

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 1 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	122	106	120		
	PCWP No. # 3			104	122	106	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	118	110	120		
	SCWP No. # 5			108	122	106	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	108	124	104	116	106	124
	CWP No. # 3	106	120	110	116	110	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark Chiller # 1 2254125 - kWh
 # 3 13475758 kWh
 # 4 12803282 kWh

[Signature]

Checked By

2 / 7 / 65

[Signature]

Verified By (BPH)

2 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 2 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	124	104	122		
	PCWP No. # 4			104	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 5	106	124	106	128		
	SCWP No. # 6			110	136	108	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	108	120	104	114	104	114
	CWP No. # 4	104	124	104	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		กมล		กมล		อริส	

Remark Chiller # 1 2258781 kwh

3 13476728 kwh

4 12809620 kwh

อริส

Checked By

3 / 7 / 65

อริส

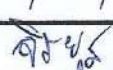
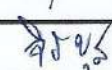
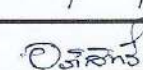
Verified By (BPH)

3 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

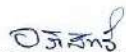
Date 3 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	104	132	104	130	104	126
	PCWP No. # 4	104	134	104	130		
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	132	108	132		
	SCWP No. # 2	108	134	108	134	106	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	130	106	130	106	128
	CWP No. # 4	106	130	106	130	104	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller # 1 2262348 kwh

3 13478725 kwh

4 12812297 kwh



Checked By

4 / 7 / 65



Verified By (BPH)

4 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 4 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	126	104	126
	PCWP No. # 2	106	118	106	118	104	116
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	132	92	132		
	SCWP No. # 3	104	134	104	134	104	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	120	104	120		
	CWP No. # 2	104	120	104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		จิรัชกุล		จิรัชกุล	

Remark

Chiller # 1 2265866 kwh
 # 3 13480585 kwh
 # 4 12814525 kwh

จิรัชกุล

Checked By

S 7 65

Verified By (BPH)

S 7 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date ๕ กรกฎาคม 2๕65

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	102	124	102	122		
	PCWP No. # 3	106	130	106	128	106	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	134	104	134	104	132
	SCWP No. # 4	104	122	104	122	104	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	118	104	118	104	118
	CWP No. # 3	106	112	106	112	106	112
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชญ์		จิรัชญ์		จิรัชญ์	

Remark	Chiller # 1	2269694	kwh
	# 3	13482471	kwh
	# 4	12816971	kwh

จิรัชญ์

Checked By

6 / 7 / 65

Verified By (BPH)

6 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 6 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	122	104	122		
	PCWP No. # 1	104	128	104	128	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	104	122	104	122		
	SCWP No. # 3	106	130	106	128	106	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	106	112	106	112	106	112
	CWP No. # 1	104	120	104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรยุทธ		จิรยุทธ		อติพร	

Remark	Chiller # 1	2273606	kWh
	# 3	13484403	kWh
	# 1	12819521	kWh



Checked By

7/7/65



Verified By (BPH)

7/7/65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 7 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	104	132	102	126	102	122
	PCWP No. # 4	104	134	104	126		
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 5	106	128	106	126		
	SCWP No. # 6	108	130	108	136	108	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	132	106	120	102	122
	CWP No. # 4	108	130	102	120	102	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชพล		นงน		อริสพร	

Remark

Chiller # 1 2277484 Kwh
 # 3 13486342 Kwh
 # 4 12822017 Kwh

อริสพร

Checked By

8 / 7 / 65

Verified By (BPH)

8 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 8 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	124	102	126		
	PCWP No. # 2			102	118	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3			104	134		
	SCWP No. # 6	108	130	108	134		
	SCWP No.					92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	130	104	120	100	130
	CWP No. # 2	106	128	104	120	106	130
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรยุทธ		จิรยุทธ		ทรง	

Remark

Chiller #1 2281162 kWh
 #3 13488200 kWh
 #4 12824662 kWh

ทรง

Checked By

9 / 7 / 65

Verified By (BPH)

9 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน
Building
E
Date ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(Psi)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # ๑	106	120	106	120		
	PCWP No. # ๓			106	118	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # ๑	92	130	92	130		
	SCWP No. # ๓			100	126	104	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # ๑	104	114	106	124	106	124
	CWP No. # ๓	106	116	110	120	110	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # ๑

2284968

kWh

๓

13490075

kWh

๔

12827297

kWh

[Signature]

Checked By

10/7/65

[Signature]

Verified By (BPH)

10/7/65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 10 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	120	106	120	1	
	PCWP No. # 4			104	121	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	101	130	104	130		
	SCWP No. # 4			108	121	104	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	101	118	104	118	102	114
	CWP No. # 4	101	120	104	120	104	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อ.สมศักดิ์		อ.สมศักดิ์		นสพ. [Signature]	

Remark

Chiller # 1 2288278 kWh
 # 3 13191796 kWh
 # 10 12829656 kWh

ตรวจ

Checked By

11 / 7 / 65

Verified By (BPH)

11 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 11 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. 4	104	128	104	128		
	PCWP No. 1	102	128	102	128	102	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. 4	106	124	104	124		
	SCWP No. 5	106	130	106	130	106	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. 4	108	116	106	116	106	126
	CWP No. 1	104	116	104	118	106	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		ธน	

Remark

Chiller 1

2291269

Whh

3

13493643

Whh

4

12831969

Whh

ธน

Checked By

10 / 7 / 65

Verified By (BPH)

12 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 12 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	128	102	126		
	PCWP No. # 2	104	120	106	120	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 5	106	128	106	128		
	SCWP No. # 6	108	134	108	134	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	118	104	120	100	130
	CWP No. # 2	106	116	104	116	106	130
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 2294781 kWh
 # 3 13495332 kWh
 # 4 12834280 kWh

[Signature]

Checked By

13 / 7 / 65

Verified By (BPH)

13 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

13 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	114				
	PCWP No. # 3			106	120	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	130				
	SCWP No. # 2			92	130	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	120	102	114	102	112
	CWP No. # 3	104	114	104	116	104	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรพงศ์		จิรพงศ์		อริสพร	

Remark

Chiller # 1

2297546

kWh

3

13497616

kWh

4

12836491

kWh

อริสพร

Checked By

14 / 7 / 65

2

Verified By (BPH)

14 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 11 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	122	104	122		
	PCWP No. # 4			104	124	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	90	126	92	132		
	SCWP No. # 3			106	136	106	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	104	114	106	112	108	112
	CWP No. # 4	102	124	106	118	106	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark Chiller #1 2900927 kWh
#3 13499316 kWh
#4 12838524 kWh

[Signature]

Checked By

15 / 7 / 65

[Signature]

Verified By (BPH)

15 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 19 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	124	104	126		
	PCWP No. # 1			102	126	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	106	130	114	136		
	SCWP No. # 4			106	128	104	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	102	120	102	120	104	130
	CWP No. # 1	102	120	100	120	106	130
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		กนก		กนก		จรัส	

Remark

Chiller # 1

2304330

kWh

3

13501563

kWh

1

12840458

kWh

จรัส

Checked By

16 / 7 / 65

กนก

Verified By (BPH)

16 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 16 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	104	120	102	126		
	PCWP No. # 2			108	120	106	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	106	128	108	124		
	SCWP No. # 5			108	128	106	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	126	100	120	106	122
	CWP No. # 2	106	118	106	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อ.อ.อ.		อ.อ.อ.		อ.อ.อ.	

Remark

Chiller # 1 2308115 kwh
 # 3 13503272 kwh
 # 4 12842133 kwh

อ.อ.อ.

Checked By

17, 7, 65

Verified By (BPH)

17, 7, 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 17 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	120	106	120		
	PCWP No. # 3			104	122	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 5	106	126	106	126		
	SCWP No. # 6			108	132	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	114	104	114	100	120
	CWP No. # 3	106	116	106	116	106	114
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อริสกร		อริสกร		ณน	

Remark

Chiller # 1 2309977 Kwh
 # 3 13905225 Kwh
 # 4 12846446 Kwh

ณน

Checked By

18 / 7 / 65

Verified By (BPH)

18 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 18 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	122	106	124		
	PCWP No. # 4			104	126	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	108	130	108	134		
	SCWP No. # 2			92	132	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	108	116	106	116	110	120
	CWP No. # 4	106	122	104	120	102	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จรัส		อภินันท์		ทรง	

Remark

Chiller # 1 2393158 kWh
 # 3 13507113 kWh
 # 4 12848529 kWh

ทรง

Checked By

19 / 7 / 65

Verified By (BPH)

19 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 19 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	106	126	106	126		
	PCWP No. #1			102	122	102	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	130	92	130		
	SCWP No. #3			104	128	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	106	124	106	124	104	126
	CWP No. #1	106	124	106	126	104	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรยุทธ</u>		<u>อริส</u>		<u>ทพ</u>	

Remark Chiller #1 2316871 kWh

#3 13508792 kWh

#A 12851145 kWh

ทพ

Checked By 20 7 65

ทพ

Verified By (BPH) 20 7 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 20 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	124	102	124		
	PCWP No. # 2			104	122	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	102	130	102	130		
	SCWP No. # 4			104	128	106	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	122	104	122	104	122
	CWP No. # 2	106	122	106	122	106	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อริส		อริส		อริส	

Remark Chiller #1 2520739 kWh
 #3 13510666 kWh
 #4 12853641 kWh

อริส

Checked By

21, 7, 65

อริส

Verified By (BPH)

21, 7, 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

21 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	118	104	120		
	PCWP No. # 3			104	122	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	118	108	124		
	SCWP No. # 5			108	130	108	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	108	124	104	120	104	118
	CWP No. # 3	108	116	108	116	106	116
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		กนก		ศิริ		อติสิทธิ์	

Remark

Chiller #1 2324694 kwh

#3 13512457 kwh

#4 12855918 kwh

อติสิทธิ์

Checked By

22 / 7 / 65

Verified By (BPH)

22 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 22 Nov 2021 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	122	106	124		
	PCWP No. # 4			102	124	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 5	104	124	108	128		
	SCWP No. # 6			110	136	108	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 3	108	120	106	120	110	130
	CWP No. # 4	104	124	104	124	110	132
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		กนก		กนก		จิรัช	

Remark

Chiller # 1

2328096

kWh

3

13514144

kWh

4

12858110

kWh

จิรัช

Checked By

23 / 7 / 65

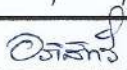

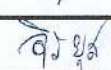
Verified By (BPH)

23 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 23 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	104	126	102	126		
	PCWP No. # 1			102	128	104	128
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2			92	132	92	130
	SCWP No. # 6	108	130	110	134		
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	128	100	120	106	124
	CWP No. # 1	108	126	104	120	108	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller #1 233158 kWh

#3 13515887 kWh

#1 12860593 kWh


 Checked By
24/7/65


 Verified By (BPH)
24/7/65


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน


Building E

Date 24 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	104	126	104	126		
	PCWP No. # 2			104	120	108	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	132	92	132		
	SCWP No. # 3			104	128	104	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	128	106	128	100	120
	CWP No. # 2	104	116	104	116	106	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อภิสกร		อภิสกร		กนก	

Remark	Chiller # 1	2333467	kwh
	# 3	13517768	kwh
	# 4	12862316	kwh


 Checked By
25 / 7 / 65


 Verified By (BPH)
25 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 25 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	106	118	106	118		
	PCWP No. #3			104	122	106	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	104	130	104	130		
	SCWP No. #4			102	128	106	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #2	104	124	104	124		
	CWP No. #3	106	126	106	124	108	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อ.อ.อ.อ.		อ.อ.อ.อ.		อ.อ.อ.	

