



ราคากลางงานก่อสร้าง

หน่วยงาน : บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด
ชื่อโครงการก่อสร้าง : จัดสร้างและติดตั้งบันไดหนีไฟ ชนิดโครงเหล็ก และงานประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง : ณ อาคารหอควบคุมการจราจรทางอากาศบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ผก.ศป.
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน : 1 ชุด
คำนวณราคาโดย : ผก.ศป.
คำนวณราคาเมื่อวันที่ : 22 เม.ย. 2565

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

(ราคากลางงานก่อสร้าง)

ชื่อโครงการก่อสร้าง : จัดสร้างและติดตั้งบันไดหนีไฟ ชนิดโครงเหล็ก และงานประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง : ณ อาคารหอควบคุมการจราจรทางอากาศบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ผก.ศป.

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน : 1 ชุด

คำนวณราคาเมื่อวันที่ : 22 เม.ย. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ต้นทุน รวมค่าก่อสร้าง	1,782,301.52	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง ราคากลางงานก่อสร้าง	1,782,301.52	
		1,782,301.52	
		ราคากลางงานก่อสร้าง (หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสองพันสามร้อยเอ็ดบาทห้าสิบสองสตางค์)	

(.....)

นายอิทธิพงษ์ อินพล
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

นายศิริชัย ภาคสุวรรณ
กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

นายมงคล วั่งแสน
กรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วยงาน : บริษัท วิทย์การบินแห่งประเทศไทย จำกัด

ชื่อโครงการก่อสร้าง : จัดสร้างและติดตั้งบันไดหนีไฟ ชนิดโครงเหล็ก และงานประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง : ณ อาคารหอควบคุมการจราจรทางอากาศปทุมธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ผก.ศป.

แบบปร.4 ที่แนบมีจำนวน

3 หน้า

คำนวณราคาเมื่อวันที่ : 22 เม.ย. 2565

หน่วย : บาท

รวมค่าก่อสร้าง	1,782,301.52
----------------	--------------

(.....)

นายอิทธิพงษ์ อิ่มพล
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

นายศิริชัย ภาคสุวรรณ

(.....)

