

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

- ส่วนราชการ โรงพยาบาลกำแพงเพชร
- ประเภท ปรับปรุงห้องพักรักษาพยาบาลเป็นห้องพักแพทย์ แฟลต G (ห้อง G 31-34)และฝ้าเพดาน
- เจ้าของอาคาร โรงพยาบาลกำแพงเพชร อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร
- สถานที่ก่อสร้าง อาคารพักรักษาพยาบาล 20 ห้อง (แฟลต G)โรงพยาบาลกำแพงเพชร
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมการแพทย์
- แบบเลขที่ เอกสารเลขที่
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 9 แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ สิงหาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน/บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณ
1.1	ปรับปรุงห้อง G31	53,638.00	1.3074	70,126	ราคากลางงานก่อสร้าง
1.2	ปรับปรุงห้อง G32	69,188.00	1.3074	90,456	หนังสือด่วนที่สุด
1.3	ปรับปรุงห้อง G33	69,188.00	1.3074	90,456	ที่ กค 0405.3/ว364
1.4	ปรับปรุงห้อง G34	55,888.00	1.3074	73,068	ลว. 15 กันยายน 2559
1.5	งานปรับปรุงฝ้าเพดานและระบบไฟฟ้า(ด้านนอก/บันได) เงื่อนไข	28,010.00	1.3074	36,620	การทบทวนและปรับปรุง ตาราง Factor F
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			360,727	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)			360,000	

ขนาดหรือเนื้อที่ ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตารางเมตร

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเฉลิมพล วัฒนไกร)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวัลชัย เตโซเสนีย์นันท)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอวยชัย พิมพ์พันธ์)

ช่างต่อท่อ



ประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารพักพยาบาลเป็นห้องพักแพทย์ แพลตG (ห้อง G31-34)และฝ้าเพดาน

แผ่นที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง อาคารพักพยาบาล 20 ห้อง (แพลต G ห้อง31)

แบบ พร.4

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมกรรมแพทย์

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย นายสินธิชัย แสงโชติ วิศว.เทคโนโลยีก่อสร้าง

ประมาณราคาเมื่อ

สิงหาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุ/ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	แพลต G (ห้อง G31)ชั้น 3							
1	งานรื้อทาบ							
1.1	รื้อถอนตู้เก็บผ้า(สูงชนผ้า)พร้อมขนทึง	เมตร	2.50	-	-	300.00	750.00	750.00
1.2	รื้อถอนชุดครอบบานพร้อมวงกบประตูไม้ห้องน้ำเดิม	ชุด	1.00	-	-	250.00	250.00	250.00
1.3	รื้อถอนชุดครอบบานประตูไม้ห้องภายใน	ชุด	4.00	-	-	100.00	400.00	400.00
1.4	รื้อถอนโถส้วมพร้อมขนทึง	ชุด	1.00	-	-	140.00	140.00	140.00
1.5	รื้อถอนกระเบื้องยางห้องภายในพร้อมขนทึง	ตร.ม.	27.00	-	-	30.00	810.00	810.00
	รวม				-		2,350.00	2,350.00
2	งานปรับปรุงผนังห้องภายใน							
2.1	ผนังก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	5.00	185.00	925.00	89.00	445.00	1,370.00
2.2	เอ็น ค.ส.ล.	เมตร	7.00	55.00	385.00	44.00	308.00	693.00
2.3	ฉาบเรียบ	ตร.ม.	10.00	60.00	600.00	82.00	820.00	1,420.00
	รวม				1,910.00		1,573.00	3,483.00
3	งานปรับปรุงห้องน้ำ							
3.1	เปลี่ยนประตูไม้เป็นบาน+วงกบพีวีซี ขนาด 0.70x2.00 ม.	ชุด	1.00	2,400.00	2,400.00	450.00	450.00	2,850.00
3.2	ปูกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x12" (พื้นห้องน้ำ)	ตร.ม.	4.00	260.00	1,040.00	120.00	480.00	1,520.00
3.3	ผนังปูกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 8"x10" (ผนังสูง 1.60 ม.)	ตร.ม.	13.00	260.00	3,380.00	120.00	1,560.00	4,940.00
3.4	ติดตั้งชักโครกพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,250.00	3,250.00	450.00	450.00	3,700.00
3.5	ติดตั้งอ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	1,750.00	1,750.00	300.00	300.00	2,050.00
3.6	ติดตั้งฝักบัวอาบน้ำรวมก๊อมน้ำฝักบัว	ชุด	1.00	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00
3.7	ติดตั้งกระจกเงาพร้อมชั้นวาง	ชุด	1.00	350.00	350.00	50.00	50.00	400.00
3.8	สายฉีดชำระ	ชุด	1.00	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00
	รวม				12,970.00		3,410.00	16,380.00

ประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารพักพยาบาลเป็นห้องพักแพทย์ แพลต G (ห้อง G31-34) และฝ้าเพดาน

แผ่นที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง อาคารพักพยาบาล 20 ห้อง (แพลต G ห้อง 31)

แบบ ปร.4

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมกรรมการแพทย์

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย นายสินธิชัย แสงโชติ วทบ.เทคโนโลยีก่อสร้าง

ประมาณราคาเมื่อ

สิงหาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุ/ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
4	งานทาสี							
4.1	ทาสีอะครีลิก 100 % ชนิดกึ่งเงาผนังภายใน	ตร.ม.	83.00	40.00	3,320.00	30.00	2,490.00	5,810.00
	รวม				3,320.00		2,490.00	5,810.00
5	งานไฟฟ้า							
5.1	เปลี่ยนคอมไฟฟ้้าอกไก่ ขนาด 1x36 วัตต์	ชุด	3.00	680.00	2,040.00	115.00	345.00	2,385.00
5.2	คอมไฟฟ้้าอกไก่ ขนาด 1x18 วัตต์	ชุด	1.00	480.00	480.00	115.00	115.00	595.00
5.3	คอมดาวไลท์ 5" พร้อมหลอด LED 12 W. (ห้องน้ำ)	ชุด	1.00	280.00	280.00	115.00	115.00	395.00
	รวม				2,800.00		575.00	3,375.00
6	งานประตู-หน้าต่าง							
6.1	เปลี่ยนประตูไม้อัดไส้ไม้ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์รวมทาสี	ชุด	3.00	1,750.00	5,250.00	500.00	1,500.00	6,750.00
	รวม				5,250.00		1,500.00	6,750.00
7	งานปรับปรุงฝ้าเพดาน							
7.1	งานรื้อฝ้าแขวนที่บาร์พร้อมขนทิ้ง	ตร.ม.	36.00	-	-	15.00	540.00	540.00
7.2	ฝ้าแขวนที่บาร์ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	36.00	240.00	8,640.00	75.00	2,700.00	11,340.00
	รวม				8,640.00		3,240.00	11,880.00
8	งานอื่นๆ							
8.1	อ่างซิงค์สแตนเลส ขนาด 13"x16"	ชุด	1.00	1,850.00	1,850.00	80.00	80.00	1,930.00
8.2	ก๊อกรวงข้างชนิดติดผนัง	ชุด	1.00	350.00	350.00	60.00	60.00	410.00
8.3	ซ่อมปุกระเบื้องเคาน์เตอร์	ตร.ม.	1.50	260.00	390.00	120.00	180.00	570.00
8.4	ช่องแสงกระจกใสควมไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2.50x0.45 ม.	ชุด	1.00	650.00	650.00	50.00	50.00	700.00
	รวม				3,240.00		370.00	3,610.00
	รวม 1-7 ห้อง G31				38,130.00		15,508.00	53,638.00

ประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารพักพยาบาลเป็นห้องพักแพทย์ แพลตG (ห้อง G31-34)และฝ้าเพดาน

แผ่นที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง อาคารพักพยาบาล 20 ห้อง (แพลต G ห้อง32)

แบบ พร.4

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมกรรมการแพทย์

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย นายสินธิชัย แสงโชติ วิศว.เทคโนโลยีก่อสร้าง