Remark

Chiller #1 2336756 kWh

#3 13519620 kWh

#4 12866440 kWh

อ.อ.อ.

Checked By

26/7/65

Verified By (BPH)

26/7/65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

26 กรกฎาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	106	124	106	124		
	PCWP No. #4			104	126	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #1	98	122	108	124		
	SCWP No. #5			98	126	106	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #2	102	124	102	124		
	CWP No. #4			104	124	100	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อริสทวิ		อริสทวิ		ปณญ	

Remark

Chiller #1

2340255

kwh

#3

13521622

kwh

#4

12868786

kwh

ปณญ

Checked By

27 / 7 / 65

Verified By (BPH)

27 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

F

Date

27 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	104	128	104	126		
	PCWP No. #1			102	120	100	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #5	106	126	106	126		
	SCWP No. #6			106	134	106	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	104	120	104	120		
	CWP No. #1			106	126	102	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อริสกร		อริสกร		อริสกร	

Remark

Chiller #1 2343893 kWh
 #3 13523433 kWh
 #4 12871214 kWh

อริสกร

Checked By

28 / 7 / 65

Verified By (BPH)

28 / 7 / 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist
แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 28 พฤษภาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	124	102	124		
	PCWP No. # 2			106	120	106	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	130	110	136		
	SCWP No. #			90	130	92	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	118	100	120		
	CWP No. # 2			106	120	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>นาย</u>		<u>นาย</u>		<u>นาย</u>	

Remark	Chiller # 1	9342703	hwh
	# 3	13525406	hwh
	# 4	12893379	hwh

นาย
Checked By
29 / 7 / 65

2
Verified By (BPH)
29 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 29 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	118	106	118		
	PCWP No. # 3			104	120	106	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	90	128		
	SCWP No. # 3			102	126	104	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	120	104	120		
	CWP No. # 4			104	122	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark

Chiller # 1

2350214

FWH

3

13527409

FWH

4

12876033

FWH

จิรายุส

Checked By

30 / 7 / 65

Verified By (BPH)

30 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 30 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	100	120	104	122		
	PCWP No. #4			104	124	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	102	130	104	134		
	SCWP No. #4			106	124	106	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	104	120	104	120		
	CWP No. #1	104	122	104	122	104	116
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชพล		จิรัชพล		จิรัชพล	

Remark

Chiller #1

2956205

kWh

#3

13527409

kWh

#4

12878091

kWh

จิรัชพล

Checked By

31 / 7 / 65

Verified By (BPH)

31 / 7 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 31 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	104	126	104	124		
	PCWP No. #1			102	122	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #4	104	118	104	122		
	SCWP No. #5			106	126	106	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	104	116	106	120		
	CWP No. #2			104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		กนก	

Remark

Chiller #1 2358381 kWh
 #3 13532974 kWh
 #4 12878091 kWh

Checked By

1 / 8 / 65

Verified By (BPH)

1 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

1 สิงหาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	104	134	100	126		
	PCWP No. # 2			104	118	104	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 5	108	126	106	128		
	SCWP No. # 6			110	134	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	120	104	122		
	CWP No. # 4			104	124	102	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 2361479 kWh

3 15534782 kWh

4 12880241 kWh

[Signature]

Checked By

2 / 8 / 65

Verified By (BPH)

2 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

2 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	104	118	104	118		
	PCWP No. #3			104	120	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	110	130	110	130		
	SCWP No. #1			98	130	92	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	108	120	106	120		
	CWP No. #1			102	118	102	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จรัส		จรัส		นทก	

Remark

Chiller #1

2965145

kWh

#3

13536746

kWh

#4

12982697

kWh

นทก

Checked By

3 / 8 / 65

Verified By (BPH)

3 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

3 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	106	130	104	122		
	PCWP No. #4			102	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	130	92	132		
	SCWP No. #3			104	134	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	108	116	104	120		
	CWP No. #2			106	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		ทวกร	

Remark

Chiller #1

2970922

kWh

#3

13536746

kWh

#4

12887713

kWh

Checked By

A. 8. 65

Verified By (BPH)

4. 8. 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist
แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 4 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	122	104	124		
	PCWP No. # 1			102	124	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	102	130	104	134		
	SCWP No. # 4			104	124	102	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	120	104	122		
	CWP No. # 4			104	124	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		จิรัชกุล		กมล	

Remark	Chiller # 1	2372897	kwh
	# 3	13542754	kwh
	# 4	12884713	kwh

.....
Checked By
5 8 65



.....
Verified By (BPH)
5 8 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date ๗ สิงหาคม ๒๕๖๕

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	126		
	PCWP No. # 2			104	120	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	118	106	122		
	SCWP No. # ๓			106	130	106	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	104	120		
	CWP No. # 1			104	120	100	116
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช ๙		จิรัช ๘		กนก ๗	

Remark Chiller # 1 2372897 kWh
 # 3 13544839 kWh
 # 4 12889910 kWh

.....
 Checked By
 6 / 8 / 65

.....
 Verified By (BPH)
 6 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

6 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. 1 2	106	118	106	122		
	PCWP No. 3 3			104	126	108	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. 5 5	106	124				
	SCWP No. 6 6			114	136	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. 1 1	106	118	104	120		
	CWP No. 2 2			106	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชพล		จิรัชพล		ทศพร	

Remark

Chiller # 1

2378770

kwh

3

13544830

kwh

4

12892020

kwh

ทศพร

Checked By

7 / 8 / 65

Verified By (BPH)

7 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 7 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	124	106	124		
	PCWP No. # 4			104	126	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	108	130	108	130		
	SCWP No. # 2			92	130	94	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	126	106	126		
	CWP No. # 4	101	124	104	124	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>อติพร</u>		<u>อติพร</u>		<u>อติพร</u>	

Remark

Chiller # 1

2380897

kwh

3

13550368

kwh

4

12892020

kwh

อติพร

Checked By

8 / 8 / 65

อติพร

Verified By (BPH)

8 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

8 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	104	126		
	PCWP No. # 1			104	124	102	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	92	130		
	SCWP No. # 3			102	134	104	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	122	104	122		
	CWP No. # 1			106	126	100	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรพล		อริสพร		ทศพร	

Remark

Chiller #1 2380897 kwh
 #3 13552319 kwh
 #4 12896951 kwh

จิรพล

Checked By

9 / 8 / 65

Verified By (BPH)

9 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date ๑ สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	106	126	102	126		
	PCWP No. #2	104	118	104	118	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	104	134	106	134		
	SCWP No. #4	106	124	106	124	106	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	104	122	104	120		
	CWP No. #2	104	120	104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		จิรัชกุล		จิรัชกุล	

Remark

Chiller #1 2986473 kwh
 #2 13552331 kwh
 #4 12898999 kwh

จิรัชกุล

Checked By

10 / 8 / 65

Verified By (BPH)

10 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 10 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	118	104	118		
	PCWP No. # 3			104	122	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	104	118	106	122		
	SCWP No. # 5			108	130	106	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	122	104	120		
	CWP No. # 1			104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		จิรัช	

Remark Chiller # 1 2388449 kWh
 # 3 13559981 kWh
 # 4 12898909 kWh

จิรัช

Checked By

11 / 8 / 65

จิรัช

Verified By (BPH)

11 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

๗ สิงหาคม ๒๕๖๕

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	122	104	122		
	PCWP No. # 4			104	124	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	106	124	110	134		
	SCWP No. # 1			114	136	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	104	118		
	CWP No. # 1			104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		กมล		จิรัชกุล		อติสิทธิ์	

Remark

Chiller # 1 2398449 kWh

3 13560183 kWh

1 12904285 kWh

อติสิทธิ์

Checked By

12 / 8 / 65

อติสิทธิ์

Verified By (BPH)

12 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 12 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	102	126		
	PCWP No. # 1			102	126	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	114	134	114	134		
	SCWP No. # 2			106	128	110	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	116	100	120		
	CWP No. # 2			104	118	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller #1 2394543 kWh

#3 13560183 kWh

#4 12906636 kWh

[Signature]

Checked By

13/8/65

[Signature]

Verified By (BPH)

13/8/65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

13 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	124		
	PCWP No. # 2			106	120	106	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	128	92	128		
	SCWP No. # 3			106	134	104	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	100	120	100	120		
	CWP No. # 4			104	120	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 1296806 kwh
 # 3 12569476 kwh
 # 4 12906696 kwh

[Signature]

Checked By

14 / 8 / 65

Verified By (BPH)

14 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 14 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	119	106	119		
	PCWP No. # 3			106	120	106	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	102	130	106	134		
	SCWP No. # 4			106	129	104	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	120	102	120		
	CWP No. # 1			100	119	102	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 2396806 kwh
 # 3 1356776 kwh
 # 4 12911554 kwh

[Signature]

Checked By

15, 8, 65

[Signature]

Verified By (BPH)

15, 8, 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 15 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	122	104	126		
	PCWP No. # 4			104	130	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	118	106	120		
	SCWP No. # 5			110	130	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	118	104	120		
	CWP No. # 2			104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark

Chiller # 1 2402279 kWh
 # 3 13567766 kWh
 # 4 12913650 kWh

จิรายุส

Checked By

16 / 8 / 65

จิรายุส

Verified By (BPH)

16 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 16 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	104	126		
	PCWP No. # 1			102	128	102	128
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 5	106	124	108	129		
	SCWP No. # 6			110	134	110	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	120	106	120		
	CWP No. # 4			104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>กนก</u>		<u>อริส</u>	

Remark	Chiller # 1	2404687	kWh
	# 3	1357308	kWh
	# 2	12913854	kWh

อริส
Checked By
17/8/65

P
Verified By (BPH)
17/8/65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist
แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 17 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	124	102	124	102	120
	PCWP No. #2			102	118		
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	108	130	110	134	101	130
	SCWP No.			104	134		
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	104	120	104	120	104	120
	CWP No. #1			104	120		
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรยุทธ		จิรยุทธ		อภิสกร	

Remark

Chiller #1 2406929 kwh
#3 13574992 kwh
#4 12917610 kwh

อภิสกร

Checked By

18 / 8 / 65

Verified By (BPH)

