

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารประทวน ของ ทบ. ระยะที่ 3 ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2569

สถานที่ ร.7 พัน.2 ค่ายพิชิตปราการ อ.เชียงดาว จว.ช.ม.

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.สาธิต สุขสว่าง

ประมาณการเมื่อ 13 มิ.ย. 69

ลำดับ	หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน		
		- สายอ่อนน้ำดีสเตนเลสถักขนาด 16" สำหรับโถส้วม	10.00	ชุด	160.00	1,600.00	0.00	0.00	1,600.00	
		- สติ้อปวาล์ว 3 ทาง ( โถส้วม )	10.00	ชุด	200.00	2,000.00	35.00	350.00	2,350.00	
		- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว	10.00	ชุด	977.00	9,770.00	450.00	4,500.00	14,270.00	
		- สะตืออ่างแบบกด	10.00	ชุด	396.00	3,960.00	0.00	0.00	3,960.00	
		- ก๊อกน้ำเดี่ยว แบบก้านโยก	10.00	ชุด	1,161.00	11,610.00	0.00	0.00	11,610.00	
		- สายอ่อนน้ำดีสเตนเลสถักขนาด 16" สำหรับอ่างล้างหน้า	10.00	ชุด	161.00	1,610.00	0.00	0.00	1,610.00	
		- วาล์วปิด -เปิดน้ำ	10.00	ชุด	206.00	2,060.00	0.00	0.00	2,060.00	
		- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	10.00	ชุด	671.00	6,710.00	0.00	0.00	6,710.00	
		- กระเบื้องเงาเขียวขอบ ขนาด 0.60 x 0.80 ม.	10.00	ชุด	1,500.00	15,000.00	70.00	700.00	15,700.00	
		- สายฉีดชำระสแตนเลสขนาด 1/2"	10.00	ชุด	445.00	4,450.00	70.00	700.00	5,150.00	
		- ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	10.00	ชุด	703.00	7,030.00	70.00	700.00	7,730.00	
		- วาล์วปิด -เปิดน้ำ ฝักบัวสายอ่อน	10.00	ชุด	852.00	8,520.00	0.00	0.00	8,520.00	
		- ติดตั้งราวแขวนผ้าสแตนเลส	10.00	ชุด	530.00	5,300.00	70.00	700.00	6,000.00	
		- ที่วางสบู่เคลือบขาวชนิดฝังผนัง	10.00	อัน	275.00	2,750.00	103.00	1,030.00	3,780.00	
		- ชั้นวางของเคลือบขาว ชนิดฝังผนัง	10.00	อัน	530.00	5,300.00	103.00	1,030.00	6,330.00	
		- ก๊อกน้ำบอลส้วม ขนาดเส้นผ่า ศก. 1/2"	10.00	อัน	120.00	1,200.00	20.00	200.00	1,400.00	
		- ตะแกรงกรองผงชนิดดักกลืน ขนาด เส้นผ่า ศก. 2"	10.00	อัน	300.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.7							319,305.00	
		1.8 งานประปา								
		- ติดตั้งก๊อกน้ำบอกลาเส้นขนาด 1/2"	12.00	ตัว	120.00	1,440.00	20.00	240.00	1,680.00	
		- ท่อ PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 4" ขึ้น 8.5	10.00	ท่อน	563.00	5,630.00	216.00	2,160.00	7,790.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารประทวน ของ ทบ. ระยะที่ 3 ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2569

สถานที่ ร.7 พัน.2 ค่ายพิชิตปราการ อ.เชียงดาว จ.ว.ม.

