



รายการประมาณราคา

ปรับปรุงอาคารตึกแถว 2 ชั้น 40 ห้อง บ้านพักรับรอง (อาคารหมายเลข 3017)
ที่ กองบิน 21 ตำบลไร่น้อย อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี
จำนวน 1 งาน

น.ท.

(สุรเดช แสงประกาย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๖๓

ก.ค.๖๙

น.ท.

(ศิริเชษฐ์ รุจนันท์รัตนกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๖๓

ก.ค.๖๙

ร.ต.

(สุตทง บัววาง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๖๓

ก.ค.๖๙

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	ปรับปรุงอาคารตึกแถว 2 ชั้น 40 ห้อง บ้านพักรับรอง (อาคารหมายเลข 3017) ที่ กองบิน 21		
	ตำบลไทรน้อย อำเภอมะนังอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 1 งาน		
สถานที่ก่อสร้าง	กองบิน 21	แบบเลขที่	68018
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง กองทัพอากาศ			
แบบ ปร.1 (ก) ปร.2 (ก) และ ปร.3 (ถ้ามี) ที่แนบ	จำนวน	12	หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	23	ก.ค. 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงอาคารตึกแถว 2 ชั้น 40 ห้อง บ้านพักรับรอง (อาคารหมายเลข 3017) ที่ กองบิน 21 ฯ	5,414,797.23	
2	ค่าครุภัณฑ์	191,268.39	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการงานก่อสร้าง	5,606,065.62	
	ราคากลาง	5,606,000.00	
	ราคากลาง (ห้าล้านหกแสนหกพันบาทถ้วน)		

น.ท.

(สุรเดช แสงประกาย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6๓

ก.ค.๖๙

น.ท.

(สิริเชษฐ์ รุจนันท์รัตนกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

6๓

ก.ค.๖๙

ร.ต.

(สุตทง บัวผาง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๒๓

ก.ค.๖๙

แบบ ปร.1 (ก) แผ่นที่ 2/14

២៣ ព.គ.ប

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารตึกแถว 2 ชั้น 40 ห้อง บ้านพักรับรอง (อาคารหมายเลข 3017) ที่ กองบิน 21 ตำบลไผ่้อย อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 21 แบบเลขที่ 68018

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๒ ก.ค.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
1.1	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนวัสดุคงเหลือ (ลอนคู่)	768.00	ตร.ม.		-	26.00	19,968.00	19,968.00	
	- รื้อฝ้าเพดานเดิม	1,007.00	ตร.ม.		-	26.00	26,182.00	26,182.00	
	- รื้อผนังชั้นบนบอร์ดพร้อมโครงคร่าวของเดิม	789.00	ตร.ม.		-	31.00	24,459.00	24,459.00	
	- รื้อหน้าต่างช่องแสงของเดิม	16.00	ตร.ม.		-	85.00	1,360.00	1,360.00	
	- ตัดแต่งต้นไม้บริเวณรอบอาคาร	1.00	งาน		-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	หลังคาคลุมที่จอดรถ				-		-	-	
1.2	งานเสาและฐานราก				-		-	-	
	- ปรับพื้นที่และปรับระดับบริเวณก่อสร้างตามตกฟ้า	342.00	ตร.ม.		-	25.00	8,550.00	8,550.00	
	- ขุดดินฐานรากและถมคืน	4.00	ลบ.ม.		-	121.00	484.00	484.00	
	- ทราดยาบอบอัดแน่น	17.00	ลบ.ม.		5,151.00	112.00	1,904.00	7,055.00	
	- เสา ค.ส.ล. สำหรับขนาด 5" (2.90 ม.) ชนิดมีปลั๊ก พร้อม	6.00	ต้น		4,350.00	128.00	768.00	5,118.00	
	- เสา ค.ส.ล. สำหรับขนาด 5" (3.30 ม.) ชนิดมีปลั๊ก พร้อม	6.00	ต้น		4,950.00	128.00	768.00	5,718.00	
1.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง								

