

กลุ่มงาน/งาน	สำนักยุทธโยธาทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย	แบบ	ปร.6
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารโรงเลี้ยง พัน.ปสอ.สส.ทหาร	แบบเลขที่	681034
สถานที่ก่อสร้าง	พัน.ปสอ.สส.ทหาร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สส.ทหาร		

แบบ ปร.4 และ ปร.4(พ) ที่แนบ มีจำนวน 10 แผ่น คำนวณราคาเมื่อวันที่ มกราคม 2568

ผู้เห็นชอบ น.อ.  ร.น.
(เกรียงไกร เตโฆเวโรจน์)
ตำแหน่ง ผอ.กบผ.สยย.ทหาร

90 / 21.9. '15

ผู้ประมาณราคา จ.ส.อ.หญิง งามใจ ๐๑๗๘
(มาลินี ขาญพันธ์)

ตำแหน่ง ช่างเขียนแบบ ผวศ.กบผ.สยย.ทหาร

୨୦/୧୨/୧୯

ผู้ตรวจ พ.ต. ๒๐๘ ๖๖
(ณรงค์ จันทน์ณรงค์)

ตำแหน่ง ประจำ ผวศ.กบผ.สยย.ทหาร ปฏิบัติหน้าที่

หน.ผบม.กบผ.สยย.ทหาร

90 / 2-a / 86

บัญชีรายการประมาณราคา

กลุ่มงาน/งาน

สำนักยุทธโยธาทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย

แบบ ปร.5 (ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารโรงเรียน พัน.ปสอ.สส.ทหาร

แบบเลขที่ 681034

สถานที่ก่อสร้าง

พัน.ปสอ.สส.ทหาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สส.ทหาร

แบบ ปร.4 และ ปร.4(พ) ที่แบบ มีจำนวน 10 แผ่น

คำนวณราคาเมื่อวันที่

มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่า FACTORF	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุปค่างานก่อสร้าง			เงื่อนไข FACTOR F
1	หมวดงานรื้อถอน พร้อมขนทิ้ง	104,660.00		งานก่อสร้างอาคาร
2	หมวดงานโครงสร้าง			เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
2.1	งานก่อสร้างพื้น ค.ส.ล. ใหม่ (FLAT SLAP)	1,111,930.50		เงินประกันผลงานหัก 0%
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
3.1	งานพื้น ผนัง ฝ้าเพดาน	770,873.20		ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
3.2	งานประตู หน้าต่าง และอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	473,392.00		
3.3	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง ห้องน้ำ ขนาด 3.70x3.65 ม.	75,657.00		
3.4	งานปรับปรุงหลังคา (โครงหลังคาเดิม)	405,785.00		
4	งานปรับปรุงอื่นๆ	69,835.00		
5	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร	198,655.39		
6	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	34,319.43		
	รวมจำนวน 6 งาน เป็นเงิน	3,245,107.52	1.3038	4,230,971.18

ผู้ประมาณราคา จ.ส.อ.หญิง มาลินี ขาญพันธ์
(มาลินี ขาญพันธ์)

ตำแหน่ง ช่างเขียนแบบ ผวศ.กบผ.สยย.ทหาร

๑๐ / ๑๑ / ๖๘

ผู้ตรวจ พ.ต. ธีรศักดิ์ จันทร์ณรงค์
(ธีรศักดิ์ จันทร์ณรงค์)

ตำแหน่ง ประจำ ผวศ.กบผ.สยย.ทหาร ปฏิบัติหน้าที่
หน.ผปม.กบผ.สยย.ทหาร

๑๐ / ๑๑ / ๖๘

ผู้เห็นชอบ น.อ. เกรียงไกร เตโชเวชโรจน์
(เกรียงไกร เตโชเวชโรจน์)