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.สาธิต สุขสว่าง

ประมาณการเมื่อ 13 มิ.ย. 69

ลำดับ	หมวดประเภทเงิน	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
		- ท่อ PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 2" ขึ้น 8.5	10.00	ท่อน	227.00	2,270.00	100.00	1,000.00	3,270.00	
		- ท่อ PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 1" ขึ้น 13.5	30.00	ท่อน	88.00	2,640.00	100.00	3,000.00	5,640.00	
		- ท่อ PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 3/4" ขึ้น 13.5	7.00	ท่อน	56.00	392.00	100.00	700.00	1,092.00	
		- ท่อ PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 1/2" ขึ้น 13.5	8.00	ท่อน	45.80	366.40	100.00	800.00	1,166.40	
		- ข้อต่อตรง PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 1/2"	5.00	อัน	2.80	14.00	0.24	1.20	15.20	
		- ข้อต่อ 90 องศา PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 1/2"	50.00	อัน	4.90	245.00	1.47	73.50	318.50	
		- ข้อต่อสามทาง 90 องศา PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 1/2"	50.00	อัน	4.90	245.00	1.47	73.50	318.50	
		- ข้อต่อวง 90 เกลียวใน PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 1/2"	50.00	อัน	4.90	245.00	1.47	73.50	318.50	
		- ข้อต่อตรง PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 3/4"	6.00	อัน	3.74	22.44	1.12	6.72	29.16	
		- ข้อต่อ 90 องศา PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 3/4"	6.00	อัน	6.08	36.48	1.82	10.92	47.40	
		- ข้อต่อสามทาง 90 องศา PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 3/4"	6.00	อัน	6.54	39.24	1.96	11.76	51.00	
		- ข้อต่อตรง PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 1"	10.00	อัน	5.61	56.10	1.68	16.80	72.90	
		- ข้อต่อ 90 องศา PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 1"	12.00	อัน	7.48	89.76	2.24	26.88	116.64	
		- ข้อต่อเกลียวใน PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 1"	12.00	อัน	5.61	67.32	1.68	20.16	87.48	
		- ข้อต่อสามทาง 90 องศา PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 1"	12.00	อัน	11.21	134.52	3.36	40.32	174.84	
		- ข้อต่อตรง PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 4"	4.00	อัน	80.37	321.48	24.11	96.44	417.92	
		- ข้อต่อ 90 องศา PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 4"	4.00	อัน	142.06	568.24	42.61	170.44	738.68	
		- ข้อต่อสามทาง 90 องศา PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 4"	4.00	อัน	301.87	1,207.48	90.56	362.24	1,569.72	
		- ข้อต่อตรง PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 2"	8.00	อัน	16.82	134.56	5.04	40.32	174.88	
		- ข้อต่อ 90 องศา PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 2"	8.00	อัน	25.23	201.84	7.56	60.48	262.32	
		- ข้อต่อสามทาง 90 องศา PVC ขนาดเส้นผ่า ศก. 2"	9.00	อัน	36.45	328.05	10.90	98.10	426.15	







## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารประทวน ของ ทบ. ระยะที่ 3 ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2569

สถานที่ ร.7 พัน.2 ค่ายพิชิตปราการ อ.เชียงดาว จว.ช.ม.

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.สิทธิ สุขสว่าง

ประมาณการเมื่อ 13 มิ.ย. 69

ลำดับ	หมวดประเภทเงิน	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
		- ทรายหยาบ	7.00	ลบ.ม.	514.02	3,598.14	91.00	637.00	4,235.14	
		- คอนกรีตผสมเสร็จ sg 180	1.00	ลบ.ม.	2,567.00	2,567.00	306.00	306.00	2,873.00	
		- คอนกรีตผสมเสร็จ sg 240	14.50	ลบ.ม.	2,635.00	38,207.50	436.00	6,322.00	44,529.50	
		- WIRE MESH ขนาด Ø 4.0 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	105.00	ตร.ม.	35.00	3,675.00	3.30	346.50	4,021.50	
		- เสาคอนกรีตสำเร็จรูป 0.15 x 0.15 ม.ยาว 3.00 ม.	6.00	ต้น	650.00	3,900.00	50.00	300.00	4,200.00	
		- เหล็ก C ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. นน. 24.36 กก.	28.00	ท่อน	1,103.00	30,884.00	0.00	0.00	30,884.00	
		- เหล็ก C ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. นน. 19.50 กก.	18.00	ท่อน	623.00	11,214.00	0.00	0.00	11,214.00	
		- ค่าแรงติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก	953.08	กก.	0.00	0.00	10.00	9,530.80	9,530.80	
		- ทาสีน้ำมัน ทาเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 2 เทียว+ สีน้ำมัน 2 เทียว) พื้นที่ประมาณ	93.00	ตร.ม.	77.00	7,161.00	38.00	3,534.00	10,695.00	
		1.11.2 งานหลังคา								
		- ติดตั้งหลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน (METAL SHEET) เคลือบสีหนา 0.5 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม พื้นที่ประมาณ	105.00	ตร.ม.	450.00	47,250.00	70.00	7,350.00	54,600.00	
		- ติดตั้งครอบกันน้ำ (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสีหนา 0.5 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม ความยาวประมาณ	36.00	ม.	257.00	9,252.00	50.00	1,800.00	11,052.00	
		- ติดตั้งครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสีหนา 0.5 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม ความยาวประมาณ	6.00	ม.	257.00	1,542.00	50.00	300.00	1,842.00	
		1.11.3 งานไฟฟ้า								
		- ดวงโคมลูมิเนียม ขนาด 1 x LED 18 W., มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกัน								



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารประหวาน ของ ทบ. ระยะที่ 3 ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2569

สถานที่ ร.7 พัน.2 ค่ายพิชิตปรีชากร อ.เชียงดาว จ.ว.ช.ม.

