

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ช่อมแซมบ้านพักอาศัย น.สัญญาบัตร (บ้านเดี่ยว) จำนวน 11 หลัง ที่ รร.การบิน

สถานที่ก่อสร้าง รร.การบิน แบบเลขที่ 61-104

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง รร.การบิน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน ปี ค.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ช่อมแซมบ้านพักอาศัย น.สัญญาบัตร (บ้านเดี่ยว) จำนวน 11 หลัง ที่ รร.การบิน									
1	งานโครงสร้าง								
	- ไม้เนื้อแข็ง (ช่อมโครงสร้างหลังคาของเดิมที่ชำรุด)	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		10,000.00	
	รวมเงินงานโครงสร้าง							10,000.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานวัสดุบุผนังหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องลอนคู่ไม่ผสมใยหินขนาด 0.50X1.20 ม. สีธรรมชาติ	570.00	แผ่น	58.00	33,060.00	8.00	4,560.00	37,620.00	
	- ครอบตะเข้แผ่นกระเบื้องลอนคู่ไม่ผสมใยหิน สีธรรมชาติ	65.00	แผ่น	52.00	3,380.00	8.00	520.00	3,900.00	
	- ครอบปลั๊กหลังคากระเบื้องลอนคู่ไม่ผสมใยหิน สีธรรมชาติ	18.00	แผ่น	31.00	558.00	8.00	144.00	702.00	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 1"X8", 1"X6" หนา 16 มม.	62.00	ม.	250.00	15,500.00	55.00	3,410.00	18,910.00	
	- ปิดลอนไม้สังเคราะห์สำเร็จรูป	62.00	ม.	21.00	1,302.00	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		1,302.00	
	- ตะปูเกลียวตีกระเบื้องลอนคู่ ขนาด 4"	800.00	ตัว	3.00	2,400.00	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		2,400.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ									
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน											
2.2	งานฝ้าเพดาน																	
										- ฝ้าขายคาไปเพเบอร์ซีเมนต์ชนิดมีรูระบายอากาศ หน้า 4 มม. (ผ1)								
										เว้นรอยต่อ 5 มม. อดด้วย ซีลีโคลน โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	108.00	ม.2	245.00	26,460.00	92.00	9,936.00	36,396.00	
										- ฝ้าพดานไปเพเบอร์ซีเมนต์ หน้า 6 มม. โครงคร่าว T-BAR (ห้องน้ำ) (ผ2)	14.00	"	185.00	2,590.00	51.00	714.00	3,304.00	
										- ฝ้าพดานไปเพเบอร์ซีเมนต์ หน้า 4 มม. เว้นรอยต่อ 5 มม. (ผ3)	40.00	"	247.00	9,880.00	91.00	3,640.00	13,520.00	
										อดด้วยซีลีโคลนโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
2.3	งานพื้นและวัสดุผิวพื้น																	
										- พื้นปูกระเบื้องเซรามิคขนาด 8"X8" (พ1)	14.00	ม.2	280.00	3,920.00	125.00	1,750.00	5,670.00	
										- ผนังปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"X8"X1.20 ม. (ผ4)	24.00	"	281.00	6,744.00	138.00	3,312.00	10,056.00	
										- กระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"X12" พื้นบันได (พ2)	1.00	"	281.00	281.00	138.00	138.00	419.00	
	- ซ่อมแซมพื้นไม้ของเดิม (พ3)	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		5,000.00										
2.4	งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์																	
										- ประตู ป.1 (ไม้เนื้อแข็ง) ของใหม่	2.00	ชุด	2,200.00	4,400.00	400.00	800.00	5,200.00	
										- ประตู ป.2 (ไม้สัก) ของใหม่	2.00	"	6,500.00	13,000.00	400.00	800.00	13,800.00	
	- ประตู ป.3 หอน้ำชั้นล่าง - ชั้นบน ของใหม่	2.00	"	2,150.00	4,300.00	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		4,300.00										
2.5	งานเครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ																	
										- โถส้วมนั่งราบชักโครกแบบมีพร้อมน้ำชนิดแยกชิ้น	2.00	ชุด	3,550.00	7,100.00	285.00	570.00	7,670.00	
										- อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนังพร้อมก๊อกอ่างเซรามิคแบบมีมือหมุน	2.00	ชุด	2,550.00	5,100.00	285.00	570.00	5,670.00	
