



แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นสัญญาบัตรชั้นนายร้อย ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2564

สถานที่ ค่ายพิชิตปรีชากร อ.เชียงใหม่ จ.ช.ม.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.ชาติ มาศิริ

ประมาณการเมื่อ 10 ส.ค.63 รหัสงาน

ลำดับ	หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	จำนวน	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน		
		@ 0.60 x 0.60 ม. พื้นที่ประมาณ	210.00	ตร.ม.	322.00	67,620.00	75.00	15,750.00	83,370.00	
		- ฝ้าเพดาน								
		- รื้อฝ้าเพดาน พร้อมโครงคร่าว ของเดิมที่ชำรุด (ชั้นบน)พื้นที่ประมาณ	520.00	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	18,200.00	18,200.00	
		- ฝ้าเพดานยิบซีบอร์ดหนา 9 มม.ฉาบรอยต่อเรียบโครงคร่าวเหล็ก ชูบสังกะสี ระยะห่าง 0.40 x 1.20 ม.(ชั้นบน)พื้นที่ประมาณ	520.00	ตร.ม.	332.00	172,640.00	75.00	39,000.00	211,640.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.2							<b>320,560.00</b>	
		1.3 งานซ่อมพื้น								
		- สกัดผิวพื้นให้ขรุขระแล้วทำความสะอาดให้เรียบร้อย พื้นที่ประมาณ	798.00	ตร.ม.	0.00	0.00	18.00	14,364.00	14,364.00	
		- ปูพื้นกระเบื้องเคลือบชนิดสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 24" x 24" รวมปูนการรองพื้น และวัสดุยาแนว (ชนิดกันเชื้อรา) พื้นที่ประมาณ	798.00	ตร.ม.	481.00	383,838.00	174.00	138,852.00	522,690.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.3							<b>537,054.00</b>	
		1.4 ซ่อมพื้นไม้,ตงไม้								
		- รื้อพื้นไม้เนื้อแข็งของเดิมที่ชำรุด พื้นที่ประมาณ	216	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	5,400.00	5,400.00	
		- ติดตั้งพื้นไม้เนื้อแข็งขนาด 1" x 6" (เข้าลิ้น) พื้นที่ประมาณ	216	ตร.ม.	1,167.00	252,072.00	100.00	21,600.00	273,672.00	
		- เปลี่ยนบันไดไม้เนื้อแข็ง มีรายการดังนี้-								
		- แม่บันไดไม้เนื้อแข็งขนาด 2" x 8" x 2.50 ม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง	14	ท่อน	554.00	7,756.00	193.00	2,702.00	10,458.00	



แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นสัญญาบัตรชั้นนายร้อย ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2564

สถานที่ ค่ายพิชิตปรีชากร อ.เชียงใหม่ จ.ช.ม.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.ชาติ มาศิริ

ประมาณการเมื่อ 10 ส.ค.63 รหัสงาน

ลำดับ	หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	จำนวน	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน		
		0.80 x 2.00 ม.พร้อมกุญแจลูกบิดและอุปกรณ์ประกอบครบชุด(ห้องนอนชั้นบน)	24	ชุด	2,380.00	57,120.00	463.00	11,112.00	68,232.00	
		- เปลี่ยนวงกบหน้าต่างอลูมิเนียมสีชา 1 3/4" x 4" ขนาด 2.00 x 1.20 ม. มีช่องแสงกระจกสีชาติดตายสูง 0.20 ม.(2ช่องติดกัน) และบานหน้าต่าง กระจกสีชา หนา 1/4" กรอบบานอลูมิเนียมสีชา ชนิดบานเลื่อนขนาด 2.00 x 1.20 ม พร้อมบานหน้าต่างมุ้งลวดอลูมิเนียมชนิดบานเลื่อน และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	36	ชุด	6,972.00	250,992.00	677.00	24,372.00	275,364.00	
		- เปลี่ยนวงกบหน้าต่างอลูมิเนียมสีชา 1 3/4" x 4" ขนาด 1.60 x 1.20 ม. มีช่องแสงกระจกสีชาติดตายสูง 0.20 ม.(2ช่องติดกัน) และบานหน้าต่าง กระจกสีชา หนา 1/4" กรอบบานอลูมิเนียมสีชา ชนิดบานเลื่อนขนาด 1.60 x 1.20 ม พร้อมบานหน้าต่างมุ้งลวดอลูมิเนียมชนิดบานเลื่อน และอุปกรณ์ประกอบครบชุด	36	ชุด	4,183.00	150,588.00	542.00	19,512.00	170,100.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.5							<b>825,672.00</b>	
		1.6 งานห้องน้ำ - ห้องส้วม								
		- สกัดพื้นผิวให้ขรุขระแล้วทำความสะอาดให้เรียบร้อย พื้นที่ประมาณ	70	ตร.ม.	0.00	0.00	18.00	1,260.00	1,260.00	
		- ปูพื้นกระเบื้องเคลือบชนิดสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 12" x 12" รวมกาวยาซีเมนต์รองพื้น และวัสดุยาแนว ( ชนิดกันเชื้อรา ) พื้นที่ประมาณ	70	ตร.ม.	305.00	21,350.00	158.00	11,060.00	32,410.00	
		- สกัดผิวผนังให้ขรุขระแล้วทำความสะอาดให้เรียบร้อย พื้นที่ประมาณ	112	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	2,240.00	2,240.00	

