,000.00	384,750.00	
3.2	Main Lugs, Panelboard (3 Ø, 4 Wires) 250A								

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
	- 250A 42 CCT.	2	ชุด	8,700.00	17,400.00	1,200.00	2,400.00	19,800.00	
3.2	Main CB, Panelboard (3 Ø, 4 Wires)								
	- 100A 24 CCT for UDA1, UDA2	2	ชุด	6,900.00	13,800.00	1,200.00	2,400.00	16,200.00	
	- 100A 30 CCT	5	ชุด	7,425.00	37,125.00	1,200.00	6,000.00	43,125.00	
	- 100A 36 CCT	3	ชุด	8,250.00	24,750.00	1,200.00	3,600.00	28,350.00	
	- 100A 42 CCT.	1	ชุด	9,000.00	9,000.00	1,200.00	1,200.00	10,200.00	
3.3	Main CB								
3.3.1	CB, IC ≥ 15 kA								
	- 3P 30A	2	ชุด	3,750.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	- 3P 50A	3	ชุด	3,750.00	11,250.00	-	-	11,250.00	
	- 3P 60A	2	ชุด	3,825.00	7,650.00	-	-	7,650.00	
	- 3P 80A	3	ชุด	3,825.00	11,475.00	-	-	11,475.00	
	- 3P 100A	1	ชุด	3,975.00	3,975.00	-	-	3,975.00	
3.4	Branch CB								
3.4.1	CB (Miniature), IC ≥ 5 kA								
	- 1P 15A	895	ชุด	165.00	147,675.00	36.00	32,220.00	179,895.00	
	- 1P 20A	1,134	ชุด	165.00	187,110.00	36.00	40,824.00	227,934.00	
	- 1P, 30A.	8	ชุด	165.00	1,320.00	36.00	288.00	1,608.00	
3.4.2	CB (Miniature), IC ≥ 10 kA								
	- 3P, 15A.	60	ชุด	1,837.50	110,250.00	108.00	6,480.00	116,730.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
	- 3P, 20A.	16	ชุด	1,837.50	29,400.00	108.00	1,728.00	31,128.00	
	- 3P, 30A.	11	ชุด	1,837.50	20,212.50	108.00	1,188.00	21,400.50	
	- 1P, 40A. (RCBO)	10	ชุด	2,512.50	25,125.00	36.00	360.00	25,485.00	
3.5	CB BOX								
	- CB BOX 2P, 15AT, IC $\geq$ 5 kA for AV	22	ชุด	2,370.00	52,140.00	300.00	6,600.00	58,740.00	
	- CB BOX 2P, 30AT, IC $\geq$ 5 kA for AV	9	ชุด	2,370.00	21,330.00	300.00	2,700.00	24,030.00	
3.6	Non-Fused Disconnecting Switch สำหรับลิฟต์	8	ชุด	4,740.00	37,920.00	500.00	4,000.00	41,920.00	
	รวมราคารายการที่ 3				1,188,907.50		182,788.00	1,371,695.50	
4	Busduct								
4.1	Plug-In Feeder								
	- 2000A	78	ม	9,800.00	764,400.00	750.00	58,500.00	822,900.00	
	- 1000A	39	ม	5,200.00	202,800.00	500.00	19,500.00	222,300.00	
4.2	Plug-In Unit								
	- w/ 3P CB 200A, IC $\geq$ 50 kA	14	ชุด	22,200.00	310,800.00	750.00	10,500.00	321,300.00	
	- w/ 3P CB 300A, IC $\geq$ 50 kA	8	ชุด	34,100.00	272,800.00	1,000.00	8,000.00	280,800.00	
	- w/ 3P CB 400A, IC $\geq$ 50 kA	5	ชุด	34,100.00	170,500.00	1,000.00	5,000.00	175,500.00	
4.3	End Closure								
	- 2000A	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	750.00	1,500.00	3,500.00	
	- 1000A	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00	
4.4	ข้อต่อ, ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	96,720.00	96,720.00	29,016.00	29,016.00	125,736.00	
	รวมราคารายการที่ 4				1,821,020.00		132,516.00	1,953,536.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
5	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)								
5.1	สายไฟฟ้าชนิด ICE01								
	- 2.5 มม ²	205,300	ม.	8.38	1,720,414.00	7.00	1,437,100.00	3,157,514.00	
	- 4 มม ²	124,500	ม.	12.64	1,573,680.00	10.00	1,245,000.00	2,818,680.00	
	- 6 มม ²	2,100	ม.	20.80	43,680.00	12.00	25,200.00	68,880.00	
	- 10 มม ²	900	ม.	36.24	32,616.00	16.00	14,400.00	47,016.00	
	- 16 มม ²	1,600	ม.	56.23	89,968.00	20.00	32,000.00	121,968.00	
	- 25 มม ²	1,100	ม.	88.20	97,020.00	25.00	27,500.00	124,520.00	
	- 35 มม ²	1,200	ม.	117.09	140,508.00	30.00	36,000.00	176,508.00	
