

ปร.4

งานโครงสร้าง

อาคารสโมสรร (อาคาร F)

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสโมสร (F)

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		
	งานโครงสร้าง								
1	งานขุดดินฐานรากและถมคืน	525.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	77,700.00	77,700.00	
2	งานขุดดินโครงสร้างอื่นๆ (บ่อเก็บน้ำใต้อาคาร)	1,945.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	287,860.00	287,860.00	
3	งานวัสดุรองกันฐานราก								
	- ทราฮายาบ	27.00	ลบ.ม.	451.67	12,195.09	91.00	2,457.00	14,652.09	
4	งานคอนกรีตรองกันฐานราก ชนิด 180 กก./ตร.ซม.(Cylinder)	21.00	ลบ.ม.	2,089.00	43,869.00	306.00	6,426.00	50,295.00	
5	งานเสาเข็ม								
	- งานเข็มเจาะ ศก. 0.80 ม.รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย ไม่น้อยกว่า 300 ตัน/ตัน	24.00	ตัน	139,400.00	3,345,600.00	-	-	3,345,600.00	
	- งานเข็มเจาะ ศก. 1.00 ม.รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย ไม่น้อยกว่า 400 ตัน/ตัน	24.00	ตัน	182,300.00	4,375,200.00	-	-	4,375,200.00	
6	งานทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม และสกัดเสาเข็ม								
	- งานสกัดหัวเสาเข็มเจาะ เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม.	24.00	ตัน	-	-	800.00	19,200.00	19,200.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็มเจาะ เส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม.	24.00	ตัน	-	-	1,100.00	26,400.00	26,400.00	
	- SEISMIC TEST	48.00	ตัน	-	-	300.00	14,400.00	14,400.00	
7	งานแบบหล่อคอนกรีต	4,296.00	ลบ.ฟ	580.00	2,491,680.00	-	-	2,491,680.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อ	8,588.00	ตร.ม.	-	-	115.00	987,620.00	987,620.00	
	- ไม้เคร่า	1,289.00	ลบ.ฟ	580.00	747,620.00	-	-	747,620.00	
	- ไม้ค้ำยัน(5")	1,633.00	ตัน	120.00	195,960.00	-	-	195,960.00	
	- ตะปู	2,148.00	กก.	19.64	42,186.72	-	-	42,186.72	
8	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 dia. 6 มม.	-	กก.	18.56	-	4.10	-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 dia. 9 มม.	8,619.00	กก.	17.80	153,418.20	4.10	35,337.90	188,756.10	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสโมสร (F)

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		
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 10 มม.	2,374.00	กก.	18.20	43,206.80	3.30	7,834.20	51,041.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 12 มม.	72,468.00	กก.	17.36	1,258,044.48	3.30	239,144.40	1,497,188.88	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 16 มม.	46,031.00	กก.	17.16	789,891.96	3.30	151,902.30	941,794.26	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 20 มม.	31,616.00	กก.	17.16	542,530.56	2.90	91,686.40	634,216.96	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 25 มม.	65,381.00	กก.	17.16	1,121,937.96	2.90	189,604.90	1,311,542.86	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 28 มม.	15,137.00	กก.	17.16	259,750.92	2.90	43,897.30	303,648.22	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 50 dia. 32 มม.	3,088.00	กก.	17.16	52,990.08	2.90	8,955.20	61,945.28	
	- ลวดผูกเหล็ก	7,342.00	กก.	22.75	167,030.50	-	-	167,030.50	
9	งานคอนกรีต				-		-	-	
	- งานคอนกรีตอัดแรง ชนิด 320 กก./ตร.ซม.(Cylinder)				-		-	-	
	พื้น POST-TENSION	752.00	ลบ.ม.	2,356.00	1,771,712.00	485.00	364,720.00	2,136,432.00	
	- งานคอนกรีต ชนิด 320 กก./ตร.ซม.	2,126.00	ลบ.ม.	2,356.00	5,008,856.00	485.00	1,031,110.00	6,039,966.00	
11	WATER STOP PVC ขนาด 8 นิ้ว	218.00	เมตร	170.00	37,060.00	60.00	13,080.00	50,140.00	
12	งานระบบลวดแรงดึงพื้น (POST-TENSION)	2,612.00	ตร.ม.	435.00	1,136,220.00	-	-	1,136,220.00	
	- เหล็ก Shear Stirrup 9 มม.	731	กก.	17.80	13,018.21	4.10	2,998.58	16,016.78	
	- เหล็ก Shear Stirrup 12 มม.	2,777	กก.	18.20	50,541.40	3.30	9,164.10	59,705.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	105.25	กก.	22.75	2,394.46	-	-	2,394.46	
13	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ				-		-	-	
	โครงสร้างทั่วไป				-		-	-	
	- H 300 x 300 x 10 x 15 (94 kg/m)	752.00	กก.	21.30	16,017.60	14.00	10,528.00	26,545.60	
	- H 300 x 150 x 65 x 9 (36.7 kg/m)	2,644.00	กก.	21.30	56,317.20	14.00	37,016.00	93,333.20	