ตำแหน่ง ผอ.กบผ.สยย.ทหาร

๑๐ / ๑๑ / ๖๘

บัญชีรายการประมาณราคา

กลุ่มงาน/งาน	สำนักยุทธโยธาทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย	แบบ ปร.5 (ข)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารโรงเลี้ยง พัน.ปสอ.สส.ทหาร	แบบเลขที่ 681034
สถานที่ก่อสร้าง	พัน.ปสอ.สส.ทหาร	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สส.ทหาร	
แบบ ปร.4 และ ปร.4(พ) ที่แนบ มีจำนวน 10 แผ่น	คำนวณราคาเมื่อวันที่	มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม %	รวมค่างาน ก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุปค่างานครุภัณฑ์				เงื่อนไข FACTOR F
1	หมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน	745,250.00			งานก่อสร้างอาคาร
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					เงินประกันผลงานหัก 0%
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
	รวมจำนวน 1 งาน เป็นเงิน	745,250.00	-	745,250.00	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว

ผู้ประมาณราคา จ.ส.อ.หญิง 21711 510111
(มาลินี ขาญพันธ์)
ตำแหน่ง ช่างเขียนแบบ ผวศ.กบผ.สยย.ทหาร
.....90 / 21.1. / 68.....

ผู้ตรวจ พ.ต. 21711 510111
(ณรงค์ จันทร์ณรงค์)
ตำแหน่ง ประจำ ผวศ.กบผ.สยย.ทหาร ปฏิบัติหน้าที่
หน.ผปม.กบผ.สยย.ทหาร
.....10 / 21.1. / 68.....

ผู้เห็นชอบ น.อ. 21711 510111 ร.น.
(เกรียงไกร เตโชเวโรจน์)
ตำแหน่ง ผอ.กบผ.สยย.ทหาร
.....90 / 21.1. / 68.....

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารโรงเรียน พ้น.ปสอ.สส.ทหาร

แบบเลขที่ 681034

สถานที่ก่อสร้าง

พัน.ปสอ.สส.ทหาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สส.ทหาร

คำนวณราคาโดย จ.ส.อ.หญิง มานี ขาญพันธ์ และ น.ส.สุภาวดี จำปาเทศ

เมื่อวันที่

เดือน

มกราคม

พ.พ. 2568

[illegible]

