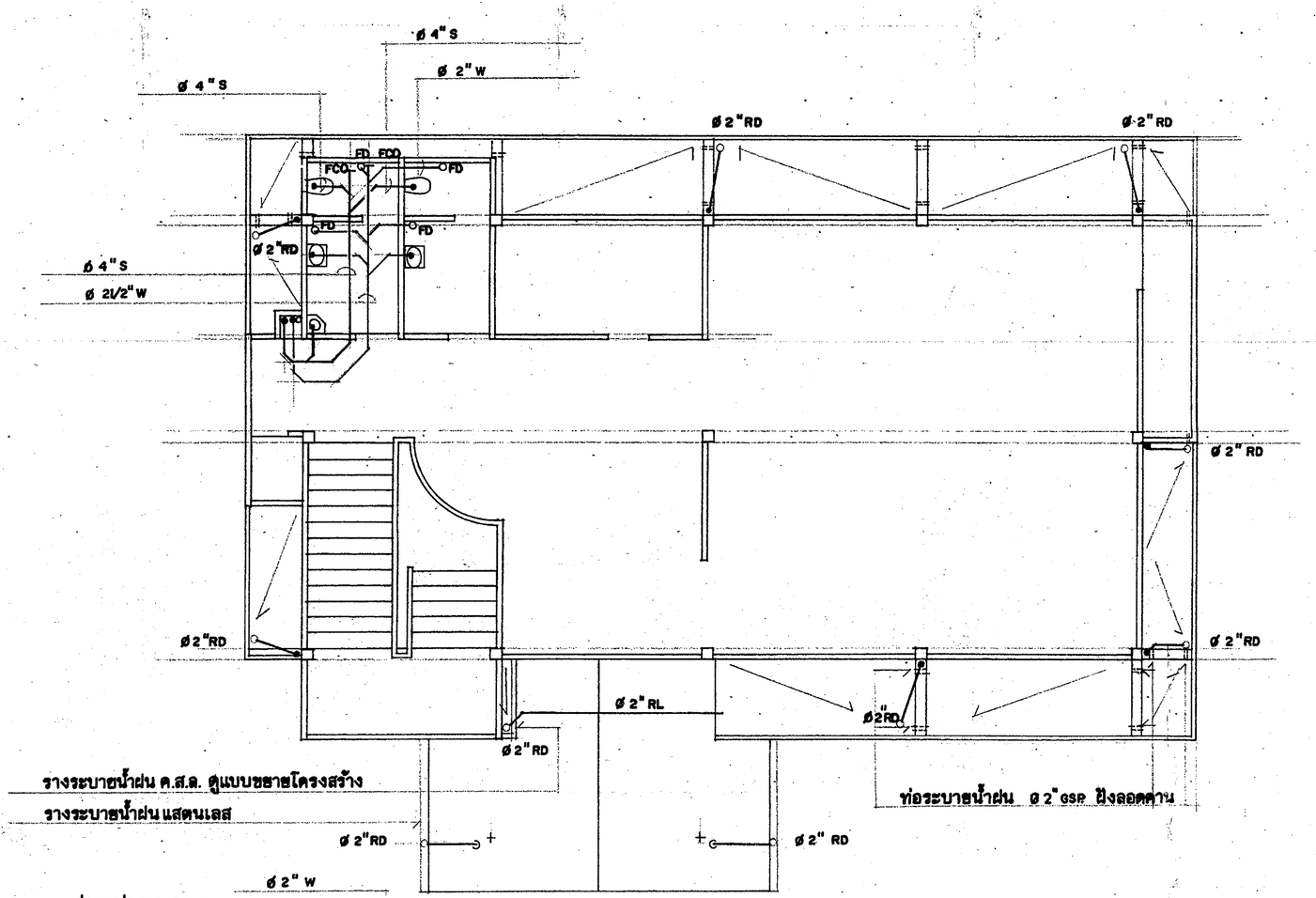
