



ราคากลาง

หน่วยงาน :

บริษัท วิทยการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

ชื่อโครงการก่อสร้าง :

งานปรับปรุงหลังคา และป้ายชื่อAEROTHAI ที่หอบังคับการบินภูเก็ต

สถานที่ก่อสร้าง :

บริเวณหอบังคับการบินภูเก็ต ศูนย์ควบคุมการบินภูเก็ต

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

ศูนย์ควบคุมการบินภูเก็ต

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

มีจำนวน ๒ ชุด

ประมาณราคาโดย :

งานศูนย์ประกอบการภูมิภาค ศก.บกด. (ศป.)

คำนวณราคาเมื่อวันที่ :

๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

หน่วยงาน : บริษัท วิฑูการบิณแห่งประเทศไทย จำกัด

ชื่อโครงการก่อสร้าง : งานปรับปรุงหลังคา และป้ายชื่อAEROTHAI ที่หอบังคับการบิณภูเก็ต

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณหอบังคับการบิณภูเก็ต ศูนย์ควบคุมการบิณภูเก็ต

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ศูนย์ควบคุมการบิณภูเก็ต

แบบปร.4 ที่แบบมีจำนวน ๑

หน้า

คำนวณราคาเมื่อวันที่ : ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
A1	ค่างานต้นทุน : งานปรับปรุงหลังคา ตาดฟ้าชั้น 3 หอบังคับการบิณภูเก็ต	201,350.00	1.3074	263,244.99	
A2	ค่างานต้นทุน : งานก่อสร้างป้ายชื่อ AEROTHAI	229,405.00	1.3074	299,924.10	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
				รวมค่าก่อสร้าง	563,169.09

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน ตร.ม. เจลี่ย บาท/ตร.ม

(.....)

นายขยงยพ บำรุงรัตน์
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

นายภาน วิมลรัตน์
กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

นายมนูญ พิรุณเรจิพร
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วยงาน : บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด
 ชื่อโครงการก่อสร้าง : งานปรับปรุงหลังคา และป้ายชื่อAEROTHAI ที่ห้องบังคับการบินภูเก็ต
 สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณห้องบังคับการการบินภูเก็ต ศูนย์ควบคุมการการบินภูเก็ต
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ศูนย์ควบคุมการการบินภูเก็ต
 ประมาณราคาโดย : งานศูนย์ประกอบการภูมิภาค ศก.บ.ภค. (ศป.)
 แบบเลขที่ :
 คำนำขอราคาเมื่อวันที่ : ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ตัววัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
A1	ค่างานต้นท่อน : งานปรับปรุงหลังคา ตาดฟ้าชั้น 3 ห้องบังคับการการบินภูเก็ต								
	หมวดงานรื้อและขนย้าย								
1.1	งานรื้อและขนย้ายราวระเบียงเหล็ก	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	3,000.00	
1.2	งานรื้อหน้าต่าง W2 เดิม และก่ออิฐฉาบปูน ทาสีใหม่	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	5,000.00	10,000.00	15,000.00	
	หมวดงานติดตั้งผนังและฝ้าต่างใหม่								
1.3	งานหล่อคอนกรีตและทำผนังกันอิฐปิดกันบริเวณตาดฟ้าชั้น2ถึงตาดฟ้าชั้น3	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	3,000.00	3,000.00	11,000.00	
1.4	งานผนังก่ออิฐปิดช่องว่างระหว่างตาดฟ้าชั้น3 กับหลังคากระบอก Temper	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	1,500.00	1,500.00	3,500.00	
1.5	งานติดตั้งผนังต่าง W1 ผนังบล็อกอิฐฉาบปูน บานเกล็ดอลูมิเนียมรูปตัว Z สีชา	1.00	งาน	17,000.00	17,000.00	1,500.00	1,500.00	18,500.00	
	หมวดงานติดตั้งโครงสร้างและวัสดุผนังหลังคา								
1.6	ขอเหล็กกล่อง 3"x3"x3.2mm.(7.01Kg/m)	90.00	กก.	30.00	2,700.00	20.00	1,800.00	4,500.00	
1.7	จันทันเหล็กกล่อง 2"x4"x3.2mm.(7.01Kg/m)	185.00	กก.	30.00	5,550.00	20.00	3,700.00	9,250.00	
1.8	ปิดสายรั้งกันเหล็กกล่อง 2"x4"x3.2mm.(7.01Kg/m)	200.00	กก.	30.00	6,000.00	20.00	4,000.00	10,000.00	
1.9	Plate เหล็ก 8 mm.	18.00	กก.	35.00	630.00	20.00	360.00	990.00	
1.10	พุกเหล็ก 3 หุน ชูกับสว่านไนซ์	52.00	ตัว	120.00	6,240.00	50.00	2,600.00	8,840.00	
1.11	เหล็กทาสีรองพื้นกันสนิม และทาสีทับหน้า 2 เที่ยว (สีโพสิซียูรีเทน)	25.00	ตรม.	70.00	1,750.00	40.00	1,000.00	2,750.00	
1.12	หลังคาฉาบ กระดาษ Temper Laminate 6+6 mm. เสื่อสีเทาหลัง	25.00	ตรม.	3,400.00	85,000.00	900.00	22,500.00	107,500.00	
1.13	งานติดตั้งไม้กันแดด วัสดุ. หล่อสำเร็จ ขนาด 2"x 5"	12.00	ตรม.	120.00	1,440.00	90.00	1,080.00	2,520.00	
1.14	งานเก็บน้ำฝนผนังเดิมและทำความสะอาด	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	
	รวมราคางานปรับปรุงหลังคา ตาดฟ้าชั้น 3 ห้องบังคับการการบินภูเก็ต							201,350.00	