บัญชีรายการประมาณราคา

สำนักยุทธโยธาทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย

ปร.4 แผ่นที่ 2/10

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารโรงเลี้ยง พัน.ปสอ.สส.ทหาร

แบบเลขที่ 681034

สถานที่ก่อสร้าง

พัน.ปสอ.สส.ทหาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สส.ทหาร

คำนวณราคาโดย จ.ส.อ.หญิง มาลินี ชาญพันธ์ และ น.ส.สุภาณูดา จำปาเทศ

เมื่อวันที่

เดือน

มกราคม

พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานรื้อถอน พร้อมขนทิ้ง								
1.1	รื้อชุดประตูและหน้าต่าง พร้อมวงกบอลูมิเนียม และอุปกรณ์ติดตั้ง	14.00	ชุด	-	-	1,040.00	14,560.00	14,560.00	
	- ประตูบานเลื่อนคู่ จำนวน 2 ชุด	27.84	ตร.ม.			150.00			
	- หน้าต่างบานเลื่อนคู่ จำนวน 12 ชุด	69.12	ตร.ม.			150.00			
1.2	รื้อเกล็ดระบายนอากาศ และหน้าต่างบานเกล็ดติดตาย พร้อมวงกบ	58.00	ตร.ม.	-	-	150.00	8,700.00	8,700.00	
1.3	รื้อชุดประตูบานม้วน พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	2.00	ชุด	-	-	550.00	1,100.00	1,100.00	
1.4	รื้อประตูบานเปิด พร้อมวงกบ และอุปกรณ์ติดตั้ง								
	- เปิดเดี่ยว	4.00	ชุด			80.00	320.00	320.00	
	- เปิดคู่	2.00	ชุด			140.00	280.00	280.00	
1.5	รื้อวัสดุกรุผิวกระเบื้อง (อ่างน้ำดื่มและอ่างล้างจาน)	33.00	ตร.ม.	-	-	40.00	1,320.00	1,320.00	
1.6	รื้อสกัดพื้น ค.ส.ล. (ภายใน - ภายนอกด้านหลังอาคาร)	520.00	ตร.ม.	-	-	70.00	36,400.00	36,400.00	
1.7	รื้อฝ้าเพดาน พร้อมโครงเคร่า (ภายใน - ภายนอกอาคาร)	575.00	ตร.ม.	-	-	25.00	14,375.00	14,375.00	
1.8	รื้อวัสดุผนังหลังคากระเบื้องลอนคู่	777.00	ตร.ม.	-	-	25.00	19,425.00	19,425.00	
1.9	รื้อครอบสันหลังคาและเชิงชายพร้อมโครงเคร่า	97.00	ม.	-	-	25.00	2,425.00	2,425.00	
1.1	รื้อห้องน้ำ ประกอบด้วย	1.00	ห้อง	-	-	3,805.00	3,805.00	3,805.00	
	- ผนังกรุกระเบื้อง	51.00	ตร.ม.	-	-	35.00	1,785.00		
	- พื้นปูกระเบื้อง	12.00	ตร.ม.	-	-	50.00	600.00		
	- ประตูบานเปิดเดี่ยว	2.00	ชุด	-	-	80.00	160.00		
	- สุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง (โถชักโครก 2 ชุด, อ่างล้างหน้า 2 ชุด, โถปัสสาวะชาย 3 ชุด)	7.00	ชุด	-	-	180.00	1,260.00		

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารโรงเรียน พัน.ปสอ.สส.ทหาร

แบบเลขที่ 681034

สถานที่ก่อสร้าง

พัน.ปสอ.สส.ทหาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สส.พทธร

คำนวณราคาโดย จ.ส.อ.หญิง มาลินี ชาญพันธ์ และ น.ส.สุภาญดา จำปาเทศ

เมื่อวันที่

เดือน

มกราคม

พ.ศ. 2568

[illegible]

บัญชีรายการประมาณราคา

กลุ่มงาน/งาน

สำนักยุทธโยธาทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย

ปร.4 แผ่นที่ 4/10

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารโรงเลี้ยง พัน.ปสอ.สส.ทหาร

แบบเลขที่ 681034

สถานที่ก่อสร้าง

พัน.ปสอ.สส.ทหาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สส.ทหาร

คำนวณราคาโดย จ.ส.อ.หญิง มาลินี ขาญพันธ์ และ น.ส.สุภาณดา จำปาเทศ

เมื่อวันที่

เดือน

มกราคม

พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
3.1	งานพื้น ผนัง ฝ้าเพดาน								
	พ1 พื้น ค.ส.ล. ทำผิวขัดมัน (พื้นภายในอาคาร)	436.00	ตร.ม.	98.00	42,728.00	87.00	37,932.00	80,660.00	
	บัวเชิงผนัง PVC. ขนาด 4" หนา 8 มม.	101.00	ม.	65.00	6,565.00	40.00	4,040.00	10,605.00	
	พ2 พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดหยาบ เสาร่องกว้าง 1 ซม. (ทางเดินด้านหลังอาคาร)	51.00	ตร.ม.	98.00	4,998.00	64.00	3,264.00	8,262.00	
	พ3 พื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องพอร์ซเลน ชนิดกันลื่น ขนาด 0.60x0.60 ม. พร้อมบัวเชิงผนัง (ห้องเก็บของ, ห้องอาหาร, ห้องน้ำ)	63.00	ตร.ม.	480.00	30,240.00	222.00	13,986.00	44,226.00	
	ผ1 ผนังก่ออิฐมวลเบา ฉาบผิวเรียบ และทาสี								
	- ก่ออิฐมวลเบา	110.00	ตร.ม.	160.00	17,600.00	56.00	6,160.00	23,760.00	
	- ฉาบผิวเรียบ และทาสี	286.00	ตร.ม.	130.00	37,180.00	112.00	32,032.00	69,212.00	
	ผ2 ผนังก่ออิฐเดิม ซ่อมแซมรอยแตกร้าว และทาสีภายใน-ภายนอกใหม่								
	- ผนังก่ออิฐเดิม ซ่อมแซมรอยแตกร้าวบางส่วน	870.00	ตร.ม.	45.00	39,150.00	35.00	30,450.00	69,600.00	
	- ทาสีภายนอก	657.80	ตร.ม.	50.00	32,890.00	34.00	22,365.20	55,255.20	
	- ทาสีภายใน	936.10	ตร.ม.	50.00	46,805.00	30.00	28,083.00	74,888.00	
	ผ3 ผนังกรุกระเบื้องพอร์ซเลน สูงจรดฝ้าเพดาน	55.00	ตร.ม.	480.00	26,400.00	189.00	10,395.00	36,795.00	
	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. และอ่างน้ำดื่ม ค.ส.ล. ของเดิม ตกแต่งวัสดุผิวกรุกระเบื้องพอร์ซเลน	18.00	ตร.ม.	480.00	8,640.00	189.00	3,402.00	12,042.00	

