

ปร.4

งานสถาปัตยกรรม

อาคารปฏิบัติการ EMC และเก็บเอกสาร

(อาคาร G)

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารปฏิบัติการ EMC และเก็บเอกสาร (G)

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	งานพื้น								
1.1	F1 พื้น คสล. ชัดมัน	3,826	ตรม.	99.00	378,774.00	82.00	313,732	692,506	
1.2	F2 พื้น คสล. ผิวปาดเรียบ	158	ตรม.	-	-	30.00	4,730	4,730	
1.3	F3 พื้น คสล. ผิวขัดมันทำระบบกันซึมผ่าน ตามรายการประกอบ หมวดที่ 7	289	ตรม.	419.00	121,091.00	132.00	38,148	159,239	
	ระบบกันซึม พื้นกันสาด ตามรายการประกอบแบบ หมวดที่ 7 ข้อ 2.3 (2.4)	384	ตร.ม.	150.00	57,600	20.00	7,680	65,280	
1.4	งานตกแต่งพื้นห้องน้ำ								
	- พื้นกระเบื้อง Homogenous 30 x 60	36	ตรม.	720.00	25,841	222.00	7,968	33,809	
	- ระบบกันซึม พื้นห้องน้ำ ตามรายการประกอบแบบ หมวดที่ 7 ข้อ 2.3	36	ตร.ม.	150.00	5,400	20.00	720	6,120	
	รวมราคางานพื้น				588,706.00		372,978.00	961,684.00	
2	งานผนัง								
2.1	P1 ผนังฉาบปูนเรียบ	7,580	ตรม.	66.00	500,280	82.00	621,560	1,121,840	
2.2	P15 ผนังแต่งผิวเรียบ	799	ตรม.	5.00	3,995.00	41.00	32,759	36,754	
	B1 บัวเชิงผนังขัดมัน สูง 15 ซม. เสาร่องตัว U 1 ซม. X1 ซม. ขอบบน	1,901	ม.	45.00	85,564	40.00	76,057	161,621	
2.3	งานตกแต่งผนังห้องน้ำ								
	- ผนังกระเบื้อง Homogenous 30 x 60	107	ตรม.	701.00	74,853	189.00	20,181	95,034	
2.4	ผนังก่อคอนกรีตบล็อกเชิงตันชั้นเดียว	2,489	ตรม.	211.00	525,240	80.00	199,143	724,383	
2.5	ผนังก่อคอนกรีตบล็อกเชิงตัน 2 ชั้น	1,330	ตรม.	422.00	561,243	160.00	212,794	774,037	
2.6	เสาเอ็น คสล. ผนังความหนา 10 ซม.	1,743	ม.	111.00	193,418	44.00	76,670	270,088	
2.7	เสาเอ็น คสล. ผนังความหนา 20 ซม.	931	ม.	137.00	127,543	78.00	72,616	200,159	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารปฏิบัติการ EMC และเก็บเอกสาร (G)

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		
2.8	เส้นเชาะร่องตัวยู PVC 10 x 10	1,901	ม.	15.00	28,521	-	-	28,521	
	รวมราคางานผนัง				2,100,657.00		1,311,780.00	3,412,437.00	
3	งานฝ้าเพดาน								
3.1	C1 ฝ้าเพดานห้องพื้นหรือส่วนของโครงสร้างฉาบ SKIM COAT สีธรรมชาติ	3,180	ตรม.	67.00	213,071	82.00	260,774	473,845	
3.2	C2 GYPSUM BOARD หนา 9 มม.โครงเคร่าเหล็กชุปลังกะสี ฉาบรอยต่อเรียบ	1,559	ตรม.	269.00	419,317	75.00	116,910	536,227	
3.3	งานตกแต่งฝ้าดานห้องน้ำ				-		-	-	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้น	36	ตรม.	316.00	11,341	75.00	2,692	14,033	
	- รางซ่อนไฟหลืบ ห้องน้ำ	12	ม.	800.00	9,600	350.00	4,200	13,800	
	- ช่อง Service สำเร็จรูป ขนาด 0.60 ม. x 0.60 ม.	2	ชุด	600.00	1,200	75.00	150	1,350	
	รวมราคางานฝ้าเพดาน				654,529.00		384,726.00	1,039,255.00	
4	งานตกแต่งเสา								
	- เสา คสล. แต่งผิวเรียบ	1,163	ตรม.	5.00	5,813.80	41.00	47,673	53,487	
	รวมราคางานตกแต่งเสา				5,813.80		47,673.00	53,486.80	
5	งานประตู-หน้าต่าง								
	- 1SD1	2	ชุด	20,857.00	41,714.00	2,790.00	5,580	47,294	
	- 1-5 SD2	49	ชุด	10,749.00	526,701.00	1,408.00	68,992	595,693	
	- 1-5 SD3	5	ชุด	20,654.00	103,270.00	1,878.00	9,390	112,660	
	- 1-5 WD1	5	ชุด	3,030.00	15,150.00	600.00	3,000	18,150	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารปฏิบัติการ EMC และเก็บเอกสาร (G)