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคา								
	- หลังคาเหล็กรีดลอนชนิดเคลือบสี ความสูงลอนไม่น้อยกว่า 25 มม.ชนิดเคลือบสี มีความแข็งแรง ณ จุดคาน (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550MPa ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู(Bolt) พร้อมฉนวนกันความร้อนPU หนา25มม.ปิดทับด้วย Alumkanmfoi โดยผลิตสำเร็จรูปจากโรงงาน	768.00	ตร.ม.	590.00	453,120.00	72.00	55,296.00	508,416.00	
	- FLASHING ครอบข้าง	44.00	ม.	225.00	9,900.00	51.00	2,244.00	12,144.00	
	- FLASHING ครอบเส้นหลังคา	82.00	ม.	225.00	18,450.00	51.00	4,182.00	22,632.00	
	- สร้างน้ำ ตะเภาราง แผ่นเหล็กเคลือบโลหะผสมอะลูมิเนียมและสังกะสีพับขึ้นรูปหนาไม่น้อยกว่า 0.35มม.	22.00	ม.	300.00	6,600.00	51.00	1,122.00	7,722.00	
	- ตรวจสอบโครงหลังคาที่ชำรุดให้ใช้ได้ พร้อมทาน้ำยาป้องกันปลวก	1.00	งาน	45,000.00	45,000.00	ค่าของ+ค่าแรง		45,000.00	
	- ซ่อมเชิงชายและปั้นลมไม้ของเดิม พร้อมทำสี	159.00	ม.	50.00	7,950.00	94.00	14,946.00	22,896.00	
	- แผ่นหลังคาไฟเบอร์กลาสโปร่งแสง ขนาดและรูปลอนเดียวกับแผ่นหลังคาเหล็กรีดลอน (SKY-LIGHT) หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม.	150.00	ตร.ม.	800.00	120,000.00	80.00	12,000.00	132,000.00	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ฉาบเรียบ หนา 9 มม.โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	855.00	ตร.ม.	298.00	254,790.00	77.00	65,835.00	320,625.00	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดทนความชื้นฉาบเรียบ หนา9มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	152.00	ตร.ม.	343.00	52,136.00	77.00	11,704.00	63,840.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้าชายคากระเบื้องสีเมทัลล์ใยแก้วเรียบ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. ขมิดแผ่นระบายอากาศ สีวันร่องรอยต่อ 6 มม. อุดรอยต่อด้วย MS HYBRID MODIFIED SILICONE โครครั่ววเหล็กชุบสังกะสี	168.00	ตร.ม.	267.00	44,856.00	77.00	12,936.00	57,792.00	
2.3	งานผนัง				-		-		
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20x60 ซม. หนา 7.5 ซม.G2	30.00	ตร.ม.	247.00	7,410.00	73.00	2,190.00	9,600.00	
	- จับเชิยปูน	160.00	ม.	30.00	4,800.00	30.00	4,800.00	9,600.00	
	- ฉาบปูนเรียบผนังภายใน-ภายนอก (คอนกรีตมวลเบา)	60.00	ตร.ม.	120.00	7,200.00	96.00	5,760.00	12,960.00	
2.4	งานตกแต่งผิวผนัง				-		-		
	- ผังผนังซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 8 มม. เว้นร่องยาแนว HYBRID MODIFIED SILICONE โครครั่ววเหล็กชุบสังกะสี กรุ 2 ด้าน	795.00	ตร.ม.	481.00	382,395.00	123.00	97,785.00	480,180.00	
	- ผิวผนังกรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12"	30.00	ตร.ม.	333.00	9,990.00	169.00	5,070.00	15,060.00	
2.5	งานตกแต่งผิวพื้น				-		-		
	- พื้นไม้ของเดิมขัดพื้น ช่อมแซมส่วนที่ชำรุดให้ใช้การได้ดี	855.00	ตร.ม.		-	70.00	59,850.00	59,850.00	
	- พื้นไม้ของเดิมลงน้ำยารักษาเนื้อไม้, ลงรองพื้นไม้ และทาสีโพลียูรีเทนเคลือบไม้ชนิดทาสายในอาคาร	855.00	ตร.ม.	150.00	128,250.00	51.00	43,605.00	171,855.00	
2.6	งานประตูหน้าต่างพร้อมอุปกรณ์				-				
	- ป1	8.00	ชุด	7,600.00	60,800.00	ค่าของ+ค่าแรง		60,800.00	
	- ป2	40.00	ชุด	6,700.00	268,000.00	ค่าของ+ค่าแรง		268,000.00	
	- ป3 (วงกบและบานประตูของเดิม เป็นอุปกรณ์ใหม่พร้อมทาสี)	8.00	ชุด	1,500.00	12,000.00	ค่าของ+ค่าแรง		12,000.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น1 (เปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ทั้งหมด และทาสีน้ำมันใหม่พร้อมตรวจซ่อมช่องแสงกระจกติดตาย)	22.00	ชุด	2,900.00	63,800.00		ค่าของ+ค่าแรง	63,800.00	
	- น2 (เปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ทั้งหมด และทาสีน้ำมันใหม่พร้อมตรวจซ่อมช่องแสงกระจกติดตาย)	22.00	ชุด	2,900.00	63,800.00		ค่าของ+ค่าแรง	63,800.00	