บัญชีรายการประมาณราคา

กลุ่มงาน/งาน

สำนักยุทธโยธาทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย

ปร.4 แผ่นที่ 5/10

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารโรงเลี้ยง พัน.ปสอ.สส.ทหาร

แบบเลขที่ 681034

สถานที่ก่อสร้าง

พัน.ปสอ.สส.ทหาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สส.ทหาร

คำนวณราคาโดย จ.ส.อ.หญิง มาลินี ขาญพันธ์ และ น.ส.สุภาภรณ์ จำปาเทศ

เมื่อวันที่

เดือน

มกราคม

พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ฝ1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด รุ่นขอบลาด ชนิดกันชื้น ขนาด 1.20×2.40 ม. หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี และทาสี (ภายในและภายนอก)	572.00	ตร.ม.	389.00	222,508.00	105.00	60,060.00	282,568.00	
	งานซ่อมแซมบันไดทางขึ้น (ด้านหน้าอาคาร)	2.00	จุด	1,500.00	3,000.00	รวมแล้ว		3,000.00	
	รวมเป็นเงิน							770,873.20	
3.2	งานประตู่ หน้าต่าง และอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง								
	ป1 ประตูบานเปิดคู่ ขนาด 2.00×2.50 ม. กรอบบานและวงกบอลูมิเนียม อบสีขาว ลูกฟักกระจกใสและกรอบช่องแสงติดตายโดยรอบ กระจกใส หนา 6 มม. ขนาดรวม 4.80×2.90 ม. พร้อมมือจับ, กันชน, โช้คอัพ, กลอน และ อุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	2.00	ชุด	39,784.00	79,568.00	รวมแล้ว		79,568.00	
	ป2 ประตูบานเปิดคู่ ขนาด 1.70×2.00 ม. กรอบบานและลูกฟักวัสดุ HDF วงกบไม้เนื้อแข็ง กรอบช่องแสงติดตายตอนบน กระจกใส หนา 6 มม. พร้อมลูกบิด, กันชน, บานพับ, กลอน และอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	2.00	ชุด	11,074.00	22,148.00	รวมแล้ว		22,148.00	
	ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 1.20×2.50 ม. กรอบบาน, วงกบ, และลูกฟัก อลูมิเนียมอบสีขาว ช่องแสงกระจกใส หนา 6 มม. พร้อมมือจับ, กันชน, โช้คอัพ, กลอน และอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	2.00	ชุด	13,392.00	26,784.00	รวมแล้ว		26,784.00	
	ป4 ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90×2.05 ม. กรอบบานและลูกฟัก วัสดุ HDF วงกบไม้เนื้อแข็ง พร้อมลูกบิด กันชน กลอน และอุปกรณ์ติดตั้งครบ ชุด	2.00	ชุด	4,086.00	8,172.00	รวมแล้ว		8,172.00	

