

รายการประกอบแบบระบบสุขาภิบาล

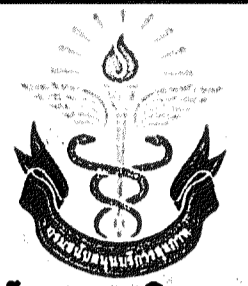
1. ท่อสวมและท่อระบายน้ำทิ้งในห้องน้ำให้ต่อกันตามที่ได้แสดงในรูปแบบรายการ
2. ท่อเมนประปาของอาคารให้ต่อเชื่อมกับท่อเมนเดิมพร้อมติดตั้งมาตรวัดน้ำและประตุน้ำ
3. ท่อระบายอากาศ (VTR.) ให้ใช้ขนาดตามแบบต่อแบบผนังโผล่ปลายท่อระดับชายคา ใส่ข้อต่อสามทางและข้อต่อคว่ำใส่ตะแกรงตาถี่กันแมลง
4. ชนิดของท่อที่ใช้ในงานระบบสุขาภิบาล
  - 4.1 ท่อสวม,ท่อระบายน้ำทิ้ง,ท่อระบายอากาศและท่อระบายน้ำฝน ใช้ท่อ พีวีซี CLASS 8.5 อุณหภูมิข้อต่อ พีวีซี ตามมาตรฐาน มอก. 17-2532,มอก. 94-2517
  - 4.2 ท่อน้ำประปา ใช้ท่อ พีวีซี CLASS 13.5 อุณหภูมิข้อต่อ พีวีซี ตามมาตรฐาน มอก. 17-2532,มอก. 94-2517
5. ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น (FLOOR CLEAN OUT) ช่องระบายน้ำที่พื้น (FLOOR DRAIN) และท่อระบายน้ำฝน (ROOF DRAIN) ใช้ผลิตภัณฑ์ Knack,Wenco,TCP. ชนิดฝังเบาจริง
6. การติดตั้ง FLOOR DRAIN (FD.) ให้ใช้ชนิด BELL TRAP
7. ประตุน้ำชนิด BALL VALVE ให้ใช้ชนิดทนแรงดันได้ไม่น้อยกว่า 125 PSI.
8. ท่อสวม, ท่อน้ำทิ้งที่จะต้องเปลี่ยนทิศทางหรือต่อบรรจบแนวนอน, แนวตั้งให้ต่อด้วยข้อต่อ "Y" หรือข้อโค้งรัศมีกว้าง ห้ามใช้ข้อต่อฉากโดยเด็ดขาด
9. แบบขยายการติดตั้งสุขภัณฑ์ เป็นเพียงแนวทางในการติดตั้งสุขภัณฑ์เท่านั้น รายละเอียดของแบบแปลนที่ขัดแย้งกับแบบสถาปัตยกรรม ให้ยึดถือแบบสถาปัตยกรรมเป็นหลัก
10. เครื่องดับเพลิงเคมี LOW PRESSURE WATER MIST (A,B&C TYPE) ขนาด 10 LBS. มาตรฐาน 13A, 144B (SFS.-EN 3 PARTS 7: 2004) ติดตั้งรวม 2 เครื่อง
11. ROOF DRAIN ใช้แบบตัวเรือนเหล็กหล่อทรงโดม ใช้ผลิตภัณฑ์ KNACK,WENCO,TCP.
12. มาตรวัดน้ำ (WATER METER) มาตรฐาน มอก.1021-2534 ใช้ผลิตภัณฑ์ ASAHI,AICHI,KENT.

หมายเหตุ

- รายละเอียดถึงบัพัดน้ำเสียสำเร็จรูปให้เป็นไปตามมาตรฐานเอกสารเลขที่ ก.139/ก.ย./53 กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข
- รายละเอียดผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานเอกสารเลขที่ ก.146/ก.ย./53 กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

DRAWING LIST FOR SANITARY SYSTEM	
DWG.NO.	DESCRIPTION
SN-01	สารบัญแบบและรายการระบบสุขาภิบาล
SN-02	แปลนระบบสุขาภิบาลพื้น
SN-03	แบบขยายการเดินท่อระบบสุขาภิบาลห้องน้ำ
SN-04	แบบขยายบ่อน้ำทิ้งและบ่อดักกลิ่น
SN-05	แบบขยายถึงบัพัดน้ำเสีย

SYMBOLS	DESCRIPTION
	SOIL PIPE
	WASTE PIPE
	VENT PIPE
	COLD WATER PIPE
	RAIN LEADER,RAIN WATER PIPE
	FIRE PIPE.
	FLOOR DRAIN
	FLOOR CLEANOUT
	ROOF DRAIN
	AREA DRAIN
	GATE VALVE.
	REDUCER VALVE.
	BUTTERFLY VALVE.
	WATER METER
	CHECK VALVE.
	FLEXIBLE JONT.
	FLOAT VALVE.
	STRAINER



**กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ  
กระทรวงสาธารณสุข**

**กองแบบแผน**

เขียนแบบ	
นายวิชากร ทนบวร	
สถานี	
วิทยาลัย ออโรดิ้ง	
หน่วยงานสถาปัตยกรรม	
ดร.สุเทพ คุ้มพชรอักษร ๖-๓๐.377	
วิศวกรรม	
จวน นาคิยม ๓๒.๘๘๒	
หน่วยงานวิศวกรรมโยธา	
เสี ลาภศิริธรรม ๖๒.1๕๒๖	
นักเทคนิคการแพทย์	
วิจิตรธรรม ๒๒๑๑๓	
หน่วยงานทันตกรรม	
จิตติเชษฐ สายแสง ๖-๓๒.1๖7	
วิศวกรรมไฟฟ้า	
ชาติชาย หิตยวัฒน์ ๓๓๓.498๘	
หน่วยงานวิศวกรรมไฟฟ้า	
วิศวกรรมเครื่องกล	
เวชชีศักดิ์ กิติศักดิ์ ก.๓.2๘8๒๖	
หน่วยงานวิศวกรรมเครื่องกล	
ศิวิน วัลลิษฐ์ ๓๓.111๘	
วิศวกรรมเครื่องกล	
นายมงคล คำสุข	
หน่วยงานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	
สมิลา อรรณพพิทักษ์ ๓๓.1๘4	
หน่วยงานกำกับมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง	
กำพล ศิริธีร ๓๒.4๕๕๘	
ผู้อำนวยการกองแบบแผน	
ประสาธน์ ศราลภทิพย์	
รองอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ	
สุชน กาญจนินาม	

แบบขยาย

**อาคารผู้ป่วยพิเศษ**

**โรงพยาบาลพญา จังหวัดอำนาจเจริญ**

เลขที่แบบ

**สารบัญแบบ**

**และรายการระบบสุขาภิบาล**

แบบแปลนเลขที่	แผ่นที่
<b>10828</b>	SN-01/5
	จำนวน
	33

แก้ไขแบบ

ชั้นแก้ไขครั้งที่

วันที่

ตุลาคม 2555

แบบแปลนนี้เป็นงานต้นแบบลิขสิทธิ์ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ  
ห้ามไปใช้ซ้ำโดยไม่ได้รับอนุญาต