	- น3	16.00	งาน	5,500.00	88,000.00		ค่าของ+ค่าแรง	88,000.00	
	- กรอบบานมุ้งลวดกันแมลง	132.00	ตร.ม.	900.00	118,800.00		ค่าของ+ค่าแรง	118,800.00	
2.7	งานเครื่องสุขภัณฑ์และเครื่องประกอบห้องน้ำ-ส่วนน้ำดี)								
	- โถส้วมนั่งราบของเดิมเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ (ชุดถูกลอย, สายชักน้ำดี)	16.00	ชุด	1,470.00	23,520.00		120.00 1,920.00	25,440.00	
	- อย่างล้างหน้าของเดิม เปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ (เสตืออ่าง, พ่อน้ำทิ้ง, สายชักน้ำดี, ก๊อกล้าง)	16.00	ชุด	1,840.00	28,960.00		300.00 4,800.00	33,760.00	
	- โถปัสสาวะชายของเดิม เปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ (เปลี่ยนวาล์วแบบกด)	24.00	ชุด	1,220.00	29,280.00		450.00 10,800.00	40,080.00	
	- สายฉีดชำระสายอ่อน หัวชุดโครเมียมแบบก้านกด สายหุ้มโครเมียม (พร้อมที่แขวนติดผนัง)	16.00	ชุด	595.00	9,520.00		72.00 1,152.00	10,672.00	
	- ชุดฝักบัวอาบน้ำ ชนิดสายอ่อน หัวชุดโครเมียม (พร้อมสายและที่แขวนติดผนัง)	16.00	ชุด	725.00	11,600.00		72.00 1,152.00	12,752.00	
	- ก๊อกฝักบัวอาบน้ำ แบบก้านโยก ระบบเซรามิกวาล์ว	16.00	ชุด	823.00	13,168.00		(ค่าของ+ค่าแรง)	13,168.00	
	- ราวจับแขวนผ้า เป็นราวจับแขวนเสตึงขึ้น	16.00	ชุด	805.00	12,880.00		72.00 1,152.00	14,032.00	
	- ขอบแขวนผ้าเสตึงเส	16.00	ชุด	392.00	6,272.00		72.00 1,152.00	7,424.00	
	- ก๊อกล้างมืออ่างล้างภาชนะ ปรับหัวฉีดขยายได้ทำงานออกจากผนัง	12.00	ม.	1,100.00	13,200.00		ค่าของ+ค่าแรง	13,200.00	
	- งานทำความสะอาดห้องน้ำ-ห้องส้วมพร้อมตรวจซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ ให้ใช้งานได้	151.00	ม.	120.00	18,120.00		ค่าของ+ค่าแรง	18,120.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.9	งานทาสี				-		-		
	- สีอะคริลิก 100% กึ่งเงา (ภายนอก-ภายใน)	3,321.00	ตร.ม.	35.00	116,235.00	32.00	106,272.00	222,507.00	
	- สีอะคริลิก 100% ค้าน (ฝ้าเพดานภายใน)	1,175.00	ตร.ม.	33.00	38,775.00	31.00	36,425.00	75,200.00	
	- สีเคลือบเงา Gloss enamel 2 เทียว (เหล็กของเดิม)	450.00	ตร.ม.	58.00	26,100.00	36.00	16,200.00	42,300.00	
2.10	งานอื่นๆ ถ้ามีให้ระบุ								
	- B-01 ตู้แขวนเสื้อผ้าและชั้นวางของ	40.00	ชุด	1,800.00	72,000.00	ค่าของ+ค่าแรง		72,000.00	
	- CR-01 ราวตากเสื้อผ้า	8.00	ชุด	1,700.00	13,600.00	ค่าของ+ค่าแรง		13,600.00	
	- แผ่นป้ายประวัติอาคาร	1.00	แผ่น	3,000.00	3,000.00	ค่าของ+ค่าแรง		3,000.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรมทั้งหมด				2,664,277.00		580,350.00	3,244,627.00	
3	งานระบบไฟฟ้าภายใน								
3.1	แผงควบคุมไฟฟ้า								
	- แผงควบคุมไฟฟ้า (MDB) ชนิดตู้ติดตั้ง BUS BAR ขนาด 400 A. 4 วงจร พร้อมอุปกรณ์เครื่องวัด	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	1,800.00	1,800.00	36,800.00	
	- MOLDED CASE CIRCUIT BREAKER 3P 300AT/400A.F.I.C>/36kA.	1.00	ชุด	11,000.00	11,000.00	300.00	300.00	11,300.00	
	- MOLDED CASE CIRCUIT BREAKER 3P 150AT/250A.F.I.C>/25kA.	4.00	ชุด	3,800.00	15,200.00	150.00	600.00	15,800.00	
	- SURGE ARRESTER 3P 50 kA.	1.00	อัน	20,000.00	20,000.00	200.00	200.00	20,200.00	
	- CONSUMER UNIT ขนาด 10 ช่อง MAIN CIRCUIT BREAKER 2P 50 A. 10 kA. 240/415 V.	2.00	ชุด	3,200.00	6,400.00	650.00	1,300.00	7,700.00	
	- CIRCUIT BREAKER	20.00	อัน	161.00	3,220.00		-	3,220.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุด SAFETY BREAKER 2 POLE 220 V. 1.5 kA ชนิดกันลุด ขนาด 16-30 A พร้อมแผงพลาสติก	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00	
	- กราวด์รอต ชนิดแท่งเหล็กหุ้มด้วยทองแดง Ø 5/8 นิ้ว ยาว 3 ม.	1.00	ชุด	540.00	540.00	250.00	250.00	790.00	
