

1.รายงานการตรวจความพร้อม
ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ
FR-FMS-010 อาคาร A

ประจำเดือน 17/7/57 ๒๕๖๖

[illegible]

ประจำเดือน..... พ.ศ. 2561

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	-สภาพเมื่อปล่อยลูกที่ 2 (ขาข้อ)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์										
	ชุดจ่ายแก๊สออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	-ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			40	40	40	40	40	40	40	40
	-ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			51	51	51	51	51	51	51	51
	-จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)			13	13	13	13	13	13	13	13
	-จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังใส่ 6 ตัว)			1	1	1	1	1	1	1	1
	-จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ตัว)			-	-	-	-	-	-	-	-
	-จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังใส่ 1.5 ตัว)			6	6	6	6	6	6	6	6
	ชุดจ่ายแก๊สไนตรัส (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	-ไนตรัสฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			64	64	64	64	64	64	64	64
	-ไนตรัสฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			64	64	64	64	64	64	64	64
	-จำนวนถังสำรองไนตรัส (ถังเต็ม)			1	1	1	1	1	1	1	1
	-จำนวนถังสำรองไนตรัส (ถังใส่)			1	1	1	1	1	1	1	1
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	-บันทึกชั่วโมง vacuum pump 1			302443	302443	302443	302443	302443	302443	302443	302443
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกการทำงาน)			off	off	off	off	off	off	off	off
	-บันทึกชั่วโมง vacuum pump 2			302763	302763	302763	302763	302763	302763	302763	302763
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน bar)			0	0	0	0	0	0	0	0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)			-600	-600	-600	-600	-600	-600	-600	-600
	Receiver vacuum Tank สภาพถัง			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	-บันทึกชั่วโมง Air Compressed 1			133101	133101	133101	133101	133101	133101	133101	133101
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	-บันทึกชั่วโมง Air Compressed 2			238312	238312	238312	238312	238312	238312	238312	238312
	ชุด Air Dryer 1 (บันทึกการทำงาน)			off	off	off	off	off	off	off	off
	-บันทึกชั่วโมง Air Dryer 1			-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด Air Dryer 2 (บันทึกการทำงาน)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	-บันทึกชั่วโมง Air Dryer 2			13544	13544	13544	13544	13544	13544	13544	13544



A

ประจำเดือน 7/7/2562 พ.ศ. 2562

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8 - 4	เวลา	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00
	Receiver AIR Tank สภาพดี			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพไล่อะไรในห้องเครื่อง PIPE LINE			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	ระบบระบายอากาศ ปรับอากาศ										
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 Print Report										
	- สภาพเครื่อง Chiller 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			on	on	on	on	on	on	on	on
	- Chiller 2 Print Report										
	- สภาพเครื่อง Chiller 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			on	on	on	on	on	on	on	on
	- สภาพเครื่อง CHP 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			on	on	on	on	on	on	on	on
	- สภาพเครื่อง CHP 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพถังเคมีน้ำเย็น Chiller			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- เปิด AHU ชั้น 1 (เข้า)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ปิด AHU ชั้น 1 (ออก)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- เปิด AHU ชั้น 2 (เข้า)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ปิด AHU ชั้น 2 (ออก)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	ระบบสุขาภิบาล										
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่อง Cool Water Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700'		full	full	full	full	full	full	full	full



No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
		มกราคม	เวลา	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- ป้ายไฟบอกทางขึ้นลิฟต์ 1-6			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ประตูหนีไฟชั้น 1-6			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	ระบบบริการอื่นๆ										
	- ปิดบันไดเลื่อน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- จัดมิเตอร์น้ำไหลกลับระบบ RO			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สกปรกไฟฟ้ายอดเสา			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบสื่อสาร PABX			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบเครื่องกระจายเสียง			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- จัดมิเตอร์ไฟฟ้า			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- จัดมิเตอร์น้ำประปา	550166	550180	550390	550499	550599	550699	550799	550899	550999	551099
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้อาคาร			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้อาคาร			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตรวจสอบห้องเก็บแก๊ส (การรั่วซึม)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	ระบบน้ำ OR										
	- บันทึกเวลาตรวจสอบจริง	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- ตรวจสอบระดับน้ำสำรอง (FULL)	full	full	full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจสอบการทำงานของระบบ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON, THU, SAT) 02.00H.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON, WED, FRI) 00.00 H.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON, TUE, WED, THU, FRI, SAT) 23.00 H.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ผู้ตรวจสอบ	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00
	ผู้ควบคุม	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00	ว.น. 06.00



No	รายการ	ค่า	วันที่	เวลา	9	10	11	12	13	14	15	16
1	ระบบไฟฟ้า											
	ตู้ไฟฟ้า MDB											
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)				27742	27729	51810	27893	27938	27974	28131	28294
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)				217	174	836	183	272	268	253	179
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)				203	185	100	287	209	317	261	198
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)				219	192	169	289	217	298	205	141
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)				9744	9774	9887	9720	9962	10023	10165	10366
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)				218	240	104	274	292	390	200	241
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)				191	197	386	265	167	934	136	143
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)				216	199	320	400	194	357	189	249
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)				14901	14944	15003	14959	15206	15114	15305	15596
	- kWh MCCA / C1 (บันทึกค่า)				78563	76376	72584	73409	76421	76434	76468	76501
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)				2954	2944	3082	3125	3218	3267	3357	3310
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH -ON)				Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)				0.99	0.99	0.97	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)				0.97	0.97	0.96	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	- kWh Solar Meter 1 (บันทึกค่า)				280144	250244	330091	350651	350955	351355	351755	352155
	- kWh Solar Meter 2 (บันทึกค่า)				141543	141912	141503	142161	142967	143151	143592	144309
	- สภาพโดยรอบห้องไฟฟ้า				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GENERATOR											
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30			26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3
	- น้ำมันเชื้อเพลิงได้เครื่อง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 1500 ลิตรต่อเดือน 1000				490	480	486	486	480	480	480	480
	- ตั้งน้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 1400 ลิตรต่อเดือน 1000				650	650	650	650	650	650	650	650
	- น้ำมันเครื่อง				126.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5	124.5
	- AUTO SWITCH (ตำแหน่ง ON)				ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องจริงในภาวะไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (สังเกต & เสาร)				-	-	-	-	-	-	-	-
	- สภาพโดยรอบห้องเครื่อง Gen				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	หม้อแปลงไฟฟ้า											
	- สภาพหม้อแปลงชุดที่ 1 (เจ้ามือ)				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๒