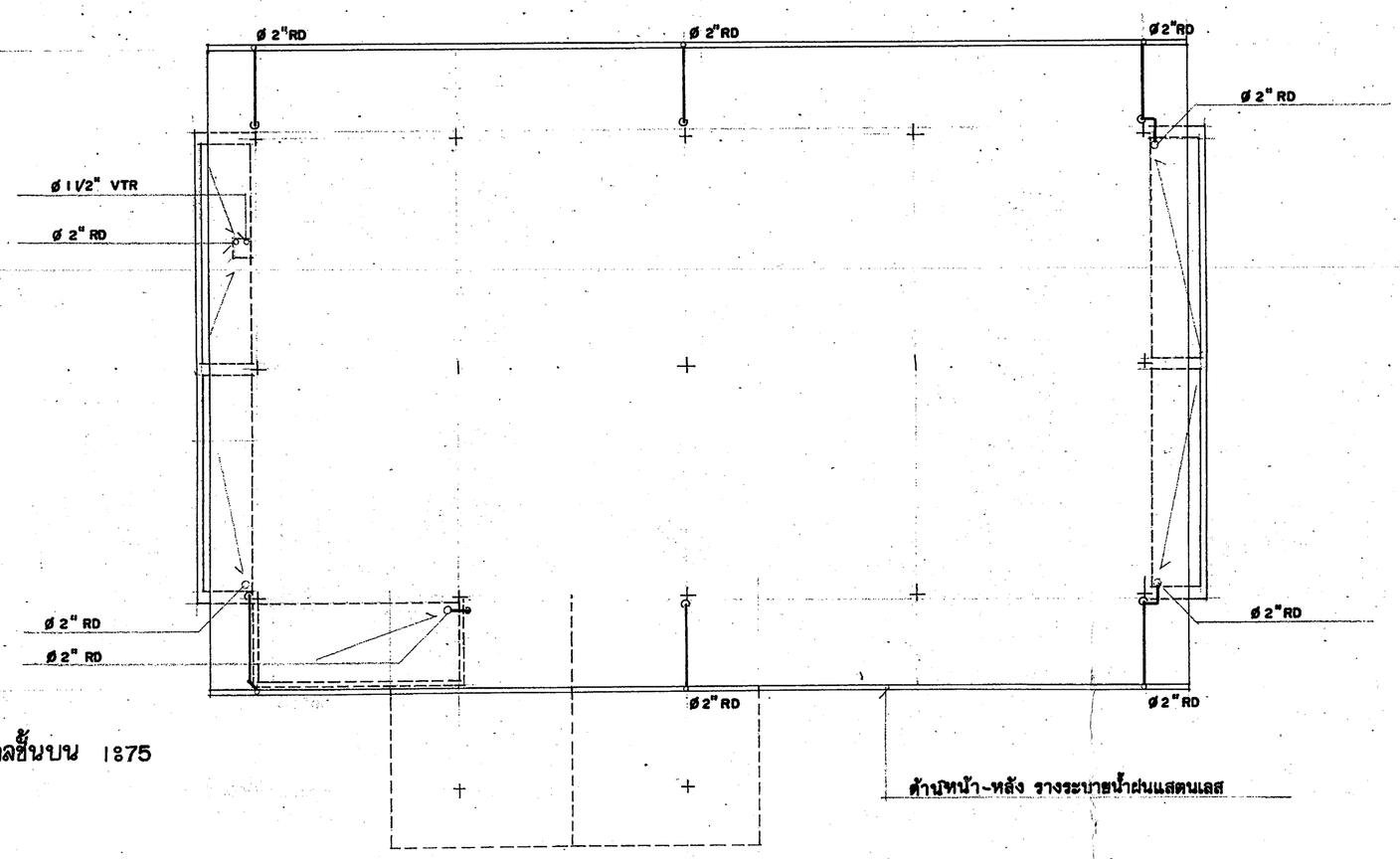