	- 50 มม ²	600	ม.	168.46	101,076.00	40.00	24,000.00	125,076.00	
	- 70 มม ²	148	ม.	240.86	35,647.28	45.00	6,660.00	42,307.28	
	- 120 มม ²	120	ม.	420.42	50,450.40	60.00	7,200.00	57,650.40	
	- 240 มม ²	70	ม.	922.40	64,568.00	100.00	7,000.00	71,568.00	
	- 400 มม ²	46	ม.	1,480.00	68,080.00	125.00	5,750.00	73,830.00	
5.2	สายไฟฟ้าทนไฟ (Fire Resistant Cable)								
	- 2.5 มม ²	7,400	ม.	30.40	224,960.00	12.00	88,800.00	313,760.00	
	- 4 มม ²	500	ม.	41.60	20,800.00	14.00	7,000.00	27,800.00	
	- 10 มม ²	2,000	ม.	75.20	150,400.00	25.00	50,000.00	200,400.00	
5.3	สายไฟฟ้าชนิด NYY (NYY Cable)								

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิเบศร์ 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		
	- 2.5 มม ²	570	ม.	21.46	12,232.20	12.00	6,840.00	19,072.20	
	- 4 มม ²	1,100	ม.	28.96	31,856.00	15.00	16,500.00	48,356.00	
5.4	เบ็ดเตล็ด	1	รวม	445,795.59	445,795.59	133,738.68	133,738.68	579,534.26	
	รวมราคารายการที่ 5				4,903,751.47		3,170,688.68	8,074,440.14	
6	รางเดินสายไฟฟ้า (Raceway)								
6.1	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)								
	- 1/2 " Ø	76,008	ม.	25.49	1,937,443.92	22.00	1,672,176.00	3,609,619.92	
	- 3/4 " Ø	417	ม.	36.80	15,345.60	24.00	10,008.00	25,353.60	
	- 1 " Ø	117	ม.	52.32	6,121.44	28.00	3,276.00	9,397.44	
	- 1 1/2 " Ø	1,005	ม.	106.37	106,901.85	38.00	38,190.00	145,091.85	
	- 2 " Ø	33	ม.	131.86	4,351.38	42.00	1,386.00	5,737.38	
	- ข้อต่อ, ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	414,032.84	414,032.84	124,209.85	124,209.85	538,242.69	
6.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)								
	- 1/2" Ø	3,216	ม.	54.05	173,824.80	26.00	83,616.00	257,440.80	
	- 1 1/2" Ø	1,038	ม.	153.71	159,550.98	42.00	43,596.00	203,146.98	
	- 2 1/2 " Ø	57	ม.	457.06	26,052.42	55.00	3,135.00	29,187.42	
	- 3 1/2 " Ø	12	ม.	650.66	7,807.92	75.00	900.00	8,707.92	
	- ข้อต่อ, ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	73,447.22	73,447.22	22,034.17	22,034.17	95,481.39	
6.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด RSC (RSC Conduit)								
	- 5" Ø	9	ม.	1,664.05	14,976.45	115.00	1,035.00	16,011.45	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
	- ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	2,995.29	2,995.29	898.59	898.59	3,893.88	
6.4	กล่องเดินสายไฟฟ้า (Wireway)								
	- 50 มม. x 75 มม.	14,531	ม.	100.00	1,453,100.00	30.00	435,930.00	1,889,030.00	
	- ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	290,620.00	290,620.00	87,186.00	87,186.00	377,806.00	
	รวมราคารายการที่ 6				4,686,572.11		2,527,576.61	7,214,148.72	
7	สวิตช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)								
7.1	สวิตช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)								
	- 15A 250V, Single Pole Switch (1Gang)	206	ชุด	60.00	12,360.00	80.00	16,480.00	28,840.00	
	- 15A 250V, Single Pole Switch (2Gang)	257	ชุด	98.00	25,186.00	90.00	23,130.00	48,316.00	
	- 15A 250V, Single Pole Switch (3Gang)	265	ชุด	136.00	36,040.00	100.00	26,500.00	62,540.00	
	- 15A 250V. (2P+E), Single Outlet	304	ชุด	122.00	37,088.00	90.00	27,360.00	64,448.00	
	- 15A 250V. (2P+E), Duplex Outlet	4,813	ชุด	176.00	847,088.00	90.00	433,170.00	1,280,258.00	
	- 15A 250V. (2P+E), Floor Duplex Outlet	246	ชุด	1,469.00	361,374.00	265.00	65,190.00	426,564.00	
