

ภาคผนวกที่ 2-8
รายงานการตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์เครื่องสูบน้ำ

BOOSTER PUMP SET



DATE : 7/8/2566

LOCATION : ห้องปฏิมาณฑลฟ้า อาคาร A

MAN-HOUR USED :

TASKS		STANDARD	RECORD				
MOTOR & CONTROL SYSTEM							
1	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓	✓	✓		
2	CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	N	N	N		
3	CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N	N	N		
4	CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแม่เหล็กและอุปกรณ์	N	N	N	N		
5	CHECK & RECORD PRESSURE CUT IN SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับต่อการทำงาน	2.5 Bar	2.5	2.5	2.5		
6	CHECK & RECORD PRESSURE CUT OFF SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับตัดการทำงาน	2.5 Bar	2.5	2.5	2.5		
7	CHECK MOTOR(S) VOLTS AND RECORD / ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าและบันทึกค่า	380-415 V	399	399	399	399	398
8	CHECK MOTOR(S) AMPS AND RECORD / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	2.0 A	2.5	2.8	2.8	2.7	2.6
9	RECORD OVERLOAD SETTING (A) / บันทึกค่าโอเวอร์โหลด	Set __ Amp.	3.0 A	3.0 A	3.0 A		

10	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	/	/	
11	CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N	N	
12	VALVE OPERATION & PACKING ADJUST. / ตรวจสอบการทำงานของ Valve และปรับแต่ง Packing Seal ป้องกันการรั่ว	N	N	N	
13	CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N	N	
14	CHECK GAUGES FOR ACCURACY (IF Applicable) / ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดค่าต่างๆ	N	N	N	
15	CHECK & RECORD DISCHARGE PRESSURE / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่จ่าย	2.5 Bar	2.5	2.5	
16	GREASING / ทำการหล่อลื่นด้วยจาระบี	/	/	/	
17	CHECK FOR PIPES CONDITION & LEAKS / ตรวจสอบการรั่วของท่อ	N	N	N	
18	CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจสอบความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	N	N	N	
19	CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	N	N	N	

20	TIGHTENING OF ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / ตรวจขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ	/			
21	CHECK INSULATION & GROUND FOR ELECTRIC COMPONENTS /				
	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและลงกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	>20 Mohm			

22	CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	2	2	
23	CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	2	2	

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

- 1
- 2
- 3

MAINTENANCE TASKS REPORT

BOOSTER PUMP SET



PROJECT TITLE : Baan siri sukkum soi 10	DATE : 3/7/2566
ADDRESS :	LOCATION : ห้องปั้มชั้นคาตฟ้า อาคาร B
	MAN-HOUR USED :

TASKS	STANDARD	RECORD					
MOTOR & CONTROL SYSTEM							
1 GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/						
2 CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N						
3 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N						
4 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแม่เหล็กและอุปกรณ์	N						
5 CHECK & RECORD PRESSURE CUT IN SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับการทำงาน	2.5 Bar						
6 CHECK & RECORD PRESSURE CUT OFF SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับตัดการทำงาน	2.5 Bar						
7 CHECK MOTOR(S) VOLTS AND RECORD / ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าและบันทึกค่า	380-415 V	399	399	399	399	399	
8 CHECK MOTOR(S) AMPS AND RECORD / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	3.0 A	2.9	2.7	2.6	2.9	2.5	2.7
9 RECORD OVERLOAD SETTING (A) / บันทึกค่าโอเวอร์โหลด	Set __Amp.	3.0 A			3.0 A		__ A

PUMP							
10 GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/						
11 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N						
12 VALVE OPERATION & PACKING ADJUST. / ตรวจสอบการทำงานของ Valve และปรับแต่ง Packing Seal ป้องกันการรั่ว	N						
13 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการ สั่นสะเทือนของท่อ	N						
14 CHECK GAUGES FOR ACCURACY (IF Applicable) / ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดค่าต่างๆ	N						
15 CHECK & RECORD DISCHARGE PRESSURE / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่จ่าย	2.5 Bar						
16 GREASING / ทำการหล่อลื่นด้วยจาระบี	/						
17 CHECK FOR PIPES CONDITION & LEAKS / ตรวจสอบการรั่วของท่อ	N						
18 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจสอบความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	N						
19 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	N						

MOTOR & CONTROL SYSTEM							
20 TIGHTENING OF ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / ตรวจสอบขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ	/						
21 CHECK INSULATION & GROUND FOR ELECTRIC COMPONENTS / ตรวจสอบสภาพของฉนวนและลงกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	>20 Mohm						

PUMP							
22 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N						
23 CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N						

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

1	
2	
3	

BOOSTER PUMP SET



DATE : 7/8/2566

LOCATION: ห้องปฏินันทน์อาคาร B

MAN-HOUR USED :

TASKS		STANDARD	RECORD					
MOTOR & CONTROL SYSTEM								
1	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓		✓			
2	CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	N		N			
3	CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N		N			
4	CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแม่เหล็กและอุปกรณ์	N	N		N			
5	CHECK & RECORD PRESSURE CUT IN SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับการทำงาน	2.5 Bar	2.5		2.5			
6	CHECK & RECORD PRESSURE CUT OFF SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับตัดการทำงาน	2.5 Bar	2.5		2.5			
7	CHECK MOTOR(S) VOLTS AND RECORD / ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าและบันทึกค่า	380-415 V	398	398	399	399	399	398
8	CHECK MOTOR(S) AMPS AND RECORD / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	9.0 A	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.8
9	RECORD OVERLOAD SETTING (A) / บันทึกค่าโอเวอร์โหลด	Set Amp.	9.0 A		9.0 A		A	

10	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓	✓	
11	CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N	N	
12	VALVE OPERATION & PACKING ADJUST. / ตรวจสอบการทำงานของ Valve และปรับแต่ง Packing Seal ป้องกันการรั่ว	N	N	N	
13	CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N	N	
14	CHECK GAUGES FOR ACCURACY (IF Applicable) / ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดค่าต่างๆ	N	N	N	
15	CHECK & RECORD DISCHARGE PRESSURE / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่จ่าย	2.5 Bar	2.5	2.5	
16	GREASING / ทำการหล่อลื่นด้วยจาระบี	/	✓	✓	
17	CHECK FOR PIPES CONDITION & LEAKS / ตรวจสอบการรั่วของท่อ	N	N	N	
18	CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจสอบความแน่นของน็อตยึดต่าง ๆ	N	N	N	
19	CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	N	N	N	

20	TIGHTENING OF ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / ตรวจขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ	/			
21	CHECK INSULATION & GROUND FOR ELECTRIC COMPONENTS / ตรวจสอบสภาพของฉนวนและลงกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	>20 Mohm			

22	CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N	N	
23	CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N	N	

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

1
2
3

MAINTENANCE TASKS REPORT

BOOSTER PUMP SET



PROJECT TITLE : Baan siri sukkum soi 10	DATE : 4/9/2566
ADDRESS :	LOCATION : ห้องปั้มชั้นคาตฟ้า อาคาร A
	MAN-HOUR USED :

TASKS	STANDARD	RECORD						
MOTOR & CONTROL SYSTEM								
1 GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	/		/				
2 CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	N		N				
3 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N		N				
4 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแม่เหล็กและอุปกรณ์	N	N		N				
5 CHECK & RECORD PRESSURE CUT IN SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับการทำงาน	2.5 Bar	2.5		2.5				
6 CHECK & RECORD PRESSURE CUT OFF SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับตัดการทำงาน	2.5 Bar	2.5		2.5				
7 CHECK MOTOR(S) VOLTS AND RECORD / ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าและบันทึกค่า	380-415 V	399	399	399	399	399		
8 CHECK MOTOR(S) AMPS AND RECORD / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	3.0 A	2.8	2.9	2.9	2.9	2.8		
9 RECORD OVERLOAD SETTING (A) / บันทึกค่าโอเวอร์โหลด	Set Amp.	3.0 A		3.0 A		3.0 A		

PUMP							
10 GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	/	/	/			
11 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N	N	N			
12 VALVE OPERATION & PACKING ADJUST. / ตรวจสอบการทำงานของ Valve และปรับแต่ง Packing Seal ป้องกันการรั่ว	N	N	N	N			
13 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการ สั่นสะเทือนของท่อ	N	N	N	N			
14 CHECK GAUGES FOR ACCURACY (IF Applic) / ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดค่าต่างๆ	N	N	N	N			
15 CHECK & RECORD DISCHARGE PRESSURE / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่จ่าย	2.5 Bar	2.5	2.5	2.5			
16 GREASING / ทำการหล่อลื่นด้วยจาระบี	/	/	/	/			
17 CHECK FOR PIPES CONDITION & LEAKS / ตรวจสอบการรั่วของท่อ	N	N	N	N			
18 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจสอบความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	N	N	N	N			
19 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	N	N	N	N			

MOTOR & CONTROL SYSTEM							
20 TIGHTENING OF ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / ตรวจสอบขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ	/	/	/	/			
21 CHECK INSULATION & GROUND FOR ELECTRIC COMPONENTS / ตรวจสอบสภาพของฉนวนและลงกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	>20 Mohm	N	N	N			

PUMP							
22 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N	N	N			
23 CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N	N	N			

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

1
2
3
D

BOOSTER PUMP SET



PROJECT TITLE :	Baan siri sukkum soi 10	DATE :	4/9/2566
ADDRESS :		LOCATION :	ห้องปฎิบัติการฯ อาคาร B
		MAN-HOUR USED :	

TASKS		STANDARD	RECORD					
MOTOR & CONTROL SYSTEM								
1	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	/		/			
2	CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	N		N			
3	CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N		N			
4	CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแม่เหล็กและอุปกรณ์	N	N		N			
5	CHECK & RECORD PRESSURE CUT IN SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับการทำงาน	2.9 Bar	2.9		2.9			
6	CHECK & RECORD PRESSURE CUT OFF SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับตัดการทำงาน	2.5 Bar	2.5		2.9			
7	CHECK MOTOR(S) VOLTS AND RECORD / ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าและบันทึกค่า	380-415 V	300	99.8	99.6	99.4	99.9	99.9
8	CHECK MOTOR(S) AMPS AND RECORD / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	3.0 A	2.9	2.9	2.8	2.9	2.9	
9	RECORD OVERLOAD SETTING (A) / บันทึกค่าโอเวอร์โหลด	Set __ Amp.	3.0 A		3.0 A		2.0 A	

10	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	/	/	
11	CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	22	22	
12	VALVE OPERATION & PACKING ADJUST. / ตรวจสอบการทำงานของ Valve และปรับแต่ง Packing Seal ป้องกันการรั่ว	N	22	22	
13	CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	22	22	
14	CHECK GAUGES FOR ACCURACY (IF Applicable) / ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดค่าต่างๆ	N	22	22	
15	CHECK & RECORD DISCHARGE PRESSURE / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่จ่าย	___ Bar	2.5	2.9	
16	GREASING / ทำการหล่อลื่นด้วยจาระบี	/	/	/	
17	CHECK FOR PIPES CONDITION & LEAKS / ตรวจสอบการรั่วของท่อ	N	22	22	
18	CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจสอบความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	N	22	22	
19	CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	N	22	22	

20	TIGHTENING OF ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / ตรวจขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ	/	/	/
21	CHECK INSULATION & GROUND FOR ELECTRIC COMPONENTS / ตรวจสอบสภาพของฉนวนและลกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	>20 Mohm	~	~

22	CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	2	2	
23	CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	2	2	

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

[illegible]

MAINTENANCE TASKS REPORT

BOOSTER PUMP SET



PROJECT TITLE : Baan siri sukkum soi 10	DATE : 10/10/2566
ADDRESS :	LOCATION : ห้องปั้มชั้นลาดฟ้า อาคาร A
	MAN-HOUR USED :

TASKS		STANDARD	RECORD						
MOTOR & CONTROL SYSTEM									
1	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓			✓			
2	CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	N			N			
3	CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N			N			
4	CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแม่เหล็กและอุปกรณ์	N	N			N			
5	CHECK & RECORD PRESSURE CUT IN SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับการทำงาน	2.5 Bar							
6	CHECK & RECORD PRESSURE CUT OFF SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับตัดการทำงาน	2.5 Bar							
7	CHECK MOTOR(S) VOLTS AND RECORD / ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าและบันทึกค่า	380-415 V	399	399	399	399	399	399	
8	CHECK MOTOR(S) AMPS AND RECORD / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	0.0 A	2.9	2.8	2.7	2.7	2.6	2.7	
9	RECORD OVERLOAD SETTING (A) / บันทึกค่าโอเวอร์โหลด	Set __Amp.	3.0 A			3.10 A			__ A

PUMP					
10 GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/				
11 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N			
12 VALVE OPERATION & PACKING ADJUST. / ตรวจสอบการทำงานของ Valve และปรับแต่ง Packing Seal ป้องกันการรั่ว	N	N			
13 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการ สั่นสะเทือนของท่อ	N	N			
14 CHECK GAUGES FOR ACCURACY (IF Applic) / ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดค่าต่างๆ	N	N			
15 CHECK & RECORD DISCHARGE PRESSURE / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่จ่าย	2.5 Bar				
16 GREASING / ทำการหล่อลื่นด้วยจาระบี	/				
17 CHECK FOR PIPES CONDITION & LEAKS / ตรวจสอบการรั่วของท่อ	N	N			
18 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจสอบความแน่นของน็อตยึดต่าง ๆ	N	N			
19 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	N	N			

MOTOR & CONTROL SYSTEM					
20 TIGHTENING OF ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / ตรวจสอบขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ	/				
21 CHECK INSULATION & GROUND FOR ELECTRIC COMPONENTS / ตรวจสอบสภาพของฉนวนและลงกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	>20 Mohm	N		N	
PUMP					
22 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N		N	
23 CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N		N	

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

1
2
3
D

MAINTENANCE TASKS REPORT

BOOSTER PUMP SET



PROJECT TITLE : Baan siri sukkum soi 10	DATE : 10/10/2566
ADDRESS :	LOCATION : ห้องปั้มชั้นคาตฟ้า อาคาร B
	MAN-HOUR USED :

TASKS	STANDARD	RECORD						
MOTOR & CONTROL SYSTEM								
1 GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓		✓				
2 CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	N		N				
3 CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N		N				
4 CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแม่เหล็กและอุปกรณ์	N	N		N				
5 CHECK & RECORD PRESSURE CUT IN SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับการใช้งาน	2.5 Bar							
6 CHECK & RECORD PRESSURE CUT OFF SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับตัดการทำงาน	2.5 Bar							
7 CHECK MOTOR(S) VOLTS AND RECORD / ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าและบันทึกค่า	380-415 V	349	349	342	344	349	349	
8 CHECK MOTOR(S) AMPS AND RECORD / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	30 A	2.9	2.7	2.6	2.5	2.6	2.7	
9 RECORD OVERLOAD SETTING (A) / บันทึกค่าโอเวอร์โหลด	Set Amp.	30 A		30 A		A		

