

โรงพยาบาลเปาโล พหลโยธิน

วิธีปฏิบัติงาน

เรื่อง ขั้นตอนการปฏิบัติงานกรณีน้ำประปาไม่ไหล

หมายเลขเอกสาร : WI-MTN-013 วันที่เริ่มใช้ : 30 มีนาคม 2559
แก้ไขครั้งที่ : 0 วันที่แก้ไข : -
จำนวนแผ่นทั้งหมด : 2 แผ่น

	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	วันที่
ผู้จัดทำ	ผู้จัดการแผนก		30 มี.ค.2559
ผู้ทบทวน	ผู้จัดการส่วนวิศวกรรม		30 มี.ค.2559
ผู้อนุมัติ	ผู้แทนฝ่ายบริหารด้านคุณภาพ		30 มี.ค.2559

 Paolo Hospital โรงพยาบาลเปาโล PHAHOLYOTHIN • WUOLYISL	ระดับเอกสาร WI	
	เรื่อง : ขั้นตอนการปฏิบัติงานกรณีน้ำประปาไม่ไหล	
	หมายเลขเอกสาร : WI-MTN-013	หน้า 1/2

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อใช้เป็นแนวทางในการแก้ไขสถานการณ์กรณีน้ำประปาไม่ไหล

2. ผู้รับผิดชอบ

- 2.1 เจ้าหน้าที่วิศวกรรม

3. เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

- 3.1 PUMP CWP อาคาร 1 และอาคาร 3
- 3.2 PRV
- 3.3 ตู้ควบคุมการทำงานของ PUMP และ ALARM
- 3.4 METER น้ำประปา อาคาร 1 และ อาคาร 3

4. รายละเอียดวิธีปฏิบัติ

- 4.1 ทำการตรวจเช็ค METER น้ำประปา จำนวน 2 จุด จุดที่ 1 บริเวณด้านหน้าอาคาร 1 และจุดที่ 2 บริเวณอาคาร 3 น้ำประปาจ่ายมาจากสถานีส่งน้ำสาขาพญาไท

- 4.2 ทำการตรวจเช็คการทำงานของ PUMP CWP อาคาร 1 และ อาคาร 3

4.2.1 อาคาร 1 มี PUMP CWP จำนวน 2 เครื่อง ทำหน้าที่ START PUMP น้ำ จากบ่อน้ำดี อาคาร 1 ชั้น B1 ไปเก็บที่บ่อน้ำดี อาคาร 1 ชั้น R โดยบ่อน้ำดี ชั้น B1 มี จำนวน 2 บ่อ จะเก็บน้ำไว้บ่อละ 332 คิว รวมชั้น B1 จะเก็บน้ำไว้ที่ระดับ 664 คิว ส่วนบ่อน้ำดีชั้น R มีจำนวน 2 บ่อ ทั้ง 2 บ่อสามารถบรรจุน้ำเก็บไว้ได้บ่อละ 200 คิว รวม 2 บ่อสามารถเก็บน้ำได้ทั้งหมด 400 คิว ซึ่งบ่อน้ำดีอาคาร 1 จะเก็บน้ำไว้ที่ระดับ 1064 คิว ปริมาณการใช้น้ำประปาของ รพ. 400 คิวต่อวัน มีปริมาณเพียงพอใช้งาน จำนวน 64 ชั่วโมง

4.2.2 อาคาร 4 จะใช้น้ำประปาจากอาคาร 1 โดยจะจ่ายน้ำผ่านท่อมาจาก อาคาร 1 ชั้น 5 ไปที่ อาคาร 4 ชั้น 1 เพื่อจ่ายใช้งานตามชั้นต่างๆ โดยจะมี PVR เป็นตัวลด PRESSURE

 Paolo Hospital โรงพยาบาลเปาโล PHAOLYOTHEN • PAOLOYIL	ระดับเอกสาร WI	
	เรื่อง : ขั้นตอนการปฏิบัติงานกรณีน้ำประปาไม่ไหล	
	หมายเลขเอกสาร : WI-MTN-013	หน้า 1/2

4.2.3 อาคาร 3 จะมี PUMP CWP จำนวน 2 เครื่อง ทำหน้าที่ START PUMP น้ำจากบ่อน้ำดี อาคาร 3 ชั้น 1 ไปเก็บที่บ่อน้ำดี อาคาร 3 ชั้น R โดยบ่อน้ำดีอาคาร 3 ชั้น 1 สามารถเก็บน้ำไว้ที่ระดับ 212 คิว และบ่อน้ำดีอาคาร 3 ชั้น R สามารถเก็บน้ำไว้ที่ระดับ 40 คิว ซึ่งรวมแล้วบ่อน้ำดี อาคาร 3 จะเก็บน้ำไว้ที่ระดับ 252 คิว สามารถมีปริมาณน้ำสำรองเพียงพอใช้งาน จำนวน 5 วันๆ ละ 50 คิว

4.3 เมื่อสถานีจ่ายน้ำ สาขาพญาไทหยุดจ่ายให้กับทาง รพ. เจ้าหน้าที่ช่างต้องทำการโทรแจ้งการประสานครหลวง ที่หมายเลขโทรศัพท์ 1125 เพื่อประสานขอรถส่งน้ำมาเติม โดยใช้จุดรับน้ำของอาคาร 1 จะอยู่ด้านหน้า รพ. บริเวณข้างธนาคาร ธนชาติ และจุดรับน้ำของอาคาร 3 จะอยู่บริเวณบ่อน้ำดี อาคาร 3

4.4 หากกรณีการประสานครหลวงไม่สามารถให้บริการรถน้ำกับทาง รพ.ได้ ให้เจ้าหน้าที่ช่างทำการโทรแจ้ง บริษัท ศรีประไพ บริการน้ำประปา ที่หมายเลขโทรศัพท์ 081-9175641 และ 02-5732448 เพื่อทำการจัดซื้อน้ำมาใช้งานชั่วคราว

4.5 เมื่อสถานีจ่ายน้ำ สาขาพญาไท ติดต่อมาเพื่อจ่ายน้ำให้กับทาง รพ.ได้ปกติ ให้ทำการตรวจเช็ค MERTER น้ำประปา และ PUMP CWP ให้ใช้งานได้ปกติ และสำรองน้ำที่บ่อน้ำดีตามปริมาณที่กำหนด

5. ตัวชี้วัด / เกณฑ์การตรวจสอบ

-

6. เอกสารอ้างอิงหรือเอกสารที่เกี่ยวข้อง

FM-MTN-066 WATERLEVEL TOWER 1 AND TOWER 3 CHECK SHEET

ประเภทเอกสาร/หมายเลขเอกสาร/เรื่อง WI-MTN-013 ขั้นตอนการปฏิบัติงานกรณีน้ำประปาไม่ไหล

[illegible]