No	รายการ	ค่า	วันที่	9	10	11	12	13	14	15	16
	- สภาพความพร้อมอุปกรณ์ 2 (จวนมือ)	มตรฐาน	เวลา	06.00	08.00	10.00	12.00	14.00	16.00	18.00	19.00
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ชุดสายล้างอ็อกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- อ็อกซิเจนสังฆา (บันทึกค่าแรงดัน)			3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
	- อ็อกซิเจนสังฆา (บันทึกค่าแรงดัน)			5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
	- จำนวนถังสำรองอ็อกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)			13	13	13	13	13	13	13	13
	- จำนวนถังสำรองอ็อกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)			7	7	7	7	7	7	7	7
	- จำนวนถังสำรองอ็อกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ตัว)			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองอ็อกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ตัว)			6	6	6	6	6	6	6	6
	ชุดสายล้างไนโตรเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ไนโตรเจนสังฆา (บันทึกค่าแรงดัน)			6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4
	- ไนโตรเจนสังฆา (บันทึกค่าแรงดัน)			6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			2	2	2	2	2	2	2	2
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกค่าแรงดัน bar)			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- บันทึกค่าแรงดัน vacuum pump 1			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกค่าแรงดัน bar)			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- บันทึกค่าแรงดัน vacuum pump 2			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน mm Hg)			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่าแรงดัน mm Hg)			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่าแรงดัน mm Hg)			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกค่าแรงดัน bar)			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Compressed 1			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกค่าแรงดัน bar)			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Compressed 2			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	ชุด Air Dryer 1 (บันทึกค่าแรงดัน bar)			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Dryer 1			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	ชุด Air Dryer 2 (บันทึกค่าแรงดัน bar)			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Dryer 2			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8

ประจำเดือน..... พ.ค. 2566.....

No	รายการ	ค่า	วันที่	9	10	11	12	13	14	15	16
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8 - 4	เวลา	06.00	07.00	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00
	Receiver AIR Tank สภาพถัง			7	9	9	9.5	9	9	9	9.5
	- สภาพไดรเวอร์ห้องเครื่อง PIPE LINE			/	/	/	/	/	/	/	/
3	ระบบระบายอากาศ ปรี้อากาศ										
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 Print Report			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพเครื่อง Chiller 1			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)										
	- Chiller 2 Print Report			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพเครื่อง Chiller 2			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพเครื่อง CHP 1			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพเครื่อง CHP 2			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- สภาพตู้ควบคุม Chiller			/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 1 (เข้า)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 1 (ออก)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 2 (เข้า)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 2 (ออก)			/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระบบสุขาภิบาล										
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพห้องเครื่อง Cool Water Pump			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700		full	full	full	full	full	full	full	full



โรงพยาบาล เอกชัย
Roymaeng Hospital

รายงานการตรวจ

พร้อม ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร..

FR-FNS-010 / Rev. 21 หน้า 105 / วันที่ส่งไฟล์ 01 / 10 / 2562

ประจำเดือน

พ.ศ.

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ เวลา	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒	๑๓	๑๔	๑๕	๑๖
	- สถาน้ำ Ground Tank (จัน, ๓๔)			๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกการเต็ม 1/4, 1/2, 3/4, Full)			๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐
	- สถาน้ำ Roof Tank (จัน, ๓๔)	800'		๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐
	- Boots ter Pump 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐
	- สถาน้ำเครื่อง Booster Pump 1			๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐
	- Boots ter Pump 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐
	- สถาน้ำเครื่อง Booster Pump 2			๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐
	- สถาน้ำตู้ควบคุม Booster Pump 1, 2			๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐
	- สถาน้ำห้องเครื่อง Booster Pump			๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐
5	ระบบขนส่ง ลิฟต์ บันไดเลื่อน												
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1												
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2												
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน												
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1												
	- การทำงานบันไดเลื่อน												
	- บันทึกเวลา ปิด/เปิด บันไดเลื่อน												
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1												
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2												
	- สถาน้ำห้องเครื่องลิฟต์ 1, 2												
	- ตู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน												
	- สถาน้ำห้องเครื่องลิฟต์พนักงาน												
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา												
	- สถาน้ำห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา												
6	ระบบป้องกันอัคคีภัย												
	- สถาน้ำ Fire Pump												
	- สถาน้ำ Jockey Pump												
	- ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump สถาน้ำพร้อมทำงาน												
	- สถาน้ำห้องเครื่อง Fire Pump, Jockey Pump												
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม												

