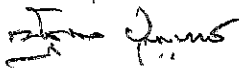
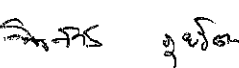


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างปรับปรุง

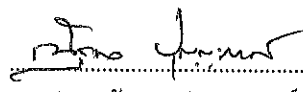
๑. ชื่อโครงการ : งานจัดจ้างปรับปรุงหน่วยให้บริการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ท่าอากาศยานดอนเมือง (โซนอาคาร ๒ ชั้น ๑) กรุงเทพมหานคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๓๓๑,๒๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : เป็นงานจัดจ้างปรับปรุงหน่วยให้บริการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ท่าอากาศยานดอนเมือง (โซนอาคาร ๒ ชั้น ๑) กรุงเทพมหานคร
โดยมีรายละเอียดของงานดังนี้
- ดำเนินการปรับปรุงตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
- ติดตั้งครุภัณฑ์ตามรูปแบบและรายการที่ธนาคารกำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ : เป็นเงิน ๓๓๑,๒๐๐ บาท ณ วันที่ 15 ก.พ. 2559
๕. บัญชีประมาณราคากลาง : ตามรูปแบบของงานปรับปรุงที่ได้มีการคำนวณตามหลักวิชาการในทางช่าง ซึ่งผู้ทำการประมาณราคากลางได้เลือกใช้ตรงกับประเภทของงานก่อสร้าง โดยแนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้าง ดังนี้
๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบปร.๖) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบปร.๕ ก) แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบปร.๕ ข) แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ (แบบปร.๕ ค) และรายการประมาณราคา (แบบปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง : งานจัดจ้างปรับปรุงหน่วยให้บริการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ท่าอากาศยานดอนเมือง (โซนอาคาร ๒ ชั้น ๑) กรุงเทพมหานคร
 - ๖.๑ นายณัฐพล บุญฤๅณภัย 
 - ๖.๒ นายวรเมธ แรงสืบสิน
 - ๖.๓ นายพีรชาติ กุยรัตน์ 

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

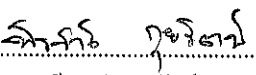
ปร.6

ประเภทงาน ปรับปรุง - ซ่อมแซม เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน
 สถานที่ปรับปรุง หน่วยให้บริการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศท่าอากาศยานดอนเมือง (โซนอาคาร 2 ชั้น 1)
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 หน้า และ ปร.5 จำนวน...3...หน้า รวมจำนวน 8 หน้า
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 15 ก.พ. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 (ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)		
	-กลุ่มที่1		
	หมวดงานโครงสร้าง	-	
	หมวดงานสถาปัตย์	253,677.54	
	หมวดงานสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า)	58,047.87	
	-กลุ่มที่2		
	งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) (หมวดงานครุภัณฑ์)	-	
2	ส่วนที่2 (ตาม ปร.5(ข))		
	-งานค่าครุภัณฑ์สำนักงาน (หมวดงานครุภัณฑ์)	4,500.00	
3	ส่วนที่3 (ตาม ปร.5(ค))		
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (หมวดงานสถาปัตย์)	15,000.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	331,225.41	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง	331,200.00	
	ตัวอักษร (สามแสนสามหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)		
คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง			
และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์ ตามระเบียบฯ			

 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายณัฐพล ปุญญะภาคย์)

 กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายวรเมธ แร่งสืบสิน)

 กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายพิรชาติ กุยรัตน์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

แบบปร.5(ก)

ประเภทงาน

งานปรับปรุง-ซ่อมแซม

เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่ปรับปรุง

หน่วยให้บริการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศท่าอากาศยานดอนเมือง (โซนอาคาร 2 ชั้น 1)

โดยหน่วย

จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า

เมื่อ วันที่ 15 ก.พ. 2559

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
2	หมวดงานโครงสร้าง				
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	-	1.2726	-	
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม				
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม	199,338.00	1.2726	253,677.54	
4	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	45,613.60			
	- งานติดตั้งท่อลมพร้อมอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศ	-			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	45,613.60	1.2726	58,047.87	
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
6	- งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง(ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้)	-	1.2726	-	
				-	
	รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2 (นำไปคำนวณค่า Factor F)	244,951.60	1.2726		
	ค่า Factor F = 1.2726				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)			311,725.41	
	พื้นที่อาคาร=	ตร.ม.	เฉลี่ย	บาท/ตร.ม.	

