

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม							
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /							
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองเกตุ	โครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์	อำเภอ	โคกสำโรง	จังหวัด	ลพบุรี	แบบเลขที่ 01/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ							
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 03 กันยายน 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานฐานราก - เสาดอม่อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองเกตุ	อำเภอ
	โครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ	จังหวัด
		ลพบุรี	แบบเลขที่ 01/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	03 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,528,478.96	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,528,478.96	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,528,478.96 บาท ต่อ 1 หน่วย

พิมพ์ชญา ลาภภกรกุล  
03 กันยายน 2567 13:51:48

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานปักผังอาคาร	1.000	งาน	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	- เสาค้ำ คอ.สี่เหลี่ยมตัน 26 x 26	16.000	ตัน	2,421.00	38,736.00	1,340.00	21,440.00	60,176.00	
	- งานตัดหัวเสาค้ำ	16.000	ตัน	250.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- งานดินซุด	16.000	ลบ.ม.	103.00	1,648.00	0.00	0.00	1,648.00	
	- ทราหยาบรอกันหลุม หนา 0.05 เมตร	1.000	ลบ.ม.	540.50	540.50	104.00	104.00	644.50	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 ksc/cm 2	1.000	ลบ.ม.	1,700.00	1,700.00	426.00	426.00	2,126.00	
	- เหล็กเสริม RB 9 mm. SR24	219.560	กก.	27.89	6,123.52	4.40	966.06	7,089.58	
	- เหล็กเสริม DB16	1,269.000	กก.	27.10	34,389.90	4.40	5,583.60	39,973.50	
	- ลวดผูกเหล็ก # 18	45.000	กก.	46.73	2,102.85	0.00	0.00	2,102.85	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป (คิดใช้งาน 50 % )	11.200	ตร.ม.	300.00	3,360.00	133.00	1,489.60	4,849.60	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 ksc/cm 2	10.000	ลบ.ม.	1,750.00	17,500.00	426.00	4,260.00	21,760.00	
	- เหล็ก J - Bolt ศก.20 mm. ยาว 60 cm.	64.000	ตัว	380.00	24,320.00	0.00	0.00	24,320.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเพลาฐานราก ขนาด 250 x 250 x 15 mm. (ชนิดเจาะรู)	32.000	แผ่น	560.00	17,920.00	0.00	0.00	17,920.00	
	<b>งานคานคอดิน</b>								
	- ทราหยายบรองท้องคานหนา 0.05 เมตร	2.500	ลบ.ม.	540.50	1,351.25	104.00	260.00	1,611.25	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 ksc/cm 2	2.500	ลบ.ม.	1,700.00	4,250.00	426.00	1,065.00	5,315.00	
	- เหล็กเสริม RB 9 mm. SR24	499.000	กก.	27.10	13,522.90	4.40	2,195.60	15,718.50	
	- เหล็กเสริม DB16 (SD40)	1,422.000	กก.	27.89	39,659.58	4.40	6,256.80	45,916.38	
	- ลวดผูกเหล็ก # 18	58.000	กก.	46.73	2,710.34	0.00	0.00	2,710.34	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป (คิดใช้งาน 50 % )	50.000	ตร.ม.	300.00	15,000.00	133.00	6,650.00	21,650.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 ksc/cm 2	12.500	ลบ.ม.	1,750.00	21,875.00	426.00	5,325.00	27,200.00	
	<b>งานพื้น คสล.</b>								
	- หินคลุกถมอัดแน่น	210.000	ลบ.ม.	376.95	79,159.50	104.00	21,840.00	100,999.50	
	- ทราหยายบรอน้ำอัดแน่นหนา 0.05 เมตร	30.000	ลบ.ม.	540.50	16,215.00	104.00	3,120.00	19,335.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นพลาสติกปูพื้น ขนาดความหนา 0.07 mm.	3.000	ม้วน	1,090.00	3,270.00	0.00	0.00	3,270.00	
	- เหล็ก Wire mesh $\phi$ 4 mm. @ 0.20 x 0.20 m.	600.000	ตร.ม.	37.00	22,200.00	5.00	3,000.00	25,200.00	
	- เหล็ก Dowel Bar $\phi$ 12 mm. ยาว 50 cm. (SD40)	257.520	กก.	27.10	6,978.79	4.40	1,133.09	8,111.88	
	- ลวดผูกเหล็ก # 18	10.000	กก.	46.73	467.30	0.00	0.00	467.30	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 ksc/ cm.2	72.000	ลบ.ม.	1,750.00	126,000.00	426.00	30,672.00	156,672.00	
	- งานขัดมันพื้น คสล.	600.000	ตร.ม.	1.00	600.00	40.00	24,000.00	24,600.00	
	- งานยางรอยต่อคอนกรีต	290.000	ตร.ม.	23.00	6,670.00	8.00	2,320.00	8,990.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป (คิดใช้งาน 50 %)	14.400	ตร.ม.	300.00	4,320.00	133.00	1,915.20	6,235.20	
	<b>หมวดงานโครงสร้างหลังคา</b>								
	- WF 250 x 250 x 9 x 14 mm.(72.40k kg./m.)	12.000	ตัน	15,016.40	180,196.80	0.00	0.00	180,196.80	
	- แผ่นเพทหัวเสา ขนาด 250 x 250 x 15 mm.	32.000	แผ่น	560.00	17,920.00	0.00	0.00	17,920.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- นี้อัดดำ M 20	64.000	ตัว	45.00	2,880.00	0.00	0.00	2,880.00	
	- ท่อเหล็กดำ Ø2 1/2 "(65) x3.2mm.(5.77kg./m.)	66.000	ท่อน	840.50	55,473.00	0.00	0.00	55,473.00	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 2 " (50) x 3.2 mm. (4.52 kg./m.)	67.000	ท่อน	661.50	44,320.50	0.00	0.00	44,320.50	
	- แป้ กล่อง 4 x2 " x 3.2 mm. (52.90 kg.)	90.000	ท่อน	1,220.00	109,800.00	0.00	0.00	109,800.00	
	- เหล็กกล่อง 2 x 1 " x 3.2 mm. (18.50 kg.)	23.000	ท่อน	576.00	13,248.00	0.00	0.00	13,248.00	
	- แผ่น Metal Sheet # 0.40 mm. (ชนิดสี)	596.160	ตร.ม.	250.00	149,040.00	80.00	47,692.80	196,732.80	
	- ครอบข้าง Metal Sheet # 0.40 mm.(ชนิดสี)	41.400	ม.	125.00	5,175.00	50.00	2,070.00	7,245.00	
	- ครอบสัน Metal Sheet # 0.40 mm. (ชนิดสี)	27.000	ม.	125.00	3,375.00	50.00	1,350.00	4,725.00	
	- สกรูยิงแผ่น Metal Sheet	1,500.000	ตัว	2.50	3,750.00	0.00	0.00	3,750.00	
	- ค่าแรงงานโครงหลังคาเหล็ก TRUSS	1.000	งาน	111,461.52	111,461.52	0.00	0.00	111,461.52	
	งานอื่น ๆ								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สีกันสนิม	190.000	ตร.ม.	45.00	8,550.00	35.00	6,650.00	15,200.00	
	- สีนํ้ามัน	190.000	ตร.ม.	45.00	8,550.00	35.00	6,650.00	15,200.00	
	- ดวงโคมไฟแสงสว่าง High bay neox 200 W แสง Dayling (พร้อมสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ปิดเปิด)	10.000	ชุด	2,300.00	23,000.00	250.00	2,500.00	25,500.00	
	- ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	- งานฉาบปูนโครงสร้างคาน เสาตอม่อ (รวมจับเข็ม)	124.800	ตร.ม.	125.00	15,600.00	105.00	13,104.00	28,704.00	
	- เหล็ก Sag rod DB 16 mm. SD 40	170.640	ตร.ม.	27.89	4,759.14	4.40	750.82	5,509.96	
	- งานเจาะสำรวจชั้นดิน Soil Boring Test	1.000	L.S	16,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	180,117.03	1,303,689.39	4,969.40	224,789.57	1,528,478.96	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>								<b>1,528,478.96</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลองเกตุ โครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ อำเภอ โคกสำโรง จังหวัด ลพบุรี แบบเลขที่ 01/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 03 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