ประจำเดือน... พ.ค. 2566

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ ตรวจ	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	- ปิดไฟนอกทางหนีไฟชั้น 1-6			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- ประตูหนีไฟชั้น 1-6			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	ระบบบริการอื่นๆ												
	- ปิดวันใดเดือน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- จัดมีเตอร์น้ำไหลกลับระบบ RO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- สกอฟไฟฟ้ายาคาไฟฟ้า			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบสื่อสาร PABX			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบเครื่องกระจายเสียง			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- จัดมีเตอร์ไฟฟ้า			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- จัดมีเตอร์น้ำประปา	✱	551039	551039	551039	551039	551039	551039	551039	551039	551039	551039	551039
	- ตรวจชุด Submersible Pump ห้องใต้ถุน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ชุดควบคุม Submersible Pump ห้องใต้ถุน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตรวจสอบสภาพห้องเก็บแก๊สสูงเดิม (ถาวร)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	ระบบน้ำ OR												
	- บันทึกเวลาตรวจสอบ		06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- ตรวจสอบระดับน้ำสำรองในถัง (FULL)		full	full	full	full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจสอบการทำงานของระบบ		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON, THU, SAT) 02.00H.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON, WED, FRI) 00.00 H.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON, TUE, WED, THU, FRI, SAT) 23.00 H.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ผู้ตรวจสอบ			วัน	คืน	คืน	คืน	คืน	คืน	คืน	คืน	คืน	คืน
	ผู้ทบทวน			วัน	คืน	คืน	คืน	คืน	คืน	คืน	คืน	คืน	คืน



ประจำเดือน พ.ศ.

No	รายการ	ค่า	วันที่	17	18	19	20	21	22	23	24
1	ระบบไฟฟ้า	บาท	เวลา	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
	ตู้ไฟฟ้า MDB										
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)			27559	28117	28346	28590	28870	28749	28985	28895
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)			210	260	231	229	276	214	273	201
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)			243	293	225	222	310	227	299	205
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)			217	285	184	222	312	276	241	218
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)			10483	10512	10558	10720	10811	10940	10947	11057
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)			269	382	241	230	357	166	326	196
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)			254	412	167	140	345	172	323	152
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)			190	429	230	147	322	199	323	155
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)			9505	95712	95865	96000	96068	96221	96287	96436
	- kWh MCCA / C1 (บันทึกค่า)	4		9059	76546	76560	76593	76625	76641	76654	76670
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)	4		9056	4052	4106	4341	4376	4624	4716	4760
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH -ON)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)			0.96	0.99	0.97	0.99	0.91	0.97	0.98	0.97
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)			0.94	0.98	0.97	0.99	0.92	0.90	0.98	0.97
	- kWh Solar Meter#1 (บันทึกค่า)			33553	336989	337149	337374	337531	337671	337809	337945
	- kWh Solar Meter#2 (บันทึกค่า)			114936	114973	114986	114997	115009	115020	115031	115042
	- สภาพโดยรวมของไฟฟ้า			/	/	/	/	/	/	/	/
	GENERATOR										
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30		26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3
	- น้ำมันเชื้อเพลิงใช้เครื่อง (บันทึกปริมาณ) เมื่อการ 1000 ลิตร			980	980	980	980	980	980	980	980
	- น้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกปริมาณ) เมื่อการ 400 ลิตร			650	650	650	650	650	650	650	650
	- ชั่วโมงเครื่อง			429.0	419.0	429.0	429.0	429.0	429.0	429.0	429.0
	- AUTO SWITCH (ตำแหน่ง ON)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	-ทดสอบ RUN เครื่องจริงในภาวะไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (สังเกต & เซ้า)			-	-	-	-	-	-	-	-
	- สภาพโดยรวมของเครื่อง Gen			/	/	/	/	/	/	/	/
	หม้อแปลงไฟฟ้า										
	- สภาพหม้อแปลงชุดที่ 1 (ข้างมือ)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพหม้อแปลงชุดที่ 2 (ขวามือ)			/	/	/	/	/	/	/	/



No	รายการ	ค่า	วันที่	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	มาตรฐาน	เวลา	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์												
	ชุดฆ่าเชื้อล้างมือ (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- อ็อกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- อ็อกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- จำนวนถังสำรองอ็อกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	- จำนวนถังสำรองอ็อกซิเจน (ถังเปล่า 6 ตัว)		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	- จำนวนถังสำรองอ็อกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ตัว)		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	- จำนวนถังสำรองอ็อกซิเจน (ถังเปล่า 1.5 ตัว)		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	ชุดจ่ายกลางไนโตรเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
	- ไนโตรเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)		6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
	- ไนโตรเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)		6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเปล่า)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกค่าการทำงาน)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 1		305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกค่าการทำงาน)		305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 2		305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770	305770
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน mm Hg)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Receiver vacuum Tank สภาพพัง		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกค่าการทำงาน)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 1		134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกค่าการทำงาน)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 2		134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056
	ชุด Air Drier 1 (บันทึกค่าการทำงาน)		off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off
	- บันทึกชั่วโมง Air Drier 1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด Air Drier 2 (บันทึกค่าการทำงาน)		on	on	on	on	on	on	on	on	on	on	on
	- บันทึกชั่วโมง Air Drier 2		134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056	134056
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8-4	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	Receiver AIR Tank สภาพพัง		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ประจำเดือน 05/07/02 พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า	วันที่	17	18	19	20	21	22	23	24
	- สภาพ โดยรอบห้องเครื่อง PIPE LINE	มวณ	06:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00	06:00
3	ระบบระบายอากาศ ปรับอากาศ										
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)		off	off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 Print Report										
	- สภาพเครื่อง Chiller 1		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)		on	on	on	on	on	on	on	on	on
	- Chiller 2 Print Report										
	- สภาพเครื่อง Chiller 2		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)		on	on	on	on	on	on	on	on	on
	- สภาพเครื่อง CHP 1		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)		on	on	on	on	on	on	on	on	on
	- สภาพเครื่อง CHP 2		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพถังเก็บน้ำเย็น Chiller		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 1 (เช้า)		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 1 (เที่ยง)		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 2 (เช้า)		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 2 (เที่ยง)		/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระบบสุขาภิบาล										
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพห้องเครื่อง Cool Water Pump		/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700	full	full	full	full	full	full	full	full	full
	- สภาพน้ำ Ground Tank (ชุ่ม, ใส)		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	800	full	full	full	full	full	full	full	full	full
	- สภาพน้ำ Roof Tank (ชุ่ม, ใส)		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK



ประจำเดือน..... พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่	17	18	19	20	21	22	23	24
	- Booster Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)		เวลา	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00
	- สถานะเครื่อง Booster Pump 1			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- Booster Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- สถานะเครื่อง Booster Pump 2			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- สถานะตู้ควบคุม Booster Pump 1, 2			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- สถานะห้องเครื่อง Booster Pump			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
5	ระบบขนถ่าย ลิฟต์ บันไดเลื่อน			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- การทำงานลิฟต์ผู้โดยสาร 1			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- การทำงานบันไดเลื่อน			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกเวลา ปิด / เปิด บันไดเลื่อน			06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- สถานะห้องเครื่องลิฟต์ 1, 2			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- ตู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- สถานะห้องเครื่องลิฟต์ผู้โดยสาร			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ผู้โดยสาร			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- สถานะห้องเครื่องลิฟต์ผู้โดยสาร			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
6	ระบบป้องกันอัคคีภัย			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- สถานะ Fire Pump			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- สถานะ Jockey Pump			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump สถานะพร้อมทำงาน			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- สถานะห้องเครื่อง Fire Pump, Jockey Pump			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- ป้ายไฟบอกทางหนีไฟชั้น 1-6			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- ประตูหนีไฟชั้น 1-6			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
7	ระบบบริการอื่นๆ			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto

ประจำเดือน... ๑๕๐๖๖๖... พ.ศ. ๒๕๖๖

No	รายการ	ค่า	วันที่	17	18	19	20	21	22	23	24
	เวลา	06:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00
	- ปิดปั๊มไดเลชั่น	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- จอมิตอร์น้ำไหลกลับระบบ RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- สภาพไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบสื่อสาร PABX	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบเครื่องกระจายเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- จอมิตอร์ไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- จอมิตอร์น้ำประปา	55235	55256	55244	55230	55244	55230	55244	55230	55244	55230
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องไดคาว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องไดคาว	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสอบห้องเก็บถังดับ (การรั่วซึม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8 ระบบน้ำ OR											
	- บันทึกเวลาตรวจสอบจริง	18:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00
	- ตรวจสอบระดับสารอยู่ในระดับ (FULL)	full	full	full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจสอบค่าการทำงานของระบบ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON, THU, SAT) 02.00น.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON, WED, FRI) 09.00 น.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON, TUE, WED, THU, FRI, SAT) 23.00 น.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ผู้ตรวจสอบ	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย
	ผู้ทบทวน	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย



ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า	วันที่	เวลา					25	26	27	28	29	30	31
				06:00	12:00	18:00	00:00	06:00							
1	ระบบไฟฟ้า														
	ตู้ไฟฟ้า MDB														
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)			29041	29051	29128	29156	29187	29342	29383	29328	29366	29398	29446	29501
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)			125	214	230	241	256	259	262	258	211	242	158	216
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)			188	221	204	289	256	277	280	249	234	245	224	258
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)			166	235	248	203	214	268	274	277	286	243	201	262
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)			1199	11267	11297	11358	11405	11580	11620	11118	11719	11759	11804	11852
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)			161	289	243	468	263	323	304	271	160	213	150	231
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)			171	227	218	401	387	198	386	232	106	166	193	159
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)			169	257	201	401	183	172	283	257	168	201	182	161
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)			46543	46610	46656	46749	46820	46891	46958	47002	47120	47226	47348	47503
	- kWh MCCA / CI (บันทึกค่า)			36967	36704	36711	36861	36836	36990	36867	36881	36782	36888	36945	36867
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)			5002	5110	5154	5245	5304	5307	5370	5315	5376	53811	5350	5351
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH - ON)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)			0.77	0.93	0.91	0.98	0.94	0.96	0.94	0.90	0.98	0.99	0.94	0.93
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)			0.96	0.96	0.95	0.98	0.96	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.98	0.98
	- kWh Solar Meter1 (บันทึกค่า)			35545	35531	35543	35544	35545	35546	35547	35548	35549	35550	35551	35552
	- kWh Solar Meter2 (บันทึกค่า)			14222	14233	14235	14236	14237	14238	14239	14240	14241	14242	14243	14244
	- สภาพโดยรวมห้องไฟฟ้า			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	GENERATOR														
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30		26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3
	- บันทึกข้อผิดพลาด (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 1500 เต็มให้เต็ม 1000			870	880	890	890	890	890	890	890	890	890	890	890
	- บันทึกข้อผิดพลาด (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 1400 เต็มให้เต็ม 1000			650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650
	- ชั่วโมงเครื่อง			429.3	429.3	429.3	429.3	429.3	429.3	429.3	429.3	429.3	429.3	429.3	429.3
	- AUTO SWITCH (ตำแหน่ง ON)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องจริงในภาวะไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (สังเกต & เสาร)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- สภาพโดยรวมห้องเครื่อง Gen			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	หม้อแปลงไฟฟ้า														
	- สภาพหม้อแปลงลูกที่ 1 (จำนวน 1)			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

[illegible]