	รวมราคารายการที่ 7				1,319,136.00		591,830.00	1,910,966.00	
8	Two Wire Remote System								
8.1	4 Channel Voltage Free Relay, 240Vac, 50/60Hz, 10A	3	ชุด	20,685.00	62,055.00	-	-	62,055.00	
8.2	8 Channel Voltage Free Relay, 240Vac, 50/60Hz, 10A	4	ชุด	32,710.00	130,840.00	-	-	130,840.00	
8.3	12 Channel Voltage Free Relay, 240Vac, 50/60Hz, 10A	17	ชุด	37,800.00	642,600.00	-	-	642,600.00	
8.4	4 Channel Voltage Free Relay, 240Vac, 50/60Hz, 20A	2	ชุด	21,000.00	42,000.00	-	-	42,000.00	
8.5	Power Supply, DIN Rail range, 240Vac, 50/60Hz, 350 mA	2	ชุด	14,480.00	28,960.00	-	-	28,960.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
8.6	Panel & Accessories	18	ชุด	3,600.00	64,800.00	540.00	9,720.00	74,520.00	
8.7	Communication Cable สำหรับระบบควบคุมแสงสว่าง	340	ม.	16.20	5,508.00	6.00	2,040.00	7,548.00	
8.8	- เบ็ดเตล็ด สำหรับสาย	1	รวม	550.80	550.80	165.24	165.24	716.04	
	รวมราคารายการที่ 8				977,313.80		11,925.24	989,239.04	
9	โคมไฟฟ้า (Luminaire)								
9.1	โคมไฟฟ้า (Basic Lighting)								
9.1.1	B1 1x28W.	284	ชุด	670.00	190,280.00	115.00	32,660.00	222,940.00	
9.1.2	S1 1x14W	10	ชุด	870.00	8,700.00	115.00	1,150.00	9,850.00	
9.1.3	S1 1x28W	48	ชุด	1,010.00	48,480.00	115.00	5,520.00	54,000.00	
9.1.4	S1 1x28W (WP type)	14	ชุด	1,520.00	21,280.00	115.00	1,610.00	22,890.00	
9.1.5	Exit & Fire Exit Sign	247	ชุด	2,970.00	733,590.00	200.00	49,400.00	782,990.00	
9.1.6	Exit & Fire Exit Sign 2 Way	56	ชุด	2,970.00	166,320.00	200.00	11,200.00	177,520.00	
9.1.7	Emergency Battery Light w/ 2 x 9W LED Lamp	129	ชุด	2,690.00	347,010.00	200.00	25,800.00	372,810.00	
9.1.8	EM : Emergency downlight (Remote Lamp)	538	ชุด	850.00	457,300.00	115.00	61,870.00	519,170.00	
9.1.9	Central Battery	18	ชุด	12,000.00	216,000.00	500.00	9,000.00	225,000.00	
9.2	Helipoint lighting								
9.2.1	- OB01	34	ชุด	43,500.00	1,479,000.00	1,000.00	34,000.00	1,513,000.00	
9.2.2	- OB02	20	ชุด	61,000.00	1,220,000.00	1,000.00	20,000.00	1,240,000.00	
9.2.3	- HL01	8	ชุด	65,000.00	520,000.00	1,000.00	8,000.00	528,000.00	
9.2.4	- Wind Cone w/ 18W.	1	ชุด	250,000.00	250,000.00	5,000.00	5,000.00	255,000.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ 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		
9.2.5	- Beacon	1	ชุด	65,000.00	65,000.00	1,000.00	1,000.00	66,000.00	
9.2.6	- Heliport lighting contron panel	1	ชุด	210,000.00	210,000.00	2,000.00	2,000.00	212,000.00	
9.3	โคมไฟฟ้า (Interior design)								
9.3.1	A : Air Supply For 2x28 W. 0.6 m.	24	ชุด	1,700.00	40,800.00	135.00	3,240.00	44,040.00	
9.3.2	A : Air Supply For 2x28 W. 1.2 m.	2,182	ชุด	3,200.00	6,982,400.00	150.00	327,300.00	7,309,700.00	
9.3.3	B : 1x26W (TCD) Recessed Downlight	6	ชุด	800.00	4,800.00	115.00	690.00	5,490.00	
9.3.4	C : MR16 LED 8W. DOWNLIGHT LUMINAIRE	644	ชุด	1,260.00	811,440.00	115.00	74,060.00	885,500.00	
9.3.5	C1 : MR16 LED 8W. DOWNLIGHT LUMINAIRE	2	ชุด	1,160.00	2,320.00	115.00	230.00	2,550.00	
9.3.6	D: LED Strip Light 600 SMD LEDs per 5 m.	5,900	เมตร	695.00	4,100,500.00	50.00	295,000.00	4,395,500.00	
9.3.7	E : MR 16 50W. GX5.3 DOWNLIGHT LUMINAIRE	359	ชุด	2,300.00	825,700.00	115.00	41,285.00	866,985.00	
9.3.8	H : MR16 LED 8W. SURFACE LUMINAIRE	79	ชุด	1,700.00	134,300.00	115.00	9,085.00	143,385.00	
9.3.9	I : 2xMR16 8W. LED MULTI RECESSED LUMINAIRE	42	ชุด	2,300.00	96,600.00	115.00	4,830.00	101,430.00	
