

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จ้างปรับปรุงต่อเติมอาคารกายภาพบำบัด สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรษา นวมินทราชินี บ้านไตรตรังซ์ จำนวน ๑ แห่ง (วิธีเฉพาะเจาะจง).....  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ...โรงพยาบาลกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... - ๓๕๐,๐๐๐.๐๐ - .....บาท
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป...จ้างปรับปรุงต่อเติมอาคารกายภาพบำบัด สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรษา นวมินทราชินี บ้านไตรตรังซ์ จำนวน ๑ แห่ง (วิธีเฉพาะเจาะจง).....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **๑๕ ก.พ. ๒๕๖๑** เป็นเงิน - ๓๕๐,๐๐๐.๐๐ - บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง  
๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔).....  
๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕).....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
๑) นางสาวสัมพันธ์ วิจิตรปัญญาเมธี ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส ประธานกรรมการ  
๒) นางธนกาญจน์ คงรัตน์ ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ กรรมการ  
๓) นายวัลลัชย์ เตโชเสถียรนนท์ ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

- ส่วนราชการ      โรงพยาบาลกำแพงเพชร
- ประเภท      ปรับปรุงต่อเติมอาคารกายภาพบำบัด
- เจ้าของอาคาร      สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติไตรตรีงษ์
- สถานที่ก่อสร้าง      บริเวณด้านข้างอาคารแพทย์แผนไทย สถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติไตรตรีงษ์
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ      งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมกรรมแพทย์
- แบบเลขที่      เอกสารเลขที่
- ประมาณราคาตามแบบ      ปร.4      จำนวน      3      แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่      กุมภาพันธ์ 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน เป็นเงิน/บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	267,955.00	1.3074	350,324.37	ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณ
2	ครุภัณฑ์จัดหา	-		-	ราคากลางงานก่อสร้าง
					หนังสือด่วนที่สุด
					ที่ กค 0405.3/ว364
	เงื่อนไข				ลว. 15 กันยายน 2559
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			การทบทวนและปรับปรุง
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			ตาราง Factor F
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			350,324.37	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)			350,000.00	
	ขนาดหรือเนื้อที่	ตารางเมตรเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสัมพันธ์ วิจิตรปัญญาเมธี)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางธนกาญจน์ คงรัตน์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวัลชัย เตโชเสนีนนท์)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

### บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมกรรมการแพทย์ โทร. 0-5500-2000 ต่อ 1208

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงต่อเติมอาคารกายภาพบำบัด	แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณด้านข้างอาคารนวดแผนไทย สนอ.เฉลิมพระเกียรติไตรตรีงษ์	เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณราคา	งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมกรรมการแพทย์	พื้นที่อาคาร	60 ตร.ม.
ปรับราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	ประมาณราคาเมื่อ	กุมภาพันธ์ 2561
ลำดับ	สรุปหมวดงาน	งานอาคาร	หมายเหตุ
		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
1	งานรื้อถอน	4,500.00	
2	งานโครงสร้าง	17,880.00	
3	งานโครงหลังคาและมุงหลังคา	66,750.00	
4	งานพื้นคสล.	18,850.00	
5	งานพื้นและผิวพื้น	22,800.00	
6	งานผนังและผิวผนัง	30,075.00	
7	งานฝ้าเพดาน	24,560.00	
8	งานประตู-หน้าต่าง-กระจกอลูมิเนียม	40,700.00	
9	งานทาสี	11,550.00	
10	งานไฟฟ้า	13,540.00	
11	งานสุขภัณฑ์และสุขาภิบาล	16,450.00	
รวมเป็นเงิน		267,655.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง ปรับปรุงต่อเติมอาคารกายภาพบำบัด

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณด้านข้างอาคารแพทย์แผนไทย สนอ.เฉลิมพระเกียรติไตรตรีงษ์

แบบ พร. 4

แผ่นที่ 1

ฝ่ายประมาณราคา งานวิศวกรรมโยธา กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมกรรมการแพทย์