ประมาณราคาเมื่อ

สิงหาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุ/ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	แพลต G (ห้อง G32)ชั้น 3							
1	งานรื้อทุบ							
1.1	รื้อถอนตู้เก็บผ้า(สูงชนฝ้า)พร้อมขนทึง	เมตร	2.50	-	-	300.00	750.00	750.00
1.2	รื้อถอนชุดครอบบานพร้อมวงกบประตูไม้ห้องน้ำเดิม	ชุด	1.00	-	-	250.00	250.00	250.00
1.3	รื้อถอนชุดครอบบานประตูไม้ห้องภายใน	ชุด	4.00	-	-	100.00	400.00	400.00
1.4	รื้อถอนโถส้วมพร้อมขนทึง	ชุด	1.00	-	-	140.00	140.00	140.00
1.5	รื้อถอนกระเบื้องยางห้องภายในพร้อมขนทึง	ตร.ม.	27.00	-	-	30.00	810.00	810.00
	รวม				-		2,350.00	2,350.00
2	งานปรับปรุงผนังห้องภายใน							
2.1	ผนังก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	5.00	185.00	925.00	89.00	445.00	1,370.00
2.2	เอ็น ค.ส.ล.	เมตร	7.00	55.00	385.00	44.00	308.00	693.00
2.3	ฉาบเรียบ	ตร.ม.	10.00	60.00	600.00	82.00	820.00	1,420.00
	รวม				1,910.00		1,573.00	3,483.00
3	งานพื้น-ผิวพื้น							
3.1	ปูกระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x16"	ตร.ม.	35.00	260.00	9,100.00	120.00	4,200.00	13,300.00
	รวม				9,100.00		4,200.00	13,300.00
4	งานปรับปรุงห้องน้ำ							
4.1	เปลี่ยนประตูไม้เป็นบาน+วงกบพีวีซี ขนาด 0.70x2.00 ม.	ชุด	1.00	2,400.00	2,400.00	450.00	450.00	2,850.00
4.2	ปูกระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 12"x12" (พื้นห้องน้ำ)	ตร.ม.	4.00	260.00	1,040.00	120.00	480.00	1,520.00
4.3	ผนังปูกระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 8"x10" (ผนังสูง 1.60 ม.)	ตร.ม.	13.00	260.00	3,380.00	120.00	1,560.00	4,940.00
4.4	ติดตั้งชักโครกพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,250.00	3,250.00	450.00	450.00	3,700.00
4.5	ติดตั้งอ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	1,750.00	1,750.00	300.00	300.00	2,050.00
4.6	ติดตั้งฝักบัวอาบน้ำรวมก๊อกน้ำฝักบัว	ชุด	1.00	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00
4.7	ติดตั้งกระจกเงาพร้อมชั้นวาง	ชุด	1.00	350.00	350.00	50.00	50.00	400.00
4.8	สายฉีดชำระ	ชุด	1.00	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00
	รวม				12,970.00		3,410.00	16,380.00

ประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารพักพยาบาลเป็นห้องพักแพทย์ แพลตG (ห้อง G31-34)และฝ้าเพดาน

แผ่นที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง อาคารพักพยาบาล 20 ห้อง (แพลต G ห้อง32)

แบบ ปร.4

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมกรรมการแพทย์

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย นายสินธิชัย แสงโชติ วิศว.เทคโนโลยีก่อสร้าง

ประมาณราคาเมื่อ

สิงหาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุ/ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
5	งานทาสี							
5.1	ทาสีอะคริลิค 100 % ชนิดกึ่งเงาผนังภายใน	ตร.ม.	83.00	40.00	3,320.00	30.00	2,490.00	5,810.00
	รวม				3,320.00		2,490.00	5,810.00
6	งานไฟฟ้า							
6.1	เปลี่ยนคอมไฟฟ้่าอกไก่ ขนาด 1x36 วัตต์	ชุด	3.00	680.00	2,040.00	115.00	345.00	2,385.00
6.2	คอมไฟฟ้่าอกไก่ ขนาด 1x18 วัตต์	ชุด	1.00	480.00	480.00	115.00	115.00	595.00
6.3	คอมดาวไลท์ 5" พร้อมหลอด LED 12 W. (ห้องน้ำ)	ชุด	1.00	280.00	280.00	115.00	115.00	395.00
	รวม				2,800.00		575.00	3,375.00
7	งานประตู-หน้าต่าง							
7.1	เปลี่ยนประตูไม้อัดไส้ไม้ขนาด 0.80x2.00 ม.	ชุด	4.00	1,750.00	7,000.00	500.00	2,000.00	9,000.00
	พร้อมอุปกรณ์รวมทาสี							
	รวม				7,000.00		2,000.00	9,000.00
8	งานปรับปรุงฝ้าเพดาน							
8.1	งานรื้อฝ้าแขวนทีบาร์ 0.60x1.20 ม.พร้อมขันทิ้ง	ตร.ม.	36.00	-	-	15.00	540.00	540.00
8.2	ฝ้าแขวนทีบาร์ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	36.00	240.00	8,640.00	75.00	2,700.00	11,340.00
	รวม				8,640.00		3,240.00	11,880.00
9	งานอื่นๆ							
9.1	อ่างซิงค์สแตนเลส ขนาด 13"x16"	ชุด	1.00	1,850.00	1,850.00	80.00	80.00	1,930.00
9.2	ก๊อกรวงข้างชนิดติดผนัง	ชุด	1.00	350.00	350.00	60.00	60.00	410.00
9.3	ซ่อมปุกระเบื้องเคาน์เตอร์	ตร.ม.	1.50	260.00	390.00	120.00	180.00	570.00
9.4	ช่องแสงกระจกใสตัวไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2.50x0.45 ม.	ชุด	1.00	650.00	650.00	50.00	50.00	700.00
	รวม				3,240.00		370.00	3,610.00
	รวม 1-9 ห้อง G32				48,980.00		20,208.00	69,188.00

ประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารพักพยาบาลเป็นห้องพักแพทย์ แพลต G (ห้อง G31-34)และฝ้าเพดาน

แผ่นที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง อาคารพักพยาบาล 20 ห้อง (แพลต G ห้อง33)

แบบ พร.4

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมการแพทย์

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย นายสินธิชัย แสงโชติ วิชา.เทคโนโลยีก่อสร้าง

ประมาณราคาเมื่อ

สิงหาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุ/ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	แพลต G (ห้อง G33)ชั้น 3							
1	งานรื้อทุบ							
1.1	รื้อถอนตู้เก็บผ้า(สูงชนฝ้า)พร้อมขนทึง	เมตร	2.50	-	-	300.00	750.00	750.00
1.2	รื้อถอนชุดครอบบานพร้อมวงกบประตูไม้ห้องน้ำเดิม	ชุด	1.00	-	-	250.00	250.00	250.00
1.3	รื้อถอนชุดครอบบานประตูไม้ห้องภายใน	ชุด	4.00	-	-	100.00	400.00	400.00
1.4	รื้อถอนโถส้วมพร้อมขนทึง	ชุด	1.00	-	-	140.00	140.00	140.00
1.5	รื้อถอนกระเบื้องยางห้องภายในพร้อมขนทึง	ตร.ม.	27.00	-	-	30.00	810.00	810.00
	รวม				-		2,350.00	2,350.00
2	งานปรับปรุงผนังห้องภายใน							
2.1	ผนังก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	5.00	185.00	925.00	89.00	445.00	1,370.00
2.2	เอ็น ค.ส.ล.	เมตร	7.00	55.00	385.00	44.00	308.00	693.00
2.3	ฉาบเรียบ	ตร.ม.	10.00	60.00	600.00	82.00	820.00	1,420.00
	รวม				1,910.00		1,573.00	3,483.00
3	งานพื้น-ผิวพื้น							
3.1	ปูกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x16"	ตร.ม.	35.00	260.00	9,100.00	120.00	4,200.00	13,300.00
	รวม				9,100.00		4,200.00	13,300.00
4	งานปรับปรุงห้องน้ำ							
4.1	เปลี่ยนประตูไม้เป็นบาน+วงกบพีวีซี ขนาด 0.70x2.00 ม.	ชุด	1.00	2,400.00	2,400.00	450.00	450.00	2,850.00
4.2	ปูกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x12" (พื้นห้องน้ำ)	ตร.ม.	4.00	260.00	1,040.00	120.00	480.00	1,520.00
4.3	ผนังปูกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 8"x10" (ผนังสูง 1.60 ม.)	ตร.ม.	13.00	260.00	3,380.00	120.00	1,560.00	4,940.00
4.4	ติดตั้งชักโครกพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,250.00	3,250.00	450.00	450.00	3,700.00
4.5	ติดตั้งอ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	1,750.00	1,750.00	300.00	300.00	2,050.00
4.6	ติดตั้งฝักบัวอาบน้ำรวมก๊อกน้ำฝักบัว	ชุด	1.00	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00
4.7	ติดตั้งกระจกเงาพร้อมชั้นวาง	ชุด	1.00	350.00	350.00	50.00	50.00	400.00
4.8	สายฉีดชำระ	ชุด	1.00	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00
	รวม				12,970.00		3,410.00	16,380.00

ประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารพักพยาบาลเป็นห้องพักแพทย์ แพลต G (ห้อง G31-34) และฝ้าเพดาน

แผ่นที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง อาคารพักพยาบาล 20 ห้อง (แพลต G ห้อง 33)

แบบ พร.4

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมกรรมการแพทย์

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย นายสินธิชัย แสงโชติ วิศว.เทคโนโลยีก่อสร้าง

