

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างหลังคาโรงจอดรถอาคาร Power House ณ ทำอากาศยานดอนเมือง จำนวน 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนแบบแผนและอาคาร ฝ่ายสนามบินและอาคาร ทำอากาศยานดอนเมือง บริษัท ทำอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 1,338,035.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7)
4. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ก่อสร้างอาคารจอดรถ โครงสร้างเหล็ก
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 พฤษภาคม 2566 เป็นเงิน 1,272,530.10 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7)
(รายละเอียดตามใบประมาณราคาที่เป็นแบบ)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 ปร.4
 - 6.2 ปร.5
 - 6.3 ปร.6
 - 6.4 กรมบัญชีกลาง
 - 6.5 กระทรวงพาณิชย์
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายนายอนุมาศ ปรีเปรม ประธานกรรมการ
 - 7.2 นายพลพัทธ์ เดชคง กรรมการ
 - 7.3 นายจิรศักดิ์ ณ ระนอง กรรมการ
 - 7.4 นายดิษฐวัฒน์ แดงฉ่ำ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานจ้างก่อสร้างหลังคาโรงจอดรถอาคาร Power House ณ ทำอากาศยานดอนเมือง จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ทำอากาศยานดอนเมือง

แบบเลขที่ สบอ.ผสอ. 006/66

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนแบบแผนและอาคาร

ฝ่ายสนามบินและอาคาร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานอาคาร	1,257,764.10	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	14,766.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,272,530.10	
	ราคากลาง	1,272,530.10	
(หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสองพันห้าร้อยสามสิบสามบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์)			

รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



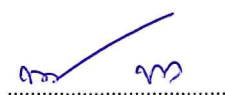
(นายอนุมาศ ปรีเปรม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจิรศักดิ์ ธีรหนอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพลพัชร เดชคง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายดิษฐ์วัฒน์ แดงจำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานจ้างก่อสร้างหลังคาโรงจอดรถอาคาร Power House ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานดอนเมือง

แบบเลขที่ สบอ.ผสอ. 006/66

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนแบบแผนและอาคาร ฝ่ายสนามบินและอาคาร

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	กลุ่มงานอาคาร				
1	งานโครงสร้าง	573,167.38			
2	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก	206,319.18			
3	งานไฟฟ้า	184,465.08			
	รวมเป็นเงิน	963,951.64	1.3048	1,257,764.10	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				1,257,764.10	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....ตร.ม.

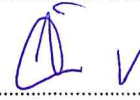
เฉลี่ย.....บาท/ตร.ม.

รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



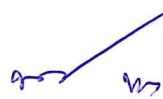
(นายอนุมาศ ปรีเปรม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจิรศักดิ์ ธารนง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพลพัชร เดชคง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายดิษฐ์วัฒน์ แดงฉำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานอาคาร										แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1/2	
ชื่อโครงการ/งานจ้างก่อสร้างหลังคาโรงจอดรถอาคาร Power House ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง จำนวน 1 งาน											
สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานดอนเมือง										แบบเลขที่ สบอ.สอ. 006/66	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนแบบแผนและอาคาร										ฝ่ายสนามบินและอาคาร	
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										เมื่อวันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			บาท	บาท
1	งานโครงสร้าง										
1.1	เสาเหล็ก Wide Flange 200*200 mm (t1=12 , t2=12)	3058.00	กก.	34.70	106,112.60	12.00	36,696.00	142,808.60			
1.2	เหล็ก Wide Flange 300*200 mm (t1=8 , t2=12)	2795.00	กก.	36.30	101,458.50	12.00	33,540.00	134,998.50			
1.3	เหล็ก Wide Flange 200*100 mm (t1=5.5 , t2=8)	1278.00	กก.	36.30	46,391.40	12.00	15,336.00	61,727.40			
1.4	เพลทเหล็ก 350*350*12 mm. พร้อมชุดติดตั้ง J-Bolt	17.00	ชุด	1,500.00	25,500.00	300.00	5,100.00	30,600.00			
1.5	น็อต M 20	144.00	ตัว	24.25	3,492.00	7.50	1,080.00	4,572.00			
1.6	สึนามัน พร้อมสีกันสนิม	190.00	ตรม.	58.00	11,020.00	35.00	6,650.00	17,670.00			
1.7	แปเหล็กคา เหล็กตัวซี 150*50*20*2.3 มม.	590.00	กก.	26.08	15,387.20	6.25	3,687.50	19,074.70			
1.8	แปผนัง เหล็กตัวซี 150*50*20*2.3 มม.	787.20	กก.	26.08	20,530.18	6.25	4,920.00	25,450.18			
1.9	แผ่นหลังคา Metal sheet	148.00	ตรม.	290.00	42,920.00	70.00	10,360.00	53,280.00			
1.10	แผ่นผนัง Metal sheet	125.00	ตรม.	290.00	36,250.00	70.00	8,750.00	45,000.00			
1.11	แผ่นบานเกล็ด Metal sheet (พร้อมชุดอุปกรณ์ติดตั้ง)	120.00	ม.	160.00	19,200.00			19,200.00	ราคารวมค่าแรง		
1.12	Flashing Eave ครอบเชิงชาย	48.60	ม.	260.00	12,636.00	50.00	2,430.00	15,066.00			
1.13	Flashing Ridge ครอบสันตะเพี	12.00	ม.	260.00	3,120.00	50.00	600.00	3,720.00			
	รวมเป็นเงิน							573,167.38			
2	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก										
2.1	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 280 กก./ตร.ชม. (รูปทรงกระบอก)	32.00	ลบ.ม.	2,457.00	78,624.00	306.00	9,792.00	88,416.00			
2.2	เหล็ก SD.40 ขนาด DB 12 มม.	3019.20	กก.	23.13	69,834.10	3.55	10,718.16	80,552.26			
2.3	เหล็ก SD.40 ขนาด RB 32 มม.	757.56	กก.	22.87	17,325.40	3.55	2,689.34	20,014.74			
2.4	ลวดผูกเหล็ก ขนาด D 1.25 มม. (เบอร์ 18)	90.00	กก.	29.92	2,692.80			2,692.80	ใช้ 30 กก./ตัน		
2.5	ทรายรองพื้น	14.00	ลบ.ม.	496.67	6,953.38	50.00	700.00	7,653.38			
2.6	หินคลุก	10.00	ลบ.ม.	600.00	6,000.00	99.00	990.00	6,990.00			
	รวมเป็นเงิน							206,319.18			