พิมพ์ชญา ลาภภากรกุล

03 กันยายน 2567 13:51:44

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คลองเกตุ อำเภอ ไค้สร้าง จังหวัด ลพบุรี
แบบเลขที่	01/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 1 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 03 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	0.00	1.3066	0.00	
รวมค่าก่อสร้าง				0.00	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 0.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานโครงสร้างวิศวกรรม				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองเกตุ	อำเภอ	โคกสำโรง	จังหวัด ลพบุรี
แบบเลขที่	01/2567				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ				
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	1	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	03 กันยายน 2567			

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 5 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				0.00	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 0.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานฐานราก - เสาดอม่อ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารโดมเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-				
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารโดมเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ		อำเภอ	โคกสำโรง	จังหวัด ลพบุรี
แบบเลขที่	01/2567				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	03 กันยายน 2567			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานฐานราก - เสาดอม่อ	1,528,478.96	1.3066	1,997,110.60	
รวมค่าก่อสร้าง				1,997,110.60	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,997,110.60 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-						
สถานที่ก่อสร้าง		bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ			อำเภอ	โคกสำโรง	จังหวัด	ลพบุรี
แบบเลขที่		01/2567						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ						
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า				
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	03 กันยายน 2567					



อดิศักดิ์ จันทร์พร  
( อดิศักดิ์ จันทร์พร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

พิมพ์ชญา ลาภภากรกุล  
( พิมพ์ชญา ลาภภากรกุล )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ฉวีวรรณ ฤทธิ์สยาม  
( ฉวีวรรณ ฤทธิ์สยาม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองเกตุ	อำเภอ	โคกสำโรง	จังหวัด	ลพบุรี
แบบเลขที่	01/2567					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	03 กันยายน 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม จำนวน 1.000 หลังละ .00 บาท	0.00	
2	งานฐานราก - เสาตอม่อ จำนวน 1 หลังละ 1,997,110.60 บาท	1,997,110.60	
สรุป	ราคากลาง	1,997,110.60	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสิบบาทหกสิบสตางค์ .....)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารโดมอเนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองเกตุ	อำเภอ	โคกสำโรง	จังหวัด	ลพบุรี
แบบเลขที่	01/2567					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเกตุ					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 03 กันยายน 2567					

พิมพ์ชญา ลากภาพกรกุล  
( พิมพ์ชญา ลากภาพกรกุล )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อดิศักดิ์ จันทรพร  
( อดิศักดิ์ จันทรพร )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ฉวีวรรณ ฤทธิสยาม  
( ฉวีวรรณ ฤทธิสยาม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง