

เอกสารแนบที่ 5 บันทึกการตรวจสอบรอยรั่วของท่อ
จ่ายน้ำ บริเวณรอยต่อและเครื่อง
สูบน้ำ

ตารางตรวจเช็ค TRANSFER PUMP ชั้น B1				
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> <input checked="" type="checkbox"/> Quality Control </div>		รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน 1. ไพรวัลย์ สคำภา 2. ศักดิ์ระพี สีโท 3. กิ่งระวี คงทอง 4. ณัฐวุฒิ ศิลปภัทส 5. เกียรติกร ผลานันท์ 6. ยงยุทธ พูนพันธ์		
วันที่ปฏิบัติ..... 26-May-2023		ชื่ออาคาร..... 1..... ชื่อผู้ควบคุม..... ไพรวัลย์ สคำภา... (KTC)..... ชื่อผู้ตรวจสอบ..... พรพร ชาลรัตน์... (CMC).....		
ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค		หมายเหตุ
		ดี	แก้ไข	
MOTOR & PUMP				
1	การติดตั้งภายในโมดูล PUMP	✓		
2	ตรวจเช็คดูยางล้อจุดต่อเพลลา	-		ไม่มี
3	ตรวจเช็คตัวโครง MOTOR	✓		
4	ตรวจเช็คตัวเรือน PUMP	✓		
5	ตรวจเช็คหัวหลัก MOTOR	✓		
6	ตรวจเช็คแท่นเครื่อง และอุปกรณ์กันสะเทือน	✓		
7	ตรวจเช็คการทำงานของ MOTOR และ PUMP	✓		
8	ตรวจเช็คแรงดันน้ำเข้า N/A PSI	✓		
9	ตรวจเช็คแรงดันน้ำออก..... 225 PSI	✓		
10	ตรวจเช็คการทำงานของ CHECK VALVE	✓		PUMP CONTROL VALVE
CONTROL				
1	ตรวจเช็คจุดต่อภายในตู้ CONTROL	✓		
2	ตรวจเช็คสภาพ BREAKER	✓		
3	ตรวจเช็คสภาพ MAGNETIC	✓		
4	ตรวจเช็คสภาพ RELAY	✓		
5	ตรวจเช็คสภาพ FUSE CONTROL	✓		
6	ตรวจเช็ค OVER LOAD ค่าที่ SET ค่า 45.....A	✓		
7	ตรวจเช็คไฟ SHOW	✓		
8	แรงดัน R-S...394.....S-T...392.....T-R...396.....V	✓		
9	ตรวจสอบการทำงานของ CONTROL	✓		
10	กระแส R...62.61...S...61.62...T...59.61....A	✓		PUMP 1, PUMP 2
11	ตรวจเช็คสภาพตู้ CONTROL	✓		
หมายเหตุ Brand : WILO , Type : Verticalmultistage , Power : 45 KW , Flow Rate : 60 m3/h , Head : 160 M (222 PSI) Rate : 2900 RPM , Rate Voltage : 3-400 V , Frequency : 50 Hz , Model : EVO V 6407-1 / FAB2P60F0165B				
บันทึกผลการปฏิบัติ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <input checked="" type="checkbox"/> 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว <input type="checkbox"/> 2. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จพบสิ่งผิดปกติอีก(CM) </div>				
CHECKED BY: KTC		CHECKED BY: VP		APPROVED BY: CMC
SIGNATURE				
NAME				
DATE				

ตารางตรวจเช็ค TRANSFER PUMP ชั้น B1

☒ Quality Control

รายชื่อพนักงานที่ปฏิบัติงาน

1. ไพรวัลย์ สด้าภา 2. ศักดิ์ระพี สีโท
3. กิ่งระวี คงทอง 4. ณัฐวุฒิ ศิลปภัทส
5. เกรียงไกร ผลานันทนิช 6. ยงยุทธ พูนพันธ์

วันที่ปฏิบัติ..... 26-May-2023

ชื่ออาคาร.....1..... ชื่อผู้ควบคุม.....ไพรวลัย สด้าภา... (KTC)..... ชื่อผู้ตรวจสอบ.....พร ชาลิรัตน์...(CMC).....

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ดี	แก้ไข	อาการเสีย	
	MOTOR & PUMP				
1	ค่าความต้านทานของขดลวด MOTOR				
	ขดที่ 1(U-X).....6.2..6.4.....ohm	✓			PUMP 1, PUMP 2
	ขดที่ 2(V-Y).....6.1..6.3.....ohm	✓			PUMP 1, PUMP 2
	ขดที่ 3(W-Z).....6.0..6.1.....ohm	✓			PUMP 1, PUMP 2
2	ค่าความต้านทานระหว่างขดลวดกับขดลวด MOTOR				
	ขดที่ 1-2(U-Y).....850..830.....M.ohm	✓			PUMP 1, PUMP 2
	ขดที่ 2-3(V-Z).....870..890.....M.ohm	✓			PUMP 1, PUMP 2
	ขดที่ 3-1(W-X).....910..900.....M.ohm	✓			PUMP 1, PUMP 2
3	ค่าความต้านทานระหว่างขดลวด MOTOR กับ GROUND				
	ขดที่ 1-G(U-G) 900..920.....M.ohm	✓			PUMP 1, PUMP 2
	ขดที่ 2-G(V-G) 910..930.....M.ohm	✓			PUMP 1, PUMP 2
	ขดที่ 3-G(W-G) 920..900.....M.ohm	✓			PUMP 1, PUMP 2
4	ตรวจเช็ค ALIGNMENT หน้าแปลนเพลลา MOTOR , PUMP	✓			
5	ตรวจเช็คสภาพลูกยางและน็อตล็อกหน้าแปลน	✓			
6	ตรวจเช็ค SEAL PUMP	✓			
7	ตรวจเช็ค STRAINER	✓			
	CONTROL				
1	ค่าความต้านทาน COIL MAGNETIC				
	K1.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ
	K2.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ
	K3.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ

บันทึกผลการปฏิบัติ

- ☒ 1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ☐ 2. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จพบสิ่งที่ต้องแก้ไขอีก(CM)

CHECKED BY: KTC	CHECKED BY: VP	APPROVED BY: CMC
SIGNATURE		
NAME		
DATE		

ตารางตรวจเช็ค TRANSFER PUMP ชั้น B1

ลำดับ	รายการ	ผลการตรวจเช็ค			หมายเหตุ
		ดี	แก้ไข	อาการเสีย	
2	ค่าความต้านทาน COIL RELAY				
	R1.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ
	R2.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ
	R3.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ
	R4.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ
	R5.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ
	R6.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ
	R7.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ
	R8.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ
	R9.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ
	RR.....ohm	-			ยกเว้นการตรวจสอบ
3	ค่าความเป็นอนวนของสาย MAIN MOTOR				
	เส้นที่1.....920.....M.ohm	✓			
	เส้นที่2.....900.....M.ohm	✓			
	เส้นที่3.....930.....M.ohm	✓			
	เส้นที่4.....910.....M.ohm	✓			
	เส้นที่5.....920.....M.ohm	✓			
	เส้นที่6.....900.....M.ohm	✓			
4	ตรวจเช็คสภาพสาย CONTROL	✓			
5	ตรวจเช็คสภาพแท่ง ELECTRODE ชั้น 40	✓			
6	ตรวจเช็คสภาพแท่ง ELECTRODE ชั้น GROUND	✓			

หมายเหตุ

Brand : WILO , Type : Valticalmutistage , Power : 45 KW , Flow Rate : 60 m3/h , Head : 160 M (222 PSI)

Rate : 2900 RPM , Rate Voltage : 3-400 V , Frequency : 50 Hz , Model : EVO V 6407-1 / FAB2P60F0t65B

บันทึกผลการปฏิบัติ



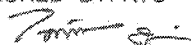
1. ปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว



2. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จพบสิ่งที่ต้องแก้ไขอีก (CM)

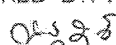
CHECKED BY: KTC

SIGNATURE



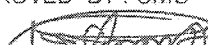
CHECKED BY: VP

SIGNATURE



APPROVED BY: CMC

SIGNATURE



NAME

DATE