9.3.10	J : 2UNIT OF 2xMR16 8W. LED LUMINAIRE W/AIR	153	ชุด	6,900.00	1,055,700.00	115.00	17,595.00	1,073,295.00	
9.3.11	Q : 2x28W. T5 DIFFUSER FIXTURE LUMINAIRE	36	ชุด	1,850.00	66,600.00	115.00	4,140.00	70,740.00	
9.3.12	Downlighting ในห้องน้ำ	344	ชุด	340.00	116,960.00	115.00	39,560.00	156,520.00	
9.3.13	Spot Downlighting ในห้องน้ำ	55	ชุด	340.00	18,700.00	115.00	6,325.00	25,025.00	
9.4	งานอุปกรณ์โคมไฟภายในอาคาร Interior Lighting								
9.4.1	D14 1x150 W Metal Halide แบบฝังฝ้า การกระจายแสง 36°	29	ชุด	5,600.00	162,400.00	115.00	3,335.00	165,735.00	
9.4.2	D15 1x24 W โคมไฟ LED แบบฝังฝ้า การกระจายแสง 120°	214	ชุด	2,200.00	470,800.00	115.00	24,610.00	495,410.00	
9.4.3	D16 2x13 W โคมไฟ LED แบบฝังฝ้า การกระจายแสง 120°	102	ชุด	2,000.00	204,000.00	115.00	11,730.00	215,730.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
9.4.4	D25 1x13 W โคมไฟ LED แบบฝังฝ้า การกระจายแสง 120°	160	ชุด	2,000.00	320,000.00	115.00	18,400.00	338,400.00	
9.4.5	L1 15W ต่อ เมตร led แบบเส้น	25	เมตร	2,350.00	58,750.00	50.00	1,250.00	60,000.00	
9.4.6	L6 T8 LED	438	เมตร	700.00	306,600.00	115.00	50,370.00	356,970.00	
9.5	งานอุปกรณ์โคมไฟ Façade Lighting								
9.5.1	D1 1x70 W Metal Halide แบบติดลอยตัว การกระจายแสง 46°	46	ชุด	3,400.00	156,400.00	115.00	5,290.00	161,690.00	
9.5.2	D2 1x17.1 W โคมไฟ LED แบบฝังฝ้า การกระจายแสง 55°	133	ชุด	2,400.00	319,200.00	115.00	15,295.00	334,495.00	
9.5.3	D3 1x6.5 W MR16 LED แบบฝังฝ้า การกระจายแสง 36°	100	ชุด	2,400.00	240,000.00	115.00	11,500.00	251,500.00	
9.5.4	D4 1x17.1 W โคมไฟ LED แบบฝังฝ้า การกระจายแสง 36°	10	ชุด	2,400.00	24,000.00	115.00	1,150.00	25,150.00	
9.5.5	D5 1x22.5 W โคมไฟ LED แบบฝังฝ้า การกระจายแสง 57°	23	ชุด	3,400.00	78,200.00	115.00	2,645.00	80,845.00	
9.5.6	D6 1x22.5 W โคมไฟ LED แบบฝังฝ้า การกระจายแสง 36°	6	ชุด	3,300.00	19,800.00	115.00	690.00	20,490.00	
9.5.7	D7 1x43 W โคมไฟ LED แบบฝังฝ้า การกระจายแสง 22°	15	ชุด	3,400.00	51,000.00	115.00	1,725.00	52,725.00	
9.5.8	D26 1x63 W โคมไฟ LED แบบฝังฝ้า การกระจายแสง 57°	107	ชุด	2,400.00	256,800.00	115.00	12,305.00	269,105.00	
9.5.9	U2 1x1 W Led ฝังพื้น ในห้องประชุม ที่ ระเบียง อาคาร A	299	ชุด	2,450.00	732,550.00	300.00	89,700.00	822,250.00	
9.5.10	XF1 1x150 W Metal Halide แบบติดลอยตัว	9	ชุด	7,040.00	63,360.00	150.00	1,350.00	64,710.00	
9.5.11	XU5 1x2 W Led โคมฝังพื้น ส่อง ถนน 1 directions	96	ชุด	3,840.00	368,640.00	300.00	28,800.00	397,440.00	
9.5.12	XL1 1x10W. / METRE 24V. LINE LED LUMINAIRE	107	เมตร	2,541.00	271,887.00	50.00	5,350.00	277,237.00	
9.5.13	W4 1x9W. LED UNDERWATER LUMINAIR	8	ชุด	9,460.00	75,680.00	300.00	2,400.00	78,080.00	
9.5.14	XU7 1x6W. LED SPOT LUMINAIRE	254	ชุด	3,110.00	789,940.00	150.00	38,100.00	828,040.00	
	รวมราคารายการที่ 9				25,159,787.00		1,417,545.00	26,577,332.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
10	ระบบป้องกันฟ้าผ่าและระบบต่อลงดิน								
10.1	Ground Rod	33	ชุด	1,536.00	50,688.00	250.00	8,250.00	58,938.00	
10.2	Air Terminal	24	ชุด	1,332.00	31,968.00	200.00	4,800.00	36,768.00	
10.4	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสาย								
	- Bare Copper 50 Sq.mm.	2,200	ม.	183.36	403,392.00	40.00	88,000.00	491,392.00	
10.7	Test Box	11	ชุด	2,000.00	22,000.00	200.00	2,200.00	24,200.00	
10.8	Exothermic Weld	282	ชุด	212.00	59,784.00	60.00	16,920.00	76,704.00	
