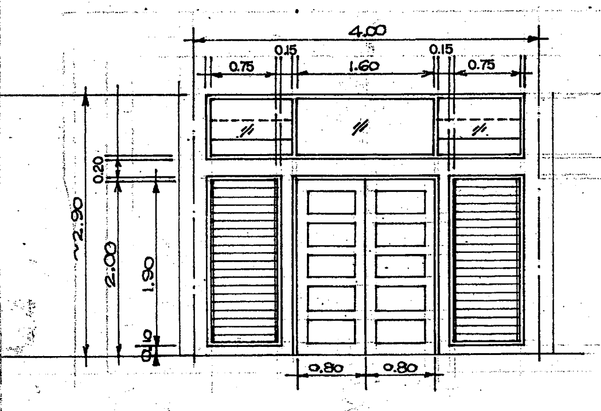
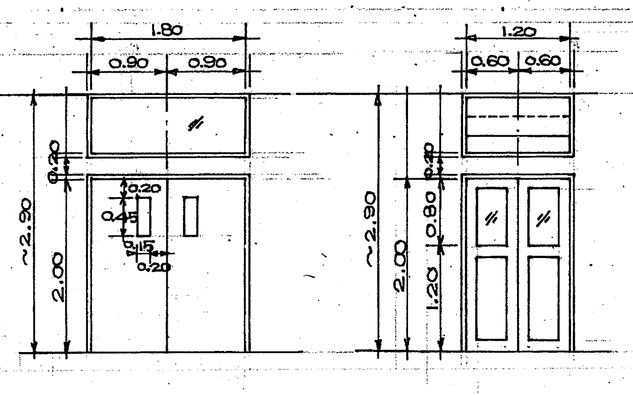
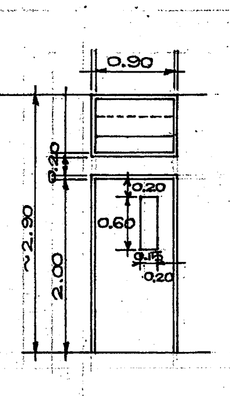