18 / 8 / 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

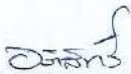
Date 19 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	118	106	118		
	PCWP No. # 3			104	122	101	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	114	134	114	134		
	SCWP No. # 2			92	130	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	118	100	120		
	CWP No. # 2			108	120	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรพล		กนก		กนก	

Remark Chiller #1 2410885 kWh

#3 13596672 kWh

#1 12920272 kWh


 Checked By
19 / 8 / 65


 Verified By (BPH)
19 / 8 / 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน


Building E

Date 19 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	122	106	124		
	PCWP No. # 4			104	124	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	128	102	130		
	SCWP No. # 3			102	136	106	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	120	104	120		
	CWP No. # 4			104	120	102	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		จิรัชกุล		ทพญ	

Remark	Chiller # 1	2414446	kwh
	# 3	13578696	kwh
	# 4	12922657	kwh


 Checked By
20 / 8 / 65


 Verified By (BPH)
20 / 8 / 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist
แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 20 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	104	120	104	126		
	PCWP No. #1			102	124	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	104	130	106	134		
	SCWP No. #4			104	124	106	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	104	122	104	120		
	CWP No. #1			106	120	100	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>อริสกร</u>		<u>จิรัช</u>		<u>กนก</u>	

Remark Chiller #1 2417906 kWh
#3 13580680 kWh
#4 12925258 kWh

ทนาย
Checked By
21 / 8 / 65

[Signature]
Verified By (BPH)
21 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	124		
	PCWP No. # 2			102	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	120	104	120		
	SCWP No. # 5			102	128	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	120	106	120		
	CWP No. # 2			104	118	100	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อ.อริส		อ.อริส		ท.ท.	

Remark	Chiller # 1	1241659	kWh
	# 3	13582984	kWh
	# 4	129127296	kWh

ท.ท.

Checked By

๒๒ / ๘ / ๖๕


Verified By (BPH)


๒๒ / ๘ / ๖๕

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มทำ Chiller ประจำวัน
Building E
Date 22 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	118	106	118		
	PCWP No. # 3			124	124	106	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 5	106	126	106	128		
	SCWP No. # 6			102	130	106	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	118	106	118		
	CWP No. # 4			104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		ศิริยศ		อภินันท์		ทนาย	

Remark	Chiller # 1	2423807	kWh
	# 3	13584362	kWh
	# 4	12930669	kWh


 Checked By
23 / 9 / 65


 Verified By (BPH)
23 / 8 / 65


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 23 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	122	106	122		
	PCWP No. # 4			104	124	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	108	130	108	130		
	SCWP No. # 1			104	132	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	106	120		
	CWP No. # 1			104	124	104	114
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุทธ		อรรถพร		นพพร	

Remark	Chiller # 1	2427710	kWh
	# 3	13585901	kWh
	# 4	12933192	kWh


 Checked By
24 / 8 / 65


 Verified By (BPH)
24 / 8 / 65

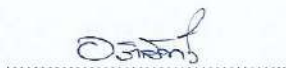
แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 24 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	104	126	104	128		
	PCWP No. #1			102	190	102	130
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	128	100	130		
	SCWP No. #3			110	134	108	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	104	120	104	120		
	CWP No. #1			104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark	Chiller #1	2430/48	kWh
	#3	13587640	kWh
	#4	12936849	kWh



Checked By

25 / 8 / 65



Verified By (BPH)

25 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 25 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	126	102	126		
	PCWP No. # 2			104	128	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	102	130	104	134		
	SCWP No. # 4			94	120	92	129
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	124	104	120		
	CWP No. # 2			104	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark	Chiller #1	2432564	kWh
	#3	13589653	kWh
	#1	12940788	kWh

[Signature]

Checked By

26 / 8 / 65

[Signature]

Verified By (BPH)

26 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 26 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	118	100	120		
	PCWP No. # 3			102	120	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	120	104	126		
	SCWP No. # 5			102	126	106	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	122	100	120		
	CWP No. # 4			102	124	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark Chiller #1 2436839 kWh
#3 13591222 kWh
#4 12949077 kWh

[Signature]

Checked By

27 / 8 / 65

[Signature]

Verified By (BPH)

27 / 8 / 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 27 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	122	104	122		
	PCWP No. # 4			104	121	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 5	104	124	104	124		
	SCWP No. # 6			106	130	108	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	106	120		
	CWP No. # 1			102	124	106	116
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>นพภ</u>		<u>อติพร</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark	Chiller # 1	2479242	kwh
	# 3	13592393	kwh
	# 4	12946420	kwh

จิรัช
Checked By
18 / 8 / 65

อติพร
Verified By (BPH)
28 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	100	124		
	PCWP No. # 1			102	124	102	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	108	130	108	130		
	SCWP No. # 2			110	132	108	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	118	100	120		
	CWP No. # 2			102	124	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>ทพญ</u>		<u>ทพญ</u>		<u>อติพร</u>	

Remark

Chiller # 1 ๑441357 Kwh
 # 3 13594516 Kwh
 # 4 12949746 Kwh

อติพร

Checked By

๒๙ / ๘ / ๖๕

Verified By (BPH)

๒๙ / ๘ / ๖๕

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน
Building
E
Date 29 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	120	102	120		
	PCWP No. # 2			100	120	102	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	106	130	102	130		
	SCWP No. # 2			100	128	102	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	124	106	124		
	CWP No. # 4			104	124	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		กนก		อริณ	

Remark

Chiller #1 2443569 kwh
 #3 13596363 kwh
 #4 12952849 kwh


Checked By

30 / 8 / 65


Verified By (BPH)

30 / 8 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 30 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	102	120	104	118		
	PCWP No. # 3			102	122	102	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	102	126	92	132		
	SCWP No. # 3			106	134	106	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	106	120		
	CWP No. # 1			104	120	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		จิรัชกุล		อติพร	

Remark	Chiller # 1	2445933	kWh
	# 3	13598132	kWh
	# 4	12956231	kWh

อติพร
Checked By
31 / 8 / 65

อติพร
Verified By (BPH)
31 / 8 / 65

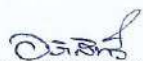
แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 31 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	120	104	122		
	PCWP No. # 4			104	126	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	130	106	134		
	SCWP No. # 4			104	122	104	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	118	104	120	104	124
	CWP No. # 2			104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		จิรัชกุล		จิรัชกุล	

Remark Chiller # 1 2449446 kWh
3 13599856 kWh
1 12958617 kWh



Checked By

1 / 9 / 65



Verified By (BPH)

1 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน
Building
E
Date
1 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	104	126		
	PCWP No. # 1			102	124	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	118	106	122		
	SCWP No. # 5			106	128	106	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	120	104	122	104	122
	CWP No. # 4			104	122	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรพงศ์		จิรพงศ์		จิรพงศ์	

Remark
Chiller #1
2451574
Kwh
#3
13601544
Kwh
#4
12962146
Kwh

Checked By
2 / 9 / 65

Verified By (BPH)
2 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 2 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	126	102	130		
	PCWP No. #2			104	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #5	106	126	108	130		
	SCWP No. #6			114	134	110	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	106	116	104	120		
	CWP No. #1			104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>จิรายุส</u>		<u>จิรายุส</u>	

Remark

Chiller # 1 2453752 kWh
3 13603397 kWh
4 12965650 kWh

จิรายุส

Checked By

3, 9, 65

[Signature]

Verified By (BPH)

3, 9, 65


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 3 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	104	118	104	120		
	PCWP No. #3			102	120	102	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	110	130	112	134		
	SCWP No. #2			92	130	96	120
	SCWP No. #3					100	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	106	118	104	120		
	CWP No. #2			104	120	104	126
	CWP No. #4					102	124
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรยุทธ		จิรยุทธ		นพญ	

Remark	Chiller #1	2456291	kWh
	#3	13605466	kWh
	#4	12969405	kWh


 Checked By
4 / 9 / 65


 Verified By (BPH)
4 / 9 / 65

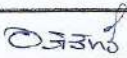
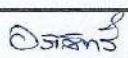

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

4 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	104	118	104	118		
	PCWP No. #4			104	122	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	128	92	128		
	SCWP No. #3	90	130	92	130	92	128
	SCWP No. #4					92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	104	120	104	120		
	CWP No. #1			104	124	100	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller #1 2458821

kWh

#3 13687332

kWh

#A 12973038

kWh

Checked By

5/9/65

Verified By (BPH)

5/9/65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date ๖ กันยายน ๖ ๒๕๖๕

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #A	104	122	104	122		
	PCWP No. #1			102	120	102	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	94	120	94	120	88	118
	SCWP No. # 5			104	128	98	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	118	104	118		
	CWP No. # 2			104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช	อรรถ	นท			

Remark	Chiller # 1	2462647	kWh
	# 3	1360929	kWh
	# 4	1297530	kWh


 Checked By
 6 / 9 / 65


 Verified By (BPH)
 6 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 6 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	102	118		
	PCWP No. # 2			104	122	104	114
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	88	122	92	124	88	122
	SCWP No. # 6	90	128	904	130	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	120	104	120		
	CWP No. # 1			104	124	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>กฤษ</u>		<u>อนันต์</u>		<u>นพ</u>	

Remark

Chiller # 1 2465079 kWh
 # 3 13611035 kWh
 # 4 12978985 kWh

Checked By

7 / 9 / 65

Verified By (BPH)

7 / 9 / 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มทำ Chiller ประจำวัน

Building _____

Date 7 กันยายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	110	104	118		
	PCWP No. # 3			104	122	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	90	130	110	134		
	SCWP No. # 1			114	136	108	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	106	120	104	120
	CWP No. # 1			104	120	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		จิรัช	

Remark	Chiller # 1	2467175	kWh
	# 3	13612888	kWh
	# 4	12982053	kWh


 Checked By
 8 / 9 / 65


 Verified By (BPH)
 8 / 9 / 65


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

 Building E

 Date 8 มิถุนายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	108	122	102	122		
	PCWP No. # 4			104	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	114	130	116	136	108	130
	SCWP No. # 2	92	128	92	130	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	120	104	120		
	CWP No. # 2			106	120	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark	Chiller # 1	2470351	kWh
	# 3	13614525	kWh
	# 4	12984916	kWh


 Checked By
9 / 9 / 65


 Verified By (BPH)
9 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date ๑ กันยายน ๒๕๖๕

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	118	104	119		
	PCWP No. # 4			102	120		
	PCWP No. # 9					102	118
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	102	126	100	130	92	126
	SCWP No. # 3	98	128	90	128	88	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	120	104	120		
	CWP No. # 4			100	122	108	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		ทกท		ทกท		จิรัช	

Remark

Chiller #1

9472606

kWh

3

13616166

kWh

4

129583258

kWh

จิรัช

Checked By

10 / 9 / 65

Verified By (BPH)