ประจำเดือน 01/10/2562 พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า	วันที่	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	มกราคม	3.8-4	เวลา	08.00	18.00	08.00	18.00	08.00	18.00	08.00	18.00	08.00	18.00	08.00	18.00	08.00	18.00	08.00	18.00	18.00
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)			9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
	Receiver AIR Tank สภาพแห้ง			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพไดรเวอร์ห้องเครื่อง PIPE LINE			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	ระบบระบายอากาศ ปรับอากาศ																			
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 Print Report			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพเครื่อง Chiller 1			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- Chiller 2 Print Report			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพเครื่อง Chiller 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพเครื่อง CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- สภาพเครื่อง CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพถังเติมน้ำเย็น Chiller			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 1 (เช็ค)			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 1 (เช็ค)			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 2 (เช็ค)			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 2 (เช็ค)			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระบบสุขาภิบาล																			
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพถังเครื่อง Cool Water Pump			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700'		Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full

.....
A.....
ประจำเดือน..... พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่	25	26	27	28	29	30	31
	- สภาพน้ำ Ground Tank (จุ่ม, ใส)		เวลา	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)			7.5 17.5	7.5 17.5	7.5 17.5	7.5 17.5	7.5 17.5	7.5 17.5	7.5 17.5
	- สภาพน้ำ Roof Tank (จุ่ม, ใส)	800'		Full 50%	Full 50%	Full 50%	Full 50%	Full 50%	Full 50%	Full 50%
	- Boots ter Pump 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			7.5 17.5	7.5 17.5	7.5 17.5	7.5 17.5	7.5 17.5	7.5 17.5	7.5 17.5
	- สภาพเครื่อง Booter Pump 1			Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto
	- Boots ter Pump 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto
	- สภาพเครื่อง Booter Pump 2			Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto
	- สภาพตู้ควบคุม Booter Pump 1, 2			Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto
	- สภาพห้องเครื่อง Booter Pump			Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto	Auto, Auto
5	ระบบขนส่งสิ่ง มีค่า ไป/คืน									
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			/	/	/	/	/	/	/
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			/	/	/	/	/	/	/
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน			/	/	/	/	/	/	/
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1			/	/	/	/	/	/	/
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 2			/	/	/	/	/	/	/
	- บันทึกเวลา ปิด/เปิด ลิฟต์เคลื่อน			06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1			/	/	/	/	/	/	/
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ 1, 2			/	/	/	/	/	/	/
	- ตู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์พนักงาน			/	/	/	/	/	/	/
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา			/	/	/	/	/	/	/
6	ระบบป้องกันอัคคีภัย									
	- สภาพ Fire Pump			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพ Jockey Pump			/	/	/	/	/	/	/
	- ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump สถานะพร้อมทำงาน			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพห้องเครื่อง Fire Pump, Jockey Pump			/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม			/	/	/	/	/	/	/

ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่	ค่า จริง	22	23	24	30	31
	- ป้ายไฟบอกหม้อไอน้ำ 1-6	06.00	1.0	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
	- ประตุน้ำ 1-6	1	1	1	1	1	1	1	1
7	ระบบบริการอื่นๆ								
	- ปิดบันไดเลื่อน								
	- จมิตอร์น้ำไหลกลับระบบ RO								
	- สกอฟไฟปั๊มดูดน้ำ								
	- ระบบสื่อสาร PABX								
	- ระบบเครื่องกระจายเสียง								
	- จมิตอร์ไฟฟ้า								
	- จมิตอร์น้ำประปา	451030	555780	553940	554080	554243	554372	554502	
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้ถุน								
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้ถุน								
	- ตรวจสอบห้องเก็บถังดับเพลิง (การวิ่ง)								
8	ระบบน้ำ OR								
	- บันทึกเวลาตรวจสอบ	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00
	- ตรวจสอบระดับสารอยู่ในระดับ (FULL)	full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจสอบการล้างระบบ	1	1	1	1	1	1	1	1
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON, THU, SAT) 02.00H.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON, WED, FRI) 00.00 H.	-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON, TUE, WED, THU, FRI, SAT) 23.00 H.	-	-	-	-	-	-	-	-
	ผู้ตรวจสอบ								
	ผู้ทบทวน								



ประจำเดือน.....Sun 25.66
พ.ศ.....

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
1	ระบบไฟฟ้า	มาตรฐาน	เวลา	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
	ตู้ไฟฟ้า MDB										
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- ACB 1 Phase A (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- ACB 1 Phase B (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- ACB 1 Phase C (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- ACB 2 Phase A (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- ACB 2 Phase B (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- ACB 2 Phase C (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- kWh MCCB / C1 (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- kWh MCCB / C2 (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH - ON)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- CAP BANK 1 (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- CAP BANK 2 (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- kWh Solar Meter 1 (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- kWh Solar Meter 2 (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- สภาพโดยรวมของไฟฟ้า			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	GENERATOR			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- Battery Charger (บันทึกค่า)	24-30		24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- น้ำมันเชื้อเพลิง ใต้เครื่อง (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- น้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- น้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- น้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- AUTO SWITCH (บันทึกค่า)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- ทดสอบ RUN เครื่องจริงในภาวะไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (ยังคาร & เซฟ)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- สภาพโดยรวมของเครื่อง Gen			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	หม้อแปลงไฟฟ้า			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50
	- สภาพหม้อแปลงคู่ที่ 1 (ซ้ายมือ)			24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50	24.50

ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๖.....