10.9	อุปกรณ์จับยึด	1	รวม	40,339.20	40,339.00	12,101.76	12,102.00	52,441.00	
	รวมราคารายการที่ 10				608,171.00		132,272.00	740,443.00	
11	ระบบป้องกันไฟและควันลาม (Fire Barrier System)	1	รวม	319,764.00	319,764.00	95,929.20	95,929.20	415,693.20	
	รวมราคารายการที่ 11				319,764.00		95,929.20	415,693.20	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนธิเบศร์ 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		
1	ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System)								
1.1	Fire Alarm Control Panel & Power Supply Unit	1	ชุด	385,000.00	385,000.00	38,500.00	38,500.00	423,500.00	
1.2	Graphic Annunciator System	1	ชุด	89,000.00	89,000.00	8,900.00	8,900.00	97,900.00	
1.3	Monitor Module For Detector Zone	131	ชุด	2,200.00	288,200.00	250.00	32,750.00	320,950.00	
1.4	Monitor Module For Manual & Key Switch Zone	18	ชุด	1,800.00	32,400.00	250.00	4,500.00	36,900.00	
1.5	Monitor Module For FS	18	ชุด	1,800.00	32,400.00	250.00	4,500.00	36,900.00	
1.6	Monitor Module For SS	18	ชุด	1,800.00	32,400.00	250.00	4,500.00	36,900.00	
1.7	Control Module For A/C Panel	2	ชุด	1,600.00	3,200.00	250.00	500.00	3,700.00	
1.8	Control Module For Telephone Zone	18	ชุด	1,800.00	32,400.00	250.00	4,500.00	36,900.00	
1.9	Control Module For Bell & Strobe Light	21	ชุด	1,800.00	37,800.00	250.00	5,250.00	43,050.00	
1.1	Control Module For Lift	8	ชุด	1,600.00	12,800.00	250.00	2,000.00	14,800.00	
1.11	Control Module For Pres Fan	4	ชุด	1,600.00	6,400.00	250.00	1,000.00	7,400.00	
1.12	Fault Isolator Module	6	ชุด	1,400.00	8,400.00	250.00	1,500.00	9,900.00	
1.13	Fire Alarm Terminal Box	18	ชุด	13,000.00	234,000.00	500.00	9,000.00	243,000.00	
1.14	Heat Detector	145	ชุด	400.00	58,000.00	200.00	29,000.00	87,000.00	
1.15	Smoke Detector	1,042	ชุด	1,000.00	1,042,000.00	200.00	208,400.00	1,250,400.00	
1.16	Beam Detector (T,R)	4	ชุด	23,000.00	92,000.00	200.00	800.00	92,800.00	
1.17	Manual Pull Station w/Key	28	ชุด	2,200.00	61,600.00	200.00	5,600.00	67,200.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
1.18	Horn /w strobe light	76	ชุด	1,800.00	136,800.00	200.00	15,200.00	152,000.00	
1.19	Fireman Telephone Outlet	30	ชุด	500.00	15,000.00	200.00	6,000.00	21,000.00	
1.20	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)				-				
	- FR 2C-2.5 มม ² Twisted pairs w/ Shield	970	ม.	60.80	58,976.00	12.00	11,640.00	70,616.00	
	- FR 2C-2.5 มม ²	6,100	ม.	23.04	140,544.00	12.00	73,200.00	213,744.00	
	- IEC01 1C-1.5 มม ²	29,100	ม.	5.66	164,706.00	5.00	145,500.00	310,206.00	
	- TIEV 0.65 มม. 2 PAIRS	1,000	ม.	7.48	7,480.00	6.00	6,000.00	13,480.00	
	- เบ็ดเตล็ด สำหรับสาย	1	รวม	37,170.60	37,170.60	11,151.18	11,151.18	48,321.78	
1.21	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)				-				
	- ½ " Ø	16,779	ม.	25.49	427,696.71	22.00	369,138.00	796,834.71	
	- ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	85,539.34	85,539.34	25,661.80	25,661.80	111,201.14	
1.22	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)				-				
	- ½ " Ø	2,565	ม.	54.05	138,638.25	26.00	66,690.00	205,328.25	
	- ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	27,727.65	27,727.65	8,318.30	8,318.00	36,045.65	
	รวมราคารายการที่ 1				3,688,278.55		1,099,698.98	4,787,977.53	
2	ระบบสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Net Work System)								