รางระบายน้ำฝน ค.ส.ล. ดูแบบขยายโครงสร้าง

รางระบายน้ำฝน แสตนเลส

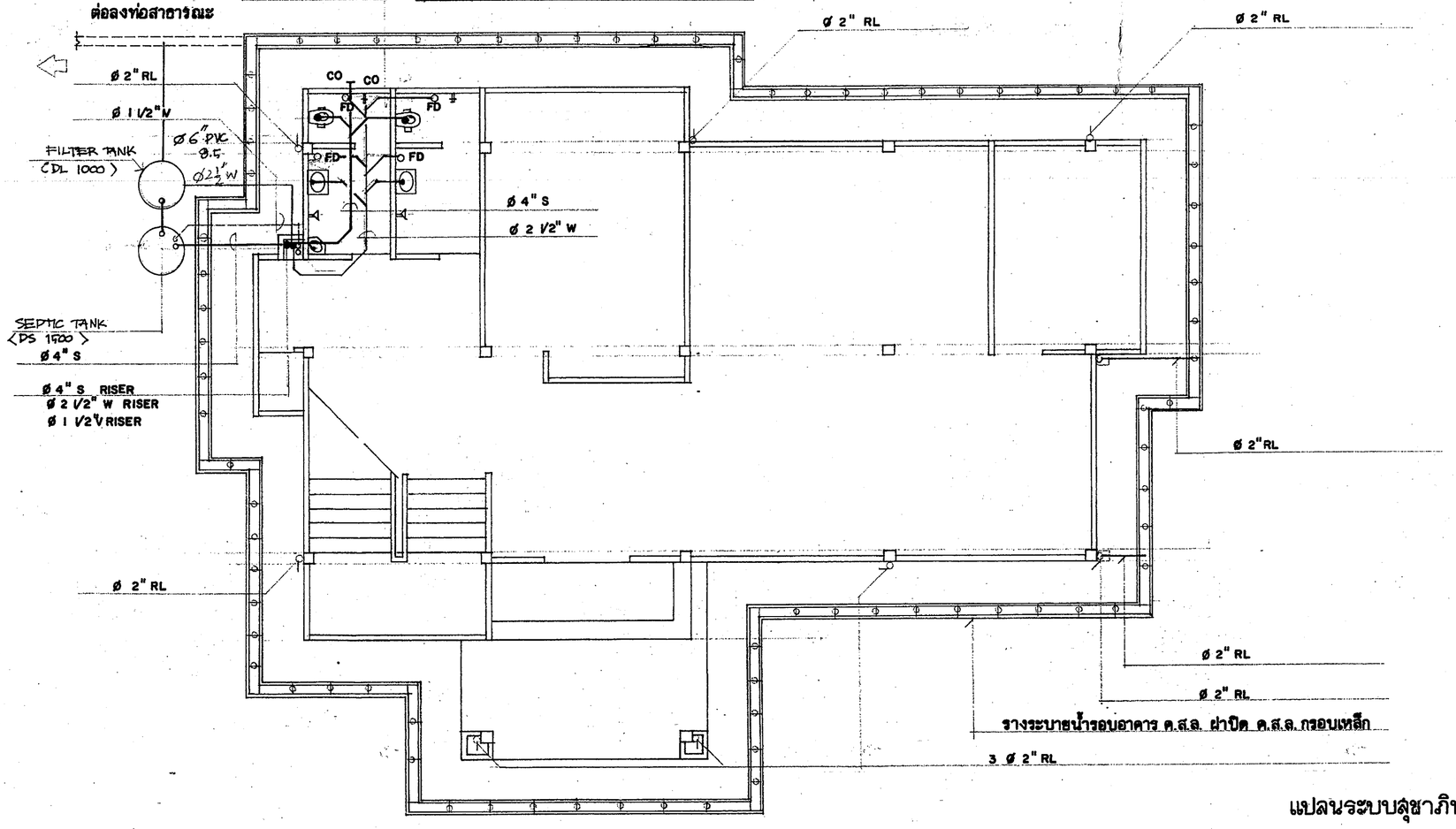
ท่อระบายน้ำฝน ø 2"GSP ฝังลอดคาน

แปลนระบบสุขาภิบาลชั้นบน 1:75



ด้านหน้า-หลัง รางระบายน้ำฝนแสตนเลส

แปลนระบบสุขาภิบาลชั้นหลังคา 1:75



รางระบายน้ำรอบอาคาร ค.ส.ล. ฝาปิด ค.ส.ล. กรอบเหล็ก

แปลนระบบสุขาภิบาลชั้นล่าง 1:75

ท่อประปา ใช้ท่อ PVC. 13.5 (บาท.)
ท่อน้ำดิ้ง, ระเหยอากาศ, ท่อลิ้น ใช้ท่อ PVC. ø.5 (บาท.)
FD. RD ใช้ตะแกรงดักกลิ่นชนิดหล่อ หรือหลายเรื่องเหมือนปีกว่า ปัจจุบันนี้ ค.ส.ล. ตลอดท่อระบายน้ำ

B7

หมายเหตุ

1. ให้ผู้รับจ้าง ยิงท่อให้น้ำรับรอบออกจากรางระบายน้ำรอบอาคารอย่างน้อย 1 จุด ต่อลราง หรือบ่อพักท่อระบายน้ำสาธารณะ ด้วยท่อ ค.ส.ล. ø 0.30 ประเภท 2 ชนิดปากลิ้นราง
2. ก่อนต่อลงท่อสาธารณะให้ทำบ่อพัก ค.ส.ล. ชนิดมีตะแกรงกรองขยะ
3. หากระยะยิงท่อตามข้อ 1. มีระยะมากกว่า 10.00 ม. ให้ทำบ่อพักท่อ ค.ส.ล. ตามแบบขยาย
4. ระดับท้องรางรอบอาคารส่วนต่ำสุด ต้องอยู่สูงกว่าระดับท้องรางสาธารณะไม่น้อยกว่า 0.20 ม. เว้นแต่คณะกรรมการฯ กำหนดให้น้ำระบายออกทางอื่น