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารโรงเรียน พัน.ปสอ.สส.ทหาร

แบบเลขที่ 681034

สถานที่ก่อสร้าง

พัน.ปสอ.สส.ทหาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สส.ทหาร

คำนวณราคาโดย จ.ส.อ.หญิง มาลินี ชาญพันธ์ และ น.ส.สุภาณูดา จำปาเทศ

เมื่อวันที่

เดือน

มกราคม

พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	น1 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ ขนาดรวม 3.60x1.50 ม. กรอบบานและวงกบอลูมิเนียมอบสี ลูกฟักกระจกใส หนา 6 มม. พร้อมติดตั้งมุ้งลวด PVC. มือจับ, อุปกรณ์ล็อคชนิดฝังในบานและอื่นๆ	14.00	ชุด	22,304.00	312,256.00		รวมแล้ว	312,256.00	
	น2 หน้าต่างบานเกล็ดติดตาย ขนาดรวม 3.50x0.60 ม. วงกบอลูมิเนียมอบสี ลูกฟักกระจกฝ้าลายผ้า หนา 6 มม. พร้อมติดตั้งมุ้งลวด PVC. มือจับ, อุปกรณ์ล็อคชนิดฝังในบานและอื่นๆ	2.00	ชุด	12,232.00	24,464.00		รวมแล้ว	24,464.00	
	รวมเป็นเงิน							473,392.00	
3.3	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง ห้องน้ำ ขนาด 3.70x3.65 ม.								
	โถสุขภัณฑ์แบบนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	4,268.00	8,536.00	450.00	900.00	9,436.00	
	โถปัสสาวะชาย สแตนเลส พร้อมฝั้ววาล์วแบบกด	3.00	ชุด	9,100.00	27,300.00	450.00	1,350.00	28,650.00	
	อ่างล้างหน้าแบบแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	2,313.00	4,626.00	450.00	900.00	5,526.00	
	ก๊อกอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	820.00	1,640.00	70.00	140.00	1,780.00	
	กระจกเงาอย่างดี หนา 5 มม. กรอบอลูมิเนียม ขนาดสูง 1.00 ม. ความยาวตามแบบ	1.00	บาน	3,000.00	3,000.00	140.00	140.00	3,140.00	
	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	2.00	อัน	670.00	1,340.00	35.00	70.00	1,410.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	อัน	240.00	480.00	70.00	140.00	620.00	
	ก๊อกล้างพื้นแบบก้านโยก	1.00	อัน	390.00	390.00	25.00	25.00	415.00	
	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปวัสดุ HDF หนา 10 มม. พร้อมประตูบานเปิด และอุปกรณ์การติดตั้ง	2.00	ชุด	10,200.00	20,400.00	800.00	1,600.00	22,000.00	
	FD ช่องระบายน้ำที่พื้นชนิดสแตนเลส แบบดักกลิ่น พร้อมฝาครอบ	2.00	ชุด	380.00	760.00	75.00	150.00	910.00	
	STOP VALVE (สำหรับสายน้ำดีอ่างล้างหน้า, โถสุขภัณฑ์ และสายฉีดชำระ)	6.00	อัน	260.00	1,560.00	35.00	210.00	1,770.00	
	รวมเป็นเงิน							75,657.00	