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	สกปรกหม้อไอน้ำลูกที่ 2 (ขวามือ)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์										
	ชุดจ่ายออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7
	- ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)			7	7	7	7	7	7	7	7
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 6 ตัว)			17	17	17	17	17	17	17	17
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ตัว)			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 1.5 ตัว)			6	6	6	6	6	6	6	6
	ชุดจ่ายออกซิเจนในเครื่อง (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ไนโตรเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4
	- ไนโตรเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			2	2	2	2	2	2	2	2
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเปล่า)			-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน vacuum pump 1			3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน vacuum pump 2			3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Compressed 1			3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Compressed 2			3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
	ชุด Air Dryer 1 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Dryer 1			3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
	ชุด Air Dryer 2 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Dryer 2			3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8-4	เวลา	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	Receiver AIR Tank สภาพทั่วไป			9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
	- สภาพไฮดรอลิกห้องเครื่อง PIPE LINE			/	/	/	/	/	/	/	/
3	ระบบระบายอากาศปรับอากาศ										
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 Print Report										
	- สภาพเครื่อง Chiller 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			on	on	on	on	on	on	on	on
	- Chiller 2 Print Report										
	- สภาพเครื่อง Chiller 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพเครื่อง CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			on	on	on	on	on	on	on	on
	- สภาพเครื่อง CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพถังดับเพลิง Chiller			/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 1 (เข้า)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 1 (พัก)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 2 (เข้า)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 2 (พัก)			/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระบบสุขาภิบาล										
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพห้องเครื่อง Cool Water Pump			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	200'		Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full

..... A
ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๖

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	มกราคม		เวลา	06.00-11.00	06.00-11.00	06.00-11.00	06.00-11.00	06.00-11.00	06.00-11.00	06.00-11.00	06.00-11.00
	- สภาพน้ำ Ground Tank (จุ่ม, 1/4)	800'		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)			Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full
	- สภาพน้ำ Roof Tank (จุ่ม, 1/4)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Booster Pump 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Booster Pump 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Booster Pump 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Booster Pump 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพตู้ควบคุม Booster Pump 1, 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่อง Booster Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	ระบบขนถัง อีฟต์ บิน เคลื่อน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานอีฟต์บริการลูกค้า 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานอีฟต์บริการลูกค้า 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานอีฟต์ปฏิบัติงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานอีฟต์ส่งยา 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานอีฟต์ส่งยา 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- บันทึกเวลา ปิด/เปิด บิน เคลื่อน			06.00-11.00	06.00-11.00	06.00-11.00	06.00-11.00	06.00-11.00	06.00-11.00	06.00-11.00	06.00-11.00
	- ตู้ควบคุมอีฟต์บริการลูกค้า 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตู้ควบคุมอีฟต์บริการลูกค้า 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่องอีฟต์ 1, 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตู้ควบคุมอีฟต์ปฏิบัติงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่องอีฟต์ปฏิบัติงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตู้ควบคุมอีฟต์ส่งยา			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่องอีฟต์ส่งยา			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	ระบบป้องกันอัคคีภัย			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพ Fire Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพ Jockey Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump สถานะพร้อมทำงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่อง Fire Pump, Jockey Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๒

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	- ไฟฟ้าออกทางหม้อไฟฟ้า 1-6	06.00 18.00	06.00 18.00	18.00 18.00	06.00 18.00	18.00 18.00	06.00 18.00	18.00 18.00	06.00 18.00	18.00 18.00	06.00 18.00
	- ประสิทธิภาพไฟฟ้า 1-6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	ระบบบริการอื่นๆ										
	- ปิดบันไดเลื่อน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- จัดมัลติมีเดียให้ลูกค้าระบบ RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- สภาพไฟฟ้าภายในอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบสื่อสาร PABX Water = 4,406	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบเครื่องกระจายเสียง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- จัดมัลติมีเดีย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- จัดมัลติมีเดียประชาสัมพันธ์	534629	534629	534629	534629	534629	534629	534629	534629	534629	534629
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องสูบน้ำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องสูบน้ำอาคาร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตรวจสอบห้องเก็บถังเก็บน้ำ (ถังรับน้ำ)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	ระบบน้ำ OR										
	- บันทึกเวลาตรวจสอบจริง	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00
	- ตรวจสอบระดับน้ำสำรองในระดับ (FULL)	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full
	- ตรวจสอบการทำความสะอาด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON, THU, SAT) 02.00PM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON, WED, FRI) 00.00 น.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON, TUE, WED, THU, FRI, SAT) 23.00 น.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ผู้ตรวจสอบ	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง
	ผู้ทบทวน	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง	ทศ. ก้อง

No	รายการ	วันที่	9	10	11	12	13	14	15	16
1	ระบบไฟฟ้า	เวลา	06.00	08.00	10.00	12.00	14.00	16.00	18.00	20.00
	ตู้ไฟฟ้า MDB									
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)		30.05	30.14	30.59	30.40	30.47	30.58	30.65	30.73
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)		10.2	28.3	18.2	28.6	24.2	23.8	24.6	24.2
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)		10.9	26.6	25.3	27.0	30.5	27.9	25.6	25.9
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)		14.7	30.1	22.2	27.9	30.2	25.0	23.8	23.2
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)		12.66	12.74	12.65	12.94	12.76	13.01	13.21	13.41
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)		9.24	24.3	26.4	30.6	22.9	21.4	21.5	21.5
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)		15.4	24.1	22.4	22.4	14.2	21.0	13.3	14.5
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)		15.8	24.6	22.8	25.0	20.6	25.5	15.1	23.5
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)		30.28	30.35	30.42	30.45	30.47	30.48	30.49	30.50
	- kWh MCCA / C1 (บันทึกค่า)		77.07	77.07	77.07	77.07	77.07	77.07	77.07	77.07
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)		77.07	77.07	77.07	77.07	77.07	77.07	77.07	77.07
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH -ON)		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)		0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	- kWh Solar Meter1 (บันทึกค่า)		30.28	30.35	30.42	30.45	30.47	30.48	30.49	30.50
	- kWh Solar Meter2 (บันทึกค่า)		30.28	30.35	30.42	30.45	30.47	30.48	30.49	30.50
	- สภาพโดยรวมของไฟฟ้า									
	GENERATOR									
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3
	- น้ำมันเชื้อเพลิงได้สำรอง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 1500 ลิตร ให้เต็ม 1000		880	880	880	880	880	880	880	880
	- น้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 1400 ลิตร ให้เต็ม 1000		650	650	650	650	650	650	650	650
	- ชั่วโมงเครื่อง		10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	- AUTO SWITCH (บันทึก ON)		ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องหรือไม่ Load ขึ้นเวลา 15 นาที (สังเกต & เสาะ)									
	- สภาพโดยรวมของเครื่อง Gen									
	หม้อแปลงไฟฟ้า									
	- สภาพหม้อแปลงลูกที่ 1 (บันทึก)									
	- สภาพหม้อแปลงลูกที่ 2 (บันทึก)									