10 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 10 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(FSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	122	102	126		
	PCWP No. # 2			106	120	104	110
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	92	124	106	134	98	130
	SCWP No. # 4	90	122	96	124	86	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	126	102	120		
	CWP No. # 1			100	120	106	116
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อริสกร		กนก		จิรัช	

Remark

Chiller # 1 2474904 Kwh
 # 3 13617899 Kwh
 # 4 12971962 Kwh

จิรัช

Checked By

11 / 9 / 65

Verified By (BPH)

11 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 11 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(Psi)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	104	111	104	116		
	PCWP No. #3			104	121	100	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #4	90	120	101	128		
	SCWP No. #5	90	122	106	130	102	132
	SCWP No. #6					98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	102	126	102	121		
	CWP No. #2			102	120	102	120
	CWP No. #4					100	122
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By						1107	

Remark	Chiller #1	2477180	kWh
	#3	13619943	kWh
	#4	12995264	kWh

Checked By

12/9/65

Verified By (BPH)

12/9/65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 12 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	114	104	116		
	PCWP No. # 4			102	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 5	88	122	102	126	88	122
	SCWP No. # 6	90	130	104	134	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	128	104	122		
	CWP No. # 4	106	130	104	122	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัชกุล</u>		<u>ธวัชกร</u>		<u>นพภ</u>	

Remark Chiller #1 2479039 kWh
#3 13621972 kWh
#11 12909679 kWh

นพภ
 Checked By
13/9/65

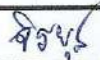


[Signature]
 Verified By (BPH)
13/9/65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 15 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	118	102	118		
	PCWP No. # 1			102	120	102	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	90	128	104	130	90	130
	SCWP No. # 2	92	126	102	130	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	118	106	122		
	CWP No. # 1			104	126	100	116
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 2481378 kWh
 # 3 13623707 kWh
 # 6 13002401 kWh



Checked By

14 / 9 / 65

Verified By (BPH)

14 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 14 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	102	126		
	PCWP No. # 2			104	118	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	128	92	132	92	130
	SCWP No. # 3	88	128	104	134	104	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	114	106	118		
	CWP No. # 2			104	116	104	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1

2483494

kwh

3

13625467

kwh

A

13006259

kwh

Checked By

15 / 9 / 65

Verified By (BPH)

15 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

15 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	112	104	118		
	PCWP No. # 3			104	122	104	128
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	88	128	104	134	102	130
	SCWP No. # 4	86	120	104	122	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	118	104	112		
	CWP No. # 4			106	120	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		Tomy		จันทน์		อติพร	

Remark

Chiller # 1 2487328 kWh
 # 3 13627266 kWh
 # 4 13008503 kWh

อติพร

Checked By

16 / 9 / 65

จันทน์

Verified By (BPH)

16 / 9 / 65


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 16 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	114	106	118		
	PCWP No. # 4			102	120	100	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	80	128	88	132	88	118
	SCWP No. # 5	80	118	80	128	88	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	100	120	100	120		
	CWP No. # 1			102	124	104	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark	Chiller # 1	2489388	kWh
	# 3	13629019	kWh
	# 4	13012342	kWh

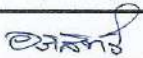



 Checked By
17 / 9 / 65


 Verified By (BPH)
17 / 9 / 65

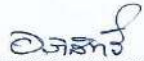
แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 17 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1			102	126	102	118
	PCWP No. # 1	102	122	104	126		
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	92	128	108	128	88	124
	SCWP No. # 6	100	130	110	138	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	124	104	118		
	CWP No. # 2			104	116	104	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller #1	2492215	kWh
	#3	13631015	kWh
	#4	13015983	kWh



Checked By

18/9/65





Verified By (BPH)

18/9/65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

 Building E

 Date 18 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	120	102	120		
	PCWP No. # 2			104	122	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	92	128	104	130	96	128
	SCWP No. # 6	92	128	104	132	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	120	104	120		
	CWP No. # 4			104	118	100	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By						1007	

Remark	Chiller #1	2496192	kWh
	#3	13633257	kWh
	#4	13017892	kWh



Checked By

19/9/65


Verified By (BPH)

19/9/65


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

 Building E

 Date 19 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	110	104	118		
	PCWP No. # 3			102	120	102	112
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	96	130	104	130	106	124
	SCWP No. # 2	92	128	92	128	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	118	104	120		
	CWP No. # 1			104	126	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		อติสิทธิ์		กนก	

Remark	Chiller # 1	2498079	kWh
	# 3	13635093	kWh
	# 4	13021417	kWh


 Checked By
20 / 9 / 65


 Verified By (BPH)
20 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 20 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	114	104	118		
	PCWP No. # 4			102	122	106	116
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	128	92	128	92	128
	SCWP No. # 3	86	128	96	130	88	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	130	104	126		
	CWP No. # 2			102	120	106	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		อติลาภ		ปณณ	

Remark	Chiller # 1	2500495	kWh
	# 3	13636681	kWh
	# 4	13025329	kWh

อติลาภ

Checked By

21 / 9 / 65

Verified By (BPH)

21 / 9 / 65


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 21 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	118	104	126		
	PCWP No. # 1			102	126	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	128	104	134	104	132
	SCWP No. # 4	86	116	104	122	102	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	118	104	120		
	CWP No. # 4			104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชพล		จิรัชพล		อริสกร	

Remark	Chiller # 1	2502510	kWh
	# 3	13638395	kWh
	# 4	13029236	kWh



Checked By

22/9/65


Verified By (BPH)

22/9/65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 22 มิถุนายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	102	128		
	PCWP No. # 2			104	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	86	116	106	122	100	124
	SCWP No. # 5	86	122	106	128	102	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	106	116		
	CWP No. # 1			106	118	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		กนก		จิรัช		อรรถ	

Remark	Chiller # 1	2506488	kWh
	# 3	13640283	kWh
	# 4	13031365	kWh



Checked By

23 / 9 / 65



Verified By (BPH)

23 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 23 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	114	104	120		
	PCWP No. # 3			106	120	104	112
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 5	90	122				
	SCWP No. # 6	90	130	110	136	90	130
	SCWP No. # 2			90	132	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	116	100	120		
	CWP No. # 2			104	120	106	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		กนก		กนก		จิรัช	

Remark Chiller # 1 2508691 kWh
 # 3 13642297 kWh
 # 4 17095041 kWh

จิรัช

Checked By

24, 9, 65

Verified By (BPH)

24, 9, 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 24 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	116	104	122		
	PCWP No. # 4			104	126	104	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	96	124	92	132	92	128
	SCWP No. # 3	92	128	106	134	88	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	102	122	100	122		
	CWP No. # 4			102	120	108	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>อดิสรณ์</u>		<u>กนก</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark	Chiller # 1	2510851	kwh
	# 3	13644131	kwh
	# 4	13038749	kwh

อดิสรณ์

Checked By

25 / 9 / 65

[Signature]

Verified By (BPH)

25 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 25 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	106	118	106	118		
	PCWP No. # 1			102	120	100	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	96	120	96	122	98	120
	SCWP No. # 4	96	128	100	130	96	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	120	104	120		
	CWP No. # 1			106	126	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>อติพร</u>		<u>อติพร</u>		<u>จก</u>	

Remark

Chiller # 1 2512976 kwh
 # 3 13646022 kwh
 # 4 13042337 kwh

จก
 Checked By

26 / 9 / 65

[Signature]
 Verified By (BPH)

26 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 26 January 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	124	102	124		
	PCWP No. #2			102	118	106	114
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #A	86	118	90	120	86	116
	SCWP No. #B	94	124	96	128	90	136
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	104	120	104	126		
	CWP No. #2			102	120	106	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>[Signature]</u>		<u>[Signature]</u>		<u>[Signature]</u>	

Remark Chiller #1 2516322 kWh
#3 13647895 kWh
#4 13043942 kWh

[Signature]
 Checked By
29, 9, 65

[Signature]
 Verified By (BPH)
27, 9, 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มทำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date ๐๗ กันยายน ๒๕๖๕

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	110	104	114		
	PCWP No. # 3			102	118	104	116
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	90	130	100	130	90	130
	SCWP No. # 1	94	130	100	130	94	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	104	122		
	CWP No. # 4			102	120	104	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุทธ</u>		<u>อติลาภ</u>		<u>ทศพร</u>	

Remark	Chiller # 1	258472	kWh
	# 3	13649630	kWh
	# 4	13047082	kWh

จิรายุทธ
Checked By
28 / 9 / 65

อติลาภ
Verified By (BPH)
28 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 29 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	114	104	116		
	PCWP No. # 4			102	120	106	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	96	130	96	130	96	130
	SCWP No. # 2	92	124	100	128	92	126
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	106	120		
	CWP No. # 1			104	126	100	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรณัฐ</u>		<u>อริสรา</u>		<u>ทศพร</u>	

Remark	Chiller # 1	2518472	kWh
	# 3	13651781	kWh
	# 4	13052043	kWh

ทศพร
Checked By
29 / 9 / 65

[Signature]
Verified By (BPH)
29 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

29 February 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	102	118	102	120		
	PCWP No. # 1			102	122	102	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	102	128	92	130	90	136
	SCWP No. # 3	96	130	100	130	86	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	120	104	124		
	CWP No. # 4			102	120		
	CWP No. # 2					104	126
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		อริสกร		นพวิ	

Remark

Chiller # 1

2522079

kWh

3

13653304

kWh

4

13054045

kWh

นพวิ

Checked By

30 / 9 / 65

Verified By (BPH)

30 / 9 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 30 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	102	126		
	PCWP No. # 2			102	118	100	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	128	104	134	104	130
	SCWP No. # 4	84	96	104	122	98	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	122	104	122		
	CWP No. # 4			102	122	102	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>จิรายุส</u>		<u>ทรงยศ</u>	

Remark	Chiller # 1	2524120	kWh
	# 3	13654508	kWh
	# 4	7487954	kWh

ทรงยศ
Checked By
1 / 10 / 65

จิรายุส
Verified By (BPH)
1 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 31 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	102	118		
	PCWP No. # 2			102	120	104	110
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	128	86	128	86	130
	SCWP No. # 4	84	118	86	122	86	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	124	106	124		
	CWP No. # 4			104	124	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 2628803 kwh
 # 3 13654575 kwh
 # 4 13163144 kwh

Checked By

1. 11. 65

Verified By (BPH)

1. 11. 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 30 ตุลาคม 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	101	120	104	120		
	PCWP No. # 1			102	122	92	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	126	92	126	92	130
	SCWP No. # 3	88	130	88	130	86	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	122	104	122		
	CWP No. # 2			106	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อติพร		อติพร		จิรัช	

Remark Chiller # 1 2620284 kWh
 # 3 13654575 kWh
 # 4 13161289 kWh

จิรัช

Checked By

91 10 65

อติพร

Verified By (BPH)