5. รางระบายค์ ค.ส.ล. กว้างหน้า 0.25ม. ความลึกสิ้นสุด 0.20ม. ลาดชัน 1:100

ความหนาของเหล็กรอบ 0.10 เสริมเหล็ก ขนาด ø 9 ปลอกห่าง 15 ซม. ø 12 @ 0.25 ฝาปิดกรวด. หนา 0.075 เสริมเหล็ก RB 9 @ 0.15 ซม.

กองแบบแผน กระทรวงสาธารณสุข			แบบ
ช่างสถาปัตยกรรม, ช่างเขียน			อาคารที่ทำการสาธารณสุขอำเภอ
ฝ่ายสถาปัตยกรรม	หน. ฝ่าย	พิชิต อิสรจินดา	
ฝ่ายวางผังฯ	ชำนาญการ	ไสว จันทร์เจริญสุข	
	หน. ฝ่าย	พิชิต อิสรจินดา	
ฝ่ายสถาปัตยกรรม	ชำนาญการ		
	หน. ฝ่าย		
ฝ่ายปรับหมวกาย	ปรับหมวกาย	ดรรชพร ทองอิร่าย	
	หน. ฝ่าย	นพ. ธรรมรส	
ฝ่ายวิศวกรรม	วิศวกรไฟฟ้า	เสรี ลาภสิงธรรม	ระบบ ระบบสุขาภิบาล
	หน. งานวิศวกรรม	วัฒนา อนุบรรพ์	
	หน. ฝ่าย	นายสำเร็จ อนุสำเร็จ	
ฝ่ายวิศวกรรม	วิศวกรไฟฟ้า	ไกรทัย เสนนาค	แบบเลขที่ 8732
	หน. งานวิศวกรรมไฟฟ้า	เธรงค จันทร์นวล	
	วิศวกรเครื่องกล		แผ่นที่ 7 จำนวนแผ่น 10
	หน. งานวิศวกรรมเครื่องกล		
	วิศวกรสุขาภิบาล	วัฒนา ตนบรรพ์	วันที่ ก.ค. 2537
	หน. งานวิศวกรรมสุขาภิบาล	วัฒนา อนุบรรพ์	
	หน. ฝ่าย	นายกิตติชนกิต สถาปนิตุต	