บัญชีรายการประมาณราคา

กลุ่มงาน/งาน

สำนักยุทธโยธาทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย

ปร.4 แผ่นที่ 7/10

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารโรงเลี้ยง พัน.ปสอ.สส.ทหาร

แบบเลขที่ 681034

สถานที่ก่อสร้าง

พัน.ปสอ.สส.ทหาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สส.ทหาร

คำนวณราคาโดย จ.ส.อ.หญิง มาลินี ขาญพันธ์ และ น.ส.สุภาณดา จำปาเทศ

เมื่อวันที่

เดือน

มกราคม

พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.4	งานปรับปรุงหลังคา (โครงหลังคาเดิม)								
	ติดตั้งวัสดุหลังคา METAL SHEET เคลือบสี บุนนวมโพลียูรีเทนโฟม PU FOAM ใต้หลังคา (โครงหลังคาเดิม)	680.00	ตร.ม.	460.00	312,800.00	90.00	61,200.00	374,000.00	
	ครอบสันหลังคา METAL SHEET เคลือบสี	32.50	ม.	270.00	8,775.00	50.00	1,625.00	10,400.00	
	เชิงชายพร้อมโครงคร่าว แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 15 มม. ตีขนชิด พร้อมทาสี สูง 1.00 ม. (ด้านหน้าและด้านหลัง)	65.00	ม.	188.00	12,220.00	141.00	9,165.00	21,385.00	
	รวมเป็นเงิน							405,785.00	
4	งานปรับปรุงอื่นๆ								
4.1	งานเทพื้น ค.ส.ล. หนา 10 ซม. เสริมเหล็กตะแกรง Wiremesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม. ตัด Joint หยอดยางทุกระยะ 5.00 ม. และทำผิวขัดมัน	51.00	ตร.ม.	387.00	19,737.00	140.00	7,140.00	26,877.00	
4.2	ซ่อมเปลี่ยนฝ้าตะแกรงเหล็ก ในส่วนที่ชำรุด ขูดลอกสีเดิมขัดสนิม และทาสี ใหม่ทั้งหมด (ด้านหน้าและด้านหลังอาคาร)	54.80	ม.	495.00	27,126.00	รวมแล้ว		27,126.00	
4.3	งานเสริมความสูงของรางระบายน้ำ (ด้านหลังอาคาร ยาวตลอดแนว)	32.40	ม.	180.00	5,832.00	รวมแล้ว		5,832.00	
4.4	งานเชื่อมต่อรางระบายน้ำ ไปบ่อพักน้ำ (ภายนอกอาคาร)	2.00	จุด	500.00	1,000.00	รวมแล้ว		1,000.00	
4.5	ติดตั้งตาข่ายกันนก พร้อมอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	12.00	ชุด	750.00	9,000.00	รวมแล้ว		9,000.00	
	รวมเป็นเงิน							69,835.00	
5	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร								
5.1	ตู้ LP	1	ชุด	18,251.00	18,251.00	1,500.00	1,500.00	19,751.00	
	- LoadCenter 18 Ckt								
	- MCCB 3P 30AT/100AF 10kA = 1 ตัว								