แบบเลขที่

ปรับราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อ กุมภาพันธ์ 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุ/ ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน
1	งานรื้อถอน							
1.1	งานรื้อหลังคา/รื้อทาบ และตัดต้นไม้	เหมา	1.00	-	-	4,500.00	4,500.00	4,500.00
	รวมย่อย				-		4,500.00	4,500.00
2	งานโครงสร้าง							
2.1	ชุดหลุม-ถมดิน	ชุด	5.00	-	-	450.00	2,250.00	2,250.00
2.2	ติดตั้งเสาเหล็ก ขนาด 4"x4"x3.50 ม.	ต้น	5.00	1,250.00	6,250.00	300.00	1,500.00	7,750.00
2.3	งานฐานคอนกรีต หนา 0.10 ม.	ชุด	4.00	320.00	1,280.00	150.00	600.00	1,880.00
2.4	หล่อคาน คสล. ขนาด 0.15x0.30 ม.	ม.	20.00	180.00	3,600.00	120.00	2,400.00	6,000.00
	รวมย่อย				11,130.00		6,750.00	17,880.00
3	งานโครงหลังคาและมุงหลังคา							
3.1	อะเหล็ก □ ขนาด 100x50x20x1.5 มม.	เส้น	7.00	750.00	5,250.00	-	-	5,250.00
3.2	จันทันเหล็ก □ 75x45x1.2 มม.	เส้น	15.00	420.00	6,300.00	-	-	6,300.00
3.3	แปเหล็ก □ 45x45x1.2 มม.	เส้น	18.00	350.00	6,300.00	-	-	6,300.00
3.4	งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมันโครงเหล็ก	ตร.ม.	70.00	40.00	2,800.00	25.00	1,750.00	4,550.00
3.5	หลังคาอลูซิงค์ หนาไม่น้อยกว่า 0.30 มม.	ตร.ม.	68.00	250.00	17,000.00	-	-	17,000.00
3.6	ขนวนกันความร้อน หนา 5 มม.	ตร.ม.	68.00	105.00	7,140.00	-	-	7,140.00
3.7	ครอบปิดข้างอลูซิงค์ หนาไม่น้อยกว่า 0.30 มม.	ม.	10.00	120.00	1,200.00	-	-	1,200.00
3.8	นอตสกรูปลายสว่าน 11/2 "	ตัว	500.00	3.00	1,500.00	-	-	1,500.00
3.9	ค่าแรงประกอบและติดตั้งหลังคาเหล็ก	ตร.ม.	68.00	-	-	140.00	9,520.00	9,520.00
3.10	เชิงชายไม้สังเคราะห์ 1/2"x8"	ม.	28.00	145.00	4,060.00	60.00	1,680.00	5,740.00
3.11	ปิดทับ คสล. หนา 0.05 ม.(ผนังเดิม/หลังคา)	ม.	12.50	120.00	1,500.00	60.00	750.00	2,250.00
	รวมย่อย				53,050.00		13,700.00	66,750.00
4	งานพื้นคสล.							
4.1	ปรับพื้นที่	ตร.ม.	65.00	-	-	45.00	2,925.00	2,925.00
4.2	เทคอนกรีตเสริมเหล็ก หนาเฉี่ย 0.10 ม.	ตร.ม.	65.00	185.00	12,025.00	60.00	3,900.00	15,925.00
	รวมย่อย				12,025.00		6,825.00	18,850.00

