



เอกสารรูปแบบและประมาณราคา

โครงการ/งาน

ปรับปรุงและซ่อมแซมสถานีให้บริการ
ณ สถานีรถไฟกรุงเทพ (หัวลำโพง)

เจ้าของรายการ

กรมการจัดหางาน

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง/ปรับปรุงอาคาร



โครงการ/งาน : ปรับปรุงและซ่อมแซมสถานีให้บริการ ณ สถานีรถไฟกรุงเทพ (หัวลำโพง)

เจ้าของรายการ : กรมการจัดหางาน

ผู้ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

ราคาเมื่อวันที่ : ๓๐ มีนาคม 256๐


ประมาณราคาตามเอกสาร : แบบ ปร.5(ก) ..1..ชุด, แบบ ปร.5(ข) ..1..ชุด

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปผลประมาณราคา :		
	ปรับปรุงและซ่อมแซมสถานีให้บริการ : ราคาดังนี้		
A	หมวดงานก่อสร้างฯ	300,620.00	ยอดยกมา
B	หมวดงานครุภัณฑ์	20,000.00	ยอดยกมา
	รวมค่างานก่อสร้าง/งานครุภัณฑ์ ทั้งหมด	320,620.00	
สรุป	ประมาณราคาค่างานก่อสร้าง/ปรับปรุง/ครุภัณฑ์	320,620.00	ปิดเศษลง**
	ราคาตัวหนังสือ...	สามแสนสองหมื่นหกร้อยยี่สิบบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งกรมการจัดหางาน ที่ 154/2560 ลงวันที่ 31 มกราคม 2560 ประกอบด้วย

๖ ประธานกรรมการ
(นายธนพล เทียมวรทัต)
นักวิชาการแรงงานชำนาญการ


(นางอุไร หอมทานนท์)
นักวิชาการแรงงานชำนาญการ

- ๓๑๖๗๗๕ - กรรมการ
(นายนิธิภัทร ศรีธัญญา)
นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน



แบบสรุปราคากลาง...หมวดงานก่อสร้าง...

โครงการ/งาน : ปรับปรุงและซ่อมแซมสถานีให้บริการ ณ สถานีรถไฟกรุงเทพ (หัวลำโพง)

ผู้ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

เจ้าของรายการ : กรมการจัดหางาน

ราคาเมื่อวันที่ : ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๐

หน่วย : บาท

ประมาณราคาตามเอกสาร : แบบ ปร.๔ จำนวน.....แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน(ต้นทุน)	ตัวคูณ		รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
				Factor F		
	ประเภทงานก่อสร้าง : งานอาคาร					
A	หมวดงานก่อสร้างฯ	229,937.50	1.3074		300,620.29	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.00%					
	เงินประกันผลงานหัก...0.00%					
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.00%					
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00%					
	รวมค่าก่อสร้าง				300,620.29	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้าง/ปรับปรุง		เป็นเงิน		300,620.00	**ปิดเตลง



แบบ ป.ร.4 แห่งที่...../.....

บัญชีแสดงปริมาณงาน ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

โครงการ/งาน : ปรับปรุงและซ่อมแซมสถานีให้บริการ ณ สถานีรถไฟกรุงเทพ (หัวลำโพง) ผู้ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางๆ

เจ้าของรายการ : กรมการจัดหางาน

ราคาเมื่อวันที่ : ๓๐ มีนาคม 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม ค่าวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
A	หมวดงานก่อสร้างๆ								
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม	1.00	งาน	←	↔			212,587.50	ยอดยกมา
2	หมวดงานระบบ	1.00	งาน	←	↔			17,350.00	ยอดยกมา
รวมหมวดงาน A ก่อสร้าง/สถาปัตยกรรม และงานระบบ									ยอดยกไป
								229,937.50	



บัญชีแสดงปริมาณงาน ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

โครงการ/งาน : ปรับปรุงและซ่อมแซมสถานีให้บริการ ณ สถานีรถไฟกรุงเทพ (หัวลำโพง)