แบบเลขที่ 681034

พัน.ปสอ.สส.ทหาร

สส.ทหาร

พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- CB 1P 16AT/63AF 6kA = 3 ตัว								
	- CB 1P 20AT/63AF 6kA = 6 ตัว								
5.2	FLIORESCENT 2X18W LED 120cm (BY OWNER)	46	ชุด	2,240.00	103,040.00	135.00	6,210.00	109,250.00	
5.3	FLIORESCENT (Bare Front Type) 1X18W LED 120cm	14	ชุด	445.00	6,230.00	135.00	1,890.00	8,120.00	
5.4	สวิตช์ไฟฟ้า ทางเดียว ชนิด 1 ช่อง	5	ชุด	98.00	490.00	80.00	400.00	890.00	
5.5	สวิตช์ไฟฟ้า ทางเดียว ชนิด 2 ช่อง	2	ชุด	139.00	278.00	90.00	180.00	458.00	
5.6	สวิตช์ไฟฟ้า ทางเดียว ชนิด 3 ช่อง	2	ชุด	180.00	360.00	100.00	200.00	560.00	
5.7	เต้ารับคู่ชนิดมีกราวด์	21	ชุด	228.00	4,788.00	90.00	1,890.00	6,678.00	
5.8	สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 1 x 2.5 Sq.mm.	1,357	ม.	9.00	12,213.00	7.00	9,499.00	21,712.00	
5.9	สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 1 x 4 Sq.mm.	344	ม.	13.50	4,644.00	10.00	3,440.00	8,084.00	
5.10	อุปกรณ์ประกอบในการเดินสาย	1	งาน	1,685.70	1,685.70	505.71	505.71	2,191.41	
5.11	ท่อ EMT Ø 1/2"	355	ม.	31.00	11,005.00	22.00	7,810.00	18,815.00	
5.12	อุปกรณ์ประกอบในการเดินท่อ	1	งาน	1,650.75	1,650.75	495.23	495.23	2,145.98	
	รวมเป็นเงิน							198,655.39	
6	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
6.1	สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 1 x 2.5 Sq.mm.	251	ม.	9.00	2,259.00	7.00	1,757.00	4,016.00	
6.2	สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 1 x 4 Sq.mm.	502	ม.	13.50	6,777.00	10.00	5,020.00	11,797.00	
6.3	อุปกรณ์ประกอบในการเดินสาย	1	งาน	903.60	903.60	271.08	271.08	1,174.68	
6.4	ท่อ EMT Ø 1/2"	225	ม.	31.00	6,975.00	22.00	4,950.00	11,925.00	
6.5	อุปกรณ์ประกอบในการเดินท่อ	1	งาน	697.50	697.50	209.25	209.25	906.75	
6.6	ติดตั้ง Ceiling Fan ขนาด 48 นิ้ว	15	เครื่อง	-	-	300.00	4,500.00	4,500.00	
	รวมเป็นเงิน							34,319.43	

•กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารโรงเรียน พัน.ปสอ.สส.ทหาร

แบบเลขที่ 681034

สถานที่ก่อสร้าง

พัน.ปสอ.สส.ทหาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สส.ทหาร

คำนวณราคาโดย จ.ส.อ.หญิง มალიณี ขาญพันธ์ และ น.ส.สุภาณูดา จำปาเทศ

เมื่อวันที่

เดือน

มกราคม

พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	<u>หมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน</u>								
7.1	Ceiling Fan ขนาด 48 นิ้ว	15	เครื่อง	1,350.00	20,250.00	-	-	20,250.00	
7.2	โต๊ะรับประทานอาหาร ขนาด 1.00×3.00 ม.	15	ตัว	18,000.00	270,000.00	-	-	270,000.00	
7.3	เก้าอี้รับประทานอาหาร ยาว 3.00 ม.	30	ตัว	10,200.00	306,000.00	-	-	306,000.00	
7.4	โต๊ะเตรียมอาหารสแตนเลส ขนาด 0.60×2.00 ม.	2	ตัว	6,600.00	13,200.00	-	-	13,200.00	
7.5	โต๊ะเตรียมอาหารสแตนเลส ขนาด 0.50×1.50 ม.	2	ตัว	3,900.00	7,800.00	-	-	7,800.00	
7.6	ชั้นวางของสแตนเลส	2	ตัว	25,200.00	50,400.00	-	-	50,400.00	
7.7	ตู้ทำน้ำเย็นสแตนเลส 2 หัว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	เครื่อง	31,800.00	63,600.00	-	-	63,600.00	
7.8	เครื่องกรองน้ำ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	2	ชุด	7,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	รวมเป็นเงิน							745,250.00	

บัญชีรายการประมาณราคา

กลุ่มงาน/งาน

สำนักยุทธโยธาทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย

ปฐ.4(พ)

แผ่นที่ 10/10

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารโรงเรียน พัน.ปสอ.สส.ทหาร

แบบเลขที่ 681034

สถานที่ก่อสร้าง

พัน.ปสอ.สส.ทหาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

สส.ทหาร

คำนวณราคาโดย จ.ส.อ.หญิง มาลินี ขาญพันธ์ และ น.ส.สุภาวดี จำปาเทศ

เมื่อวันที่

เดือน

มกราคม พ.ศ. 2568

W.F. 2568

[illegible]