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.สาธิต สุขสว่าง

ประมาณการเมื่อ 13 มิ.ย. 69

ลำดับ	หมวด ประเภท เงิน	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวน เงิน		
		ไฟแรงดันเกินชั่วขณะ ( Surge Protection ) ไม่น้อยกว่า 1 KV. - ติดตั้ง SWITCH แบบเดี่ยวชนิดติดลอยขนาด 16 A., 220 V. พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง ( พุกพลาสติก , เกลียวปล่อย 4 ชุด/กล่อง ) - สายไฟฟ้า TWH ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. 750 V. 70 องศา C - ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC สีเหลือง ขนาดเส้นผ่า ศก. 1/2" - ค่าอุปกรณ์ประกอบ 1.11.4 งานทาสี - ทาสีน้ำพลาสติกอะคริลิกชนิดทาภายนอก (รวมรองพื้นปูนใหม่ ) กึ่งเงา พื้นที่ประมาณ รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.11 1.12 งานพื้นที่ใช้สอยด้านหลังอาคาร 1.12.1 งานโครงสร้าง - ขุดดิน - ทรายหยาบ - คอนกรีตผสมเสร็จ stg 180 - คอนกรีตผสมเสร็จ stg 240 - WIRE MESH ขนาด Ø 4.0 มม. @ 0.20 x 0.20 ม. - เสาคอนกรีตสำเร็จรูป 0.15 x 0.15 ม. ยาว 3.00 ม. - เสาคอนกรีตสำเร็จรูป 0.15 x 0.15 ม. ยาว 3.50 ม. - เหล็ก C ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. นน. 24.36 กก.	10.00	ชุด	250.00	2,500.00	115.00	1,150.00	3,650.00	
			10.00	ชุด	76.00	760.00	80.00	800.00	1,560.00	
			100.00	ม.	6.24	624.00	5.00	500.00	1,124.00	
			13.00	ท่อน	45.50	591.50	72.00	936.00	1,527.50	
			10.00	จุด	25.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
			20.00	ตร.ม.	41.00	820.00	30.00	600.00	1,420.00	
									<b>199,356.94</b>	สิ้น ทรัพย์
			3.00	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	297.00	297.00	ถาวร
			15.00	ลบ.ม.	514.02	7,710.30	91.00	1,365.00	9,075.30	
			2.00	ลบ.ม.	2,567.00	5,134.00	306.00	612.00	5,746.00	
			29.00	ลบ.ม.	2,635.00	76,415.00	436.00	12,644.00	89,059.00	
			288.00	ตร.ม.	35.00	10,080.00	3.30	950.40	11,030.40	
			11.00	ตัน	650.00	7,150.00	50.00	550.00	7,700.00	
			11.00	ตัน	720.00	7,920.00	50.00	550.00	8,470.00	
			56.00	ท่อน	1,103.00	61,768.00	0.00	0.00	61,768.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารประทวน ของ ทบ. ระยะที่ 3 ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2569 สถานที่ ร.7 พัน.2 ค่ายพิชิตปราการ อ.เชียงดาว จ.ช.ม.

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.สาธิต สุขสว่าง

ประมาณการเมื่อ 15 มิ.ย. 69

ลำดับ	หมวดประเภทเงิน	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
		- เหล็ก C ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. นน. 19.50 กก. - ค่าแรงติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก - ทาสีน้ำมัน ทาเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 2 เทียว+ สีน้ำมัน 2 เทียว) พื้นที่ประมาณ	35.00 2,047.00 185.00	ท่อน กก. ตร.ม.	623.00 0.00 77.00	21,805.00 0.00 14,245.00	0.00 10.00 38.00	0.00 20,470.00 7,030.00	21,805.00 20,470.00 21,275.00	
		1.12.2 งานหลังคา - ติดตั้งหลังคาแผ่นเหล็กกริลลอน (METAL SHEET) เคลือบสี หนา 0.5 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม พื้นที่ประมาณ - ติดตั้งครอบกันน้ำ (FLASHING) แผ่นเหล็กกริลลอนเคลือบสี หนา 0.5 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม ความยาวประมาณ - ติดตั้งครอบข้าง (FLASHING) แผ่นเหล็กกริลลอนเคลือบสี หนา 0.5 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม ความยาวประมาณ	288.00 36.00 16.00	ตร.ม. ม. ม.	450.00 257.00 257.00	129,600.00 9,252.00 4,112.00	70.00 50.00 50.00	20,160.00 1,800.00 800.00	149,760.00 11,052.00 4,912.00	
		1.12.3 งานไฟฟ้า - ดวงโคมอลูมิเนียม 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. - ติดตั้ง SWITCH แบบเตี้ยชนิดติดลอยขนาด 16 A., 220 V. พร้อมกล่องพลาสติก และอุปกรณ์ยึดตรึง (ทุกพลาสติก, เกลียวปล่อย 4 ชุด/กล่อง) - สายไฟฟ้า TWH ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. 750 V.70 องศา C - ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC สีเหลือง ขนาดเส้นผ่า ศก. 1/2"	10.00 10.00 100.00 13.00	ชุด ชุด ม. ท่อน	250.00 76.00 6.24 45.50	2,500.00 760.00 624.00 591.50	115.00 80.00 5.00 72.00	1,150.00 800.00 500.00 936.00	3,650.00 1,560.00 1,124.00 1,527.50	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารประทวน ของ ทบ. ระยะที่ 3 ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2569 สถานที่ ร.7 พัน.2 ค่ายพิชิตปราการ อ.เชียงดาว จว.ช.ม.