2.1	เต้ารับข้อมูล (RJ45 Cat. 6 Modular Jack)	4,415	ชุด	392.00	1,730,680.00	110.00	485,650.00	2,216,330.00	
2.2	เต้ารับข้อมูล (RJ45 Cat. 6 Modular Jack) W	47	ชุด	292.00	13,724.00	110.00	5,170.00	18,894.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
2.3	เต้ารับข้อมูลฝั่งพื้น (RJ45 Cat. 6 Modular Jack)	164	ชุด	1,699.00	278,636.00	265.00	43,460.00	322,096.00	
2.4	UTP Cat. 6 Patch Panel				-				
	- 1 x 24 Ports	40	ชุด	4,600.00	184,000.00	1,800.00	72,000.00	256,000.00	
2.5	ตู้ Rack 19"				-				
	- 42 U	40	ชุด	30,500.00	1,220,000.00	4,575.00	183,000.00	1,403,000.00	
2.6	สายส่งข้อมูล (Cable & Wire)								
	- UTP Cat. 6 4 Pairs	134,500	ม.	16.20	2,178,900.00	6.00	807,000.00	2,985,900.00	
	- เบ็ดเตล็ด สำหรับสาย	1	รวม	217,890.00	217,890.00	65,367.00	65,367.00	283,257.00	
2.7	Fiber Optic Cable								
	- สาย 12-Core Singlemode Fiber Optic	90	ม.	28.80	2,592.00	20.00	1,800.00	4,392.00	
	- 6 Core Multimode Indoor	330	ม.	39.60	13,068.00	12.00	3,960.00	17,028.00	
	- เบ็ดเตล็ด สำหรับสาย	1	รวม	1,566.00	1,566.00	469.80	469.80	2,035.80	
2.8	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)								
	- ½ " Ø	117,036	ม.	25.49	2,983,247.64	22.00	2,574,792.00	5,558,039.64	
	- ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	596,649.53	596,649.53	178,994.86	178,994.86	775,644.39	
2.9	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)								
	- ½ " Ø	78	ม.	54.05	4,215.90	26.00	2,028.00	6,243.90	
	- ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	843.18	843.18	252.95	252.95	1,096.13	
2.10	กล่องเดินสายไฟฟ้า (Wireway)								

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
	- 50 มม. x 100 มม.	81	ม.	106.67	8,640.00	35.00	2,835.00	11,475.00	
	- ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	1,728.00	1,728.00	518.40	518.00	2,246.00	
	รวมราคารายการที่ 2				9,436,380.25		4,427,297.61	13,863,677.86	
3	ระบบเสียง (Sound System)								
3.1	Main Public Address	1	ระบบ	1,877,800.00	1,877,800.00		-	1,877,800.00	
	ประกอบด้วยอุปกรณ์ดังนี้								
	- เครื่องขยายเสียง (Power Amplifier 6 x 400W.)	2	ชุด		-		-	-	
	- Microphone W/ Zone Selector Panel & Chime	1	ชุด	132,000.00	132,000.00		-	132,000.00	
	- Rack 19"	1	ชุด	36,000.00	36,000.00	3,600.00	3,600.00	39,600.00	
3.2	ลำโพงติดฝ้า (Ceiling Loudspeaker) ขนาด 6 Watt/100V.	791	ชุด	900.00	711,900.00	100.00	79,100.00	791,000.00	
3.3	ปุ่มปรับเสียง (Volume Control)	158	ชุด	1,400.00	221,200.00	100.00	15,800.00	237,000.00	
3.4	หัวต่อสาย (Sound Terminal Box)	18	ชุด	5,500.00	99,000.00	100.00	1,800.00	100,800.00	
3.5	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)				-				
	- VTF 2C-2.5 มม ²	9,400	ม.	24.24	227,856.00	11.00	103,400.00	331,256.00	
	- VTF 3C-2.5 มม ²	3,100	ม.	53.60	166,160.00	12.00	37,200.00	203,360.00	
	- VTF 3C-4 มม ²	540	ม.	76.80	41,472.00	13.00	7,020.00	48,492.00	
	- เบ็ดเตล็ด สำหรับสาย	1	รวม	43,548.80	43,548.80	13,064.64	13,064.64	56,613.44	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
3.6	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)				-				
	- 1/2 " Ø	11,253	ม.	25.49	286,838.97	22.00	247,566.00	534,404.97	
	- ข้อต่อ, ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	57,367.79	57,367.79	17,210.34	17,210.34	74,578.13	
3.7	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)				-				
	- 1/2 " Ø	492	ม.	54.05	26,592.60	26.00	12,792.00	39,384.60	
