

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปรับปรุงอาคารหมายเลข 1852 (อาคาร บก.ศคว.4) กพว.สพ.ทอ. ที่ บม.7 จำนวน 1 งาน

แบบ ป5.4 แผ่นที่ 1/7

กลุ่มงาน / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งาน ปรับปรุงอาคารหมายเลข 1852 (อาคาร บก.ศคว.4) กพว.สพ.ทอ. ที่ บม.7 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 7

แบบเลขที่ 64 - 18

เจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองบิน 7 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่

๒๕

เดือน มกราคม

พ.ศ. 2564

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
1	งานรื้อถอน							
1.1	งานรื้อถอนพร้อมขนย้าย							
	- งานรื้อถอนหลังคาและวัสดุผนังทั้งหมด	362.00	ตร.ม.	-	-	70.00	25,340.00	25,340.00
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดานภายใน - ภายนอกทั้งหมด	345.00	ตร.ม.	-	-	25.00	8,625.00	8,625.00
	- งานรื้อถอนฝ้าอาคาร และประตู - หน้าต่าง	336.00	ตร.ม.	-	-	100.00	33,600.00	33,600.00
	- งานรื้อระบบไฟฟ้าทั้งหมด	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00
	- งานรื้อระบบประปา - สุขภาพาล ทั้งหมด	1.00	งาน	-	-	5,500.00	5,500.00	5,500.00
								83,065.00
2	งานโครงสร้าง							
2.1	งานโครงสร้างพื้น คสล.							
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC. (รูปทรงลูกบาศก์)	57.00	ลบ.ม.	2,510.00	143,070.00	300.00	17,100.00	160,170.00
	- ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 คท. 4 มม. ขนาดตาราง 0.20x0.20 ม.	349.00	ตร.ม.	25.00	8,725.00	5.00	1,745.00	10,470.00
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย DB12	150.00	กก.	16.00	2,400.00	4.00	600.00	3,000.00
	- อุปกรณ์อื่นๆ	1.00	L/S	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00
2.2	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ							
	- เหล็กฉาก ขนาด 75 x 75 x 6 มม.	44.00	ท่อน	883.00	38,852.00	411.00	18,084.00	56,936.00

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
	- เหล็กฉาก ขนาด 65 x 65 x 6 มม.	80.00	ท่อน	766.00	61,280.00	355.00	28,400.00	89,680.00
	- เหล็กตัวซี ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	65.00	ท่อน	934.00	60,710.00	368.00	23,920.00	84,630.00
	- Sagrod DB 16 มม.	10.00	ท่อน	266.00	2,660.00	30.00	300.00	2,960.00
	- Plate เหล็ก 200 x 200 x 9 มม.	40.00	แผ่น	350.00	14,000.00	150.00	6,000.00	20,000.00
	- อุปกรณ์อื่นๆ	1.00	L/S	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00
	<b>รวมเงินงานโครงสร้าง</b>							<b>432,846.00</b>
<b>3</b>	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>							
<b>3.1</b>	<b>งานหลังคา</b>							
	- หลังคาเหล็กรีดลอนชนิดเคลือบสี ความสูงลอนไม่น้อยกว่า 25 มม.ชนิดเคลือบสี มีความแข็งแรง ณ จุดคคาก (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550 MPa ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt) ปิดทับด้วยแผ่นเหล็กเคลือบสีขาว หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม. พร้อมผนวมน้ำกับความร้อน PU หนา 50 มม. ผลิตสำเร็จรูปจากโรงงาน	362.00	ตร.ม.	1,250.00	452,500.00	80.00	28,960.00	481,460.00
	- FLASHING สันหลังคาเหล็กรีดลอน	34.50	ม.	180.00	6,210.00	50.00	1,725.00	7,935.00
	- FLASHING หน้าจั่วเหล็กรีดลอน	21.00	ม.	120.00	2,520.00	50.00	1,050.00	3,570.00
	- เชิงชายไม่สังเคราะห์ขนาด 8" + ไม่ปิดลอนขนาด 6" หนาประมาณ 22 มม. พร้อมทาสี	95.00	ม.	250.00	23,750.00	73.00	6,935.00	30,685.00
	- ปิดลอนไม้เทียม ติดตามรูปลอนหลังคา	69.00	ม.	25.00	1,725.00	45.00	3,105.00	4,830.00
<b>3.2</b>	<b>งานฝ้าพาดาน</b>							
	- ฝ้าพาดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ฉาบรอยต่อเรียบโครงร่างเหล็กชุบสังกะสี	205.00	ตร.ม.	292.00	59,860.00	75.00	15,375.00	75,235.00
	- ฝ้าพาดานยิปซัมบอร์ดชนิดทนชื้น หนา 9 มม.ฉาบรอยต่อเรียบโครงร่างเหล็กชุบสังกะสี	25.00	ตร.ม.	335.00	8,375.00	75.00	1,875.00	10,250.00
	- ฝ้าพาดานแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 4 มม.ชนิดมีร่องระบายอากาศโครงร่างเหล็กชุบสังกะสี พร้อมติดตั้งลอนกันแมลงสำเร็จรูป	120.00	ตร.ม.	267.00	32,040.00	75.00	9,000.00	41,040.00
<b>3.3</b>	<b>งานพื้น</b>							