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นสัญญาบัตรชั้นนายร้อย ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2564

สถานที่ ค่ายพิชิตปริชากร อ.เชียงใหม่ จ.ช.ม.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.ชาติ มาศิริ

ประมาณการเมื่อ 10 ส.ค.63 รหัสงาน

ลำดับ	หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	จำนวน	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน		
		- ผนังบุกระเบื้องเคลือบเซรามิกมีลวดลายผิวมันขนาด 10" x 12" รวมกาวซีเมนต์รองพื้น และวัสดุยาแนว พื้นที่ประมาณ	112	ตร.ม.	320.00	35,840.00	166.00	18,592.00	54,432.00	
		- รั้ววงกบพร้อมบานประตู ของเดิม	12	ชุด	0.00	0.00	70.00	840.00	840.00	
		- ติดตั้งวงกบพร้อมบานประตู UPVC. ขนาด 0.80 x 2.00 ม. บานประตูผิวหน้าทำจากวัสดุ Rigid UPVC. ความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เสริมโครงสร้างด้านใน 4 ด้าน Wood Plastic Composite ( WPC ) ภายในโฟลิสโตนโฟม ( PS Foam ) แบบมีลูกฟักหนา 35 มม. พร้อมกุกแกลกบิด , บานพับ ( ห้อยน้ำ )	12	ชุด	4,265.00	51,180.00	415.00	4,980.00	56,160.00	
		- ผนังก่ออิฐซีเมนต์บล็อกขนาด 19 x 39 x 9 ชนิดกันฝนลึ้นคู่พร้อมเซาะร่องแต่งแนว เรียบสองด้าน พื้นที่ประมาณ	4	ตร.ม.	348.00	1,392.00	100.00	400.00	1,792.00	
		- รั้วถอยนสุขภัณฑ์	36	ชุด	0.00	0.00	140.00	5,040.00	5,040.00	
		- ติดตั้งโถส้วมนั่งราบแบบมีถังพักน้ำ เคลือบขาวพร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	24	ชุด	3,988.00	95,712.00	450.00	10,800.00	106,512.00	
		- ติดตั้งสายฉีดชำระสายอ่อน พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	24	ชุด	260.00	6,240.00	70.00	1,680.00	7,920.00	
		- ติดตั้งอ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังเคลือบขาวพร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	12	ชุด	2,502.00	30,024.00	450.00	5,400.00	35,424.00	
		- ติดตั้งชั้นวางของเคลือบขาว ชนิดฝิ่งผนัง	24	ชุด	530.00	12,720.00	120.00	2,880.00	15,600.00	
		- ติดตั้งกระจกเงากรอบพลาสติก ปรับมุมทรงสี่เหลี่ยม	24	ชุด	330.00	7,920.00	70.00	1,680.00	9,600.00	
		- ติดตั้งที่ใส่กระดาษชำระ เคลือบขาว ชนิดฝิ่งผนัง	24	ชุด	301.00	7,224.00	120.00	2,880.00	10,104.00	
		- ติดตั้งที่ใส่สบู่เคลือบขาวชนิดฝิ่งผนัง	24	ชุด	275.00	6,600.00	120.00	2,880.00	9,480.00	

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นสัญญาบัตรชั้นนายร้อย ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2564

สถานที่ ค่ายพิชิตปรีชากร อ.เชียงใหม่ จ.ช.ม.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.ชาติ มาศิริ