ประมาณราคาเมื่อ

สิงหาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุ/ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
5	งานทาสี							
5.1	ทาสีอะคริลิก 100 % ชนิดกึ่งเงาผนังภายใน	ตร.ม.	83.00	40.00	3,320.00	30.00	2,490.00	5,810.00
	รวม				3,320.00		2,490.00	5,810.00
6	งานไฟฟ้า							
6.1	เปลี่ยนโคมไฟฟ้าอกไก่ ขนาด 1x36 วัตต์	ชุด	3.00	680.00	2,040.00	115.00	345.00	2,385.00
6.2	โคมไฟฟ้าอกไก่ ขนาด 1x18 วัตต์	ชุด	1.00	480.00	480.00	115.00	115.00	595.00
6.3	โคมดาวไลท์ 5" พร้อมหลอด LED 12 W. (ห้องน้ำ)	ชุด	1.00	280.00	280.00	115.00	115.00	395.00
	รวม				2,800.00		575.00	3,375.00
7	งานประตู-หน้าต่าง							
7.1	เปลี่ยนประตูไม้อัดสีไม้ขนาด 0.80x2.00 ม.	ชุด	4.00	1,750.00	7,000.00	500.00	2,000.00	9,000.00
	พร้อมอุปกรณ์รวมทาสี							
	รวม				7,000.00		2,000.00	9,000.00
8	งานปรับปรุงฝ้าเพดาน							
8.1	งานรื้อฝ้าแขวนที่บาร์ 0.60x1.20 ม.พร้อมขันทิ้ง	ตร.ม.	36.00	0	-	15	540.00	540.00
8.2	ฝ้าแขวนที่บาร์ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	36.00	240.00	8,640.00	75.00	2,700.00	11,340.00
	รวม				8,640.00		3,240.00	11,880.00
9	งานอื่นๆ							
9.1	อ่างซิงค์สแตนเลส ขนาด 13"x16"	ชุด	1.00	1,850.00	1,850.00	80.00	80.00	1,930.00
9.2	ก๊อกรวงข้างชนิดติดผนัง	ชุด	1.00	350.00	350.00	60.00	60.00	410.00
9.3	ซ่อมปุกระเบื้องเคาน์เตอร์	ตร.ม.	1.50	260.00	390.00	120.00	180.00	570.00
9.4	ช่องแสงกระจกใสคิ้วไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2.50x0.45 ม.	ชุด	1.00	650.00	650.00	50.00	50.00	700.00
	รวม				3,240.00		370.00	3,610.00
	รวม 1-8 ห้อง G33				48,980.00		20,208.00	69,188.00



สถานที่ก่อสร้าง อาคารพักพยาบาล 20 ห้อง (แพลต G ห้อง34)

แบบ ปร.4

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมกรรมแพทย์

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย นายสินธิชัย แสงโชติ วิศว.เทคโนโลยีก่อสร้าง

ประมาณราคาเมื่อ

สิงหาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุ/ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	แพลต G (ห้อง G34) ชั้น 3							
1	งานรื้อทาบ							
1.1	รื้อถอนตู้เก็บผ้า(สูงชนฝา)พร้อมขนทึง	เมตร	2.50	-	-	300.00	750.00	750.00
1.2	รื้อถอนชุดกรอบบานพร้อมวงกบประตูไม้ห้องน้ำเดิม	ชุด	1.00	-	-	250.00	250.00	250.00
1.3	รื้อถอนชุดกรอบบานประตูไม้ห้องภายใน	ชุด	4.00	-	-	100.00	400.00	400.00
1.4	รื้อถอนโถส้วมพร้อมขนทึง	ชุด	1.00	-	-	140.00	140.00	140.00
1.5	รื้อถอนกระเบื้องยางห้องภายในพร้อมขนทึง	ตร.ม	27.00	-	-	30.00	810.00	810.00
	รวม				-		2,350.00	2,350.00
2	งานปรับปรุงผนังห้องนอนภายใน							
2.1	ผนังก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	5.00	185.00	925.00	89.00	445.00	1,370.00
2.2	เอ็น ค.ส.ล.	เมตร	7.00	55.00	385.00	44.00	308.00	693.00
2.3	ฉาบเรียบ	ตร.ม.	10.00	60.00	600.00	82.00	820.00	1,420.00
	รวม				1,910.00		1,573.00	3,483.00
3	งานปรับปรุงห้องน้ำ							
3.1	เปลี่ยนประตูไม้เป็นบาน+วงกบพีวีซี ขนาด 0.70x2.00 ม.	ชุด	1.00	2,400.00	2,400.00	450.00	450.00	2,850.00
3.2	ปูกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x12" (พื้นห้องน้ำ)	ตร.ม.	4.00	260.00	1,040.00	120.00	480.00	1,520.00
3.3	ผนังปูกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 8"x10" (ผนังสูง 1.60 ม.)	ตร.ม.	13.00	260.00	3,380.00	120.00	1,560.00	4,940.00
3.4	ติดตั้งชักโครกพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,250.00	3,250.00	450.00	450.00	3,700.00
3.5	ติดตั้งอ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	1,750.00	1,750.00	300.00	300.00	2,050.00
3.6	ติดตั้งฝักบัวอาบน้ำรวมก๊อคน้ำฝักบัว	ชุด	1.00	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00
3.7	ติดตั้งกระจกเงาพร้อมชั้นวาง	ชุด	1.00	350.00	350.00	50.00	50.00	400.00
3.8	สายฉีดชำระ	ชุด	1.00	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00
	รวม				12,970.00		3,410.00	16,380.00

ประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารพักพยาบาลเป็นห้องพักแพทย์ แฟลตG (ห้อง G31-34)และฝ้าเพดาน

แผ่นที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง อาคารพักพยาบาล 20 ห้อง (แฟลต G ห้อง34)

แบบ ปร.4

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมกรรมการแพทย์

แบบเลขที่

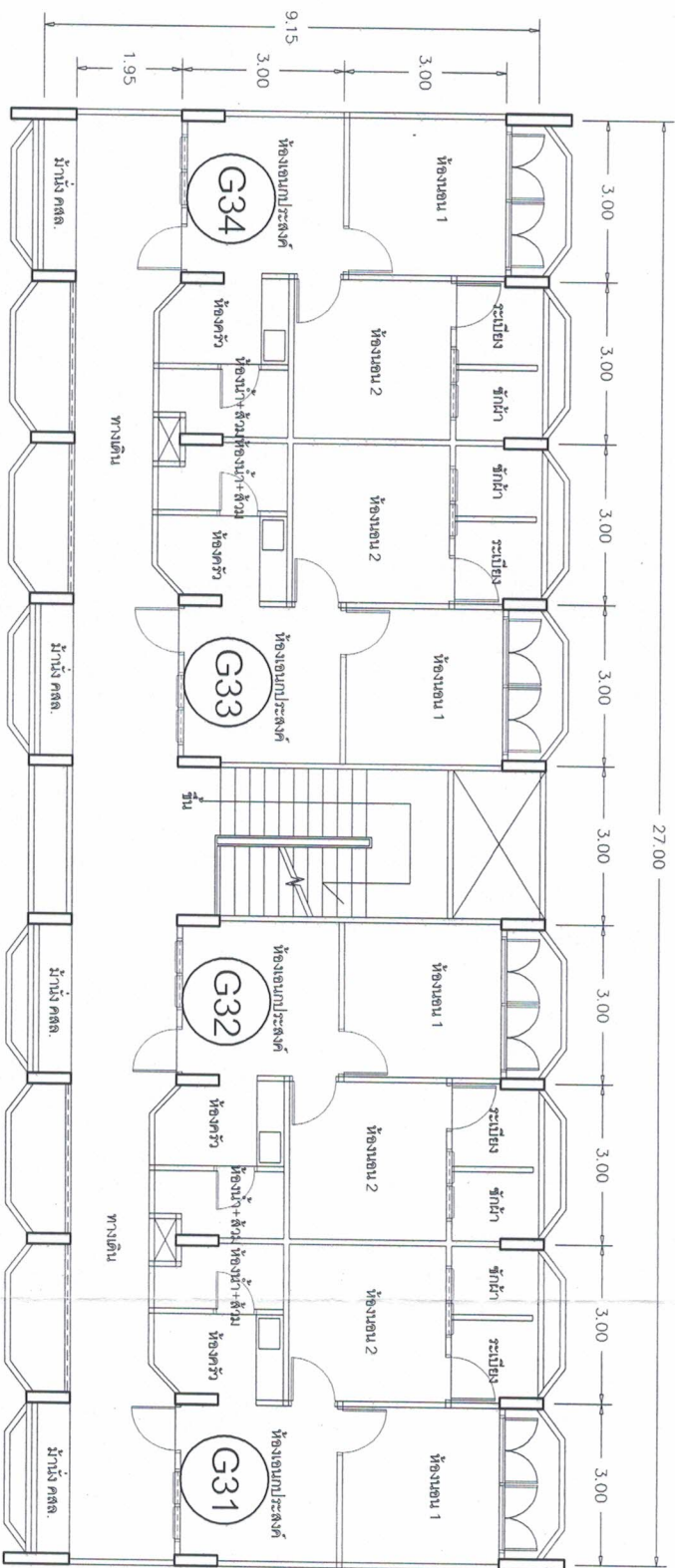
ประมาณราคาโดย นายสินธิชัย แสงโชติ วทบ.เทคโนโลยีก่อสร้าง