3.2	โคมไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- ชุดโคมไฟ DOWNLIGHT ขนาด Ø ไม่น้อยกว่า 140 มม. ใช้ หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 13 W.	80.00	ชุด	360.00	28,800.00	118.00	9,440.00	38,240.00	
	- ชุดโคมไฟลูออเรสเซนต์ รางโลหะ หลอด LED ขนาดไม่เกิน 20 W.	64.00	ชุด	600.00	38,400.00	118.00	7,552.00	45,952.00	
	- ชุดโคมไฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1x28 W ชนิดกันน้ำ	8.00	ชุด	1,100.00	8,800.00	118.00	944.00	9,744.00	
3.3	สวิตซ์และเต้ารับไฟฟ้า								
	- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 2 ช่อง	12.00	ชุด	116.00	1,392.00	92.00	1,104.00	2,496.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 1 ช่อง	60.00	ชุด	83.00	4,980.00	82.00	4,920.00	9,900.00	
	- เต้ารับ 16A-250V. พร้อมกล่อง และหน้าปกเต้ารับคู่ (2P+G)	130.00	ชุด	186.00	24,180.00	92.00	11,960.00	36,140.00	
3.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- รางวางสายไฟฟ้า WIREWAY ขนาด 2" x 4" ยาว 2.40 ม./ท่อน	80.00	ท่อน	498.00	39,840.00	103.00	8,240.00	48,080.00	
	- ท่อ พีวีซี สำหรับร้อยสายไฟ ยาว 4 ม./ท่อน	118.00	ท่อน	46.00	5,428.00	26.00	3,068.00	8,496.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	2,263.00	2,263.00	679.00	679.00	2,942.00	
3.5	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด IEC01 ขนาด 1.5 ตร.มม.	10.00	ม้วน	946.06	9,460.60	500.00	5,000.00	14,460.60	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด IEC01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	15.00	ม้วน	1,446.97	21,704.55	700.00	10,500.00	32,204.55	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด IEC01 ขนาด 16 ตร.มม.	798.00	ม.	98.99	78,994.02	21.00	16,758.00	95,752.02	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์ประกอบารติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	5,508.00	5,508.00	1,652.00	1,652.00	7,160.00	
3.7	ระบบสายอากาศโทรทัศน์								
	- สายอากาศโทรทัศน์ CO-AXIAL CABLE RG6	980.00	เมตร	15.00	14,700.00	8.00	7,840.00	22,540.00	
	- อุปกรณ์ขยายสัญญาณ(CATV/MATV signal amplifier 45-860mhz, Gain+20dB, 3 Outputs, 220VAC)	2.00	เครื่อง	700.00	1,400.00	100.00	200.00	1,600.00	
	- ตู้เหล็กรวมสาย ขนาดไม่น้อยกว่า 400x600x200mm.	2.00	ชุด	1,100.00	2,200.00	100.00	200.00	2,400.00	
	- เสารับโทรทัศน์ 75 โอห์ม พร้อมกล่องและฝา	40.00	ชุด	145.00	5,800.00	92.00	3,680.00	9,480.00	
	- ท่อ พีวีซี สำหรับร้อยสายไฟ ยาว 4 ม./ฟ่อน	38.00	ฟ่อน	92.00	3,496.00	104.00	3,952.00	7,448.00	
	- ร่องวางสายไฟฟ้า WIREWAY ขนาด 2"x 4" ยาว 2.40 ม./ฟ่อน	54.00	ฟ่อน	498.00	26,892.00	103.00	5,562.00	32,454.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	1,519.00	1,519.00	455.00	455.00	1,974.00	
3.6	อุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับระบบเครื่องกล								
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด IEC01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	4.00	ม้วน	1,446.97	5,787.88	700.00	2,800.00	8,587.88	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและอื่นๆ	1.00	งาน	429.00	429.00	128.00	128.00	557.00	
3.7	งานอื่น ๆ								
	- ถ้ามี...								
	รวมงานระบบไฟฟ้าภายใน				424,834.05		111,284.00	536,118.05	
4	ระบบไฟฟ้าภายนอก								
	- เสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง ขนาด 9 ม. (รวมค่าขนส่ง)	1.00	ต้น	4,041.00	4,041.00	800.00	800.00	4,841.00	
	- สายไฟฟ้า ชนิด THW-A ขนาด 70 ตร.มม.	707.00	ม.	63.00	44,541.00	46.00	32,522.00	77,063.00	
	- L.T.FUSE SWITCH 400A, 500V.พร้อมฟิวส์ครบชุด	3.00	ชุด	1,035.00	3,105.00	100.00	300.00	3,405.00	