31 10 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	114	104	122		
	PCWP No. # 4			102	126	104	116
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	102	130	110	134	90	130
	SCWP No. # 2	90	128	92	132	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	122	104	120		
	CWP No. # 1			104	122	100	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>อริส</u>		<u>จิรัช</u>		<u>ทอง</u>	

Remark	Chiller # 1	2622526	kWh
	# 3	13654575	kWh
	# 4	13156720	kWh

ทอง
Checked By
30 / 10 / 65

2
Verified By (BPH)
30 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๕

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	110	104	118		
	PCWP No. # 3			102	122	104	116
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	86	118	106	122	88	116
	SCWP No. # 6	90	128	110	134	90	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	104	124		
	CWP No. # 4			104	124	100	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		ทนง	

Remark

Chiller #1 2617304 kwh
 #3 13654575 kwh
 #4 13154769 kwh

ทนง

Checked By

29 / 10 / 65

Verified By (BPH)

29 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 27 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	102	126		
	PCWP No. # 2			106	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	128	104	134	86	130
	SCWP No. # 4	86	118	104	122	92	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	120	100	124		
	CWP No. # 2			106	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		ทนาย		อานนท์	

Remark	Chiller # 1	2615438	kwh
	# 3	13654590	kwh
	# 4	13149128	kwh

อานนท์

Checked By

28 / 10 / 65

Verified By (BPH)

28 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 26 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	102	118	104	126		
	PCWP No. #1			102	126	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	82	128	92	132	92	130
	SCWP No. #6	90	130	104	134	100	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	104	120	100	120		
	CWP No. #1			100	120	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>ทอม</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark

Chiller #1 2613341 kwh
 #3 13654575 kwh
 #4 13143481 kwh

จิรัช

Checked By

27, 10, 65

[Signature]

Verified By (BPH)

27, 10, 65

Building E

 Date 25 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	108	114	104	122		
	PCWP No. # 4			104	128	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	90	128	110	134	106	130
	SCWP No. # 2	92	124	96	130	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	124	106	124		
	CWP No. # 4			104	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark	Chiller # 1	2608064	kwh
	# 3	13654575	kwh
	# 4	13141265	kwh

[Signature]

Checked By

26 / 10 / 65

[Signature]

Verified By (BPH)




26 / 10 / 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

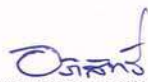
Building E

Date 24 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	104	110	104	114		
	PCWP No. #3			102	120	102	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	86	128	86	130	86	130
	SCWP No. #4	86	118	86	122	86	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	100	120	104	124		
	CWP No. #2			102	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 2605833 Kwh
 # 3 1354575 Kwh
 # 4 1335800 Kwh



Checked By

25/10/65



Verified By (BPH)

25/10/65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 20 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	120	102	120		
	PCWP No. #2			102	120	104	110
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	88	130	88	130	88	130
	SCWP No. #4	88	120	86	120	86	114
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	106	120	106	120		
	CWP No. #1			104	124	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark

Chiller #1

2601143

kWh

#3

13654575

kWh

#4

13133842

kWh

จิรัช

Checked By

24 / 10 / 65

Verified By (BPH)

24 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 22 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	118	104	118		
	PCWP No. # 1			102	118	100	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	92	130	98	128
	SCWP No. # 3	90	130	96	132	100	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	102	124	102	124		
	CWP No. # 4			104	124	100	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช/ส		จิรัช/ส		ทศพร	

Remark

Chiller #1 2599237 kWh

#3 13654575 kWh

#4 13199232 kWh

ทศพร

Checked By

23 / 10 / 65

Verified By (BPH)

23 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 21 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	112	104	114		
	PCWP No. # 4			104	116	100	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	90	128	100	130	92	130
	SCWP No. # 2	92	126	92	130	90	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	120	102	124		
	CWP No. # 2			102	122	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชย์		จิรัชย์		ทสม	

Remark	Chiller # 1	2594625	kWh
	# 3	13654575	kWh
	# 4	13129529	kWh

.....
Checked By
22 / 10 / 65

.....
Verified By (BPH)
22 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 20 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 2</u>	<u>106</u>	<u>112</u>	<u>106</u>	<u>118</u>		
	PCWP No. <u># 3</u>			<u>106</u>	<u>122</u>	<u>106</u>	<u>120</u>
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 4</u>	<u>90</u>	<u>118</u>	<u>106</u>	<u>122</u>	<u>100</u>	<u>122</u>
	SCWP No. <u># 6</u>	<u>90</u>	<u>128</u>	<u>116</u>	<u>134</u>	<u>106</u>	<u>130</u>
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 4</u>	<u>104</u>	<u>120</u>	<u>102</u>	<u>120</u>		
	CWP No. <u># 1</u>			<u>100</u>	<u>120</u>	<u>102</u>	<u>124</u>
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>
	CT No.	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>
	CT No.	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>
	CT No.	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>
Record By		<u>จิรัชพงศ์</u>		<u>ทพญ</u>		<u>จิรัชพงศ์</u>	

Remark Chiller # 1 2592899 kWh
3 13654575 kWh
4 13122867 kWh

จิรัชพงศ์
 Checked By
21 / 10 / 65

[Signature]
 Verified By (BPH)
21 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 19 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	102	126		
	PCWP No. # 2			108	118	102	114
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	130	106	134	86	130
	SCWP No. # 4	86	118	106	132	88	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	122	106	124		
	CWP No. # 4			102	120	102	118
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		ณภ		จิรัชกุล	

Remark Chiller # 1 2588422 kWh

3 13654575 kWh

4 13121283 kWh

จิรัชกุล

Checked By

20 / 10 / 65

ณภ

Verified By (BPH)

20 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 18 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	106	116	106	116		
	PCWP No. # 1			102	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	126	92	126	92	126
	SCWP No. # 3	86	128	86	130	86	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	120	100	124		
	CWP No. # 2			102	120	102	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		Tang		อติสิทธิ์		อติสิทธิ์	

Remark

Chiller # 1 2586691 Kwh
 # 3 13654575 Kwh
 # 4 1317005 Kwh

อติสิทธิ์

Checked By

19/10/65

Verified By (BPH)

19/10/65

Building E

Date 17 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	114	104	116		
	PCWP No. # 4			102	120	102	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	96	130	96	130	90	130
	SCWP No. # 1	98	130				
	SCWP No. # 2			92	128	98	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	106	120		
	CWP No. # 1			104	126	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>ท.น.จ</u>		<u>อ.สมิทธิ์</u>		<u>จิรัฐพงศ์</u>	

Remark	Chiller # 1	2582412	Kwh
	# 3	13634575	Kwh
	# 4	13115289	Kwh

จิรัฐพงศ์
Checked By
18 / 10 / 65

[Signature]
Verified By (BPH)
18 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน


Building E

Date 16 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	114	106	118		
	PCWP No. # 3			102	120	104	130
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	88	120	88	126		
	SCWP No. # 6	90	130	92	130	90	130
	SCWP No. # 5					90	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	100	122	100	122		
	CWP No. # 4			102	124	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อติพร		อติพร		จิรัช	

Remark Chiller # 1 2580885 kWh
 # 3 13654575 kWh
 # 4 13111689 kWh

จิรัช
 Checked By
 17 / 10 / 65


 Verified By (BPH)
 17 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building F

Date 15 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	120	102	120		
	PCWP No. # 2			104	110	104	110
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	100	130	96	130	88	128
	SCWP No. # 4	92	118	94	120	88	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	122	104	124		
	CWP No. # 2			104	122	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>คณิศร</u>		<u>วิญญ์</u>		<u>นพ</u>	

Remark Chiller #1 2577030 kWh

#3 13654575 kWh

#4 13710035 kWh

นพ

Checked By

16 / 10 / 65

[Signature]

Verified By (BPH)

16 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 14 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	102	124		
	PCWP No. # 1			102	126	100	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	126	92	132	92	130
	SCWP No. # 3	86	128	104	134	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	118	104	120		
	CWP No. # 1			100	120	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิตรฤกษ์		ทรง		ทรง	



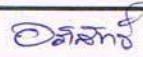
Remark	Chiller #1	2575330	kwh
	#3	13654555	kwh
	#4	13105391	kwh

Checked By
15 / 10 / 65

Verified By (BPH)
15 / 10 / 65

Building E

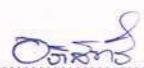
 Date 13 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	104	112	106	122		
	PCWP No. #4			102	126	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #1	96	130	114	136	96	130
	SCWP No. #2	92	126	92	130	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #2	104	124	106	122		
	CWP No. #4			106	120	102	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							


Remark Chiller #1 2570671 kwh

#3 13654555 kwh

#4 13103471 kwh



Checked By
14 10 65



Verified By (BPH)
14 10 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 12 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	114	106	118		
	PCWP No. # 3			104	122	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	90	128	114	136	110	130
	SCWP No. # 1	96	130	110	134	106	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	118	100	120		
	CWP No. # 2			104	120	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรพัฒน์		ทศกร		อริสกร	

Remark	Chiller # 1	2568703	Kwh
	# 3	13654555	Kwh
	# 4	13098497	Kwh


 Checked By
13 10 65


 Verified By (BPH)
13 10 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 11 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	120	100	120		
	PCWP No. # 2			101	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	96	116	90	122	90	122
	SCWP No. # 6	90	128	90	126	90	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	118	104	122		
	CWP No. # 1			102	124	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		กนก		กนก		คณิศ	

Remark

Chiller # 1 2563980 kwh
 # 3 13654555 kwh
 # 4 13096716 kwh

Checked By

12 10 65

Verified By (BPH)




12 10 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 10 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	124	104	124		
	PCWP No. # 1			102	120	102	116
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	102	130	104	132	86	130
	SCWP No. # 4			104	126	86	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	124	106	124		
	CWP No. # 4			102	122	108	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 2562118

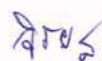
KWh

3 13654555

KWh Extended Compressor Surge

4 13091993

KWh



Checked By

11/10/65

Verified By (BPH)

11/10/65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 9 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	116	104	116		
	PCWP No. # 4			102	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	126	92	126	92	126
	SCWP No. # 3	88	130	88	130	84	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	120	104	122		
	CWP No. # 2			102	118	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark Chiller # 1 2557377 kWh

3 13654538 kWh

2 13090096 kWh

จิรายุส

Checked By

10 / 10 / 65

Verified By (BPH)

10 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

8 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #2	106	112	104	118		
	PCWP No. #3			104	122	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #1	96	130	116	138	98	130
	SCWP No. #2	92	126	92	132	98	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	106	120	104	120		
	CWP No. #1			104	120	102	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		ทนาย	

Remark

Chiller #1 2555293 kWh
#3 13654538 kWh
#4 13085130 kWh

Checked By

9 / 10 / 65

Verified By (BPH)