ประมาณการเมื่อ 10 ส.ค.63 รหัสงาน

ลำดับ	หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	จำนวน	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน		
		- ติดตั้งราวพาดผ้าพลาสติก	24	ชุด	530.00	12,720.00	70.00	1,680.00	14,400.00	
		- ติดตั้งตะแกรงกรองผงพร้อมที่ดักกลิ่น ขนาด เส้นผ่า ศก. 2"	24	ชุด	300.00	7,200.00	70.00	1,680.00	8,880.00	
		- ก๊อกน้ำบอลล์วาล์ว ขนาดเส้นผ่า ศก.1/2"	24	อัน	112.00	2,688.00	25.00	600.00	3,288.00	
		- ถังเก็บน้ำพลาสติก ขนาดจุไม่น้อยกว่า 150 ลิตร	24	ถัง	550.00	13,200.00	0.00	0.00	13,200.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.6							<b>388,582.00</b>	
		1.7 ปรับปรุงระบบไฟฟ้า								
		- รีอชุดดวงโคมพร้อมปลั๊กไฟ ของเดิม	144	ชุด	0.00	0.00	25.00	3,600.00	3,600.00	
		- ดวงโคมลูมิเนียม ขนาด 1 x LED 18 W., มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอด กระแสไฟฟ้า ( LED Driver Board ) ติดตั้งอยู่ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกัน ไฟแรงดันเกินชั่วขณะ ( Surge Protection ) ไม่น้อยกว่า 1 kV.	72	ชุด	270.00	19,440.00	115.00	8,280.00	27,720.00	
		- ดวงโคมลูมิเนียม ขนาด 1 x LED 9 W., มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอด กระแสไฟฟ้า ( LED Driver Board ) ติดตั้งอยู่ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกัน ไฟแรงดันเกินชั่วขณะ ( Surge Protection ) ไม่น้อยกว่า 1 kV.	24	ชุด	220.00	5,280.00	115.00	2,760.00	8,040.00	
		- ติดตั้ง SWITCH ไฟฟ้าเดี่ยว แบบติดลอย ขนาด 16 A ,250 V พร้อมกล่องครบชุด	48	ชุด	73.00	3,504.00	80.00	3,840.00	7,344.00	

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นสัญญาบัตรชั้นนายร้อย ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2564

สถานที่ ค่ายพิชิตปรีชากร อ.เชียงใหม่ จ.ช.ม.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.ชาติ มาศิริ

ประมาณการเมื่อ 10 ส.ค.63 รหัสงาน

ลำดับ	หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	จำนวน	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน		
		- ติดตั้ง SWITCH ไฟฟ้าเดี่ยว แบบ 2 ช่อง ขนาด 16 A ,250 V พร้อมกล่องครบชุด	24	ชุด	109.00	2,616.00	90.00	2,160.00	4,776.00	
		- ติดตั้ง PLUG ไฟฟ้าแบบคู่ ชนิดมีสายดิน ( 2P+E) แบบติดลอย ขนาด 16 A ,250 V. พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	72	ชุด	181.00	13,032.00	90.00	6,480.00	19,512.00	
		- ติดตั้ง LOAD CENTER ชนิดใช้กับไฟฟ้า 2 W ,240 v. พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P.32 A.IC >_ 10 KA.,240 V จำนวนวงจรย่อย 6 วงจร	12	ชุด	3,250.00	39,000.00	500.00	6,000.00	45,000.00	
		- MAIN CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P.32 A.IC >_ 10 KA.,240 V	12	อัน	215.00	2,580.00	0.00	0.00	2,580.00	
		- MAIN CIRCUIT BREAKER ขนาด 2P.32 A.IC >_ 10 KA.,240 V	24	อัน	215.00	5,160.00	0.00	0.00	5,160.00	
		- สายไฟฟ้าทองแดงแบนแกนคู่ VAF - GRD. ขนาดต่างๆ ดังนี้								
		- สายไฟฟ้าขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. 300 V, 70 C	14	ม้วน	1,532.00	21,448.00	1,300.00	18,200.00	39,648.00	
		- สายไฟฟ้าขนาด 2 x 2.5/1 ตร.มม. 300 V, 70 C	11	ม้วน	4,200.00	46,200.00	1,400.00	15,400.00	61,600.00	
		- สายไฟฟ้าขนาด 2 x 4/2.5 ตร.มม. 300 V, 70 C	1	ม้วน	6,230.00	6,230.00	1,800.00	1,800.00	8,030.00	
		- สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW. ขนาดต่างๆ ดังนี้								
		- ขนาด 1 x 16 ตร.มม. 750 V 70 C	60	ม.	62.00	3,720.00	0.00	0.00	3,720.00	
		- ขนาด 1 x 50 ตร.มม. 750 V 70 C	360	ม.	186.00	66,960.00	0.00	0.00	66,960.00	