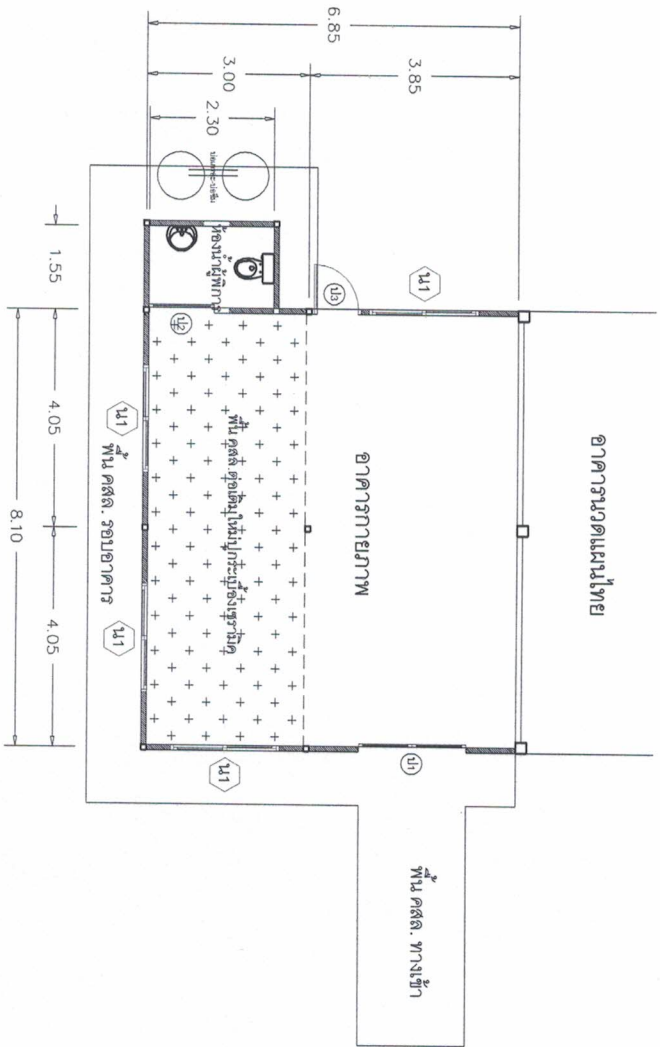




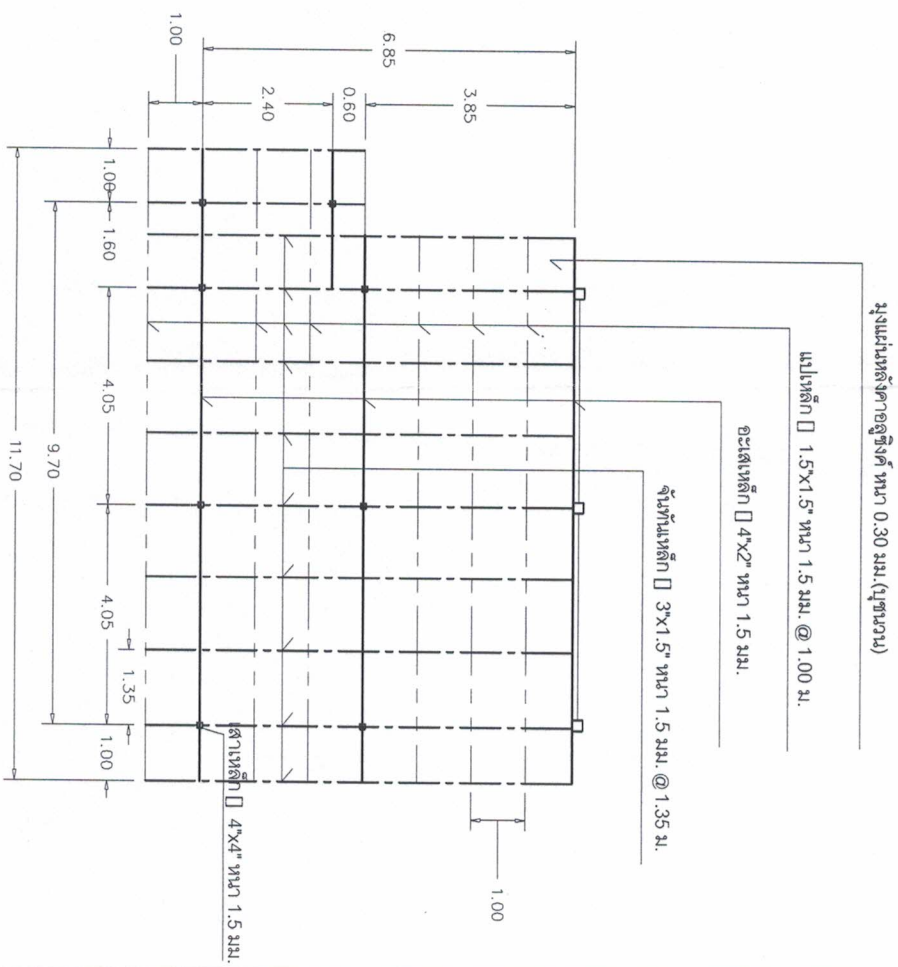
ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី ហ៊ុន សែន

ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ ក្រសួងសុខាភិបាល ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ

លេខៈ ០១ បទដ្ឋាន ០១ ០១ ០១ ០១ ០១ ០១



แปลนพื้นที่ปรับปรุงอาคารกายภาพ

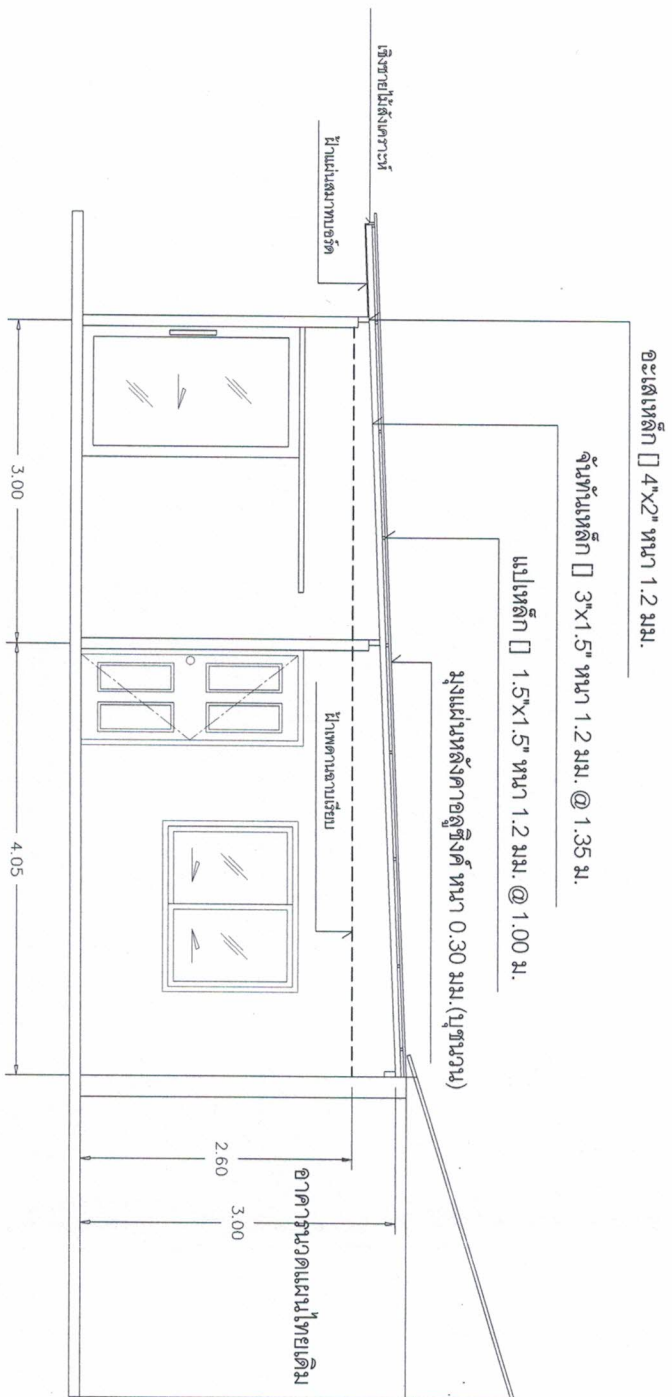


แปลนโครงสร้างหลังคา

ปรับปรุงต่อเติมอาคารกายภาพบ้านต. สนอ. ไตรศรีชัย

เจ้าของ	ตามอ. ไตรศรีชัย อ.เมือง จ. กำแพงเพชร	สถาปนิก	นายดิเรกชัย แสงโชติ วัฒนก่อสร้าง	แบบที่ 1/5
สถานที่	ตามอ. ไตรศรีชัย อ.เมือง จ. กำแพงเพชร	เขียนแบบ	นายดิเรกชัย แสงโชติ วัฒนก่อสร้าง	
วิศวกร		แบบแสดง	แปลนปรับปรุงอาคารกายภาพบ้านต.	