9 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 7 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	126	102	126		
	PCWP No. #2	106	120	104	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #1	104	136	114	134	100	134
	SCWP No. #6	110	134	110	134	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	102	124	104	122		
	CWP No. #4	102	122	102	122	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรพล		จิรพล		ทอง	

Remark Chiller # 1 2549850 Kwh
3 13654538 Kwh
4 13083245 Kwh

Checked By ทอง
8 / 10 / 65

Verified By (BPH) [Signature]
8 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 6 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	118	102	120		
	PCWP No. # 1			102	126	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	86	116	106	122	86	124
	SCWP No. # 6	90	130	110	134	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	118	100	120		
	CWP No. # 2			106	120	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จ.ย.ย		ท.ท.		ด.จ.ย	

Remark

Chiller # 1 2547891 kwh
 # 3 13654535 kwh
 # 4 13078343 kwh

ด.จ.ย

Checked By

7 / 10 / 65

ด.จ.ย

Verified By (BPH)

7 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 5 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	114	104	116		
	PCWP No. # 4			104	118	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	84	126	86	130	84	130
	SCWP No. # 4	86	118	86	134	86	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	106	118	104	120		
	CWP No. # 2			102	122	102	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>ทพญ</u>		<u>ทพญ</u>		<u>อริศ</u>	

Remark	Chiller # 1	2542706	kWh
	# 3	13654535	kWh
	# 4	13095746	kWh

อริศ

Checked By

6 / 10 / 65

[Signature]

Verified By (BPH)

6 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 4 October 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	118	100	120		
	PCWP No. #2			100	124		
	PCWP No. #3					102	120
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	124	98	124	98	122
	SCWP No. #3	86	126	92	126	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	106	120	106	122		
	CWP No. #1			102	122	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark	Chiller #1	2541687	kWh
	#3	13654535	kWh
	#4	17091189	kWh

[Signature]

Checked By

5 / 10 / 65

[Signature]

Verified By (BPH)

5 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 3 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	106	118	104	126		
	PCWP No. # 1			102	126	102	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	94	130	116	136	96	130
	SCWP No. # 2	92	126	110	134	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	124	106	124		
	CWP No. # 4			104	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		นาย		นาย		อริสกร	


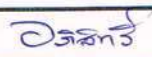

Remark Chiller # 1 2539454 kwh
3 13654535 kwh
4 13066502 kwh

อริสกร
 Checked By
A 10 65


[Signature]
 Verified By (BPH)
4 10 65


Building E

Date 2 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	102	120	102	120		
	PCWP No. # 4			104	120	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	104	130	104	130	104	130
	SCWP No. # 1	96	128	96	130	104	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	126	104	126		
	CWP No. # 2			104	120	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	2534119	kwh
	# 3	13654535	kwh
	# 4	13064797	kwh


.....
Checked By
3 / 10 / 65


.....
Verified By (BPH)
3 / 10 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

 Building E

 Date 1 ตุลาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	102	120	102	120		
	PCWP No. # 3			100	118	104	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	96	122	96	122	86	116
	SCWP No. # 6	100	130	104	130	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	102	120	102	120		
	CWP No. # 1			104	124	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		จิรัช	

Remark

Chiller # 1 2527998 kWh
 # 3 13694505 kWh
 # 4 13062916 kWh

จิรัช

Checked By



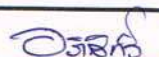
2 / 10 / 65

Verified By (BPH)


2 / 10 / 65


Building E

Date 1 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	112	104	118		
	PCWP No. # 3			102	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	86	116	98	104	96	124
	SCWP No. # 6	90	128	96	124	96	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	120	102	124		
	CWP No. # 1			100	122	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	2630717	kwh
	# 3	13654535	kwh
	# 4	13167770	kwh


 Checked By
2 / 11 / 65


 Verified By (BPH)
2 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 2 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(Psi)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	126	104	122		
	PCWP No. # 4			104	124	104	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	110	132	110	134	96	130
	SCWP No. # 2	92	130	97	132	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	120	100	124		
	CWP No. # 2			106	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		ทนาย		อติสร	

Remark

Chiller # 1 2635295 kwh
 # 3 13654575 kwh
 # 4 13169555 kwh

อติสร

Checked By

3 / 11 / 65

Verified By (BPH)

3 / 11 / 65


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน


Building E

Date 3 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	118	104	126		
	PCWP No. # 1			102	126	102	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	122	92	132	92	130
	SCWP No. # 6	90	130	106	134	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	106	124		
	CWP No. # 4			104	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		ทศพร		จิรัชกุล	

Remark	Chiller # 1	2636812	kWh
	# 3	13654575	kWh
	# 4	13173646	kWh


 Checked By
A. 11. 65


 Verified By (BPH)
A. 11. 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

1 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	130	102	124		
	PCWP No. # 2			104	120	100	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	130				
	SCWP No. # 4	94	120	106	122	98	120
	SCWP No. # 6			110	134	98	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	120	104	120		
	CWP No. # 9			104	122	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		ทศพร	

Remark

Chiller # 1 2640988 kWh
 # 3 13654575 kWh
 # 4 13175053 kWh

Checked By

5 / 11 / 65

Verified By (BPH)

5 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 7 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3			104	122	106	114
	PCWP No. # 2	106	110	102	120		
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	128	92	134	92	128
	SCWP No. # 6	90	130	108	136	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2			102	124	108	124
	CWP No. # 1	104	120	102	124		
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรยุทธ		จิรยุทธ		ทนาย	

Remark Chiller # 1 2642454 kWh
3 13654575 kWh
4 13179082 kWh

.....
Checked By
6 / 11 / 65

.....
Verified By (BPH)
6 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 6 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	116	104	116		
	PCWP No. # 4			102	124	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	128	92	128	110	130
	SCWP No. # 3	88	130	88	130	86	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	100	124	102	124		
	CWP No. # 11			104	120	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>จิรายุส</u>		<u>จิรายุส</u>	

Remark	Chiller # 1	2646577	kWh
	# 3	13694575	kWh
	# 4	13180978	kWh

จิรายุส
Checked By
7 / 11 / 65

[Signature]
Verified By (BPH)
7 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

7 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	116	104	118		
	PCWP No. # 1			102	120	102	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	126	86	130	86	130
	SCWP No. # 4	84	114	84	116	86	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	106	120		
	CWP No. # 1			106	120	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		ทศพร		จิรัช		จิรัช	

Remark

Chiller # 1 2648228 Kwh
 # 3 13654575 Kwh
 # 4 1384945 Kwh

จิรัช

Checked By

8 / 11 / 65

Verified By (BPH)

8 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 8 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	100	120		
	PCWP No. # 2			102	118	102	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	94	118	100	134	100	130
	SCWP No. # 6	90	130	98	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	120	104	124		
	CWP No. # 2			102	122	102	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>Tom</u>		<u>Tom</u>		<u>Tom</u>	

Remark

Chiller # 1 2652967 kwh
 # 3 13654595 kwh
 # 4 13186910 kwh

Checked By

9 / 11 / 65

Verified By (BPH)

9 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 9 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	112	108	120		
	PCWP No. # 3			104	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	84	120				
	SCWP No. # 6	90	130	110	134	106	130
	SCWP No. # 2			90	130	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	122	108	124		
	CWP No. # 4			102	122	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		ทอญ		ทอญ		อริส	

Remark Chiller # 1 2654825 kWh

3 13654575 kWh

4 13191351 kWh

อริส

Checked By

10 / 11 / 65

อริส

Verified By (BPH)

10 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 10 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7:30		15:30		23:30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	108	130	104	122		
	PCWP No. # 3			102	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	130	92	132	92	130
	SCWP No. # 3	80	130	106	134	96	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	118	104	122		
	CWP No. # 4			106	120	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จรัส		จรัส		จรัส	

Remark	Chiller # 1	2699598	kWh
	# 3	13654575	kWh
	# 4	13193183	kWh



Checked By

11 / 11 / 65



Verified By (BPH)

11 / 11 / 65


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน


Building E

Date 11 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	102	118	104	126		
	PCWP No. #1			102	126	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	86	128	106	134	98	130
	SCWP No. #4	86	118	106	122	100	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	104	120	100	124		
	CWP No. #2			100	124	100	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		Tom		Tom	

Remark	Chiller #1	2661360	Kwh
	#3	13654575	Kwh
	#4	13198485	Kwh


 Checked By
 12 / 11 / 65


 Verified By (BPH)
 12 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

12 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	102	126		
	PCWP No. # 2			102	120	100	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	88	118	108	122	98	124
	SCWP No. # 6	90	128	110	134	100	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	102	124		
	CWP No. # 4			104	124	100	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		ศิริยุส		ศิริยุส		ศิริยุส	

Remark

Chiller # 1 2666828 kWh
 # 3 13654575 kWh
 # 4 13200491 kWh

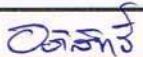

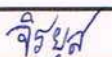
Checked By

13 / 11 / 65

Verified By (BPH)

13 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน
Building
E
Date
13 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	114	106	114		
	PCWP No. # 3			104	120	104	116
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	90	100	90	130	90	130
	SCWP No. # 2	92	126	92	124	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	120	104	120		
	CWP No. # 1			102	126	104	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark
Chiller # 1
2668812
kWh
3
13654579
kWh
4
13205704
kWh


Checked By

14 / 11 / 65


Verified By (BPH)

14 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

14 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	116	106	116		
	PCWP No. # 4			102	120	104	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	106	128	104	128	92	128
	SCWP No. # 3			96	130	88	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	124	100	124		
	CWP No. # 2			102	120	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark

Chiller # 1 2673578 kwh
3 13654575 kwh
4 13207522 kwh

จิรายุส

Checked By

15 / 11 / 65

Verified By (BPH)

15 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

 Building E

 Date 15 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	118	102	122		
	PCWP No. # 1			100	124	100	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	128	90	134	90	130
	SCWP No. # 4	84	116	92	130	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	102	124		
	CWP No. # 4			100	124	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark	Chiller # 1	2695646	kwh
	# 3	13654595	kwh
	# 4	13222536	kwh

[Signature]

Checked By

16 / 11 / 65

[Signature]

Verified By (BPH)

16 / 11 / 65

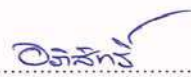
แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 16 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	120	102	128		
	PCWP No. # 2			104	118	104	118
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	86	118	106	122	96	124
	SCWP No. # 6	94	124	110	136	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	120	104	120		
	CWP No. # 1			102	122	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		อติพร	

Remark	Chiller # 1	2681100	Kwh
	# 3	13654575	Kwh
	# 4	13214737	Kwh


 Checked By
17 / 11 / 65


 Verified By (BPH)
17 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 17 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	114	104	120		
	PCWP No. # 3			102	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	86	118	100	134	86	132
	SCWP No. # 6	90	130	98	136	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	120	102	126		
	CWP No. # 2			100	124	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark	Chiller # 1	2683027	kWh
	# 3	13654575	kWh
	# 4	13219894	kWh