ป1 + 2 ส 2

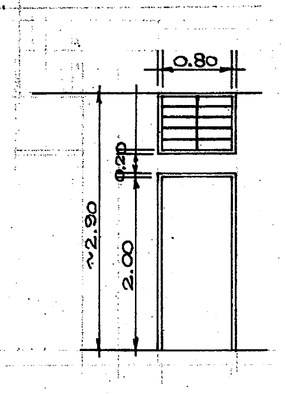


ป2

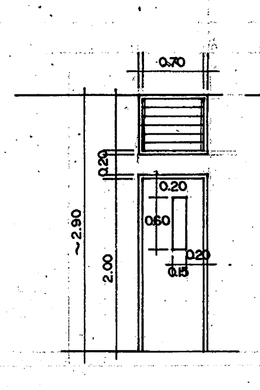
ป3



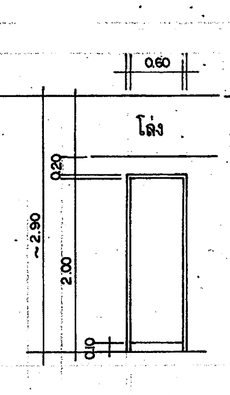
ป4



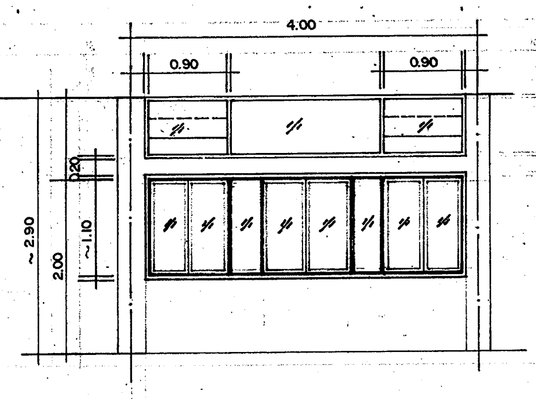
ป5



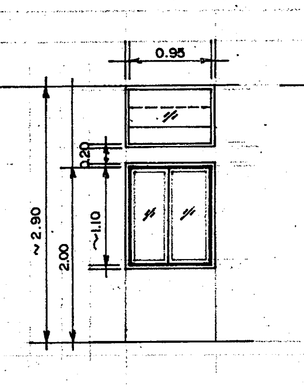
ป6



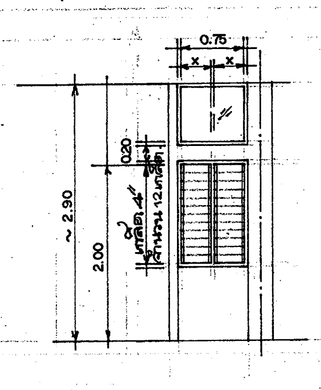
ป7



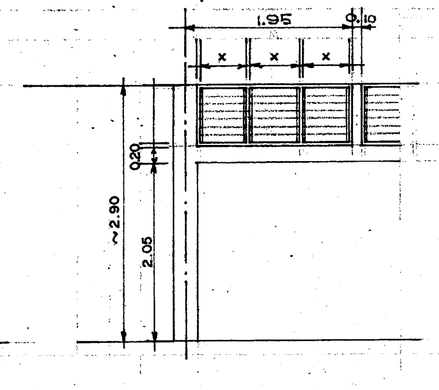
ว น1 + 2ส1



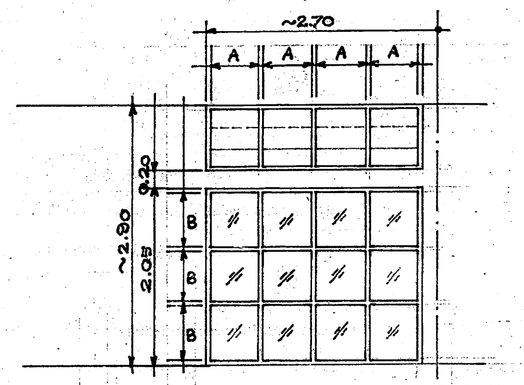
น2



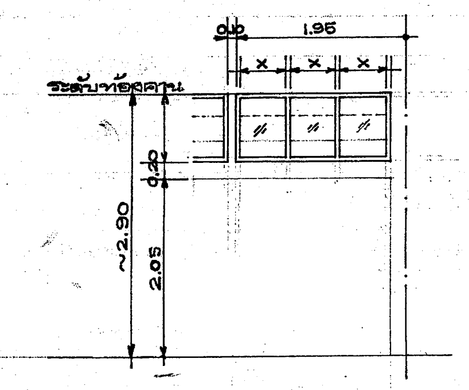
2น3



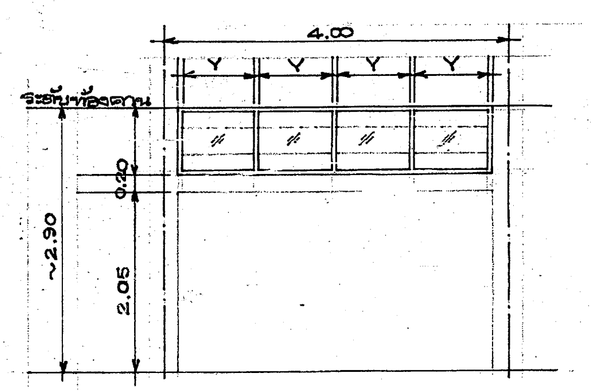
3น4



น5

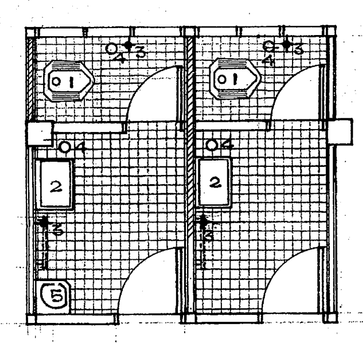


3น6



4น7

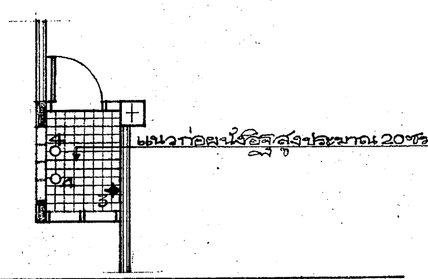
ลำดับที่ลักษณ์	ลักษณะของบาน ประตู หน้าต่าง	รายละเอียดของบาน						วงกบ	อุปกรณ์ประกอบบาน									หมายเหตุ
		จำนวนและขนาด (โดยประมาณ ต่อช่อง)	กรอบบาน					วัสดุ และ ขนาด (โดยประมาณ)	บานพับ		มือจับ		กลอน			อุปกรณ์กันกระแทก ลักษณะ	รูปแบบลูกบิด ผิววิธี แสดงแสง	
			วัสดุ	ขนาด					วัสดุ	จำนวนและขนาด (ต่อบาน)	วัสดุ	จำนวนและขนาด (ต่อบาน)	วัสดุ	ขนาดและการติดตั้ง				
				บน	กลาง	ล่าง	ข้าง							บน	กลาง	ล่าง		
ป1	ประตูบานเปิดคู่กรอบบานไม้เนื้อแข็ง ลูกฟักกระจกใสหนา 6 มม.	2 (0.80×2.00)	ไม้เนื้อแข็ง	1½"×5"	1½"×4"	1½"×6"	1½"×5"	เหล็กพับ 2"×4"	แบบใช้กับวงกบเหล็ก	3 ตัว	—	—	โครงอัลลอยด์	6"	—	6"	ลูกปืนประกบเดือย	แบบกดล็อค กุญแจ	1. ช่องแสงของบานประตู และ หน้าต่าง ให้เป็นลักษณะเหมือนรูปแบบโดย.
ป2	ประตูบานเปิดคู่ ไม้อัด ยาง/ยาง ชนิดกาทนน้ำ พร้อมเจาะช่องติดกระจกใสหนา 5 มม ตามแบบ.	2 (0.80×2.00)	—	—	—	—	—	เหล็กพับ 2"×4"	,, ———— ,,	3 ตัว	—	—	โครงอัลลอยด์	6"	—	6"	,, ———— ,,	แบบกดล็อค กุญแจ	1.1 วงกบเป็นเหล็กพับชนิดรูป ขนาด 2"×4"
