

ภาคผนวก ข-16

เอกสารตรวจสอบระบบท่อ





PREVENTIVE MAINTENANCE QUARTERLY REPORT

SYSTEMS	Sanitary Systems	DATE :	28/6/67		
TOPIC	Booster Pump	LOCATION			
Equipment No.					
Item	Description	STD	RESULT		REMARK
			Normal	Ab-normal	
1. ท่อ					
1.1	ตรวจสอบรอยรั่วและจุดบกพร่องของท่อ	Normal	/		
1.2	ตรวจสอบสภาพน๊อตที่ยึดท่อ	Normal	/		
1.3	ตรวจสอบสภาพท่อ	Normal	/		
1.4	ทดสอบการทำงานของวาล์ว	Smooth	/		
1.5	ทำความสะอาดไส้กรอง	Clean	/		
1.6	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์รองรับท่อ	Tight	/		
2. มอเตอร์					
2.1	ตรวจสอบน้ำมันหล่อลื่น	Normal	/		
2.2	ตรวจสอบตัวเครื่องมอเตอร์	Normal	/		
2.3	ตรวจสอบมอเตอร์ลกรวดหรือไหม้	-	/		
2.4	ตรวจสอบความต้านทานระหว่างเฟส	-	/		
2.5	ตรวจสอบกระแสของมอเตอร์	-	/		
2.6	ตรวจสอบสภาพน๊อตที่ยึดมอเตอร์	Tight	/		
3. ปั๊ม					
3.1	ตรวจสอบรอยรั่ว	Normal	/		
3.2	ตรวจสอบน้ำมันหล่อลื่น	Normal	/		
3.3	ตรวจสอบสภาพน๊อตต่างๆ	Tight	/		
3.4	ตรวจสอบสภาพแม่เหล็กของปั๊ม	Normal	/		
3.5	ตรวจสอบแกนเพลลา	Normal	/		
4. ชุดควบคุม					
4.1	ทำความสะอาดหน้าสัมผัสด้วยน้ำยาทำความสะอาด	Clean	/		
4.2	ตรวจสอบจุดต่อสาย	Tight	/		
4.3	ตรวจสอบสภาพสายไฟ	Normal	/		
4.4	ตรวจสอบการทำงานของแม็กเนติกคอนแทกเตอร์	Normal	/		
4.5	ตรวจสอบการทำงานของโอเวอร์โหลด	Normal	/		
4.6	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะการทำงาน	Normal	/		
4.7	ตรวจสอบระบบกราวด์	Normal	/		
5. ระหว่างการทำงาน					
5.1	แรงดันเริ่มการทำงาน	Normal	/		
5.2	แรงดันตัดการทำงาน	Normal	/		
5.3	ตรวจสอบเสียงขณะทำงานปกติหรือไม่	Normal	/		
Checked by		Time		Approve by	
1)		Start			
2)		Finished			
3)					



PREVENTIVE MAINTENANCE QUARTERLY REPORT

SYSTEMS		Sanitary Systems	DATE :	28/6/67	
TOPIC		Booster Pump	LOCATION		
Equipment No.					
Item	Description	STD	RESULT		REMARK
			Normal	Ab-normal	
1. ท่อ					
1.1	ตรวจสอบท่อและท่ออ่อนว่าปกติหรือไม่	Normal	/		
1.2	ตรวจสอบรอยรั่วและจุดบกพร่องของท่อ	Normal	/		
1.3	ทดสอบการทำงานของวาล์ว	Test	/		
1.4	ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์รองรับท่อ	Normal	/		
1.5	ตรวจสอบโครงการสร้าง/ผนังบ่อ/ขอบบ่อ	Normal	/		
1.6	ทำความสะอาดภายในและรอบๆบ่อ	Clean	/		
2. มอเตอร์					
2.1	ตรวจสอบการหล่อลื่น	Normal	/		
2.2	ตรวจสอบตัวเครื่องมอเตอร์	Normal	/		
2.3	ตรวจสอบมอเตอร์ลกรวดหรือไหม้	-	/		
2.4	ตรวจสอบความต้านทานระหว่างเฟส	-	/		
2.5	ตรวจสอบกระแสของมอเตอร์	-	/		
2.6	ตรวจสอบสภาพน็อตที่ยึดมอเตอร์	Tight	/		
3. ปั๊ม					
3.1	ตรวจสอบรอยรั่ว	Normal	/		
3.2	ตรวจสอบน้ำมันหล่อลื่น	Normal	/		
3.3	ตรวจสอบสภาพน็อตต่างๆ	Tight	/		
3.4	ตรวจสอบสภาพแมคชีนของปั๊ม	Normal	/		
4. ชุดควบคุม					
4.1	ทำความสะอาดหน้าสัมผัสด้วยน้ำยาทำความสะอาด	Clean	/		
4.2	ตรวจสอบจุดต่อสาย	Tight	/		
4.3	ตรวจสอบสภาพสายไฟ	Normal	/		
4.4	ตรวจสอบการทำงานของแม็กเนติกคอนแทกเตอร์	Normal	/		
4.5	ตรวจสอบการทำงานของโอเวอร์โหลด	Normal	/		
4.6	ตรวจสอบไฟแสดงสถานะการทำงาน	Normal	/		
4.7	ตรวจสอบระบบกราวด์	Normal	/		
Checked by		Time		Approve by	
1)	[Redacted Signature]	Start	9.00 น.	[Redacted Signature]	
2)		Finished	11.00 น.		
3)					