ประมาณราคาเมื่อ

สิงหาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุ/ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
4	งานทาสี							
4.1	ทาสีอะคริลิก 100 % ชนิดกึ่งเงาผนังภายใน	ตร.ม.	83.00	40.00	3,320.00	30.00	2,490.00	5,810.00
	รวม				3,320.00		2,490.00	5,810.00
5	งานไฟฟ้า							
5.1	เปลี่ยนคอมไฟฟ้ฟอกโก้ ขนาด 1x36 วัตต์	ชุด	3.00	680.00	2,040.00	115.00	345.00	2,385.00
5.2	คอมไฟฟ้ฟอกโก้ ขนาด 1x18 วัตต์	ชุด	1.00	480.00	480.00	115.00	115.00	595.00
5.3	คอมดาวไลท์ 5" พร้อมหลอด LED 12 W. (ห้องน้ำ)	ชุด	1.00	280.00	280.00	115.00	115.00	395.00
	รวม				2,800.00		575.00	3,375.00
6	งานประตู-หน้าต่าง							
6.1	เปลี่ยนประตูไม้อัดใส่ไม้ขนาด 0.80x2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์รวมทาสี	ชุด	4.00	1,750.00	7,000.00	500.00	2,000.00	9,000.00
	รวม				7,000.00		2,000.00	9,000.00
7	งานปรับปรุงฝ้าเพดาน							
7.1	งานรื้อฝ้าแขวนที่บาร์พร้อมขนทึง	ตร.ม.	36.00	-	-	15.00	540.00	540.00
7.2	ฝ้าแขวนที่บาร์ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	36.00	240.00	8,640.00	75.00	2,700.00	11,340.00
	รวม				8,640.00		3,240.00	11,880.00
8	งานอื่นๆ							
8.1	อ่างซิงค์สแตนเลส ขนาด 13"x16"	ชุด	1.00	1,850.00	1,850.00	80.00	80.00	1,930.00
8.2	ก๊อกรวงข้างชนิดติดผนัง	ชุด	1.00	350.00	350.00	60.00	60.00	410.00
8.3	ซอมปุกระเบื้องเคาน์เตอร์	ตร.ม.	1.50	260.00	390.00	120.00	180.00	570.00
8.4	ช่องแสงกระจกใสคิ้วไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2.50x0.45 ม.	ชุด	1.00	650.00	650.00	50.00	50.00	700.00
	รวม				3,240.00		370.00	3,610.00
	รวม 1-7 ห้อง G34				39,880.00		16,008.00	55,888.00





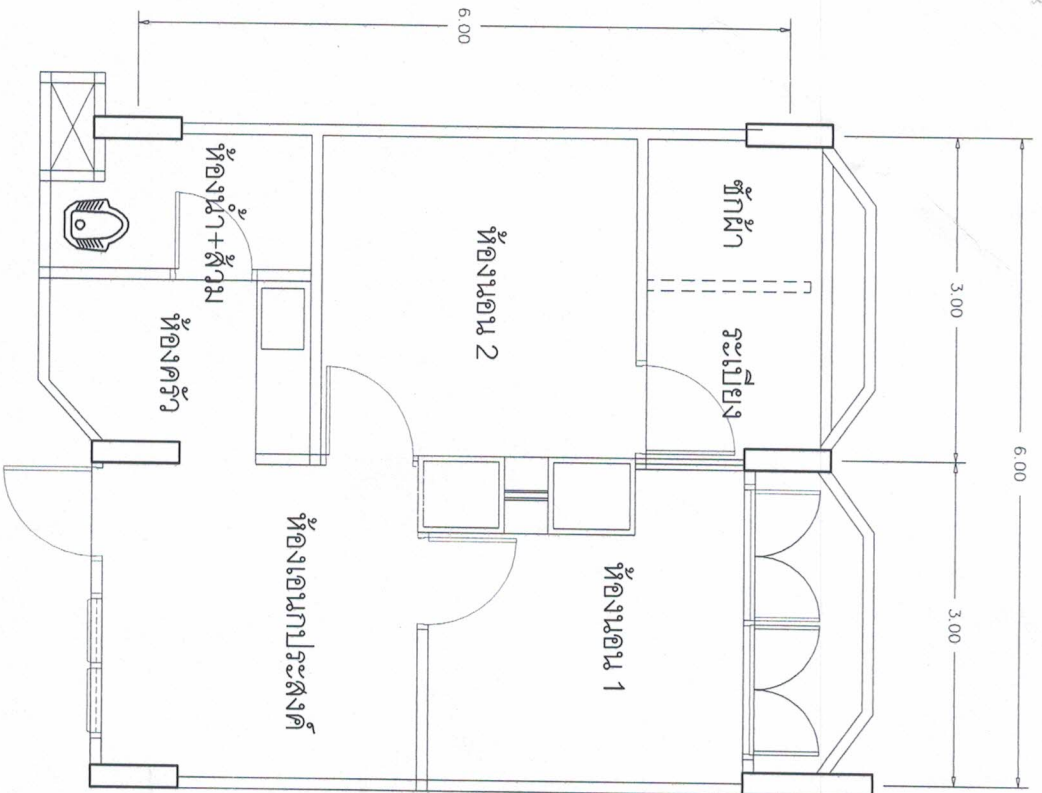
แปลนพื้นที่อาคารพักพยาบาล 20 ห้อง (10 ครอมนครีว) ชั้น 3