ป3	ประตูบานเปิดคู่ กรอบบานไม้เนื้อแข็ง ตอบบนลูกฟักกระจกใสหนา 5 มม ตอนล่างลูกฟักไม้เนื้อแข็งหนา 1½"	2 (0.60×2.00)	ไม้เนื้อแข็ง	1½"×5"	1½"×5"	1½"×6"	1½"×5"	เหล็กพับ 2"×4"	,, ———— ,,	3 ตัว	—	—	โครงอัลลอยด์	6"	—	6"	,, ———— ,,	แบบกดล็อค กุญแจ	1.2 กระจก เป็นกระจกใสหนา 5 มม. ส่วนที่เป็นช่องแสงให้เป็นบานเกล็ดขนาด 4" กรอบเกล็ด
ป4	ประตูบานเปิด ไม้อัด ยาง/ยาง ชนิดกาทนน้ำ พร้อมเจาะช่องติดกระจกใสหนา 5 มม ตามแบบ	0.90×2.00	—	—	—	—	—	เหล็กพับ 2"×4"	,, ———— ,,	3 ตัว	—	—	โครงอัลลอยด์	—	6"	—		แบบกดล็อค กุญแจ	กว้าง 0.30 ม. ส่วนที่เป็นบานเกล็ดให้เป็นบานเกล็ดขนาด 4" กรอบเกล็ด
ป5	ประตูบานเปิดไม้อัด ยาง/ยาง ชนิดกาทนน้ำ	0.80×2.00	—	—	—	—	—	เหล็กพับ 2"×4"	,, ———— ,,	3 ตัว	—	—	—	—	—	—	ปุ่มยางกันกระแทก	แบบกดล็อค กุญแจ	เหล็ก ปิดเปิดแบบมีสลัก.
ป6	ประตูบานเปิดไม้อัด ยาง/ยาง ชนิดกาทนน้ำ พร้อมเจาะช่องติดกระจกใสหนา 5 มม ตามแบบ	0.70×2.00	—	—	—	—	—	เหล็กพับ 2"×4"	,, ———— ,,	3 ตัว	—	—	—	—	—	—	ปุ่มยางกันกระแทก	,, ———— ,,	1.3 เหล็กดัด เป็นเหล็ก □ ตัน ขนาด 6 มม× 6 มม ระยะห่างทางนอน ประมาณ 10-13 ซม.
ป7	ประตูบานเปิดไม้อัด ยาง/ยาง ชนิดกาทนน้ำ ติดลอยจากพื้น 0.10 ม	0.60×1.90	—	—	—	—	—	ไม้เนื้อแข็ง 2"×4"	โครงอัลลอยด์	3×4½"×4"	โครงอัลลอยด์	2×6" (นอก-ใน)	โครงอัลลอยด์	—	4"	—	ลูกยางกันกระแทก.	—	1.4 ลิ้วยึดกระจกติดตายเป็นแบบสำเร็จตามมาตราฐาน ของบริษัทผู้ผลิต พร้อมสิ่วอุดมิให้รอม.
																			และอัดด้วย CLAUKING COMPOUND ตลอด.