ผู้ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

เจ้าของรายการ : กรมการจัดหางาน

ราคาเมื่อวันที่ : ๗๐ มีนาคม 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม ค่าวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1.1.1	งานพื้น								
	- โครงสร้างเนื้อแข็ง 1" 1/2 x 3" กรุไม้อัดยาง 20 มม	12	ตร.ม.	750.00	9,000.00	240.00	2,880.00	11,880.00	
	- งานปูพื้นด้วยกระเบื้องยางลายไม้	12	ตร.ม.	420.00	5,040.00	80.00	960.00	6,000.00	
	- บัวพื้นไม้สักกรอบนอก ขนาด 1" x 4" ย้อมธรรมชาติ	14	ม.	480.00	6,720.00	145.00	2,030.00	8,750.00	
1.1.2	งานผนังภายใน-ภายนอกและพร้อมงานตกแต่ง								
	- งานทำผนังภายนอกโครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง	20	ตร.ม.	2,200.00	44,000.00	360.00	7,200.00	51,200.00	
	1" 1/2 x 3" กรุไม้อัดสัก 6 มม. ทำลูกฟักไม้สัก								
	ตกแต่งตีคิ้วไม้สักทำสีย้อมธรรมชาติพร้อมงานตกแต่งคิ้ว								
	ไม่รวมงานประตู-หน้าต่างและลูกฟักกระจก								
	(รูปด้าน A-C)								
	- งานกรุผนังภายในกรุไม้อัดสัก 6 มม. เรียบ1ด้าน	20	ตร.ม.	300.00	6,000.00	120.00	2,400.00	8,400.00	
	ทำสีย้อมธรรมชาติ (รูปด้าน A-C)								
	- งานผนังภายนอก-ในเรียบ2ด้าน โครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง	14	ตร.ม.	700.00	9,800.00	280.00	3,920.00	13,720.00	
	1" 1/2 x 3" กรุไม้อัดสัก 6 มม. ทำสีย้อมธรรมชาติ								
	(รูปด้าน D)								
	- เสาคอนกรีตเนื้อแข็งกรุไม้อัดสัก หนา 6 มม.	6	ตัน	1,200.00	7,200.00	360.00	2,160.00	9,360.00	
	ทำลูกฟักตีคิ้วไม้จริง ด้านหน้า-หลังอาคาร								
				1. รวมต้นทุนโดยกลุ่ม					



บัญชีแสดงปริมาณงาน ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

โครงการ/งาน : ปรับปรุงและซ่อมแซมสถานีให้บริการ ณ สถานีรถไฟกรุงเทพ (หัวลำโพง)

ผู้ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

เจ้าของรายการ : กรมการจัดหางาน

ราคาเมื่อวันที่ : ๓๐ มีนาคม 2560

หน่วย : บาท

1.1.5	งานเฟอร์นิเจอร์ติดตั้งปีที่											
	-งานทำ Counter ภายในห้อง โครงคร่าไม้เนื้อแข็ง	1	ชุด	-	34,000.00	-	-	34,000.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง			
	กรุไม้อัดสีทหนา 4 มม. พร้อมตู้เก็บของตามแบบ											
	ทำสีธรรมชาติ											
	-งานทำ Counter ภายในห้อง โครงคร่าไม้เนื้อแข็ง	1	ชุด	-	5,500.00	-	-	5,500.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง			
	ไม้อัดสีทหนา 4 มม. ติดผิวไม้สักตามแบบ ทำสีธรรมชาติ											
1.1.6	งานป้ายติดตั้งกับที่ (พร้อมติดตั้ง)											
	-งานโลโก้กรมจัดหางาน แผ่นพลาสติกสีดูหนา 3 มม.	1	ชุด	-	11,050.00	-	-	11,050.00	ค่าวัสดุ + ค่าแรง			
	ตัดกลมติดทับด้วยสติ๊กเกอร์ อิงค์เจ็ทสีโลโก้กรมฯ											
	และตัวอักษรโลหะซึ่งยกขอบ 1 นิ้ว ทำสีพื้นทองตัวอักษร											
	แผ่นพลาสติกสีดูหนา 3 มม. ทำสีพื้นทอง											
	รวมงานหมวดงานสถาปัตยกรรม				181,817.50		30,770.00	212,587.50	ยอดยกไป			



บัญชีแสดงปริมาณงาน ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

โครงการ/งาน : ปรับปรุงและซ่อมแซมสถานีให้บริการ ณ สถานีรถไฟกรุงเทพ (หัวลำโพง) ผู้ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ
 เจ้าของรายการ : กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน ราคาเมื่อวันที่ : ๓0 มีนาคม 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม ค่าวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2	หมวดงานระบบ								
2.1	หมวดงานระบบไฟฟ้า	1.00	งาน	←				17,350.00	ยอดยกมา
	รวมหมวดงานระบบ							17,350.00	ยอดยกไป