นายมงคล วั่งแสน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

หน่วยงาน : บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด	
ชื่อโครงการก่อสร้าง : จัดสร้างและติดตั้งบันไดหนีไฟ ชนิดโครงเหล็ก และงานประกอบ	
สถานที่ก่อสร้าง : ณ อาคารหอควบคุมการจราจรทางอากาศบุรีรัมย์	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ผก.ศป.	
แบบปร.4 ที่แนบมีจำนวน	3 หน้า
คำนวณราคาเมื่อวันที่ : 22 เม.ย. 2565	
กรรมการกำหนดราคากลาง	กรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
A	บันไดหนีไฟหอควบคุมการจราจรทางอากาศบุรีรัมย์								
A1	รวมราคางานคอนกรีตเสริมเหล็ก(ฐานราก และเสา)				12,137.58		4,014.17	16,151.75	
A2	รวมราคางานโครงเหล็กรูปพรรณ				297,939.36		113,581.98	411,521.34	
A3	รวมราคางานสถาปัตยกรรม				838,319.15		66,241.40	904,560.55	
A4	รวมราคางานไฟฟ้า				34,248.00		4,625.00	38,873.00	
	รวมราคابันไดหนีไฟหอควบคุมการจราจรทางอากาศบุรีรัมย์ (B)				1,182,644.09		188,462.55	1,371,106.64	
A1	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก(ฐานราก และเสา)								
1.1	งานดินขุด-ถมกลับ	12.14	ลบ.ม.	-	-	148.00	1,796.72	1,796.72	
1.2	ทรายหยาบรองพื้น	0.36	ลบ.ม.	578.74	208.35	99.00	35.64	243.99	
1.3	คอนกรีตหยาบ	0.18	ลบ.ม.	1,700.00	306.00	398.00	71.64	377.64	
1.4	คอนกรีตโครงสร้าง Stg 210 ksc, Cylinder	1.29	ลบ.ม.	1,820.00	2,347.80	498.00	642.42	2,990.22	
1.5	ค่าแรงไม้แบบ	7.92	ตร.ม.	-	-	133.00	1,053.89	1,053.89	
1.6	ไม้แบบ	6.34	ลบ.ฟ.	630.00	3,994.20	-	-	3,994.20	
1.7	ไม้คร่าวยึดแบบ	1.90	ลบ.ฟ.	600.00	1,140.00	-	-	1,140.00	
1.8	ไม้ค้ำยัน	10.00	ต้น	25.00	250.00	-	-	250.00	
1.9	ตะปู	2.00	กก.	41.10	82.20	-	-	82.20	
1.10	RB6 (SR24)	9.01	กก.	29.47	265.52	4.10	36.94	302.46	
1.11	RB9 (SR24)	2.64	กก.	29.31	77.38	4.10	10.82	88.20	
1.12	DB12 (SD40)	110.94	กก.	28.36	3,146.26	3.30	366.10	3,512.36	
1.13	ลวดผูกเหล็ก	3.68	กก.	86.92	319.87	-	-	319.87	
	รวมราคางานคอนกรีตเสริมเหล็ก (B1)				12,137.58		4,014.17	16,151.75	
A2	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ ชนิด A36								
2.1	H-400x200x8x13	660.00	กก.	35.90	23,694.00	14.00	9,240.00	32,934.00	
2.2	H-300X150X6.5X9	220.20	กก.	35.90	7,905.18	14.00	3,082.80	10,987.98	
2.3	H-250X125X6X9	1,044.29	กก.	35.90	37,490.01	14.00	14,620.06	52,110.07	
2.4	H-200X100X5.5X8	255.60	กก.	35.90	9,176.04	14.00	3,578.40	12,754.44	
2.5	H-150X150X7X10	1,354.50	กก.	35.90	48,626.55	14.00	18,963.00	67,589.55	
2.6	H-125x125x6.5x9	571.20	กก.	35.90	20,506.08	14.00	7,996.80	28,502.88	
2.7	H-100x100x6x9	21.50	กก.	35.90	771.85	14.00	301.00	1,072.85	
2.8	[-200X80X7.5X11	295.20	กก.	35.90	10,597.68	14.00	4,132.80	14,730.48	
2.9	[-180x75x7x10.50	1,648.05	กก.	35.90	59,165.00	14.00	23,072.70	82,237.70	