SCALE 1 : 100

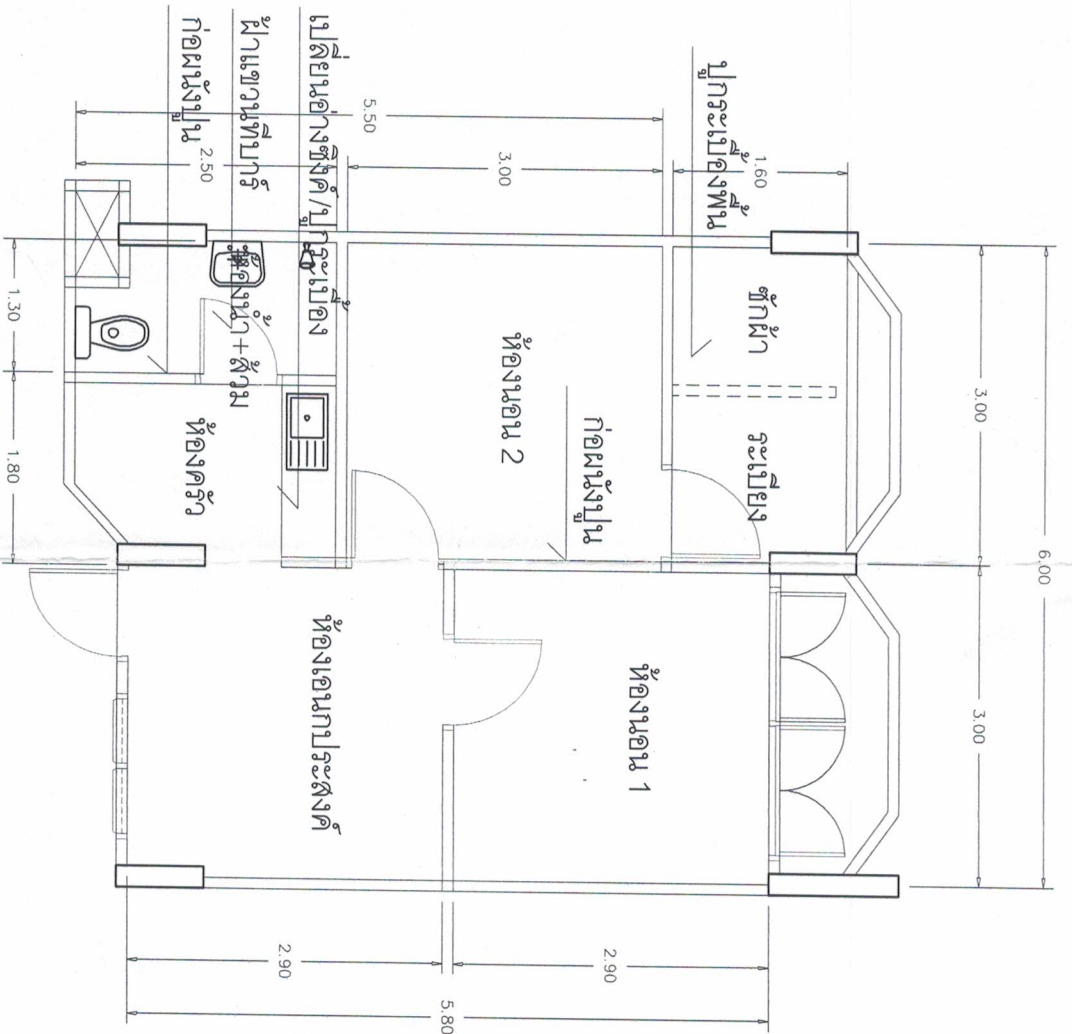
แบบอาคารพักพยาบาล 20 ห้อง (10 ครอมนครีว)

เจ้าของ	โรงพยาบาลทันตกรรม	สถาปนิก	
สถานที่	อ.เมือง อ.บ้านแพ้ว	เขียนแบบ	นายตินธิชัย แสงโชติ วาบท.ก่อต้ว้ง
วิศวกร		แบบแปลน	

แผนที่



ซ้ายก่อนปรับปรุง



ขวาหลังปรับปรุง

แบบอาคารพักพยาบาล 20 ห้อง แฟลต G ชั้น 3

เจ้าของ	โรงพยาบาลกัมพเทพพร	สถาปนิก	
สถานที่	อ. เมือง จ. กัมพูชพร	เขียนแบบ	นายนริชัช แสงโรติ วทบ.ก่อสร้าง
วิศวกร		แบบแสดง	แบบพันปรับปรุงแฟลต G ชั้น 3

แผ่นที่ 2