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.สัณติ สุขสว่าง

ประมาณการเมื่อ 15 มิ.ย. 69

ลำดับ	หมวดประเภทเงิน	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2		- ค่าอุปกรณ์ประกอบ 1.12.4 งานทาสี	10.00	จุด	25.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
		- ทาสีน้ำพลาสติกอะคริลิกชนิดทากายนอก (รวมรองพื้นปูนใหม่) กึ่งเงา พื้นที่ประมาณ	20.00	ตร.ม.	41.00	820.00	30.00	600.00	1,420.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1.12							431,951.20	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1							2,726,694.33	
		FACTOR F							1,2996	
		รวมเป็นเงิน							3,543,611.95	
		งานติดตั้งแผ่นป้ายทะเบียนสีนพรีพท์								ค่าใช้จ่าย
		- ติดตั้งแผ่นป้ายอลูมิเนียม พร้อมข้อความ ( เป็นงานกั้นน้ำยา ) ขนาด 12 นิ้ว x 9 นิ้ว								
		ความหนาไม่น้อยกว่า 0.45 มม.	2.00	ป้าย	1,500.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
		รวมค่าวัสดุ ข้อ 2 เป็นเงิน							3,000.00	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรง ข้อ 1 - 2 เป็นเงิน							3,546,611.95	
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							3,546,600.00	ปิดเศษ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน โครงการซ่อมปรับปรุงเรือนแถวนายทหารประทวน ของ ทบ. ระยะที่ 3 ของหน่วย ร.7 พัน.2 ประจำปีงบประมาณ 2569

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.สาธิต สุขสว่าง

สถานที่ ร.7 พัน.2 ค่ายพิชิตปรีชากร อ.เชียงดาว จ.ช.ม.

ลำดับ	หมวดประเภทเงิน	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ			ค่าแรง	ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
					ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
		<b>หมายเหตุ</b>								
		1. รายละเอียดเกี่ยวกับการควบคุมเส้นทรัพย์สินจากการพัฒมิดังนี้.-								
		1.1 งานนี้มีค่าใช้จ่าย ข้อ 1 และ ข้อ 2 (วันข้อ 1.11 และ 1.12) 1.2 งานนี้มีสินทรัพย์ถาวร ข้อ 1.11 - 1.12 1.3 มีวัตถุประสงค์เพื่อซ่อมอาคารให้ใช้การได้								
		เพื่ออยู่อาศัยการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี								
		2. กำหนดวันแล้วเสร็จ 126 วัน 3. การแบ่งงวดงาน 2 งวด 4. รับรองสภาพงาน 2 ปี 5. หลอด LED รับประกัน 2 ปี								
		6. งานนี้ประมาณการโดยคิด FACTOR F งานอาคาร โดยใช้ตารางเงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงาน 0% ดอกเป็นเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%								
		7. ได้ประมาณค่าวัสดุโดยยึดถือบัญชีค่าวัสดุก่อสร้างสำนักงานพาณิชย์ จว.เชียงใหม่ ฉบับเดือน มี.ค. 69 และราคาค่าแรง/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบ								
		คำนวณราคากลาง งานก่อสร้างปรับปรุง เดือน 3 มี.ค.66 ของกรมบัญชีกลาง								
		8. งานนี้ปฏิบัติตามแนวทางแนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กจ) 0405.2/ว 78 ลงวันที่ 31 ม.ค.2565 ดังนี้.-								
		8.1 พัสดุที่ใช้ในงานซ่อมต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานซ่อมทั้งหมดตามสัญญา								
		8.2 เหล็กที่ใช้ในงานซ่อมต้องเป็นเหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานซ่อมทั้งหมดตามสัญญา								

วันที่ 15 มิ.ย. 69

ตำแหน่ง นายสิบตรวจงานก่อสร้างไฟฟ้า ผย.มทบ.33

วันที่ 15 มิ.ย. 69

ตำแหน่ง นอ.มทบ.33

วันที่ 15 มิ.ย. 69

ตำแหน่ง ทก.กบก.มทบ.33

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเมื่อ 15 มิ.ย. 69

ร.อ. 

ร.อ. 

(ชยพล แสงสีดา)

(อำนาจ เพ็ชรแอน)

(เกรียงศักดิ์ บุญสิงห์)