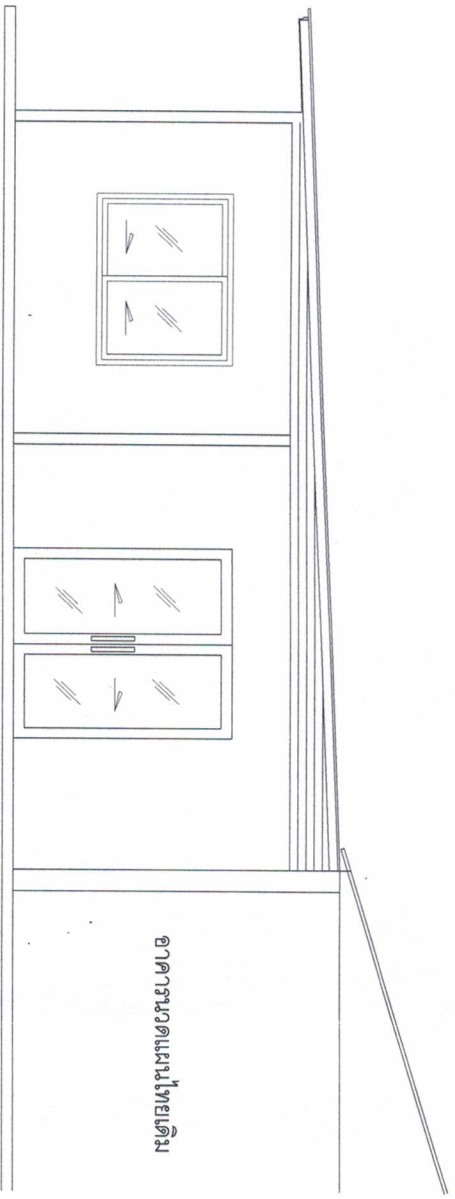




แสดงภาพตัด (A)

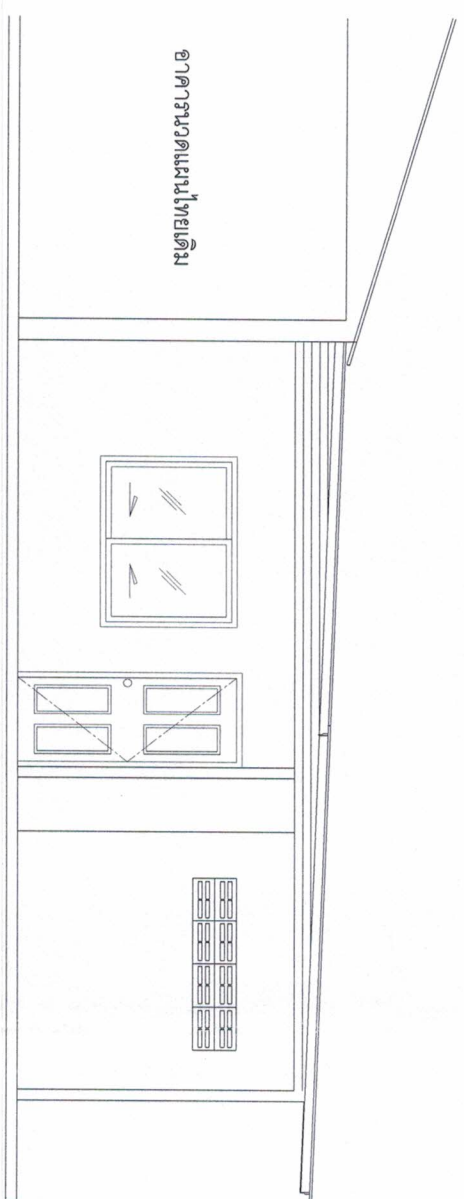
ปรับปรุงต่อเติมอาคารภาพบ้านตัด สานอ. ไตรศรีรัมย์

เจ้าของ	สานอ. ไตรศรีรัมย์ เมือง จ. กำแพงเพชร	สถาปนิก		แผ่นที่ 2/5
สถานที่	สานอ. ไตรศรีรัมย์ อ. เมือง จ. กำแพงเพชร	เขียนแบบ	นายสินธิรัชต์ แสดงโรจน์ วัฒนก่อสร้าง	
วิศวกร		แบบแสดง	ภาพตัด A	