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นสัญญาบัตรชั้นนายร้อย ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2564

สถานที่ ค่ายพิชิตปรีชากร อ.เชียงใหม่ จ.ช.ม.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.ชาติ มาศิริ

ประมาณการเมื่อ 10 ส.ค.63 รหัสงาน

ลำดับ	หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	จำนวน	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน		
		- ติดตั้งแร็คช่องไฟฟ้าแบบ 7 ช่อง ความหนา 5 มม. พร้อมลูกถ้วย 4 ลูก และอุปกรณ์ยึดตรึง	16	ชุด	294.00	4,704.00	0.00	0.00	4,704.00	
		- ค่าแรงเดินสายเมนหน้าอาคาร	360	ม.	0.00	0.00	20.00	7,200.00	7,200.00	
		- ค่าอุปกรณ์ยึดตรึงและเทปพันสายไฟฟ้า	144	จุด	25.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.8							<b>332,414.00</b>	
		1.8 ปรับปรุงพื้นที่ใช้สอยด้านหลังอาคาร มีรายการดังนี้								
		- ฐานราก ค.ส.ล. ขนาด 0.90 x 0.90 x 0.20 ม. เสริมเหล็กตะแกรงขนาด								
		9 มม. ระยะห่าง 0.125 x 0.125 ม. ทราจยาบพื้นหนา 0.05 ม.	26	ฐาน						
		คอนกรีตยาบกันหลุมหนา 0.10 ม.								
		- ขุดดิน	58.50	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	5,791.50	5,791.50	
		- ทราจยาบดอัดแน่น	1.56	ลบ.ม.	514.02	801.87	91.00	141.96	943.83	
		- คอนกรีต 1:3:5	2.60	ลบ.ม.	1,752.34	4,556.08	398.00	1,034.80	5,590.88	
		- คอนกรีต 1:2:4	5.20	ลบ.ม.	2,074.77	10,788.80	436.00	2,267.20	13,056.00	
		- เหล็ก DB. ขนาด 12 มม.	331.63	กก.	21.55	7,146.63	3.30	1,094.38	8,241.01	
		- ลวดผูกเหล็ก	9.88	กก.	514.02	5,078.52	0.00	0.00	5,078.52	
		- เสาค.ส.ล. ขนาด 0.20 x 0.20 x 4.30 ม. เหล็กแกนเสาขนาด 12 มม.								
		จำนวน 4 เส้น เหล็กปลอกเสาขนาด 6 มม. ระยะห่าง 0.15 ม.	13	ต้น						





แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นสัญญาบัตรชั้นนายร้อย ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2564

สถานที่ ค่ายพิชิตปรีชากร อ.เชียงใหม่ จ.ช.ม.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.ชาติ มาศิริ

ประมาณการเมื่อ 10 ส.ค.63 รหัสงาน

ลำดับ	หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	จำนวน	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน		
		WIRE MESH ชนิดตารางจั๊กร ขนาดเส้นผ่า ศก.4.0 มม.พื้นที่ประมาณ	432	ตร.ม.						
		- ทราฮายาบดอัดแน่น	27.01	ลบ.ม.	514.02	13,883.68	91.00	2,457.91	16,341.59	
		- คอนกรีต 1:2:4	43.20	ลบ.ม.	2,074.77	89,630.06	436.00	18,835.20	108,465.26	
		- เหล็กสำเร็จรูป ( WIRE MESH ) ขนาด Ø 4.0 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	432.00	ตร.ม.	26.79	11,573.28	5.00	2,160.00	13,733.28	
		- ไม้แบบ	29.97	ตร.ม.	380.00	11,388.60	0.00	0.00	11,388.60	
		- ตะปู	8.43	กก.	26.00	219.18	0.00	0.00	219.18	
		- ค่าแรงไม้แบบ	33.67	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	4,478.11	4,478.11	
		- โครงหลังคาเหล็ก มีรายละเอียดดังนี้-								
		- เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	104	ท่อน	941.00	97,864.00	289.00	30,056.00	127,920.00	
		- เหล็กตัวซี ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	17	ท่อน	1,576.00	26,792.00	310.00	5,270.00	32,062.00	
		- ติดตั้งหลังคาแผ่นเหล็กกรีดลอน ( METAL SHEET ) เคลือบอลูซิงค์หนา 0.47 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม พื้นที่ประมาณ	540.00	ตร.ม.	268.00	144,720.00	70.00	37,800.00	182,520.00	
		- ไฟฟ้า								
		- ดวงโคมลูมิเนียม ขนาด 1 x LED 9 W., มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอด								
		กระแสไฟฟ้า ( LED Driver Board ) ติดตั้งอยู่ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกัน ไฟแรงดันเกินชั่วขณะ ( Surge Protection ) ไม่น้อยกว่า 1 kV.	12	ชุด	220.00	2,640.00	115.00	1,380.00	4,020.00	