น1	หน้าต่างบานเปิดคู่ กระจกใสหนา 6 มม.		เหล็กฉีดขึ้นรูป (ฉีน)	/		/	/	เหล็กพับ 2"×4" รอบนอก เหล็กฉีดขึ้นรูป.	แบบปรับความมิด	บน - ล่าง	โครงอัลลอยด์ ชนิดใช้กับกรอบบานเหล็ก พร้อมกลอนมือจับในตัวติดกลางบาน								2. ความสูงของบานหน้าต่าง น1 หรือ น2 (รวมวงกบฉีดขึ้นรูป) มีระยะเท่ากับความ
น2	ลักษณะ และ รูปแบบ เหมือน น1		เหมือน น1					เหมือน น1	เหมือน น1										สูงของ ว3 (เกล็ด 4" จำนวน 12 เกล็ด)
ว3	หน้าต่างบานเกล็ดกระจกใสหนา 6 มม ขนาด 4" จำนวน 12 เกล็ด กรอบเกล็ดเสริมรับลมแบบมือหมุน		—	—	—	—	—	เหล็กพับ 2"×4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3. ช่องแสง $ช_2$ และ ว3 เป็นกรอบเกล็ดเหล็กอลิสนิคดีเหล็กกันซ์มเข้าในตัว.
ว4	ช่องแสงเกล็ดกระจกใสหนา 6 มม ขนาด 4" กรอบเกล็ดเหล็กอลิสรับลมแบบมือหมุน	วัดจากสถานที่	—	—	—	—	—	เหล็กพับ 2"×4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ว5	ช่องแสงกระจกใสหนา 6 มม ติดตาย ตอบบนเป็นช่องแสงกระจกใส หนา 5 มม ช้อนเกล็ดทางตั้ง	วัดจากสถานที่	—	—	—	—	—	เหล็กพับ 2"×4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ว6	ช่องแสงกระจกใส หนา 5 มม. ช้อนเกล็ดทางตั้ง	วัดจากสถานที่	—	—	—	—	—	เหล็กพับ 2"×4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ว7	ลักษณะ และ รูปแบบ เหมือน น6 (ต่างเฉพาะขนาด)	วัดจากสถานที่	—	—	—	—	—	เหล็กพับ 2"×4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ส1	กระจกใสติดตาย หนา 6 มม.	วัดจากสถานที่	—	—	—	—	—	เหล็กพับ 2"×4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ส2	ช่องแสงเกล็ดกระใสหนา 5มม.ขนาด กรอบบนเกล็ดเหล็กอลิสรับลมแบบมือหมุน แปลเป็น ช่องตอน (บน- ล่าง)	0.75×1.90						เหล็กพับ 2"×4"											