บัญชีแสดงปริมาณงาน ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

โครงการ/งาน : ปรับปรุงและซ่อมแซมสถานีให้บริการ ณ สถานีรถไฟกรุงเทพ (หัวลำโพง)

ผู้ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

เจ้าของรายการ : กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ราคาเมื่อวันที่ : ๓๐ มีนาคม 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2.1	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
2.1.1	งานดวงโคม								
	- ชุดโคมไฟ ดาวไลท์ทรงกลม 4 นิ้ว หลอด LED ไม่น้อยกว่า 15 v	7	SET	600	4,200	180	1,260	5,460	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	- ชุดโคมฟลูออเรสเซนต์หลอด 6 x36w แบบติดลอย	2	SET	1,300	2,600	390	780	3,380	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	- ชุดดวงโคมดาวไลท์หลอดฮาโลเจน 2 นิ้ว	2	SET	800	1,600	240	480	2,080	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	- ACCESSORIES (ก๊อบ, รางครอบ, อุปกรณ์ประกอบอื่น)	1	LOT	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
2.1.2	ตัวรับไฟฟ้า สวิตช์ (อุปกรณ์เป็นยี่ห้อเดียวกันทั้งหมด)								
	- ตัวรับ 2 ช่อง ติดลอย	4	SET	220.00	880.00	66	264.00	1,144.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	- สวิตช์เปิดแบบ 4 สวิทช์	2	SET	360.00	720.00	108	216.00	936.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	- ACCESSORIES(ก๊อบ, รางครอบ, อุปกรณ์ประกอบอื่น)	1	LOT	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
2.1.3	งานสายไฟฟ้าและรางครอบ								
	- THW 2.5 SQ.MM.	90	ม.	8.00	720.00	7.00	630.00	1,350.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	- ACCESSORIES(ก๊อบ, รางครอบ, อุปกรณ์ประกอบอื่น)	1	LOT	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	รวมงานระบบไฟฟ้า				13,720.00		3,630.00	17,350.00	ยอดยกไป



แบบ ปร.5 (ข)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง...หมวดงานครุภัณฑ์...

โครงการ/งาน : ปรับปรุงและซ่อมแซมสถานีให้บริการ ณ สถานีรถไฟกรุงเทพ (หัวลำโพง)
เจ้าของรายการ : กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
ผู้ประมาณราคา : กรมการช่างเทคนิค
ราคาเมื่อวันที่ : ๓๐ มีนาคม 2560

ประมาณราคาตามเอกสาร : แบบ ปร.4 จำนวน.....แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน(ต้นทุน)	ตัวคูณ		รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			
B	หมวดงานครุภัณฑ์					
1	งานครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง	20,000.00	-		20,000.00	เครื่องปรับอากาศ ครุภัณฑ์มาตรฐาน สำนักงบประมาณ
	รวมงานครุภัณฑ์				20,000.00	
สรุป	รวมงานครุภัณฑ์			เป็นเงิน	20,000.00	**ปีพิเศษลง



แบบ ป.ร.4 แผ่นที่...../.....

บัญชีแสดงปริมาณงาน ค่าวัสดุและค่าแรงงาน

โครงการ/งาน : ปรับปรุงและซ่อมแซมสถานีให้บริการ ณ สถานีรถไฟกรุงเทพ (หัวลำโพง) ผู้ประมาณราคา : คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

เจ้าของรายการ : กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ราคาเมื่อวันที่ : ๗๐ มีนาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
3.3	หมวดงานครุภัณฑ์								
	หมวดเครื่องปรับอากาศ (พร้อมติดตั้ง)								
	เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง 12,000 บีทียู แบบแขวนฝ้าเพดาน	1	เครื่อง	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	เครื่องปรับอากาศ
	เพิ่มการติดตั้งเดินท่อน้ำทิ้ง สายไฟ ท่อน้ำยา รางครอบท่อ								ครุภัณฑ์มาตรฐาน
									สำนักงานประมาณ
									ราคารวม vat แล้ว
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์				20,000.00		0.00	20,000.00	ยอดยกไป