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		
	- 1WD2	2	ชุด	5,514.00	11,028.00	554.00	1,108	12,136	
	- 1-5 AW1	34	ชุด	35,200.00	1,196,800.00	-	-	1,196,800	
	- 1-5 AW2	12	ชุด	28,160.00	337,920.00	-	-	337,920	
	- 1AW3	1	ชุด	38,940.00	38,940.00	-	-	38,940	
	- 1AW4	2	ชุด	10,824.00	21,648.00	-	-	21,648	
	- 1-5 AW5	10	ชุด	17,325.00	173,250.00	-	-	173,250	
	- 1-5 AL1	5	ชุด	18,975.00	94,875.00	-	-	94,875	
	- 1SD4	2	ชุด	18,750.00	37,500.00	-	-	37,500	
	รวมราคางานประตู-หน้าต่าง				2,598,796.00		88,070.00	2,686,866.00	
6	งานสุขภัณฑ์								
6.1	SAN - 02อ่างล้างหน้าแบบครึ่งเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	5	ชุด	3,536.00	17,680.00	4,500.00	22,500	40,180	
	- อ่างล้างหน้า #TF-0514 WT				-		-	-	
	- ท่อน้ำทิ้ง #A-8105-N				-		-	-	
	- สะต้ออ่างล้างหน้าแบบกดลิ้น #A-8016-B-N				-		-	-	
6.2	SAN-04 โถปัสสาวะแบบแขวนผนังระบบอัตโนมัติ	3	ชุด	11,600.00	34,800.00	450.00	1,350	36,150	
	แบบอินฟาเรดเซ็นเซอร์ในตัว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด				-		-	-	
	- โถปัสสาวะ #SA 4003				-		-	-	
6.3	SAN-05 โถสุขภัณฑ์แบบใช้ฟลัชวาล์ว พร้อมชุด ฟลัชวาล์วครบชุด	6	ชุด	6,784.00	40,704.00	450.00	2,700	43,404	
	- โถสุขภัณฑ์ #TF-2481/SC-WT-0				-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารปฏิบัติการ EMC และเก็บเอกสาร (G)

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		
	- อุปกรณ์ฟลิววาล์ว #A-5901-06N				-		-	-	
6.4	ACC-02 ก๊อกล้างหน้าแบบอัตโนมัติ (เซ็นเซอร์ในตัว) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5	ชุด	7,040.00	35,200.00	-	-	35,200.00	
	- ก๊อก #SA 3122W				-		-	-	
6.5	ACC-04 ที่ใส่กระดาษชำระพร้อมถังขยะและที่เป่ามือแบบฝังผนัง#06-002-0	2	ชุด	32,360.00	64,720.00	200.00	400.00	65,120.00	
6.6	ACC-07 ที่ใส่กระดาษสแตนเลสแบบม้วน Neomate #FD-925	6	ชุด	1,800.00	10,800.00	70.00	420	11,220	
6.7	ACC-08 ตะขอแขวนผ้า K-198142-N	6	ชุด	654.00	3,924.00	25.00	150	4,074	
6.8	ACC-11 สายฉีดชำระ A-4900 ST สีขาว	6	ชุด	514.00	3,084.00	35.00	210	3,294	
6.9	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	6	ชุด	13,400.00	80,400.00	800.00	4,800	85,200	
6.10	- เคา้นเตอร์หินแกรนิต (ST03) พร้อมโครงเหล็กrib	4	ตร.ม.	3,530.00	14,283.79	-	-	14,283.79	
6.11	- กระจกเงา สูง 90 ซม.	4	ม.	1,470.00	6,196.05	-	-	6,196.05	
	รวมราคางานสุกัณฑ์				311,791.84		32,530.00	344,321.84	
7	งานตกแต่งบันได								
7.1	บันได ST-1								
	- ขานพัก คสล. ปูกระเบื้อง 12"x12"	5	ตร.ม.	344.00	1,610.00	158.00	739	2,349	
	- ลูกชั้นบันไดปูกระเบื้อง 12"x12"	32	ม.	344.00	11,008.00	158.00	5,056	16,064	
	- ราวจับเหล็กกล่อง 1 1/2"x3" ราวตั้งและนอน เหล็กแบน 1 1/2"x8 มม.	6	ม.	2,500.00	16,100.00	500.00	3,220	19,320	
	- ลูกกรงเหล็กแบน 1"x5 มม. @ 0.25 ม.พ่นสีน้ำมัน				-		-	-	
	- จุ่มบันได PVC	30	ม.	90.00	2,700.00	40.00	1,200	3,900	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารปฏิบัติการ EMC และเก็บเอกสาร (G)