Oh

นว

Qv

Signature

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานอาคาร										แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 2/2	
ชื่อโครงการ/งานจ้างก่อสร้างหลังคาโรงจอดรถอาคาร Power House ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง จำนวน 1 งาน											
สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานดอนเมือง										แบบเลขที่ สบ.ผ.สอ. 006/66	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนแบบแผนและอาคาร										ฝ่ายสนามบินและอาคาร	
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										เมื่อวันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท				
3	งานไฟฟ้า										
3.1	งานติดตั้งโคมพลาสติก ABS กันน้ำ รุ่น LED-T8 2x18 W (120 cm.)	12	ชุด	850.00	10,200.00	150.00	1,800.00	12,000.00			
3.2	งานติดตั้งปลั๊กลอย 3-สวิตช์ไฟฟ้า	1	ชุด	145.00	145.00	90.00	90.00	235.00			
3.3	งานติดตั้งปลั๊กลอย 2 ปลั๊กกราวด์	1	ชุด	135.00	135.00	90.00	90.00	225.00			
3.4	งานติดตั้งตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 6 ช่อง 40 A 1 P 2 สาย (MCB 2Pole 40A)	1	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00			
3.5	งานติดตั้งแท่งกราวด์										
	3.5.1 งานติดตั้งแท่งกราวด์สำหรับตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต (รวมสายกราวด์)	1	ชุด	500.00	500.00	300.00	300.00	800.00			
	3.5.2 การเชื่อมต่อนักราวด์ (Ground Connection) โดยวิธี Exothermic Welding	1	ชุด	1,900.00	1,900.00	950.00	950.00	2,850.00			
3.6	งานเดินสายร้อยท่อระบบดับไฟฟ้า										
	3.6.1 งานเดินท่อ EMT Conduit 1/2" (15 mm.) ติดตั้งภายในอาคาร	3	เมตร	33.67	101.00	22.00	66.00	167.01			
	3.6.2 เดินสายชนิด THW 2.5 sq.mm.	30	เมตร	9.23	276.90	7.00	210.00	486.90			
3.7	งานเดินสายร้อยท่อระบบไฟฟ้าส่องสว่าง										
	3.7.1 งานเดินท่อ EMT Conduit 3/4" (20 mm.) ติดตั้งภายในอาคาร	9	เมตร	48.33	434.97	24.00	216.00	650.97			
	3.7.2 งานเดินท่อ EMT Conduit 1/2" (15 mm.) ติดตั้งภายในอาคาร	45	เมตร	33.67	1,515.15	22.00	990.00	2,505.15			
	3.7.3 งานเดินท่อ Flex Conduit 1/2" (15 mm.) ติดตั้งภายในอาคาร	10	เมตร	10.00	100.00	11.00	110.00	210.00			
	3.7.4 เดินสายชนิด THW 2.5 sq.mm.	270	เมตร	9.23	2,492.10	7.00	1,890.00	4,382.10			
3.8	งานเดินสายร้อยท่อเมนไฟฟ้าภายในตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต										
	3.8.1 งานเดินท่อ IMC Conduit 2" (50 mm.) ฝังดิน	150	เมตร	300.00	45,000.00	48.00	7,200.00	52,200.00			
	3.8.2 งานชุดฝังท่อ IMC Conduit 2" (50 mm.)	150	เมตร	80.00	12,000.00	10.00	1,500.00	13,500.00			
	3.8.3 เดินสายชนิด NY-Y-G ขนาด 2 x 35/16 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลต์	155	เมตร	448.68	69,545.40	45.00	6,975.00	76,520.40			
3.9	อื่นๆ เช่น ค่าเช่าเครื่องมือ เทปพันสายไฟ วายนัท หนีบกากันน้ำ ฯลฯ	1	งาน	14,652.55	14,652.55			14,652.55			
	รวมเป็นเงิน							184,465.08			

On

ง

On ✓

On