PUMP						
10 GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓	✓			
11 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N	N			
12 VALVE OPERATION & PACKING ADJUST. / ตรวจสอบการทำงานของ Valve และปรับแต่ง Packing Seal ป้องกันการรั่ว	N	N	N			
13 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการ สั่นสะเทือนของท่อ	N	N	N			
14 CHECK GAUGES FOR ACCURACY (IF Applic) / ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดค่าต่างๆ	N	N	N			
15 CHECK & RECORD DISCHARGE PRESSURE / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่จ่าย	2.5 Bar					
16 GREASING / ทำการหล่อลื่นด้วยจาระบี	/	✓	✓			
17 CHECK FOR PIPES CONDITION & LEAKS / ตรวจสอบการรั่วของท่อ	N	N	N			
18 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจสอบความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	N	N	N			
19 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	N	N	N			

MOTOR & CONTROL SYSTEM						
20 TIGHTENING OF ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / ตรวจสอบขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ	/					
21 CHECK INSULATION & GROUND FOR ELECTRIC COMPONENTS / ตรวจสอบสภาพของฉนวนและลงกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	>20 Mohm	N	N			
PUMP						
22 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N	N			
23 CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N	N			

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

MAINTENANCE TASKS REPORT

BOOSTER PUMP SET



PROJECT TITLE : Baan siri sukkum soi 10

DATE :

6/11/2566

ADDRESS :

LOCATION :

ห้องปั๊มชั้นคาตฟ้า อาคาร A

MAN-HOUR USED :

TASKS		STANDARD	RECORD						
MOTOR & CONTROL SYSTEM									
1	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓			✓			
2	CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	N			N			
3	CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N			N			
4	CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแม่เหล็กและอุปกรณ์	N	N			N			
5	CHECK & RECORD PRESSURE CUT IN SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับการทำงาน	2.5 Bar							
6	CHECK & RECORD PRESSURE CUT OFF SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับตัดการทำงาน	2.5 Bar							
7	CHECK MOTOR(S) VOLTS AND RECORD / ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าและบันทึกค่า	380-415 V	399	399	399	399	399	399	
8	CHECK MOTOR(S) AMPS AND RECORD / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	3.0 A	2.9	2.8	2.7	2.9	2.7	2.6	
9	RECORD OVERLOAD SETTING (A) / บันทึกค่าโอเวอร์โหลด	Set __Amp.	3.0 A			3.0 A			__ A

PUMP					
10 GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/				
11 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N				
12 VALVE OPERATION & PACKING ADJUST. / ตรวจสอบการทำงานของ Valve และปรับแต่ง Packing Seal ป้องกันการรั่ว	N				
13 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการ สั่นสะเทือนของท่อ	N				
14 CHECK GAUGES FOR ACCURACY (IF Applic)/ ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดค่าต่างๆ	N				
15 CHECK & RECORD DISCHARGE PRESSURE / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่จ่าย	2.5 Bar				
16 GREASING / ทำการหล่อลื่นด้วยจาระบี	/				
17 CHECK FOR PIPES CONDITION & LEAKS / ตรวจสอบการรั่วของท่อ	N				
18 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจสอบความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	N				
19 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	N				

MOTOR & CONTROL SYSTEM					
20 TIGHTENING OF ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / ตรวจสอบขันน็อตคัลลิกซ์สายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ	/				
21 CHECK INSULATION & GROUND FOR ELECTRIC COMPONENTS / ตรวจสอบสภาพของฉนวนและลงกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	>20 Mohm				

PUMP					
22 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N				
23 CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N				

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

BOOSTER PUMP SET



MAN-HOUR USED :