	- ข้อต่อ, ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	5,318.52	5,318.52	1,595.56	1,595.56	6,914.08	
	รวมราคารายการที่ 3				3,933,054.68		540,148.53	4,473,203.22	
4	ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (Closed Circuit TV System)								
4.1	IP CCTV Camera Day/ Night With Base, Fixed Type (Indoor)	11	ชุด	49,590.00	545,490.00	250.00	2,750.00	548,240.00	
4.2	IP CCTV Dome Camera Day/ Night With Base, Fixed Type (Indoor)	79	ชุด	32,310.00	2,552,490.00	250.00	19,750.00	2,572,240.00	
4.3	IP CCTV Dome Camera Day/ Night With Base, Fixed Type (Outdoor)	2	ชุด	37,800.00	75,600.00	250.00	500.00	76,100.00	
4.4	IP CCTV Camera Base, Pan-Tilt Type (Outdoor)	9	ชุด	127,350.00	1,146,150.00	250.00	2,250.00	1,148,400.00	
4.5	เต้ารับข้อมูล (RJ45 Cat. 6 Modular Jack)	101	ชุด	392.00	39,592.00	110.00	11,110.00	50,702.00	
4.6	POE switch 24 port	18	ชุด	45,000.00	810,000.00		-	810,000.00	
4.7	UTP Cat. 6 Patch Panel								
	- 1 x 24 Ports	18	ชุด	4,600.00	82,800.00	1,800.00	32,400.00	115,200.00	
4.8	Cat. 6 Patch Cords 3M.	432	ชุด	112.50	48,600.00		-	48,600.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิบูลย์ จ.นนทบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

รายการเลขที่ -

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.9	Rack 6U	18	ชุด	6,205.00	111,690.00	930.75	16,754.00	128,444.00	
4.10	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)				-				
	- IEC01 1C-2.5 มม ²	600	ม.	8.38	5,028.00	7.00	4,200.00	9,228.00	
	- IEC01 1C-4 มม ²	1,200	ม.	12.64	15,168.00	10.00	12,000.00	27,168.00	
	- เบ็ดเตล็ด สำหรับสาย	1	รวม	2,019.60	2,019.60	605.88	605.88	2,625.48	
4.11	สายส่งข้อมูล(Cable & Wire)				-				
	- UTP Cat. 6, 4 Pairs	4,100	ม.	16.20	66,420.00	6.00	24,600.00	91,020.00	
	- เบ็ดเตล็ด สำหรับสาย	1	รวม	6,642.00	6,642.00	1,992.60	1,992.60	8,634.60	
4.12	Fiber Optic Cable				-				
	- 6C-Multimode Fiber Optic (Indoor)	490	ม.	39.60	19,404.00	12.00	5,880.00	25,284.00	
	- เบ็ดเตล็ด สำหรับสาย	1	รวม	1,940.40	1,940.40	582.12	582.12	2,522.52	
4.13	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)				-				
	- 1/2 " Ø	3,294	ม.	25.49	83,964.06	22.00	72,468.00	156,432.06	
	- ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	16,792.81	16,792.81	5,037.84	5,037.84	21,830.66	
4.14	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)				-				
	- 1/2 " Ø	1,278	ม.	54.05	69,075.90	26.00	33,228.00	102,303.90	
	- ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	13,815.18	13,815.18	4,144.55	4,145.00	17,960.18	
4.15	กล่องเดินสายไฟฟ้า (Wireway)				-				
	- 50 มม. x 100 มม.	83	ม.	106.67	8,853.33	35.00	2,905.00	11,758.33	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรัตนวิบูลย์ จ.นนทบุรี

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

รายการเลขที่ -

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	1,770.67	1,770.67	531.20	531.00	2,301.67	
	รวมราคารายการที่ 4				5,723,305.95		253,689.44	5,976,995.40	
5	ระบบเสาอากาศโทรทัศน์รวม (MATV System)								
5.1	TV-FM Outlet	157	ชุด	197.00	30,929.00	90.00	14,130.00	45,059.00	
5.2	TV-FM Floor Outlet	7	ชุด	1,504.00	10,528.00	265.00	1,855.00	12,383.00	
5.3	4-Way Splitter	17	ชุด	550.00	9,350.00	100.00	1,700.00	11,050.00	
5.4	3-Way Splitter	9	ชุด	450.00	4,050.00	100.00	900.00	4,950.00	