โครงการก่อสร้าง และตกแต่งภายใน อาคารสำนักงาน กสทช. แห่งใหม่

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสโมสร (F)

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		
	- L 50 x 50 x 6 mm. (4.43 kg/m)	894.00	กก.	18.46	16,503.24	12.00	10,728.00	27,231.24	
	- M20	64.00	ชุด	136.00	8,704.00	40.00	2,560.00	11,264.00	
	- M 24	15.00	ชุด	276.00	4,140.00	82.00	1,230.00	5,370.00	
	- PL-20 mm.	300.00	กก.	20.70	6,210.00	12.00	3,600.00	9,810.00	
	- PL-25 mm.	402.00	กก.	20.70	8,321.40	12.00	4,824.00	13,145.40	
	- CHECKERED PLATE 3.2 mm.	1,020.00	กก.	20.70	21,114.00	12.00	12,240.00	33,354.00	
	- ลูกตั้งบันได		ชุด		-		-	-	
	- FB 25x6 mm.(1.18 kg/m)	140.00	กก.	20.70	2,898.00	12.00	1,680.00	4,578.00	
	- PL-150x150x12 mm.	54.00	กก.	20.70	1,117.80	12.00	648.00	1,765.80	
	เหล็กโครงหลังคา				-		-	-	
	- ϕ 165.2 x 4.5 mm.	907.00	กก.	23.50	21,314.50	12.00	10,884.00	32,198.50	
	- ϕ 101.6 x 3.2 mm.	1,319.00	กก.	23.50	30,996.50	12.00	15,828.00	46,824.50	
	- ϕ 60.3 x 3.2 mm.	612.00	กก.	23.50	14,382.00	12.00	7,344.00	21,726.00	
	- ϕ 48.6 x 3.2 mm.	267.00	กก.	23.50	6,274.50	12.00	3,204.00	9,478.50	
	- แปะ [-150x50x20x3.2 mm. (6.76 kg./m.)	1,731.00	กก.	20.00	34,620.00	12.00	20,772.00	55,392.00	
	- PL-12 ปิดหัวเสา Truss "A"	150.00	กก.	20.70	3,105.00	12.00	1,800.00	4,905.00	
	- PL-20 x 350 x400 x 10 mm.	440.00	กก.	20.70	9,108.00	12.00	5,280.00	14,388.00	
	- PL-25 x 300 x400 x 20 mm.	188.00	กก.	20.70	3,891.60	12.00	2,256.00	6,147.60	
	- M 16	80.00	ชุด	69.00	5,520.00	20.00	1,600.00	7,120.00	
	- M 20	24.00	ชุด	136.00	3,264.00	40.00	960.00	4,224.00	
14	งานทาสี				-		-	-	