TASKS		STANDARD	RECORD						
MOTOR & CONTROL SYSTEM									
1	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	/			/			
2	CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	N			N			
3	CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N			N			
4	CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแม่เหล็กล็อกและอุปกรณ์	N	N			N			
5	CHECK & RECORD PRESSURE CUT IN SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับการทำงาน	2.5 Bar							
6	CHECK & RECORD PRESSURE CUT OFF SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับตัดการทำงาน	2.5 Bar							
7	CHECK MOTOR(S) VOLTS AND RECORD / ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าและบันทึกค่า	380-415 V		399	399	399	399	399	
8	CHECK MOTOR(S) AMPS AND RECORD / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	9.6 A		2.9	2.9	2.7	2.9	2.7	
9	RECORD OVERLOAD SETTING (A) / บันทึกค่าโอเวอร์โหลด	Set Amp.		30	A			7.0	A

10	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	/	/	
11	CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N		N	
12	VALVE OPERATION & PACKING ADJUST. / ตรวจสอบการทำงานของ Valve และปรับแต่ง Packing Seal ป้องกันการรั่ว	N	N	N	
13	CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N	N	N	
14	CHECK GAUGES FOR ACCURACY (IF Applicable) / ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดค่าต่างๆ	N	N	N	
15	CHECK & RECORD DISCHARGE PRESSURE / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่จ่าย	2.5 Bar			
16	GREASING / ทำการหล่อลื่นด้วยจาระบี	/	/	/	
17	CHECK FOR PIPES CONDITION & LEAKS / ตรวจสอบการรั่วของท่อ	N	N	N	
18	CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจสอบความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	N	N	N	
19	CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	N	N	N	

20	TIGHTENING OF ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / ตรวจขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ	/	/	/	
21	CHECK INSULATION & GROUND FOR ELECTRIC COMPONENTS /		1.1	1.1	
	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและลงกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	>20 Mohm	2	2	

22	CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	2	2	
23	CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	2	2	

RECOMMENDATIONS / REMARKS

D:

BOOSTER PUMP SET



ADDRESS :

4/12/2566

LOCATION :

ห้องปัมชั้นคาตฟ้า อาคาร A

MAN-HOUR USED :

TASKS		STANDARD	RECORD					
MOTOR & CONTROL SYSTEM								
1	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓		✓			
2	CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	N		N			
3	CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N		N			
4	CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแม่เหล็กล็อกและอุปกรณ์	N	N		N			
5	CHECK & RECORD PRESSURE CUT IN SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับการทำงาน	2.5 Bar						
6	CHECK & RECORD PRESSURE CUT OFF SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับตัดการทำงานของ	2.5 Bar						
7	CHECK MOTOR(S) VOLTS AND RECORD / ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าและบันทึกค่า	380-415 V	344	344	344	344	344	
8	CHECK MOTOR(S) AMPS AND RECORD / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	30 A	2.9	2.9	2.9	2.6	2.7	
9	RECORD OVERLOAD SETTING (A) / บันทึกค่าโอเวอร์โหลด	Set ____ Amp.	30 A		30 A		____ A	

10	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/		
11	CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N		
12	VALVE OPERATION & PACKING ADJUST. / ตรวจสอบการทำงานของ Valve และปรับแต่ง Packing Seal ป้องกันการรั่ว	N		
13	CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการสั่นสะเทือนของท่อ	N		
14	CHECK GAUGES FOR ACCURACY (IF Applic)/ ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดค่าต่างๆ	N		
15	CHECK & RECORD DISCHARGE PRESSURE / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่จ่าย	2.9 Bar		
16	GREASING / ทำการหล่อลื่นด้วยจาระบี	/		
17	CHECK FOR PIPES CONDITION & LEAKS / ตรวจสอบการรั่วของท่อ	N		
18	CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจสอบความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	N		
19	CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	N		

20	TIGHTENING OF ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / ตรวจขันน็อตล็อกขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ	/	/	/	
21	CHECK INSULATION & GROUND FOR ELECTRIC COMPONENTS /				
	ตรวจสอบสภาพของฉนวนและลงกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	>20 Mohm	N	N	

22	CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N	N	
23	CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N	N	