ประจำเดือน... พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า	วันที่	9	10	11	12	13	14	15	16
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์	มดรวม	เวลา	06.00	06.30	06.00	06.30	06.00	06.30	06.00	06.30
	ชุดจ่ายแก๊สออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8
	- ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8
	- ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ลิ้ว)			50	49	49	49	49	49	49	50
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 6 ลิ้ว)			18	18	18	18	18	18	18	18
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ลิ้ว)			0	0	0	0	0	0	0	0
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 1.5 ลิ้ว)			0	0	0	0	0	0	0	0
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม)			0	0	0	0	0	0	0	0
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า)			0	0	0	0	0	0	0	0
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกการทำงาน)	3.8 - 4		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 1			305919	305919	305919	305919	305919	305919	305919	305919
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 2			982900	982900	982900	982900	982900	982900	982900	982900
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน mmHg)			0	0	0	0	0	0	0	0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)	0.500-0.600		-580	-580	-580	-580	-580	-580	-580	-580
	Receiver vacuum Tank สภาพยัง			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 1			130751	130751	130751	130751	130751	130751	130751	130751
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 2			930037	930037	930037	930037	930037	930037	930037	930037
	ชุด Air Dryer 1 (บันทึกการทำงาน)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- บันทึกชั่วโมง Air Dryer 1			0	0	0	0	0	0	0	0
	ชุด Air Dryer 2 (บันทึกการทำงาน)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- บันทึกชั่วโมง Air Dryer 2			19847	19847	19847	19847	19847	19847	19847	19847
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8 - 4		9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8
	Receiver AIR Tank สภาพยัง			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า	วันที่	9	10	11	12	13	14	15	16
	สภาพโดยรวมของเครื่อง PIPE LINE	มกราคม	เวลา	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
3	ระบบระบายอากาศ ปรับอากาศ										
	-Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	-Chiller 1 Print Report										
	-สภาพเครื่อง Chiller 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	-Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			on	on	on	on	on	on	on	on
	-Chiller 2 Print Report										
	-สภาพเครื่อง Chiller 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	-CHP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			on	on	on	on	on	on	on	on
	-สภาพเครื่อง CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	-สภาพตู้ควบคุม CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	-CHP2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			on	on	on	on	on	on	on	on
	-สภาพเครื่อง CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	-สภาพตู้ควบคุม CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	-สภาพถังคังน้ำเย็น Chiller			/	/	/	/	/	/	/	/
	-เปิด AHU ชั้น 1 (เข้า)			/	/	/	/	/	/	/	/
	-เปิด AHU ชั้น 1 (พัก)			/	/	/	/	/	/	/	/
	-เปิด AHU ชั้น 2 (เข้า)			/	/	/	/	/	/	/	/
	-เปิด AHU ชั้น 2 (พัก)			/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระบบสุขาภิบาล										
	-Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	-สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	-Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	-สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	-สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	-สภาพถังคังเครื่อง Cool Water Pump			/	/	/	/	/	/	/	/
	-ระดับน้ำ Ground Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700'		full	full	full	full	full	full	full	full
	-สภาพน้ำ Ground Tank (ปุ๋ย, โตะ)			OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
	-ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	800'		full	full	full	full	full	full	full	full
	-สภาพน้ำ Roof Tank (ปุ๋ย, โตะ)			OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK



ประจำเดือน..... พ.ค. 2561

No	รายการ	ค่า	วันที่	9	10	14	12	13	14	15	16
	- Boots ter Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)	มตรฐน	เวลา	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
	- สภาพเครื่อง Booter Pump 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- Boots ter Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Booter Pump 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพตู้ควบคุม Booter Pump 1, 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพห้องเครื่อง Booter Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
5	ระบบขนส่ง ลิฟต์ ขึ้น/ลง			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกเวลา ปิด / เปิด ขึ้น/ลง			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ 1, 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ตู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์พนักงาน			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
6	ระบบป้องกันอัคคีภัย			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพ Fire Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพ Jockey Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump สถานะพร้อมทำงาน			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพห้องเครื่อง Fire Pump, Jockey Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ป้ายไฟบอกทางหนีไฟชั้น 1-6			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ประตุนิรภัย 1-6			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
7	ระบบบริการอื่นๆ			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่	9	10	11	12	13	14	15	16
	- ปิดดินใต้ลิ้น		เวลา	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00
	- จมิมอเตอร์นำไฮดรอลิกระบบ RO			-	-	-	-	-	-	-	-
	- ทดสอบไฟฟ้			-	-	-	-	-	-	-	-
	- ระบบสื่อสาร PABX			-	-	-	-	-	-	-	-
	- ระบบเครื่องกรองน้ำ			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จมิมอเตอร์ไฟฟ้า			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จมิมอเตอร์น้ำประปา		555798	555798	555798	555798	555798	555798	555798	555798	555798
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้ดิน			-	-	-	-	-	-	-	-
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้ดิน			-	-	-	-	-	-	-	-
	- ตรวจสอบสภาพห้องเก็บถังเก็บ (การรั่วซึม)			-	-	-	-	-	-	-	-
8	ระบับน้ำ OR										
	- บันทึกผลตรวจจริง			06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00
	- ตรวจสอบระดับน้ำสำรอง (FULL)			full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจสอบการรั่วซึม			-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON , THU , SAT) 02.00น.			-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON , WED , FRI) 00.00 น.			-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON , TUE , WED , THU , FRI , SAT) 23.00 น.			-	-	-	-	-	-	-	-
	ผู้ตรวจสอบ			.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	ผู้ทบทวน			.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