[Signature]
Checked By
18 / 11 / 65

[Signature]
Verified By (BPH)
18 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน
Building
E
Date 18 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	124	104	122		
	PCWP No. # 4			104	130	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	104	132	116	138	100	132
	SCWP No. # 2	92	130	92	134	98	134
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	122	104	124		
	CWP No. # 4			102	122	100	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		ณน	

Remark

Chiller # 1 2688261 kWh
 # 3 13654575 kWh
 # 4 13222022 kWh

Checked By

19 / 11 / 65

Verified By (BPH)

19 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 19 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	102	116	102	128		
	PCWP No. # 1			102	124	100	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	126	92	134	98	132
	SCWP No. # 3	86	130	106	138	100	134
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	104	120		
	CWP No. # 1			104	124	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		จิรัชกุล		ทศพร	

Remark Chiller #1 2690212 kWh
 #3 13654728 kWh
 #4 13227152 kWh

ทศพร
 Checked By
 20 / 11 / 65


 Verified By (BPH)
 20 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 10 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	104	120	102	120		
	PCWP No. # 2			102	118	100	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	92	130	94	130	98	130
	SCWP No. # 4	94	120	94	120	100	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	120	102	124		
	CWP No. # 2			104	124	102	130
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		ทอญ	

Remark

Chiller #1

2695809

kWh

#3

13654728

kWh

#4

13228956

kWh

ทอญ

Checked By

21 / 11 / 65

Verified By (BPH)

21 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

21 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	110	102	110		
	PCWP No. # 3			104	110	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	86	118	92	120	100	132
	SCWP No. # 6	90	130	100	134	100	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	122	104	122		
	CWP No. # 4			104	122	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		กนก	

Remark

Chiller #1

2697368

kWh

#3

13654728

kWh

#4

13233893

kWh

Checked By

22 / 11 / 65

Verified By (BPH)

22 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 22 พฤศจิกายน 2569

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	114	104	114		
	PCWP No. # 4			100	120	100	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	90	128	90	128	98	132
	SCWP No. # 2	92	126	92	130	100	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	108	118	108	120		
	CWP No. # 1			104	124	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		ทรง	

Remark

Chiller #1

2702704

kWh

3

13654728

kWh

4

13235834

kWh

Checked By

23/11/69

Verified By (BPH)

23/11/69

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 13 กรกฎาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	102	118	102	118		
	PCWP No. # 1			102	116	100	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	128	94	130	100	128
	SCWP No. # 3	86	126	96	132	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	120	102	124		
	CWP No. # 2			104	124	102	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		นพ	

Remark Chiller #1 2704869 kWh
 #3 13654728 kWh
 #4 13241272 kWh

.....
 Checked By
 24 / 11 / 65

.....
 Verified By (BPH)
 24 / 11 / 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 25 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	100	120		
	PCWP No. # 2			104	118	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	128	84	132	98	130
	SCWP No. # 4	86	118	96	120	100	134
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	126	104	122		
	CWP No. # 4			104	122	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จ.ย.ย		จ.ย.ย		ท.น.ย	

Remark	Chiller # 1	2710284	kwh
	# 3	13654728	kwh
	# 4	13243310	kwh


 Checked By
 25 / 11 / 65


 Verified By (BPH)
 25 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 25 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	112	104	118		
	PCWP No. # 3			102	122	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	86	118	106	122	100	132
	SCWP No. # 6	90	130	110	134	102	134
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	118	104	120		
	CWP No. # 1			104	122	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิระกุล		จิระกุล		นาย	

Remark

Chiller # 1 2712295 kWh
3 1365472 kWh
4 1324889 kWh

Checked By

26 / 11 / 65

Verified By (BPH)

26 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 26 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	106	124	102	129		
	PCWP No. #4			100	120	102	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	108	130	106	130	100	124
	SCWP No. #2	86	126	90	126	90	129
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	104	122	102	122		
	CWP No. #2			102	124	100	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิราพร</u>		<u>ทอง</u>		<u>ทอง</u>	

Remark	Chiller #1	2919396	kWh
	#3	13654928	kWh
	#4	13250776	kWh

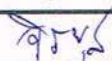


ทอง
Checked By
27 / 11 / 65

ทอง
Verified By (BPH)
27 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 29 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #4	104	128	104	126		
	PCWP No. #1			102	126	102	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #2	92	130	94	134	94	130
	SCWP No. #3			104	134	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #2	104	122	104	122		
	CWP No. #4			104	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

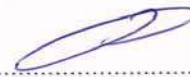
Remark

Chiller #1 2719444 kWh
 #3 13654728 kWh
 #4 13255723 kWh



Checked By

29 / 11 / 65



Verified By (BPH)

29 / 11 / 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 28 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	130	102	120		
	PCWP No. # 2			104	110	104	114
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	128	96	132	96	130
	SCWP No. # 4	86	116	96	120	96	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	118	104	120		
	CWP No. # 1			102	122	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark

Chiller # 1 2724665 kuh
 # 3 13654928 kuh
 # 4 13257457 kuh

Checked By

29 / 11 / 65

Verified By (BPH)




29 / 11 / 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 29 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	110	100	118		
	PCWP No. # 3			102	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	98	126				
	SCWP No. # 4	84	114	96	130	96	130
	SCWP No. # 6			100	124	96	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	120	100	122		
	CWP No. # 2			100	124	102	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller # 1 2726531 kWh

3 13654728 kWh

4 13262689 kWh



Checked By

30 / 11 / 65


Verified By (BPH)

30 / 11 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 30 พฤศจิกายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	102	114	104	120		
	PCWP No. # 4			102	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	86	116	104	120	88	124
	SCWP No. # 6	90	128	108	134	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	122	104	122		
	CWP No. # 4			104	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>ทศพร</u>		<u>อริส</u>	

Remark Chiller # 1 2732256 kWh
3 13654928 kWh
1 13264860 kWh

อริส
 Checked By
1 / 12 / 65

[Signature]
 Verified By (BPH)
1 / 12 / 65

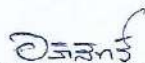
แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

 Building E

 Date 1 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	104	126		
	PCWP No. # 1			102	126	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	108	130	110	134	96	130
	SCWP No. # 1			114	136	100	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	98	124	102	120		
	CWP No. # 1			100	122	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>สจจก</u>		<u>กตญ</u>		<u>อริสกร</u>	

Remark	Chiller # 1	7934276	kWh
	# 3	13654728	kWh
	# 1	13270876	kWh



Checked By

2 / 12 / 65


Verified By (BPH)

2 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

 Building E

 Date 2 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	102	120		
	PCWP No. # 2			104	120	100	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	96	130	104	132	102	130
	SCWP No. # 2	92	128	92	130	98	128
	SCWP No. '						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	120	100	122		
	CWP No. # 2			100	120	100	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		ณน	

Remark Chiller # 1 2740030 kWh
3 13654728 kWh
4 13272955 kWh

Checked By

3 12 65

Verified By (BPH)

3 12 65


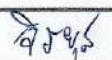

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

3 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	102	122	104	116		
	PCWP No. # 3			106	122	102	114
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	96	128	92	130	92	126
	SCWP No. # 3	88	128	104	134	88	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	120	104	120		
	CWP No. # 1			102	122	100	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1

2741898

kWh

3

13654928

kWh

4

13278087

kWh



Checked By

4 / 12 / 65


Verified By (BPH)

4 / 12 / 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist
แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 4 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #3	104	116	104	119		
	PCWP No. #4			102	124	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #3	86	128	86	128	86	130
	SCWP No. #4	86	118	86	122	86	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #1	104	122	104	122		
	CWP No. #2			100	120	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>อริส</u>		<u>อริส</u>		<u>อริส</u>	

Remark	Chiller #1	2746841	kWh
	#3	13654728	kWh
	#4	13280018	kWh

อริส
Checked By
5, 12, 65

อริส
Verified By (BPH)
5, 12, 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

5 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	120	104	126		
	PCWP No. # 1			102	124	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	96	118	106	122	100	120
	SCWP No. # 6	90	130	110	134	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	124	102	122		
	CWP No. # 4			104	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>นาย</u>		<u>นาย</u>		<u>นาย</u>	

Remark

Chiller # 1 2748738
3 13654728
4 13285051

kwh
kwh
kwh

Checked By

6 / 12 / 65

Verified By (BPH)

6 / 12 / 65




แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

6 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	100	118	102	126		
	PCWP No. # 2			108	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	90	128	110	134	100	130
	SCWP No. # 2	86	120	92	132	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	100	120	102	120		
	CWP No. # 1			100	120	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller # 1 2953925 kWh
 # 3 13654928 kWh
 # 4 13286883 kWh



Checked By

7 / 12 / 65


Verified By (BPH)

7 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 7 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	112	104	116		
	PCWP No. # 3			102	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	126	90	130	81	128
	SCWP No. # 3	86	130	106	134	88	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	120	100	122		
	CWP No. # 2			106	124	104	121
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จ.ร.ร.		T.D.M.		D.ร.ร.	

Remark Chiller # 2756007 kWh
13654728 kWh
13292284 kWh



Checked By

8 / 12 / 65



Verified By (BPH)

8 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 8 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	114	106	122		
	PCWP No. # 4			104	124	104	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	128	104	134	102	130
	SCWP No. # 4	86	118	104	124	96	124
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	122	106	122		
	CWP No. # 4			102	120	102	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>กฤษกร</u>		<u>กฤษกร</u>		<u>กฤษกร</u>	

Remark	Chiller # 1	2761285	kWh
	# 3	13654728	kWh
	# 4	13294203	kWh

กฤษกร
Checked By
9 / 12 / 65

กฤษกร
Verified By (BPH)
9 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building F

Date 9 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	118	104	126		
	PCWP No. # 1			102	126	100	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	128				
	SCWP No. # 4	86	116	106	122	90	124
	SCWP No. # 6			108	134	98	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	118	104	120		
	CWP No. # 1			102	122	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>จิรายุส</u>		<u>จิรายุส</u>	

Remark

Chiller # 1 2763048 kwh
 # 3 13654728 kwh
 # 4 13299219 kwh

Checked By

10 / 12 / 65

Verified By (BPH)


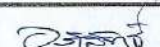

10 / 12 / 65

Chiller Pumping Plan Daily Checklist


แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน


Building E

Date 10 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	100	118	100	118		
	PCWP No. # 2			102	120	100	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	86	124	86	126	88	120
	SCWP No. # 2	92	124	92	124	90	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	122	104	122		
	CWP No. # 2			102	120	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller #1 2768097 kWh
#3 13654728 kWh
#4 13301052 kWh


