

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างซ่อมปรับปรุงระบบไฟฟ้าต้นแรงต่ำภายนอกอาคารบ้านพักเรือนแถว

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน แผ่น

คำนวณราคา เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้าง	7,972,726.25	เงินไข FACTOR F
2	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษ	242,000.00	งานก่อสร้างอาคาร
			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	สรุปรวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น	8,214,726.25	
	พิเศษเป็นเงิน	8,214,000.00	
	(แปรล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		

ผู้เห็นชอบ พ.อ.

(อิติโชต พรหมโสภ)

ตำแหน่ง

ทก.กก.ส.ส.ทหาร
๒๓/๑๗.๕/๒๗

พ.๑. ๒๓.๕.๒๗

ผู้ประมาณราคา ร.ท.

(กังวาล บุญรุ่ง)

ตำแหน่ง

ประจำ กก.ส.ส.ทหาร
๒๓/๑๗.๕/๒๗

ผู้ตรวจ

พ.ท.

(ชนภิช ลอมโฮม)

ตำแหน่ง หน.ส่งกำลังและบริการ กอก.ศทส.ส.ทหาร

ช่วยราชการ กก.ส.ส.ทหาร
๒๓/๑๗.๕/๒๗

แบบ ปร.5 (ก)

แบบเลขที่

ชื่อโครงการ/งานจ้างก่อสร้าง งานจ้างซ่อมปรับปรุงระบบไฟฟ้าต้นแรงต่ำภายนอกอาคารบ้านพักเรือนแถว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานที่ก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน แผ่น จำนวนราคา เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน)	ค่า FACTOR F	รวมค่างาน ก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุปค่างานก่อสร้าง				เงื่อนไข FACTOR F
1	อาคารบ้านพักแถว 1	1,095,199.64			งานก่อสร้างอาคาร
2	อาคารบ้านพักแถว 2	1,495,388.32			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	อาคารบ้านพักแถว 3	2,245,582.48			- เงินประกันผลงานหัก 0%
4	อาคารบ้านพักแถว 4	1,117,168.92			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
5	อาคารบ้านพักแถว ขวาง	176,697.74			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	รวมจำนวน 3 รายการ เป็นเงิน	6,130,037.10	1.3006	7,972,726.25	

หน่วย : บาท

ผู้ประมาณราคา ร.ท. *ท.พร.พงษ์*
 (กังวาล บุญรุ่ง)
 ประจํา กบค.สส.ทหาร
 โทร. / ๐๒-๕๑-๐๐๗

ผู้ตรวจ พ.ท. *อ.สม.ชัย*
 (ชนกิช สอมโฮม)
 ตำแหน่ง ทน.ส่งกำลังและบริการ กบก.ศทส.สส.ทหาร
 ช่วยราชการ กบค.สส.ทหาร
 โทร. / ๐๒-๕๑-๐๐๗

ผู้เห็นชอบ พ.อ.

(ธิตินิชา พรหมโสภณ)
 ทก.กบค.สส.ทหาร
 โทร. ๐๒-๕๑-๐๐๗

ตำแหน่ง



พ.ศ. ๐๙

แบบ ปร.4
แบบเลขที่

โครงการ/งานจ้างก่อสร้าง งานจ้างซ่อมปรับปรุงระบบไฟฟ้าต้นแรงตําภายนอกอาคารบ้านพักเรือนแถว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

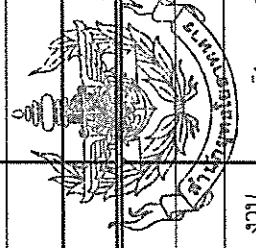
สถานทีก่อสร้าง

วงนราคาโดย

คํานวราคา เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

หน่วย : ๑

ดํบที่	รายการ	จํนวน	หน่วย	คํวสุด		คํวรงงน		รวมคํวสุด และคํวรงงน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จํนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จํนวนเงิน		
1	อาคารบ้านพักแถว 1 (12 อาคาร)								
I.1	รื้อถอนสายไฟพร้อมอุปกรณ์ประกอบพร้อมขนทั้ง	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
I.2	งานติดตั้งสายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 4x35 ตร.ม. หน้าอาคารบ้านพัก	1504	ม.	119.47	179,682.88	30.00	45,120.00	224,802.88	
	- อาคารบ้านพัก 5 ห้อง จํนวน 8 อาคาร (ระยะ ≈ 47 ม.)	188	ม.	119.47	22,460.36	30.00	5,640.00	28,100.36	
	- อาคารบ้านพัก 8 ห้อง จํนวน 1 อาคาร (ระยะ ≈ 47 ม.)	624	ม.	119.47	74,549.28	30.00	18,720.00	93,269.28	
I.3	งานติดตั้งสายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 4x35 ตร.ม. เข้าอาคารบ้านพัก	1280	ม.	119.47	152,921.60	30.00	38,400.00	191,321.60	
	- อาคารบ้านพัก 5 ห้อง จํนวน 8 อาคาร (ระยะ ≈ 40 ม.)	160	ม.	119.47	19,115.20	30.00	4,800.00	23,915.20	
	- อาคารบ้านพัก 8 ห้อง จํนวน 1 อาคาร (ระยะ ≈ 40 ม.)	480	ม.	119.47	57,345.60	30.00	14,400.00	71,745.60	
I.4	งานติดตั้งแร่ค 7 ชอง และลูกถ้วยแร่ค (4ลูก) พร้อมอุปกรณ์จํบยิต	119	ชุด	600.00	71,400.00	87.00	10,353.00	81,753.00	
I.5	งานติดตั้งตู้ Circuit Breaker Box 3 Phase ขนาด 125 Amp	12	ชุด	21,830.00	261,960.00	2,720.00	32,640.00	294,600.00	
I.6	งานติดตั้งระบบสายกรวด	12	ชุด	3,000.00	36,000.00	500.00	6,000.00	42,000.00	
I.7	งานติดตั้งท่อร้อยสายไฟ IMC ขนาด 2นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	78	ม.	255.74	19,947.72	48.00	3,744.00	23,691.72	
	รวมคํวใช้จ่ายงานติดตั้งไฟฟ้าอาคารบ้านพักแถว 1							1,095,199.64	
2	อาคารบ้านพักแถว 2 (16 อาคาร)								
2.1	รื้อถอนสายไฟพร้อมอุปกรณ์ประกอบพร้อมขนทั้ง	1	งาน			25,000.00	25,000.00	25,000.00	