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
2.10	[-100x50x5x7.5	393.12	กก.	35.90	14,113.01	14.00	5,503.68	19,616.69	
2.11	[-75x40x5x7	83.04	กก.	35.90	2,981.14	14.00	1,162.56	4,143.70	
2.12	L-75x75x9	22.91	กก.	28.77	659.12	14.00	320.74	979.86	
2.13	L-40x40x5	693.73	กก.	27.84	19,313.44	14.00	9,712.22	29,025.66	
2.14	เจาะรูพื้นคอนกรีตเดิม	1.00	จุด	-	-	25.00	25.00	25.00	
2.15	Flat Bar 125x8mm.Thk.	87.92	กก.	35.90	3,156.33	14.00	1,230.88	4,387.21	
2.16	Base Plate 430x180x10mm.Thk. พร้อมเจาะรู Dia 19 mm. 4 รู	2.00	ชุด	283.32	566.64	-	-	566.64	
2.17	Base Plate 230x230x10mm.Thk. พร้อมเจาะรู Dia 19 mm. 4 รู	2.00	ชุด	193.68	387.36	-	-	387.36	
2.18	Base Plate 270x270x15mm. Thk. พร้อมเจาะรู Dia 19 mm. 6 รู	2.00	ชุด	400.42	800.84	-	-	800.84	
2.19	Base Plate 300x300x15mm. Thk. พร้อมเจาะรู Dia 19 mm. 6 รู	2.00	ชุด	494.23	988.46	-	-	988.46	
2.20	Base Plate 300x195x10mm. Thk. พร้อมเจาะรู Dia 15 mm. 6 รู	2.00	ชุด	214.21	428.42	-	-	428.42	
2.21	Upper Column Plate 150x150x10mm.Thk.	2.00	ชุด	118.54	237.08	-	-	237.08	
2.22	Anchor Bolts M16	16.00	ชุด	250.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
2.23	Chemical Bolts M12	12.00	ชุด	300.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
2.24	Chemical Bolts M16	24.00	ชุด	370.00	8,880.00	-	-	8,880.00	
2.25	Steel Plate 6 mm.Thk.	28.07	กก.	35.90	1,007.71	14.00	392.98	1,400.69	
2.26	Steel Plate 8 mm.Thk.	1.50	กก.	35.90	53.85	14.00	21.00	74.85	
2.27	Steel Plate 10 mm.Thk.	120.74	กก.	35.90	4,334.57	14.00	1,690.36	6,024.93	
2.28	งานทาสีรองพื้นกันสนิม สีทับหน้าโครงสร้างเหล็ก	241.00	ตร.ม.	59.00	14,219.00	35.00	8,435.00	22,654.00	
2.29	Non Shring Cement Grouting	1.00	ถุง	280.00	280.00	100.00	100.00	380.00	
	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก (B2)				297,939.36		113,581.98	411,521.34	
A3	งานสถาปัตยกรรม								
3.1	พื้นสแตนเลสกันสนิม หนา 3 mm.Thk.	76.62	ตร.ม.	1,523.00	116,692.26	330.00	25,284.60	141,976.86	
3.2	ผนังเกล็ดอลูมิเนียมรูปตัว Z ระบายอากาศ พร้อมโครงกรอบรับโดยรอบ	19.24	ตร.ม.	2,500.00	48,100.00	-	-	48,100.00	
3.3	ผนังเหล็กบังบันได [-100x50x1.6mm.Thk.	949.53	กก.	28.45	27,014.13	14.00	13,293.42	40,307.55	
3.4	ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต ไขว้สตัดชนิดไม่ติดไฟ พร้อมโครงคร่าวเหล็ก	276.00	ตร.ม.	2,000.00	552,000.00	-	-	552,000.00	
3.5	ประตูด่านไฟ	5.00	ชุด	5,500.00	27,500.00	500.00	2,500.00	30,000.00	
3.6	ผนังก่ออิฐ พร้อมเอ็น ค.ส.ล.	19.88	ตร.ม.	360.00	7,156.80	89.00	1,769.32	8,926.12	
3.7	ฉาบปูนเรียบ	13.25	ตร.ม.	82.00	1,086.50	44.00	583.00	1,669.50	
3.8	เสาและคานทับหลังเอ็น ค.ส.ล.	7.00	ม.	75.00	525.00	82.00	574.00	1,099.00	
3.9	งานทาสีผนังปูนภายใน	6.25	ตร.ม.	38.00	237.50	30.00	187.50	425.00	
3.10	งานทาสีผนังปูนภายนอก	6.25	ตร.ม.	45.00	281.25	34.00	212.50	493.75	
3.11	จัดทำและติดตั้งป้าย บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด	1.00	ชุด	20,200.00	20,200.00	500.00	500.00	20,700.00	

หน่วย : บาท

[illegible]

หน่วย : บาท

[illegible]

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1.) ชื่อโครงการ :	จัดสร้างและติดตั้งบันไดหนีไฟ ชนิดโครงเหล็ก และงานประกอบ ณ อาคารหอควบคุมการจราจรทางอากาศบุรีรัมย์		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ :	บริษัท วิทยการบินแห่งประเทศไทย จำกัด		
2.) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร :	1,800,000.00	บาท	
	(หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)		
3.) ลักษณะงานโดยสังเขป :	เป็นโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ		
4.) ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ :	22 เม.ย. 2565		
เป็นเงิน :	1,782,301.52	บาท	
	(หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสองพันสามร้อยเอ็ดบาทห้าสิบสองสตางค์)		
5.) บัญชีประมาณการราคากลาง			
ปร.6 :	สรุปราคากลางงาน จำนวน 1 แผ่น		
ปร.5 และ ปร.4 :			
	ค่างานต้นทุน : งานอาคาร	จำนวน	1 ชุด
	ค่างานต้นทุน : ครุภัณฑ์จัดซื้อ	จำนวน	- ชุด
ปร.4พ :	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	จำนวน	- ชุด
6.) รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
ประธาน :	นายอิทธิพงษ์ อินพล		
กรรมการ :	นายศิรัชย์ ภาคสุวรรณ		
กรรมการ :	นายมงคล วัจแสน		