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS

1	—
2	—
3	—
	D

MAINTENANCE TASKS REPORT

BOOSTER PUMP SET



PROJECT TITLE : Baan siri sukkum soi 10	DATE : 4/12/2566
ADDRESS :	LOCATION : ห้องปั๊มชั้นคาเฟ่ อาคาร B
	MAN-HOUR USED :

TASKS		STANDARD	RECORD					
MOTOR & CONTROL SYSTEM								
1	GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/	✓		✓			
2	CHECK FUSES & PROTECTIONS DEVICE / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ	N	N		N			
3	CHECK WORKING OF CONTROL SYSTEM / ตรวจสอบการทำงานของระบบควบคุม	N	N		N			
4	CLEAN CONTROL PANEL & MAGNETIC CONTACTER RELAY & ACCESSARY / ทำความสะอาดตู้ควบคุมและแม่เหล็กและอุปกรณ์	N	N		N			
5	CHECK & RECORD PRESSURE CUT IN SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับการทำงาน	2.5 Bar						
6	CHECK & RECORD PRESSURE CUT OFF SETTING / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่ตั้งสำหรับตัดการทำงาน	2.5 Bar						
7	CHECK MOTOR(S) VOLTS AND RECORD / ตรวจสอบค่าแรงดันไฟฟ้าและบันทึกค่า	380-415 V	394	394	394	394	394	394
8	CHECK MOTOR(S) AMPS AND RECORD / ตรวจสอบค่ากระแสไฟฟ้าและบันทึกค่า	30 A	2.9	2.7	2.7	2.6	2.5	2.7
9	RECORD OVERLOAD SETTING (A) / บันทึกค่าโอเวอร์โหลด	Set __Amp.	30 A		30 A		__ A	

PUMP					
10 GENERAL CLEANING / ทำความสะอาดทั่วไป	/				
11 CHECK MECHANIC SEAL FOR CONDITION / ตรวจสอบสภาพของซีลต่างๆ	N	N		N	
12 VALVE OPERATION & PACKING ADJUST. / ตรวจสอบการทำงานของ Valve และปรับแต่ง Packing Seal ป้องกันการรั่ว	N	N		N	
13 CHECK FOR PIPE FLEXIBLE JOINT VIBRATION PROTEC / ตรวจสอบ Flexible Joint ป้องกันการ สั่นสะเทือนของท่อ	N	N		N	
14 CHECK GAUGES FOR ACCURACY (IF Applicable) / ตรวจสอบการทำงานของเกจวัดค่าต่างๆ	N	N		N	
15 CHECK & RECORD DISCHARGE PRESSURE / ตรวจสอบและบันทึกค่าแรงดันน้ำที่จ่าย	2.5 Bar				
16 GREASING / ทำการหล่อลื่นด้วยจาระบี	/				
17 CHECK FOR PIPES CONDITION & LEAKS / ตรวจสอบการรั่วของท่อ	N	N		N	
18 CHECK FOR LOOSE BOLTS & NUTS / ตรวจสอบความแน่นของน็อตยึดต่างๆ	N	N		N	
19 CHECK & CLEAN STAINER / ตรวจสอบและทำความสะอาดไส้กรองสเตรนเนอร์	N	N		N	

MOTOR & CONTROL SYSTEM					
20 TIGHTENING OF ALL ELECTRICAL CONNECTIONS / ตรวจสอบขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ	/				
21 CHECK INSULATION & GROUND FOR ELECTRIC COMPONENTS / ตรวจสอบสภาพของฉนวนและลงกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า	>20 Mohm	N		N	
PUMP					
22 CHECK MOTOR(S) BEARING / ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์	N	N		N	
23 CHECK RUST & PAINT IF NECESSARY / ตรวจสอบการเกิดสนิม และทาสีป้องกันสนิมถ้าหากจำเป็น	N	N		N	

/ = Do PM , X = Don't PM , N = Normal , AB = Abnormal , - = Non Install

RECOMMENDATIONS / REMARKS