แบบขยายห้องน้ำ บน ล่าง | 1 : 50

รายละเอียดสุขภัณฑ์ภายในห้องน้ำแต่ละห้อง มีดังนี้

ห้องน้ำชาย	ห้องน้ำหญิง
(1) โถส้วมนั่งยอง เคลือบขาวราดน้ำชนิดมีฐานในตัว จำนวน 1 ชุด.	(1) โถส้วมนั่งยองเคลือบขาว ราดน้ำชนิดมีฐานในตัว จำนวน 1 ชุด.
(2) อ่างล้างมือ เคลือบขาว ติดแน่นขนาดไม่เล็กกว่า 16×20 พร้อมก๊อกน้ำชุบโครเมียม.	(2) อ่างล้างมือเคลือบขาว ติดแน่นขนาดไม่เล็กกว่า 16×20 พร้อมก๊อกน้ำชุบโครเมียม จำนวน 1 ชุด.
(3) ที่ใส่ก๊อกน้ำชุบโครเมียม จำนวน 2 ชุด. ติดสูงจากพื้นห้องประมาณ 0.60 ม. จำนวน 2 ชุด.	(3) ที่ใส่ก๊อกน้ำชุบโครเมียม ติดสูงจากพื้นห้องประมาณ 0.60 ม. จำนวน 2 ชุด.
(4) ตะแกรงสุ่มโครเมียมปิดท่อระบายน้ำพื้น ø 3" แบบดักกลิ่น จำนวน 2 ชุด	(4) ตะแกรงสุ่มโครเมียมปิดท่อระบายน้ำพื้น ø 3" แบบดักกลิ่น จำนวน 2 ชุด.
(5) ใยบัวสำระเคลือบขาว แขวนผนัง แบบเข้ามุมห้อง พร้อมก๊อกน้ำชุบโครเมียม จำนวน 1 ชุด	5 ————
6 ราวพาดผ้าพลาสติกใส ยาว 0.60 ม จำนวน 1 ชุด	6 ราวพาดผ้าพลาสติกใส ยาว 0.60 ม จำนวน 1 ชุด
7 ขอแขวนผ้าชุบโครเมียม แบบสลวย จำนวน 4 ชุด	7 ขอแขวนผ้าชุบโครเมียม แบบสลวย จำนวน 1 ชุด
8 ที่ใส่กระดาษสำระเคลือบขาว ฝังผนัง จำนวน 1 ชุด	8 ที่ใส่กระดาษสำระเคลือบขาว ฝังผนัง จำนวน 1 ชุด.



แบบขยายห้อง JANITOR | 1:50

กองแบบแผน กระทรวงสาธารณสุข				แบบ อาคารที่ทำการ สาธารณสุขอำเภอ
ชำระตำรวจ, ช้างเผือน		ชุมพร	แจ้งงานครั้งแรก	แสดงแบบ ราย ละเอียด ประตู - หน้าต่าง , อุปกรณ์ที่ห้องน้ำ
ฝ่ายตำรวจ	หน. ฝ่าย			แบบเลขที่ 8732
ฝ่าย วางผังฯ	ช่อาเนิก			
	หน. งานวางผังฯ			
	หน. ฝ่าย			
ฝ่าย สถาปัตยกรรม	สถาปนิก	ชิรัช	ลิ้มพันตา	แผ่นที่ 4 แก้ไขแบบ ครั้งที่ _____
	หน. งานสถาปัตยกรรม	ไสบัณ	จันทร์ศรีบุตร	จำนวน 10 แผ่น ครั้งที่ _____
	หน. ฝ่าย	ชิรัช	ลิ้มพันตา	
ฝ่าย เมืองแพทการ	มณีทนากร	อรุณเกษ	ทองเชิยาย	
	หน. ฝ่าย นส.พร		นส. ลิ้ม	
ฝ่าย วิศวกรรม	วิศวกรใหญ่	เสรี	สมานุสิรธรรม	
	หน. งานวิศวกรรม	วัฒนา	ตยุบรรพ์	
	หน. ฝ่าย นายช		นาย ลิ้ม	
ฝ่าย ช่างสนุบการ	วิศวกรไฟฟ้า	วิกิพงษ์	เลขกุล	
	หน. งานวิศวกรรมไฟฟ้า	มงคล	จันทร์ขวด	
	วิศวกรเครื่องกล			
	หน. งานวิศวกรรมเครื่องกล			
	วิศวกรสุขาภิบาล	วัฒนา	ตยุบรรพ์	
	หน. งานวิศวกรรมสุขาภิบาล	วัฒนา	ตยุบรรพ์	
	หน. ฝ่าย นายกิรัฐ	สถาปนนท		

ผู้อำนวยการกอง นายอธิทัย ทองขุ กวีวิฐานนท์

B4

B4