พ.ศ. ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อาคารบ้านพัก 10 ห้อง จำนวน 10 อาคาร (ระยะ ≈ 47 ม.)	1880	ม.	119.47	224,603.60	30.00	56,400.00	281,003.60	
	- อาคารบ้านพัก 12 ห้อง จำนวน 2 อาคาร (ระยะ ≈ 70 ม.)	560	ม.	119.47	66,903.20	30.00	16,800.00	83,703.20	
1.3	งานติดตั้งสายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 4x35 ตร.มม. เข้าอาคารบ้านพัก	1600	ม.	119.47	191,152.00	30.00	48,000.00	239,152.00	
	- อาคารบ้านพัก 10 ห้อง จำนวน 10 อาคาร (ระยะ ≈ 40 ม.)	320	ม.	119.47	38,230.40	30.00	9,600.00	47,830.40	
1.4	งานติดตั้งตู้ 7 ช่อง และสวิตช์แยก (4ลูก) พร้อมอุปกรณ์จับยึด	124	ชุด	600.00	74,400.00	87.00	10,788.00	85,188.00	
1.5	งานติดตั้งตู้ Circuit Breaker Box 3 Phase ขนาด 125 Amp	12	ชุด	21,830.00	261,960.00	2,720.00	32,640.00	294,600.00	
1.6	งานติดตั้งระบบสายกราวด์	12	ชุด	3,000.00	36,000.00	500.00	6,000.00	42,000.00	
1.7	งานติดตั้งท่อร้อยสายไฟ IMC ขนาด 2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	78	ม.	255.74	19,947.72	48.00	3,744.00	23,691.72	
	รวมค่าใช้จ่ายงานติดตั้งไฟฟ้าอาคารบ้านพักแถว 4							1,117,168.92	
5	อาคารบ้านพักแถวขวาง (2 อาคาร)								
5.1	ร้อยอนสายไฟพร้อมอุปกรณ์ประกอบพร้อมชนทั้ง	1	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
5.2	งานติดตั้งสายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 4x35 ตร.มม. หน้าอาคารบ้านพัก	376	ม.	119.47	44,920.72	30.00	11,280.00	56,200.72	
5.3	งานติดตั้งสายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 4x35 ตร.มม. เข้าอาคารบ้านพัก	320	ม.	119.47	38,230.40	30.00	9,600.00	47,830.40	
5.4	งานติดตั้งตู้ 7 ช่อง และสวิตช์แยก (4ลูก) พร้อมอุปกรณ์จับยึด	14	ชุด	600.00	8,400.00	87.00	1,218.00	9,618.00	
5.5	งานติดตั้งตู้ Circuit Breaker Box 3 Phase ขนาด 125 Amp	2	ชุด	21,830.00	43,660.00	2,720.00	5,440.00	49,100.00	
5.6	งานติดตั้งระบบสายกราวด์	2	ชุด	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
5.7	งานติดตั้งท่อร้อยสายไฟ IMC ขนาด 2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	13	ม.	255.74	3,324.62	48.00	624.00	3,948.62	
	รวมค่าใช้จ่ายงานติดตั้งไฟฟ้าอาคารบ้านพักแถวขวาง							176,697.74	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน							6,130,037.10	



แบบ ปร.4

แบบเลขที่

ชื่อโครงการ/งานจ้างก่อสร้าง งานจ้างซ่อมปรับปรุงระบบไฟฟ้าต้นแรงตําภาภายนอกอาคารบ้านพักเรือนแถว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานที่ก่อสร้าง

คำนวณราคาโดย คำนวณราคา เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ค่าใช้จ่ายพิเศษ									
1	ค่าขนส่งวัสดุและอุปกรณ์								
	- บ้านพักแถว 1 จำนวน 12 อาคาร	12	เที่ยว	1,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	- บ้านพักแถว 2 จำนวน 16 อาคาร	16	เที่ยว	1,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	- บ้านพักแถว 3 จำนวน 24 อาคาร	24	เที่ยว	1,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	- บ้านพักแถว 4 จำนวน 12 อาคาร	12	เที่ยว	1,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	- บ้านพักแถววาง จำนวน 2 อาคาร	2	เที่ยว	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
2	ค่ารถกระเช้า (วันละ 3 อาคาร)	22	วัน	8,000.00	176,000.00	-	-	176,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ เป็นเงิน								242,000.00	

หน่วย : บาท



พ.ศ. ๒๕๖๓