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
A2	ค่างานตีหมอน : งานก่อสร้างป้ายชื่อ AEROTHAI								
	หมวยงานโครงสร้าง								
2.1	งานชุดดิน	6.50	ลบม.			180.00	1,170.00	1,170.00	
2.2	งานทรายหยาบบดอัดแน่น	4.00	ลบม.	700.00	2,800.00	150.00	600.00	3,400.00	
2.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง Strength 240 Ksc (cube)	4.00	ลบม.	2,300.00	9,200.00	500.00	2,000.00	11,200.00	
2.4	ไม้แบบ	12.00	ตรม.	220.00	2,640.00	120.00	1,440.00	4,080.00	
2.5	เหล็กเสริม DB 12 mm. SD30	90.00	กก.	27.00	2,430.00	10.00	900.00	3,330.00	
2.6	เหล็กเสริม RB 9 mm. SD24	25.00	กก.	27.00	675.00	10.00	250.00	925.00	
2.7	ลวดผูกเหล็ก	5.00	ตรม.	60.00	300.00		-	300.00	
2.8	ตะปู	3.00	กก.	60.00	180.00		-	180.00	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.9	งานผนังก่ออิฐฉาบปูนเต็มแผ่น	5.00	ตรม.	700.00	3,500.00	230.00	1,150.00	4,650.00	
2.10	ผนังปูนเกรนิต (ดำอินเดี) ขนาด 0.60x1.20 m.	18.00	ตรม.	3,400.00	61,200.00	400.00	7,200.00	68,400.00	
2.11	ตัวอักษรสังกะสีก่อขอบปิดหลัง ด้านหน้าบุแผ่นอะคริลิกชอไนฟ LED ด้านใน	1.00	ชุด	90,000.00	90,000.00	5,000.00	5,000.00	95,000.00	
	ขนาดความสูงของตัวอักษร 90 cm. ข้อความ " AEROTHAI "								
	หมวดงานสวน								
2.12	ต้นไม้ทรงพาสี	23.00	ต้น	450.00	10,350.00		-	10,350.00	
2.13	ต้นไม้พืชญา	345.00	ต้น	17.00	5,865.00		-	5,865.00	
2.14	ต้นไม้ก้านแพงเงิน	165.00	ต้น	17.00	2,805.00		-	2,805.00	
2.15	ต้นไม้ทรงทอง	550.00	ต้น	17.00	9,350.00		-	9,350.00	
2.16	ต้นไม้ลูกต้นไม้	40.00	พุ่ม	35.00	1,400.00		-	1,400.00	
2.17	ค่าแรงเตรียมพื้นที่และปลูกต้นไม้	1.00	งาน		-	7,000.00	7,000.00	7,000.00	
	รวมราคางานก่อสร้างป้ายชื่อ AEROTHAI							229,405.00	