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายณัฐพล บุญฤกษ์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวราเมธ แร่งสืบสิน)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพีรชาติ กุยรัตน์)

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 1

สถานที่ปรับปรุง หน่วยให้บริการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศท่าอากาศยานดอนเมือง (โซนอาคาร 2 ชั้น 1)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายวรุตม์ ประสารแก้ว

เมื่อวันที่ 15 ก.พ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	งานพื้น								
1.1	พื้นผิวบอร์ค หนา 24 มม.	6	ตร.ม.	850.00	5,100.00	130.00	780.00	5,880.00	
1.2	โครงเหล็ก 2"x4" @ 0.60x0.60 มม.	6	ท่อน	743.00	4,458.00	-	-	4,458.00	
1.3	ทาสีกันสนิม + ค่าเชื่อม	1	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
1.4	กระเบื้องยางลายไม้ หนา 3 มม.	6	ตร.ม.	550.00	3,300.00	100.00	600.00	3,900.00	
	รวม							16,238.00	
2	งานฝ้าเพดาน								
2.1	ฝ้าเพดานอลูมิเนียมตะแกรงโปร่ง	2	ตร.ม.	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	รวม							7,000.00	
3	งานผนัง								
3.1	ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต หนา 4 มม.	38	ตร.ม.	2,800.00	106,400.00	-	-	106,400.00	
3.2	ผนังกระจกเทมเปอร์ หนา 12 มม. ตัดโค้ง	1	งาน	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	รวม							109,900.00	
4	งานประตู - หน้าต่าง								
4.1	ประตูบานเลื่อนเดี่ยวอลูมิเนียม	2	ชุด	8,500.00	17,000.00	-	-	17,000.00	
	รวม							17,000.00	
5	งาน Built-in								
5.1	เคาน์เตอร์แลกเปลี่ยนเงินตรา	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
5.2	กระจกเทมเปอร์ หนา 12 มม. ขนาด 1.75x0.43	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
5.3	แผงด้านหน้า + เข้าสแตนเลส	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	รวม							21,200.00	

17-02-59 5

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 2

สถานที่ปรับปรุง หน่วยให้บริการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศท่าอากาศยานดอนเมือง (โซนอาคาร 2 ชั้น 1) แบบเลขที่ รายการเลขที่ ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง
 โดยหน่วย จัดการและบำรุงรักษาอาคาร ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา เมื่อวันที่ 15 ก.พ. 2559
 ประมาณราคาโดย นายวรุตม์ ประสารแก้ว

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานป้ายต่าง ๆ								
6.1	ป้ายกล่องไฟโฆษณาอาคาร ขนาด 1.00x2.00	1	ชุด	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
6.2	ป้าย Exchange ขนาด 0.40x2.20	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	รวม							28,000.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							199,338.00	

File
 01

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 3

สถานที่ปรับปรุง หน่วยให้บริการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศท่าอากาศยานดอนเมือง (โซนอาคาร 2 ชั้น 1)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายนราธิป วงศ์กระพินธุ์