 Checked By
11 / 12 / 65


 Verified By (BPH)
11 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

11 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	112	104	112		
	PCWP No. # 3			106	112	106	114
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	102	126	104	130	100	130
	SCWP No. # 3	88	128	102	130	96	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	104	124		
	CWP No. # 4			102	124	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		จิรัช	

Remark

Chiller #1

2990073

kWh

#3

13654728

kWh

#4

13306258

kWh

จิรัช

Checked By

12 / 12 / 65



Verified By (BPH)

12 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 12 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	116	104	122		
	PCWP No. # 4			102	124	102	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	123	104	134	84	130
	SCWP No. # 4	84	118	104	122	86	120
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	120	104	120		
	CWP No. # 1			104	124	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1 2774669 kWh
 # 3 13654928 kWh
 # 1 13307830 kWh

[Signature]

Checked By

13 / 12 / 65

[Signature]

Verified By (BPH)



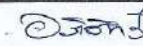
13 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 13 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(Psi)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	118	100	120		
	PCWP No. # 1			102	120	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	128				
	SCWP No. # 4	84	120	98	132	98	130
	SCWP No. # 6			90	128	90	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	120	102	120		
	CWP No. # 2			100	124	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark

Chiller #1 2996315 kWh
 #3 136541798 kWh
 #4 13312334 kWh

Checked By

14 / 12 / 65

Verified By (BPH)

14 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 11 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	100	120		
	PCWP No. # 2			104	116	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	124	92	128	92	128
	SCWP No. # 6	90	130	110	134	100	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	102	122	102	124		
	CWP No. # 64			102	122	102	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัชพล</u>		<u>ณิชา</u>		<u>อติสิทธิ์</u>	

Remark Chiller # 1 2780619 kWh
3 13654728 kWh
4 13314018 kWh

อติสิทธิ์

Checked By

15, 12, 65

ณิชา

Verified By (BPH)

15, 12, 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 19 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. <u># 1</u>	106	120	104	118		
	PCWP No. <u># 3</u>			104	122	104	122
	PCWP No. <u>1</u>						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. <u># 2</u>	92	130	92	130	92	130
	SCWP No. <u># 3</u>	96	132	104	134	100	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. <u># 4</u>	104	120	104	120		
	CWP No. <u># 1</u>			104	122	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>		<u>จิรัช</u>	

Remark	Chiller # 1	2782089	kWh
	# 3	13654728	kWh
	# 4	13318038	kWh

จิรัช

Checked By

16, 12, 65

Verified By (BPH)

16, 12, 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 16 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	106	112	104	120		
	PCWP No. # 4			104	128	100	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	96	130	104	134	100	132
	SCWP No. # 4	94	120	104	122	98	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	124	102	124		
	CWP No. # 2	102	124	102	124	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		จิรัชกุล		จิรัชกุล	

Remark

Chiller #1 2796418 kwh
 #3 13654728 kwh
 #4 7949090 kwh

17/12/65

Checked By

17/12/65

Verified By (BPH)

17/12/65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

17 สิงหาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	101	121	102	126		
	PCWP No. # 1			102	124	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	104	118	106	122	84	119
	SCWP No. # 6	110	122	110	134	90	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	128	102	120		
	CWP No. # 1	104	124	102	122	100	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		อ.อ.อ.		อ.อ.อ.		อ.อ.อ.	

Remark

Chiller #1

2788039

Aw

3

13654728

Aw

4

13323990

Aw

อ.อ.อ.

Checked By

18 / 12 / 65

Verified By (BPH)

18 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 19 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	102	118		
	PCWP No. # 2			101	120	104	110
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	90	130	92	130	90	130
	SCWP No. # 2	92	128	92	128	92	128
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	122	104	122		
	CWP No. # 2			102	122	104	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		จิรายุส		จิรายุส	

Remark Chiller # 1 2792465 kWh
 # 3 13654728 kWh
 # 4 13325568 kWh

จิรายุส

Checked By

19 / 12 / 65

Verified By (BPH)

19 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 19 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	106	114	106	114		
	PCWP No. # 3			104	120	104	114
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 1	92	128	92	130	92	126
	SCWP No. # 3	86	128	90	130	88	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	102	122	102	122		
	CWP No. # 4			104	122	106	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark	Chiller # 1	2793747	Kwh
	# 3	1365428	Kwh
	# 4	13328793	Kwh

[Signature]
 Checked By
20 / 12 / 65

[Signature]
 Verified By (BPH)
20 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 20 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	84	116	100	120		
	PCWP No. # 4			100	124	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	84	130	90	128		
	SCWP No. # 4	84	120	92	132	86	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	120	100	120		
	CWP No. # 1			102	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		[Signature]		[Signature]		[Signature]	

Remark

Chiller # 1

2797226

kwh

3

13654728

kwh

4

13329999

kwh

[Signature]

Checked By

21 / 12 / 65

[Signature]

Verified By (BPH)

21 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date 21 กันยายน 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	102	118	102	124		
	PCWP No. # 1			104	126	104	126
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	98	118	106	122	100	124
	SCWP No. # 6	90	130	110	136	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	106	122	100	124		
	CWP No. # 2			102	124	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัชกุล		ทนาย		อริส	

Remark

Chiller # 1

2798665

kwh

3

13654728

kwh

4

13333690

kwh

Checked By

22 / 12 / 65

Verified By (BPH)

22 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 22 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	102	126		
	PCWP No. # 2			104	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	90	130	110	134	92	128
	SCWP No. # 2	92	128	102	132	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	122	100	122		
	CWP No. # 4			100	124	104	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรัช</u>		<u>ทอง</u>		<u>อริส</u>	

Remark

Chiller # 1 2802801 Kwh
 # 3 13654788 Kwh
 # 4 13335002 Kwh

อริส

Checked By

23, 12, 65

ทอง




Verified By (BPH)

23, 12, 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 23 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	116	102	118		
	PCWP No. # 3			102	122	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	132	92	134		
	SCWP No. # 3	88	128	104	134	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	122	104	122		
	CWP No. # 1			104	122	100	120
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	2804388	kwh
	# 3	13654928	kwh
	# 4	13339389	kwh

Checked By

24 / 12 / 65

Verified By (BPH)

24 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

14 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 9	104	122	104	122		
	PCWP No. # 4	102	126	102	124	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	104	134	104	132	86	128
	SCWP No. # 4	104	124	102	124	84	118
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	102	124	102	124		
	CWP No. # 2	102	122	102	122	106	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรายุส		อรรถพร		ทศกร	

Remark

Chiller # 1 2808897 kWh
 # 3 13654728 kWh
 # 4 13340888 kWh

Checked By

25 / 12 / 65

Verified By (BPH)

25 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 27 ธันวาคม 2564

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	118	102	122		
	PCWP No. # 1			102	124	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	86	118	104	122	100	124
	SCWP No. # 6	90	130	110	134	90	134
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	104	124	102	122		
	CWP No. # 4			102	124	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>จิรายุส</u>		<u>จิรายุส</u>	

Remark Chiller #1 2810201 kWh
#3 13654728 kWh
#4 13344654 kWh

จิรายุส

Checked By

26 / 12 / 65

จิรายุส

Verified By (BPH)

26 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 26 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. #1	102	118	102	126		
	PCWP No. #2			102	118	102	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. #6	92	126	98	134	96	130
	SCWP No. #2	90	128	92	134	92	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. #4	104	120	104	120		
	CWP No. #1			104	122	104	126
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรัช		จิรัช		จิรัช	

Remark

Chiller #1 2813951 Kwh
 #3 13654728 Kwh
 #4 13345884 Kwh

Checked By

27/12/65



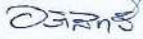
Verified By (BPH)

27/12/65

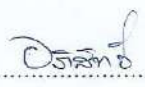
แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 27 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	114	102	116		
	PCWP No. # 3			104	120	104	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	126	98	130	96	130
	SCWP No. # 3	96	128	100	134	100	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	100	120	100	120		
	CWP No. # 2			100	124	102	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark	Chiller # 1	2815299	kwh
	# 3	13154328	kwh
	# 4	13349546	kwh





 Checked By
28 / 12 / 65


 Verified By (BPH)
28 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 28 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 3	104	116	104	122		
	PCWP No. # 4			102	120	102	122
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 3	86	128	106	134	86	130
	SCWP No. # 4	86	116	104	124	86	122
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 2	106	124				
	CWP No. # 4			109	122	102	122
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By							

Remark Chiller # 1 2819116 kWh
 # 3 13654728 kWh
 # 4 13350955 kWh

Checked By

29 / 12 / 65

Verified By (BPH)

29 / 12 / 65

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building

E

Date

29 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 4	104	126	104	124		
	PCWP No. # 1			102	126	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 4	102	118	102	118	100	124
	SCWP No. # 6	106	134	106	134	102	130
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	106	120	104	122		
	CWP No. # 1			104	124	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		จิรพล		จิรพล		ทรง	

Remark

Chiller # 1 282 0660 kwh
 # 3 13654728 kwh
 # 4 13354892 kwh

Checked By

30, 12, 65

Verified By (BPH)

2, 1, 66

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน
Building
E
Date 30 กันยายน 2567

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 1	102	118	102	118		
	PCWP No. # 2			102	118	102	124
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 6	90	130	100	132	100	130
	SCWP No. # 2	92	126	92	130	96	132
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 1	104	122	102	124		
	CWP No. # 4			104	120	100	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>จิรายุส</u>		<u>จิรายุส</u>		<u>DMF</u>	

Remark
Chiller #1 2824839 kWh
#3 13654728 kWh
#11 13356338 kWh
กนก
Checked By
31 / 12 / 65
Verified By (BPH)
2 / 1 / 66

แบบฟอร์มบันทึกการทำงานปั๊มน้ำ Chiller ประจำวัน

Building E

Date 31 ธันวาคม 2565

Description	Time	7.30		15.30		23.30	
	Pressure(PSI)	In	Out	In	Out	In	Out
Primary Chilled Water Pump	PCWP No. # 2	104	112	104	118		
	PCWP No. # 3			104	122	100	120
	PCWP No.						
	PCWP No.						
Secondary Chilled Water Pump	SCWP No. # 2	92	128	92	134	100	132
	SCWP No. # 3	86	128	106	136	102	134
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
	SCWP No.						
Condenser Water Pump	CWP No. # 4	104	118	102	120		
	CWP No. # 1			104	122	102	124
	CWP No.						
	CWP No.						
Cooling Tower (Motor Current) Phase R/S/T	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
	CT No.	/	/	/	/	/	/
Record By		<u>สมชาย</u>		<u>สมชาย</u>		<u>สมชาย</u>	

Remark	Chiller # 1	2826179	kwh
	# 3	13654728	kwh
	# 2	13360343	kwh

สมชาย
Checked By
1 / 1 / 66

สมชาย
Verified By (BPH)
2 / 1 / 66