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลนประเภทเนื้อเดียวตลอดความหนา (Homogeneous Porcelain) ขนาด 60x60 ซม. ผิวเรียบมัน	205.00	ตร.ม.	600.00	123,000.00	222.00	45,510.00	168,510.00
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลนประเภทเนื้อเดียวตลอดความหนา (Homogeneous Porcelain) ขนาด 60x60 ซม. ผิวเรียบมัน	27.00	ตร.ม.	600.00	16,200.00	222.00	5,994.00	22,194.00
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.60 x 0.60 ม. หนาไม่น้อยกว่า 10 มม. ขอบตัด ผิวเรียบมัน กรรมชาติ/ผิวมี Texture (ทางทำ)	117.00	ตร.ม.	700.00	81,900.00	222.00	25,974.00	107,874.00
	- บัวเชิงผนัง พรีซีซีชนิดแข็ง หนาไม่น้อยกว่า 9 มม.	170.00	ม.	210.00	35,700.00	55.00	9,350.00	45,050.00
	- จมูกบันได พรีซีซี (แบบ 6 ร่อง กว้าง 50 มม.)	89.00	ม.	150.00	13,350.00	25.00	2,225.00	15,575.00
3.4	งานผนัง							
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 7.5 ซม. (ไม่รวมฉาบ)	280.00	ตร.ม.	250.00	70,000.00	56.00	15,680.00	85,680.00
	- ฉาบเอ็นประตู่-หน้าต่างและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล.	200.00	ม.	79.00	15,800.00	44.00	8,800.00	24,600.00
	- จับซียมนูน	250.00	ม.	25.00	6,250.00	30.00	7,500.00	13,750.00
	- ครอบมุมกระเบื้อง พรีซีซี สำหรับกระเบื้อง (ห้องน้ำ - ล้าง)	135	ม.	25.00	3,375.00	30.00	4,050.00	7,425.00
3.5	งานตกแต่งผิวผนัง							
	- ผิวผนังฉาบปูนเรียบ	560.00	ตร.ม.	120.00	67,200.00	80.00	44,800.00	112,000.00
	- ผิวพื้นที่ปูกระเบื้องพอร์ซเลนประเภทเนื้อเดียวตลอดความหนา (Homogeneous Porcelain) ขนาด 60x60 ซม. ผิวเรียบมัน	115.00	ตร.ม.	600.00	69,000.00	222.00	25,530.00	94,530.00
	- ผนังติดตั้งไม้สำหรับรูป โครงคร่าเหล็กกล่อง 1" (สี่เหลี่ยมกระจายทุกเหลี่ยม)	25.00	ตร.ม.	351.00	8,775.00	95.00	2,375.00	11,150.00
	- ผนังฉาบยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. ขอบลาดฉาบเรียบ โครงคร่าเหล็กชุบสังกะสี กว้าง 2 ด้าน	134.00	ตร.ม.	473.00	63,382.00	130.00	17,420.00	80,802.00
3.6	งานทาสี(ทาทั้งหน้า 2 เพื่ยว รวมรองพื้น 1 เพื่ยว)							
	- สีอะคริลิก 100% กึ่งเงา (ภายนอก-ภายใน)	750.00	ตร.ม.	50.00	37,500.00	34.00	25,500.00	63,000.00
	- สีอะคริลิก 100% ด้าน (ผู้แทนภายใน)	230.00	ตร.ม.	45.00	10,350.00	34.00	7,820.00	18,170.00