เมื่อวันที่ 15 ก.พ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสาธารณูปโภค								
1	งานไฟฟ้า								
1	งานไฟฟ้า								
	LOAD CENTER UP.								
	- L/C 1 Phase 6 C/T, MAIN 32 AT. 10 KA.	1	ตู้	1,586.00	1,586.00	700.00	700.00	2,286.00	
	- CIRCUIT BREAKER IP. 10-32AT. 6KA.	4	ตัว	115.00	460.00	-	-	460.00	
	- ตู้สวิตช์หนักร (Timer Switch)	1	ตู้	2,400.00	2,400.00	300.00	300.00	2,700.00	
	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟ 2.5 sq.mm IEC01.	20	เมตร	9.00	180.00	7.00	140.00	320.00	
	- สายไฟ 4 sq.mm IEC01.	60	เมตร	13.00	780.00	10.00	600.00	1,380.00	
	- สายไฟ 6 sq.mm IEC01.	80	เมตร	20.00	1,600.00	12.00	960.00	2,560.00	
	- สายไฟ 16 sq.mm IEC01.	160	เมตร	57.00	9,120.00	19.00	3,040.00	12,160.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	817.60	817.60	-	-	817.60	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 15 mm. EMT.	15	เมตร	26.00	390.00	21.00	315.00	705.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 25 mm. IMC.	80	เมตร	99.00	7,920.00	30.00	2,400.00	10,320.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	1,246.50	1,246.50	-	-	1,246.50	
	ระบบโทรศัพท์								
	- ตู้เหล็กโทรศัพท์ภายใน (T.C.)	1	ตู้	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	
	- สาย TPEV. 10 Pairs	50	เมตร	55.00	2,750.00	16.00	800.00	3,550.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	192.50	192.50	-	-	192.50	

15/2/59

รายการประมาณราคา

แบบปร.4

แผ่นที่ 4

สถานที่ปรับปรุง หน่วยให้บริการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศท่าอากาศยานดอนเมือง (โซนอาคาร 2 ชั้น 1)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

โดยหน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน

ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายราธิป วงศ์กระพันธ์

เมื่อวันที่ 15 มิ.ย. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	เดินรับไฟฟ้า								
	- เดินรับตู้ 2P+G สีขาว	6	ชุด	130.00	780.00	90.00	540.00	1,320.00	
	- ผนังทาก 1-3 ช่อง	6	ชุด	22.00	132.00	-	-	132.00	
	เดินรับโทรศัพท์								
	- เดินรับโทรศัพท์	1	ชุด	164.00	164.00	80.00	80.00	244.00	
	- ผนังทาก 1-3 ช่อง	1	ชุด	22.00	22.00	-	-	22.00	
	- สาย TIEV. 4C. - 0.65mm.	10	เมตร	10.00	100.00	6.00	60.00	160.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 1/2" EMT.	10	เมตร	26.00	260.00	21.00	210.00	470.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	54.00	54.00	-	-	54.00	
	เดินรับคอมพิวเตอร์								
	- เดินรับคอมพิวเตอร์	4	ชุด	278.00	1,112.00	110.00	440.00	1,552.00	
	- ผนังทาก 1-3 ช่อง	2	ชุด	22.00	44.00	-	-	44.00	
	- สาย UTP. CAT. 5E	50	เมตร	15.00	750.00	10.00	500.00	1,250.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø 20 EMT.	10	เมตร	37.00	370.00	23.00	230.00	600.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	168.00	168.00	-	-	168.00	
	รวมงานไฟฟ้า							45,613.60	
	รวมหน่วยงานสาธารณูปโภค							45,613.60	

1/1 2559

รายการประมาณราคา

สถานที่ยื่นใบประมูล
โดยหน่วย
ประมาณราคาโดย

หน่วยให้บริการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศท่าอากาศยานดอนเมือง (โซนอาคาร 2 ชั้น 1)
จัดการและบำรุงรักษาอาคาร
นายวรุตม์ ประสารแก้ว

แบบเลขที่
ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

รายการเลขที่
ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 15 ก.พ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาสั่งซื้อของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน								
	งานครุภัณฑ์สำนักงาน								
1	C1 เก้าอี้คนเตอร์	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	รวมงานครุภัณฑ์สำนักงาน							4,500.00	
	หมวดงานอื่นๆ และวัสดุ								
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน								
1.1	ค่าป้องกันฝุ่นและวัสดุตกหล่น	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
1.2	ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้คนงานพักในที่ก่อสร้าง	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษในการทำงาน							15,000.00	
	รวมหมวดงานอื่นๆ และวัสดุ							15,000.00	

สรุป
ปร.