



รายการ ประมาณการราคากลางงานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารสำนักงาน กพย.แบบ Knockdown  
 สถานที่ยกก่อสร้าง ที่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสตางค์น้อย

แผนงานโยธาและสถาปัตยกรรม ก่อสร้างและบริหารโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต  
 ประมาณราคามือวันที่ 7 มิถุนายน 2564

กรณีไม่ต่อเอกสารเดิม  
 แบบเลขที่ :

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปงานก่อสร้างอาคาร		รวม					431,060.64	
2	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม					682,165.50	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม					31,677.50	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า		รวม					88,398.92	
5	หมวดติดตั้งระบบโทรศัพท์+LANSERVER		รวม					35,800.00	
6	หมวดเครื่องปรับอากาศ (คิดในครุภัณฑ์จัดซื้อ)		รวม					-	คิดในจัดซื้อครุภัณฑ์
7	หมวดงานตกแต่งภายในและครุภัณฑ์จัดซื้อ		รวม					108,807.00	
	เป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							1,377,909.56	
	FACTOR F =			1.2154				1,674,711.28	
	ค่าก่อสร้างร้อยละ 5 ของราคากลาง ตามมติ ครม. ลว. 18 ม.ค. 2548	1.05						1,758,446.85	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	1.07						1,881,538.13	
	รวมราคาวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							1,881,538.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 (นายทองเกียรติ นวลแสง วดท.9 กกค.ผวบ.(๓.3))

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 นายกลยุทธ ท้าวสุภาพ พทง.๘ ผยร.กกค.(๓.3)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 นายอรรถพันธ์ เตชะภินนา วดท.5 ผจค.กกค.(๓.3)

1 หน่วยงานวิศวกรรมโครงสร้าง													431,060.64
1.1 งานฐานราก													
-	ขุดดิน	98.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	9,702.00		9,702.00				
-	ทรายหยาบอัดแน่น	8.00	ลบ.ม.	300.00	2,400.00	91.00	728.00		3,128.00				
-	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ผสมเสร็จ)	4.00	ลบ.ม.	2,570.09	10,280.36	306.00	1,224.00		11,504.36				
-	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (ผสมเสร็จ)	27.80	ลบ.ม.	3,200.00	88,960.00	391.00	10,869.80		99,829.80				
-	เหล็กเสริมคอนกรีต												
-	เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	356.00	กก.	25.65	9,131.40	4.10	1,459.60		10,591.00				
-	เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	130.00	กก.	24.39	3,170.70	3.40	442.00		3,612.70				
-	เหล็ก SD 30 Dia 12 มม.	1586.00	กก.	24.30	38,539.80	3.40	5,392.40		43,932.20				
-	ลวดผูกเหล็ก	62.16	กก.	39.25	2,439.78	-	-		2,439.78				
-	ไม้แบบหล่อคอนกรีต												
-	ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	252.00	ตร.ม.	-	-	133.00	33,516.00		33,516.00				
-	ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 30% ไม้ 70%)	176.40	ลบ.พ.	285.00	50,274.00	-	-		50,274.00				
-	ไม้คร่าชั้นไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	52.92	ลบ.พ.	150.00	7,938.00	-	-		7,938.00				
-	ตะปูตีไม้แบบ	14.44	กก.	36.45	526.32	-	-		526.32				
1.2 งานพื้นถ้ำรูป SP													
-	พื้นสำเร็จรูปชนิดห้องเรียบหนา 0.05 ม. รับน้ำหนักบรรทุกคงที่ไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.	89.00	ตร.ม.	260.00	23,140.00	25.00	2,225.00		25,365.00				
-	คอนกรีตที่หน้าหนา 0.05 ม พร้อมเหล็กเสริมพื้น 6 มม. @ 0.20 ม.#	89.00	ตร.ม.	205.00	18,245.00	30.00	2,670.00		20,915.00				
-	ไม้ค้ำยันห้องพื้นสำเร็จรูป	89.00	ตร.ม.	15.00	1,335.00	5.00	445.00		1,780.00				
1.3 งานโครงสร้างคานอาคารสำนักงาน (เหล็กรูปพรรณ)													
-	อะเสเหล็ก C ขนาด 150x50x20x2.3 มม.	19.00	พอน	986.92	18,751.48	295.00	5,605.00		24,356.48			111,29.50	
-	แปเหล็ก C ขนาด 100x50x20x2.3 มม.	25.00	พอน	1,055.14	26,378.50	300.00	7,500.00		33,878.50			111,30.00	
-	ทาสีน้ำมันโครงสร้างเหล็ก ใน-นอก	101.00	ตร.ม.	55.00	5,555.00	38.00	3,838.00		9,393.00				
1.4 งานหลังคาถ้ำกันสาดแผ่นโพลีคาร์บอเนต													
-	เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x20x2.3 มม.	17.00	พอน	1,104.50	18,776.50	300.00	5,100.00		23,876.50			111,30.00	
-	แผ่นโพลีคาร์บอเนตหนา 6 มม. (สีเขียว)	27.00	ตร.ม.	350.00	9,450.00	70.00	1,890.00		11,340.00				
-	ทาสีน้ำมันโครงสร้างเหล็ก ใน-นอก	34.00	ตร.ม.	55.00	1,870.00	38.00	1,292.00		3,162.00				
-	ค่าแรงประกอบและติดตั้ง และทาสี	0.00	ตร.ม.	-	-	-	-		-				