5.4	2-Way Splitter	8	ชุด	270.00	2,160.00	100.00	800.00	2,960.00	
5.5	4-Way Tap-off	18	ชุด	700.00	12,600.00	100.00	1,800.00	14,400.00	
5.6	สายนำสัญญาณ (Coaxial Cable)				-				
	- RG-6 Cable	4,100	ม.	7.20	29,520.00	2.66	10,922.40	40,442.40	
	- RG-11 Cable	400	ม.	14.40	5,760.00	5.33	2,131.20	7,891.20	
	- เบ็ดเตล็ด สำหรับสาย	1	รวม	3,528.00	3,528.00	1,058.40	1,058.00	4,586.00	
5.5	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)				-				
	- 1/2 " Ø	3,663	ม.	25.49	93,369.87	22.00	80,586.00	173,955.87	
	- ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	18,673.97	18,673.97	5,602.19	5,602.19	24,276.17	
5.6	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)				-				

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
	- 3/4" Ø	363	ม.	71.87	26,088.81	28.00	10,164.00	36,252.81	
	- ข้อต่อ, ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	5,217.76	5,217.76	1,565.33	1,565.33	6,783.09	
	รวมราคายางที่ 5				251,775.42		133,214.12	384,989.54	
6	ระบบควบคุมประตูอัตโนมัติ (Access Control System)								
6.1	Control Equipment								
	- CASS Controller Unit/2 Reader	17	ชุด	100,450.00	1,707,650.00	2,000.00	34,000.00	1,741,650.00	
	- ตู้จ่ายไฟพร้อมแบตเตอรี่ 10A 12/24V	17	ชุด	5,500.00	93,500.00	500.00	8,500.00	102,000.00	
	- Card Reader Contactless Smart	34	ชุด	6,500.00	221,000.00	500.00	17,000.00	238,000.00	
	- Magnetic Door Contact	26	ชุด	180.00	4,680.00	100.00	2,600.00	7,280.00	
	- Magnetic Door Lock 600 lbs	26	ชุด	3,460.00	89,960.00	300.00	7,800.00	97,760.00	
	- Emergency Break Glass	34	ชุด	800.00	27,200.00	200.00	6,800.00	34,000.00	
	- Buzzer Alarm	34	ชุด	200.00	6,800.00	100.00	3,400.00	10,200.00	
	- Alarm Strobe Light	17	ชุด	700.00	11,900.00	100.00	1,700.00	13,600.00	
6.2	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)				-				
	- Shield Twisted Pair	130	ม.	34.20	4,446.00	9.00	1,170.00	5,616.00	
	- UTP Cat. 6 Cable	780	ม.	16.20	12,636.00	6.00	4,680.00	17,316.00	
	- IEC01 1C-2.5 มม ²	1,700	ม.	8.38	14,246.00	7.00	11,900.00	26,146.00	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงาน (A)

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		
	- IEC01 1C-4 มม ²	1,500	ม.	12.64	18,960.00	10.00	15,000.00	33,960.00	
	- เบ็ดเตล็ด สำหรับสาย	1	รวม	5,028.80	5,028.80	1,508.64	1,508.64	6,537.44	
6.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)				-				
	- ½ " Ø	1,701	ม.	54.05	91,939.05	26.00	44,226.00	136,165.05	
	ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	18,387.81	18,387.81	5,516.34	5,516.34	23,904.15	
	รวมราคารายการที่ 6				2,328,333.66		165,800.98	2,494,134.64	
7	ระบบขอความช่วยเหลือฉุกเฉิน								
7.1	Pull Switch & Emergency Call	17	ชุด	2,600.00	44,200.00	200.00	3,400.00	47,600.00	
7.2	Cancel Button	17	ชุด	900.00	15,300.00	200.00	3,400.00	18,700.00	
7.3	Lamp	17	ชุด	3,300.00	56,100.00	200.00	3,400.00	59,500.00	
7.6	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)				-				
	- TIEV 0.65 มม Ø 4 Pairs	960	ม.	6.68	6,412.80	6.00	5,760.00	12,172.80	
	- เบ็ดเตล็ด สำหรับสาย	1	รวม	641.28	641.28	192.38	192.38	833.66	
7.7	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด IMC (IMC Conduit)				-				
	- EMT ½ " Ø	927	ม.	25.49	23,629.23	22.00	20,394.00	44,023.23	
	ข้อต่อ,ที่ยึดและที่แขวน	1	รวม	4,725.85	4,725.85	1,417.75	1,417.75	6,143.60	
	รวมราคารายการที่ 7				151,009.16		37,964.14	188,973.29	