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารที่แถว 2 ชั้น 40 ห้อง บ้านพักรับรอง (อาคารหมายเลข 3017) ที่ กองบิน 21 ตำบลสำนวย อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 21

แบบเลขที่ 68018

หน่วยงานเจ้าชองโครงการงานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

แบบ ปร. 2 ที่แบบ จำนวน 1 หน้า

คํานวณราคากลาง เมื่อวันที่
ก.ค.2569

[illegible]

**แบบแสดงรายการ การปฏิบัติงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ**

แบบ ปร.2 หน้าที่ 13/14

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารที่พักแถว 2 ชั้น 40 ห้อง บ้านพักรับรอง (อาคารหมายเลข 3017) ที่ กองบิน 21 ตำบลไร่น้อย อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 21 แบบเลขที่ 68018

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ก.ค.2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า								
	- มาตรพลงงานไฟฟ้าขนาด 15 (45) A.220 V. 1 Ph. 2 W. 50 Hz. ตาม มอก. 1030-2537	40	เครื่อง	1,359.66	54,386.40	150.00	6,000.00	60,386.40	
	รวมครุภัณฑ์เครื่องกล				54,386.40		6,000.00	60,386.40	
2	งานครุภัณฑ์เครื่องกล								
2.1	งานระบายอากาศ								
	- พัดลมโครงชนิดติดเพดาน ขนาด 16 นิ้ว ตาม มอก. 934-2533	40	ชุด	2,103.33	84,133.20	345.00	13,800.00	97,933.20	
2.1	งานดับเพลิง								
	- เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์ แบบยกหัว (มีตู้เก็บ 2 เครื่อง)	4	ชุด	4,958.98	19,835.92	150.00	600.00	20,435.92	
	รวมครุภัณฑ์เครื่องกล				103,969.12		14,400.00	118,369.12	