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		
7.2	บันได ST-2				-		-	-	
	- ขานพัก คสล. ปูกระเบื้อง 12"x12"	22	ตร.ม.	344.00	7,568.00	158.00	3,476	11,044	
	- ลูกชั้นบันไดปูกระเบื้อง 12"x12"	132	ม.	344.00	45,408.00	158.00	20,856	66,264	
	- ราวจับเหล็กกล่อง 1 1/2"x3" ราวตั้งและนอน เหล็กแบน 1 1/2"x8 มม.	26	ม.	2,500.00	65,000.00	500.00	13,000	78,000	
	- ลูกกรงเหล็กแบน 1"x5 มม. @ 0.25 ม.พ่นสีน้ำมัน				-		-	-	
	- จมูกบันไดเซาะร่อง 2 ร่อง	132	ม.	90.00	11,880.00	40.00	5,280	17,160	
7.3	บันได ST-3				-		-	-	
	- ขานพัก คสล. ชัดมันเรียบ	13	ตร.ม.	99.00	1,287.00	82.00	1,066	2,353	
	- ลูกชั้นบันไดชัดมันเรียบ	96	ม.	99.00	9,504.00	82.00	7,872	17,376	
	- ราวจับเหล็กกล่อง 1 1/2"x3" ราวตั้งและนอน เหล็กแบน 1 1/2"x8 มม.	21	ม.	2,500.00	52,500.00	500.00	10,500	63,000	
	- ลูกกรงเหล็กแบน 1"x5 มม. @ 0.25 ม.พ่นสีน้ำมัน				-		-	-	
	- จมูกบันไดเซาะร่อง 2 ร่อง	96	ม.	-	-	20.00	1,920	1,920	
	รวมราคางานบันได				224,565.00		74,185.00	298,750.00	
8	งานเบ็ดเตล็ด								
8.1	หลังคา Metal Sheet ติดตั้ง PU FOAM สำเร็จรูปวางบนโครงสร้างเหล็ก	1,306	ตร.ม.	520.00	679,120.00	80.00	104,480	783,600	
8.2	งานฉนวนกันความร้อน 3" ฟูมพอยส์รอบด้าน	1,306	ตร.ม.	180.00	235,080.00	25.00	32,650	267,730	
8.3	งานบันไดลิง	20	ม.	300.00	6,000.00	100.00	2,000	8,000	
8.4	งานกำจัดปลวก ตามรายการประกอบแบบ หมวดที่ 2	1,460	ตร.ม.	38.00	55,480.00	-	-	55,480	
8.5	งานบ่อพักน้ำเสีย				-		-	-	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารปฏิบัติการ EMC และเก็บเอกสาร (G)

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		
	งานระบบกันซึม พื้น / ผนังภายนอก ที่อยู่ต่ำกว่าระดับดินหรืออยู่ติดกับดิน	49	ตร.ม.	100.00	4,900.00	20.00	980	5,880	
	ระบบกันซึมภายใน ป่อพักน้ำเสีย ตามรายการประกอบแบบ หมวดที่ 7 ข้อ	50	ตร.ม.	170.00	8,500.00	30.00	1,500	10,000	
8.7	วางระบายน้ำค.ส.ล. ชัดมัน ผสมน้ำยากันซึม กว้าง 0.60 ม. x สูง 0.55 ม.	141	ม.	560.00	78,960.00	215.00	30,315	109,275	
8.8	Alum. Flashing หนา 2 มม.	178	ม.	650.00	115,700.00	50.00	8,900	124,600	
8.9	ขอบหลังคาค.ส.ล. กว้าง 20 ซม. X สูง 10 ซม.	192	ม.	140.00	26,880.00	60.00	11,520	38,400	
8.10	แต่งขอบกันสาครอบอาคาร	435	ม.	33.00	14,355	41.00	17,835	32,190	
8.11	ร่องกันน้ำย่นด้วย PVC 10 มม. x 10 มม.	433	ม.	15.00	6,495.00	-	-	6,495	
8.13	งานผนังตกแต่งหน้าลิฟต์	5	ชุด	7,500.00	37,500.00	2,500.00	12,500	50,000	
	รวมราคางานเบ็ดเตล็ด				1,268,970.00		222,680.00	1,491,650.00	
9	งานทาสี								
	- ทาสีอาคาร 100 % ภายใน	7,188.00	ตร.ม.	54.00	388,152.00	28.00	201,264	589,416	
	- ทาสีอาคาร 100 % ภายนอก	384.00	ตร.ม.	55.00	21,120.00	31.00	11,904	33,024	
	รวมราคางานทาสี				409,272.00		213,168.00	622,440.00	
10	งานอื่น ๆ								
10.1	ป้าย								
	- S/L-DY Lift Directory	5	ชุด	6,400.00	32,000.00	1,600.00	8,000.00	40,000.00	
	รวมราคางานอื่น ๆ				32,000.00		8,000.00	40,000.00	