										- สายฉีดชำระพร้อมสติกอเบา	2.00	ชุด	550.00	1,100.00	70.00	140.00	1,240.00	
										- กระจกเงาลำปางจะยัดด้วยสกรู	2.00	ชุด	450.00	900.00	70.00	140.00	1,040.00	
										- ที่ใส่สบูกระเบื้องเคลือบฝังผนัง	2.00	ชุด	350.00	700.00	103.00	206.00	906.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.6	- ฝ้าใ้กระดาดชำระฝั่งผนัง	2.00	ชุด	350.00	700.00	103.00	206.00	906.00	
	- ราวพาดผ้าสแตนเลส	2.00	ชุด	750.00	1,500.00	70.00	140.00	1,640.00	
	งานทาสี								
	- สีน้ำมัน (ทาประตู - หน้าต่าง - ผนังชั้นบน)	372.00	ม.2	45.00	16,740.00	30.00	11,160.00	27,900.00	
2.7	- ทาสีน้ำอะครีลิก ภายนอก - ภายนอก	125.00	"	45.00	5,625.00	30.00	3,750.00	9,375.00	
	- ทาสีน้ำอะครีลิกฝ้าเพดานชั้นล่าง - ชั้นบน	253.00	"	45.00	11,385.00	30.00	7,590.00	18,975.00	
	งานบันไดไม้ (ทำใหม่)								
	- ซ่อมบันไดไม้ให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์แข็งแรงเหมือนเดิม	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		5,000.00	
	สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย								
	รวมเงินงานสถาปัตยกรรม							242,821.00	
3	งานไฟฟ้า								
	- ชุดโคมไฟฟลูออโรสเซนต์ รางโลหะ มีแผ่นสะท้อนแสง และตะแการง								
	อยู่มีนิยมขนาดงา 87% หลอด LED T8 ขนาด 2x18-22 วัตต์	19.00	ชุด	1,300.00	24,700.00	70.00	1,330.00	26,030.00	
	- ชุดโคมไฟติดผนังชนิดภายใน ซีว E27 หลอด LED 9 วัตต์	1.00	"	2,350.00	2,350.00	150.00	150.00	2,500.00	
	- ชุดโคมไฟกันน้ำกันฝุ่น หลอด LED T8 ขนาด 1x18-22 วัตต์	2.00	"	2,000.00	4,000.00	141.00	282.00	4,282.00	
	- สวิตช์ 15 แอมป์ 250 โวลท์ ชนิดฝังผนัง	34.00	"	83.00	2,822.00	60.00	2,040.00	4,862.00	
	- เต้ารับ 3 ขา ชนิดคู่ 16 แอมป์ 250 โวลท์ ชนิดฝังผนัง	28.00	"	186.00	5,208.00	100.00	2,800.00	8,008.00	
	- สาย VAF ขนาด 2X1.5 มม. 2 ไร่/ว/100 ม	200.00	เมตร	10.00	2,000.00	6.00	1,200.00	3,200.00	
	- สาย VAF ขนาด 2X2.5 มม. 2 ไร่/ว/100 ม	300.00	"	15.00	4,500.00	8.00	2,400.00	6,900.00	
	- สาย VAF ขนาด 2X10 มม. 2 ไร่/ว/100 ม	45.00	"	77.00	3,465.00	15.00	675.00	4,140.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผงควบคุม CONSUMER UNIT SWITCH MAIN MCB. 2P. 10 KA. 50 A. 8 CIRCUIT								
	พร้อม CB. ครบทุกช่อง	1.00	ชุด	2,350.00	2,350.00	500.00	500.00	2,850.00	
	- อุปกรณ์การติดตั้ง	1.00	งาน	1,300.00	1,300.00	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		1,300.00	
	รวมเงินงานไฟฟ้า							64,072.00	
4	งานอื่น ๆ								
	- ซ่อมแซมการระงับที่ชำรุด (หน้าต่าง)	1.00	งาน	940.00	940.00	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		940.00	
	- เปลี่ยนอุปกรณ์เปิด - ปิด ประตู - หน้าต่าง	1.00	งาน	2,500.00	2,500.00	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		2,500.00	
	- เปลี่ยนก๊อบเบิ้ลกุบิต	4.00	ชุด	220.00	880.00	80.00	320.00	1,200.00	
	- เปลี่ยนบานมุ้งลวดกรอบอลูมิเนียม (ที่หน้าต่าง)	24.00	ชุด	250.00	6,000.00	(ค่าวัสดุ + แรงงาน)		6,000.00	
	- ลอกสีอาคารเดิมเพื่อทาสีใหม่ (ทำความสะอาดก่อนทาสีรองพื้น								
	ด้วยวิธีฉีดล้างด้วยเครื่องอัดแรงดันสูง)	200.00	ม.2	-	-	5.00	1,000.00	1,000.00	
	- ซ่อมผนังของเดิมที่ชำรุด	200.00	"	20.00	4,000.00	17.00	3,400.00	7,400.00	
	รวมเงินงานอื่น ๆ							19,040.00	
5	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนกระเบื้องหลังคาของเดิม	600.00	แผ่น	-	-	5.00	3,000.00	3,000.00	
	- รื้อถอนฝ้าเพดานไม้	110.00	ม.2	-	-	35.00	3,850.00	3,850.00	
	- รื้อถอนฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์ + โครงคร่าว	70.00	"	-	-	35.00	2,450.00	2,450.00	
	- รื้อผนังกระเบื้องเซรามิก (ห้องน้ำ)	14.00	"	-	-	35.00	490.00	490.00	
	- รื้อประตู	6.00	"	-	-	100.00	600.00	600.00	
	- รื้อโถ้วาน	2.00	ชุด	-	-	120.00	240.00	240.00	