แสดงรูปด้านหน้า

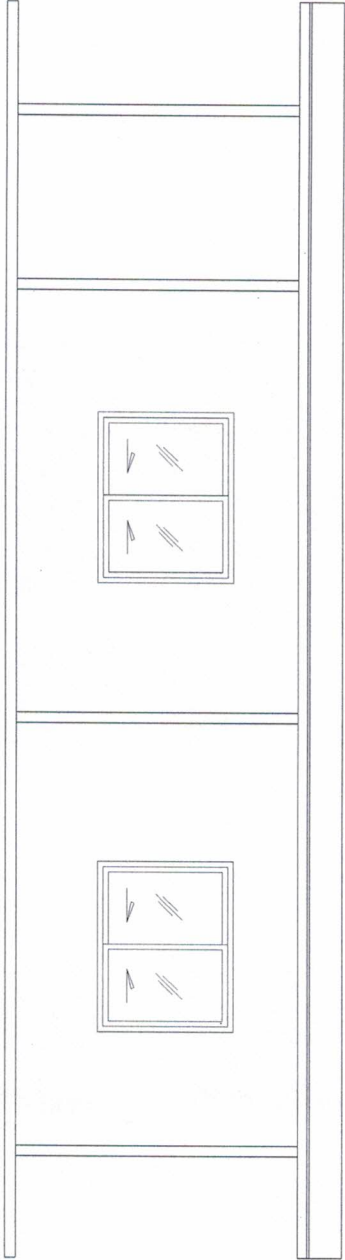
อาคารนวดแผนไทยเดิม



แสดงรูปด้านหลัง

อาคารนวดแผนไทยเดิม

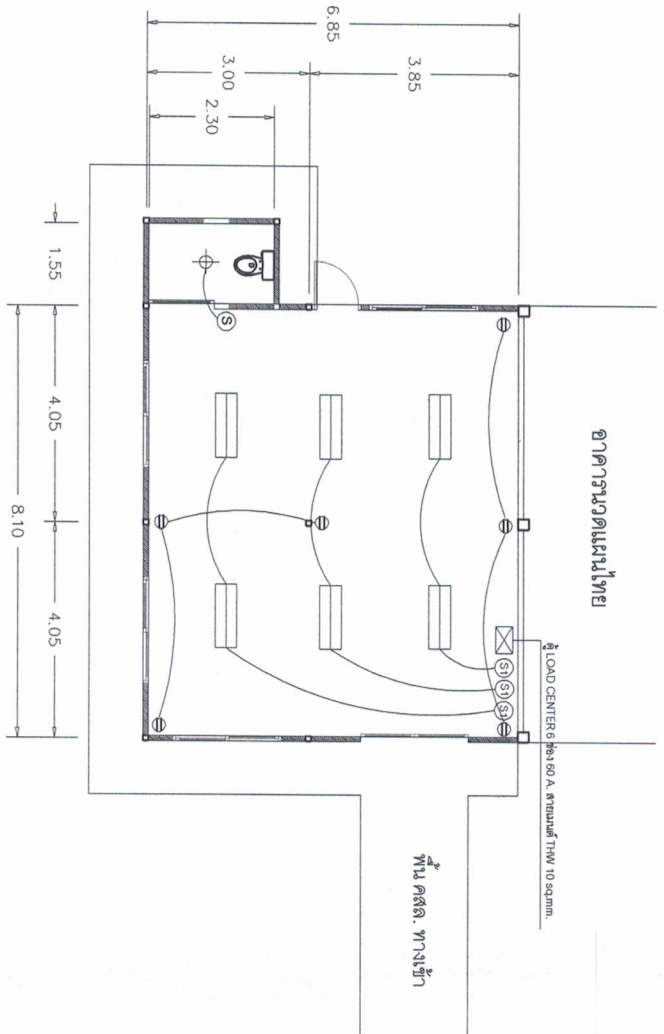
<p>ปรับปรุงต่อเติมอาคารภาพวาด ส.มอ. ใต้ตรังรัมย์</p>		เจ้าของ	ตาม. ไตรศรีรัมย์ อ.เมือง ข. กิ่งก้นพงทธร	สถาปนิก	<p>นายดิโนริชัช แสดงโรชิตี วาหนกก่อสร้าง รูปด้านต่างๆ</p>	<p>แม่สุณี งาม</p>
		สถานที่	ตาม. ไตรศรีรัมย์ อ.เมือง ข. กิ่งก้นพงทธร	ชนิดแบบ		
วิศวกร				แบบแสดง		



แสดงรูปได้ข้าง

ปรับปรุงต่อเติมอาคารกายภาพบ้านตัด ตามอ. ไตรศรีรัมย์

เจ้าของ	ตามอ. ไตรศรีรัมย์ อ.เมือง จ. กำแพงเพชร	สถาปนิก		นายสินสิทธิ์ แสงโชติ วทาน.ก่อสร้าง	นายสินสิทธิ์
สถานที่	ตามอ. ไตรศรีรัมย์ อ.เมือง จ. กำแพงเพชร	เขียนแบบ		รูปได้ข้าง	
วิศวกร		แบบแสดง			



แผนผังระบบไฟฟ้า

ปรับปรุงต่อเติมอาคารภาพวาด สานอ. ไตรศรีรัมย์

เจ้าของ	สานอ. ไตรศรีรัมย์ อ.เมือง จ. กำแพงเพชร	สถาปนิก	
สถานที่	สานอ. ไตรศรีรัมย์ อ. เมือง จ. กำแพงเพชร	เขียนแบบ	นายสินธิรัชต์ แสงโชติ วาหนาก่อสร้าง
วิศวกร		แบบแสดง	ระบบไฟฟ้า

หน้า 5/5