[illegible][illegible]

6th Nov 68

ว.ท. สม ประธานกรรมการ

ว.ท. ธ กรรมการ

ว.ท. พิ กรรมการ

๖๓ ๗-๓-๖๕




1 ชิ้น
ดูเก็บถังดับเพลิงถัง X-FIRE 60X70X20 ซม.
 SKU: 1007499
 สินค้าแนะนำของ โฮปฟร้อม

1 ชิ้น

มีของเหลือในคลัง 9 ชิ้น

฿1,800 /Each
 ฿2,190

ราคาสุทธิ* 
฿1,746 /Each

- วัสดุผลิตจากเหล็กคุณภาพสูง ทนทานต่อการกัดกร่อน มีช่องระบายไอน้ำตามรอบเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ
- ฟังก์ชันเสียงเตือนภัย มีระบบใช้ถ่านไฟฉาย 6 เซลล์แบบชาร์จไฟ
- ใช้งานได้แบบถาวร 10-15 ปี พร้อมการรับประกัน

จำนวน  1  ลงในรถเข็นแล้ว 11 Each

Global

คุณกำลังมองหาสินค้าอะไรอยู่ ?

🛒 ตะกร้าสินค้า 🧑 👤 เข้าสู่ระบบ / สมัครสมาชิก
คำสั่งซื้อและบัญชี

🏠 หมวดหมู่สินค้า > เครื่องใช้ไฟฟ้าโปรย้อม สุขภัณฑ์ราคาสุดคุ้ม โปรโมชั่นสำหรับคุณ > เกือบครบแล้ว >

📄 หน้าแรก > 🏠 หมวดหมู่ > เครื่องมือและฮาร์ดแวร์ > อุปกรณ์ความปลอดภัย > อุปกรณ์ความปลอดภัยฉุกเฉิน และถังดับเพลิง

ตู้เก็บเครื่องดับเพลิงคู่ แบบลอย
อะตอมรรณดา

SATURN ตู้เก็บเครื่องดับเพลิงคู่ แบบลอย กระดาษหนา ขนาด 60x20x70 ซม.

จำนวนสินค้า : 2419871130904

ผ่อน 0 % ยืมได้!

\$1,735 / คู่
* ราคาอาจแตกต่างกันไปตามสาขา

58วันคืนค่า **ตรวจสอบสต็อกสาขา**

บริการจัดส่ง	ระยะเวลา
การติดตั้ง พร้อมบริการ	2-7 วัน
รับที่สาขาทุกศูนย์รวม	30 นาที

ด้านหน้ามีสินค้า : Shelf 13 Right Bay 3

- 1 + \$1,735

คุณจะได้รับโบนัสกลับ ~ 35 บาทแน่นอน
* เมื่อสิ้นปีทางบริษัท SD จะปัน 1 บาทต่อปี

เพิ่มใส่ตะกร้า **สั่งซื้อเลย**

OFM

[illegible]

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จ้างปรับปรุงอาคารตึกแถว ๒ ชั้น ๔๐ ห้อง บ้านพักรับรอง (อาคารหมายเลข ๓๐๑๗) ที่ กองบิน ๒๑ ตำบลไธ้อย อำเภอมะนัง อุดรธานี จังหวัดอุดรธานี จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองบิน ๒๑ กองทัพอากาศ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๕,๖๐๖,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...งานก่อสร้าง, งานสถาปัตยกรรม, งานระบบไฟฟ้าภายใน, ระบบไฟฟ้าภายนอก, งานระบบประปาสุขภาพ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ ก.ค.๖๕...เป็นเงิน ๕,๖๐๖,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑...แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ค่างานต้นทุน แบบ...ปร.1
 - ๖.๒...แบบสรุปค่าก่อสร้าง ค่างานต้นทุน แบบ...ปร.1 (ก)
 - ๖.๓...แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง แบบ...ปร.4
๗. รายชื่อคณะกรรมการราคากลาง
 - ๗.๑...น.ท.สุรเดช แสงประกาย...ประธานกรรมการ
 - ๗.๒...น.ท.สิริเชษฐ์ รุจน์นทร์รัตนกุล...กรรมการ
 - ๗.๓...ร.ต.สุดทนต์ บัวผาง...กรรมการ