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นสัญญาบัตรชั้นนายร้อย ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2564

สถานที่ ค่ายพิชิตปริชากร อ.เชียงใหม่ จ.ช.ม.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.ชาติ มาศิริ

ประมาณการเมื่อ 10 ส.ค.63 รหัสงาน

ลำดับ	หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	จำนวน	ค่าวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน		
		- ติดตั้ง SWITCHไฟฟ้าเดี่ยว แบบติดลอยขนาด 16 A.,220 V. พร้อมกล่องครบชุด	12	ชุด	73.00	876.00	80.00	960.00	1,836.00	
		- สายไฟฟ้า TWH ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม.750 V.70 องศา C	3.6	ม้วน	623.75	2,245.50	218.00	784.80	3,030.30	
		- ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC สีเหลือง ขนาดเส้นผ่า ศก. 1/2"	12	ท่อน	40.00	480.00	0.00	0.00	480.00	
		- ข้อโค้ง PVC สีเหลือง ขนาดเส้นผ่า ศก.1/2"	24	อัน	9.00	216.00	0.00	0.00	216.00	
		- ค่าอุปกรณ์ยึดตรึงและเทปพันสายไฟฟ้า	12	จุด	25.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
		- ทาสี								
		- ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก พื้นที่ประมาณ	52.00	ตร.ม.	49.00	2,548.00	30.00	1,560.00	4,108.00	
		- ทาสีน้ำมัน พื้นที่ประมาณ	270	ตร.ม.	43.00	11,610.00	38.00	10,260.00	21,870.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.8							<b>623,501.60</b>	
		1.9 ปรับปรุงทาสี								
		- ทาสีน้ำพลาสติกภายใน พื้นที่ประมาณ	3,206.00	ตร.ม.	49.00	157,094.00	30.00	96,180.00	253,274.00	
		- ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก พื้นที่ประมาณ	802.00	ตร.ม.	49.00	39,298.00	30.00	24,060.00	63,358.00	
		- ทาสีน้ำมัน พื้นที่ประมาณ	1,160.00	ตร.ม.	58.00	67,280.00	38.00	44,080.00	111,360.00	
		- ขัดพื้นไม้ด้วยเครื่อง ทาน้ำยาเคลือบแข็ง ชนิดภายใน พื้นที่ประมาณ	798	ตร.ม.	74.00	59,052.00	100.00	79,800.00	138,852.00	
		- ทำการป้องกันและกำจัดศัตรูทำลายเนื้อไม้ โดยการอัดน้ำยา	798	ตร.ม.	85.00	67,830.00	0.00	0.00	67,830.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.9							<b>634,674.00</b>	

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารชั้นสัญญาบัตรชั้นนายร้อย ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2564

สถานที่ ค่ายพิชิตปรีชากร อ.เชียงใหม่ จ.ม.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.ชาติ มาศิริ

ประมาณการเมื่อ 10 ส.ค.63 รหัสงาน

ลำดับ	หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	จำนวน	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน		
2		รวมค่าวัสดุและค่าแรง 1.1 - 1.9 เป็นเงิน ค่า FACTOR F รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน งานติดตั้งแผ่นป้ายอลูมิเนียม 2.1 ติดตั้งแผ่นป้ายอลูมิเนียม พร้อมข้อความ ( เป็นงานกัณฑ์น้ำยา ) ขนาด 12 นิ้ว x 9 นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า 0.45 มม. รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 2 รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1-2 รวมเป็นเงิน	1.00	ป้าย	650.00	650.00	0.00	0.00	4,446,280.60 1,2952 5,758,822.63 650.00 650.00 5,759,472.63 5,759,400.00	พิเศษ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเมื่อ.....ค.ค.63

พ.ต.

พ.ต.

ร.อ.

(ธนกร แยมคล้าย)

(เกียรติทวี ชัยนิลพันธุ์)

(พงศ์ภัค พยงค์)