W. H. 2566

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ วัดค่า	12		18		19		90		21		23		24
				ค่า	หน่วย	ค่า	หน่วย	ค่า	หน่วย	ค่า	หน่วย	ค่า	หน่วย	ค่า	หน่วย	
	-สภาพหม้อแปลงลูกที่ 2 (ขาบีบ)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์															
	ชุดจ่ายแก๊สออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		✓	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)		33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
	- ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)		49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)		18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 6 ตัว)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ลิตร)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 1.5 ลิตร)		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	ชุดจ่ายแก๊สไนโตรเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ไนโตรเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)		62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
	- ไนโตรเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)		62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเปล่า)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกการทำงาน)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 1		305763.058330	305763.058330	305763.058330	305763.058330	305763.058330	305763.058330	305763.058330	305763.058330	305763.058330	305763.058330	305763.058330	305763.058330	305763.058330	305763.058330
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกการทำงาน)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 2		283340.889103	283340.889103	283340.889103	283340.889103	283340.889103	283340.889103	283340.889103	283340.889103	283340.889103	283340.889103	283340.889103	283340.889103	283340.889103	283340.889103
	Bacterial Filler (บันทึกค่าแรงดัน mm Hg)	0.150-0.40		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)		-560	-560	-560	-560	-560	-560	-560	-560	-560	-560	-560	-560	-560	-560
	Receiver vacuum Tank สภาพถัง		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกการทำงาน)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 1		184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกการทำงาน)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 2		281018.210650	281018.210650	281018.210650	281018.210650	281018.210650	281018.210650	281018.210650	281018.210650	281018.210650	281018.210650	281018.210650	281018.210650	281018.210650	281018.210650
	ชุด Air Dryer 1 (บันทึกการทำงาน)		off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off
	- บันทึกชั่วโมง Air Dryer 1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด Air Dryer 2 (บันทึกการทำงาน)		ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- บันทึกชั่วโมง Air Dryer 2		184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772	184444.130772

✓

ประจำเดือน.....
 Duration..... W.F. 24.6-6

morning

ลำดับ	รายการ	ท่า	วันที่	1/2	1/3	1/4	2/3	2/4	3/4	2/2	2/3	2/4
	รวมรวม	รวมรวม	(รวม)	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม
	- สภาพน้ำ Ground Tank (ขึ้น, ไล)			รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	800'		รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม
	- สภาพน้ำ Roof Tank (ขึ้น, ไล)			รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม
	- Boots ter Pump 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม
	- สภาพเครื่อง Booster Pump 1			รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม
	- Boots ter Pump 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม
	- สภาพเครื่อง Booster Pump 2			รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม
	- สภาพตู้ควบคุม Booster Pump 1, 2			รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม
	- สภาพห้องเครื่อง Booster Pump			รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม	รวมรวม

5 ระบบขนส่งลิฟต์ บันไดเลื่อน

[illegible]

6	ระบบป้องกันอัคคีภัย
---	---------------------

[illegible]

2.

Damon *Wesley*

[illegible]

ลำดับ	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่	15	26	27	28	29	30	31
	- สถาน้ำ Ground Tank (ขึ้น , ไซ)			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- ระดับน้ำ Roof Tank (ขึ้นที่ระดับ 1/4 , 1/2 , 3/4 , Full)			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- สถาน้ำ Roof Tank (ขึ้น , ไซ)	80Q'		06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- Boots ter Pump 1 (ขึ้นที่การทำงาน On / Off)			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- สถานเครื่อง Booter Pump 1			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- Boots ter Pump 2 (ขึ้นที่การทำงาน On / Off)			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- สถานเครื่อง Booter Pump 2			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- สถานผู้ควบคุม Booter Pump 1, 2			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- สถานห้องเครื่อง Booter Pump			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
5	ระบบขนส่ง ลิฟต์ มีลิฟต์เคลื่อน									
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			/	/	/	/	/	/	/
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			/	/	/	/	/	/	/
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน			/	/	/	/	/	/	/
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1			/	/	/	/	/	/	/
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 2			/	/	/	/	/	/	/
	- บันไดเลื่อน บิด / ปิด บันไดเลื่อน			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- ผู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1			/	/	/	/	/	/	/
	- ผู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2			/	/	/	/	/	/	/
	- สถานห้องเครื่องลิฟต์ 1, 2			/	/	/	/	/	/	/
	- ผู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน			/	/	/	/	/	/	/
	- สถานห้องเครื่องลิฟต์พนักงาน			/	/	/	/	/	/	/
	- ผู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			/	/	/	/	/	/	/
	- สถานห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา			/	/	/	/	/	/	/
6	ระบบป้องกันอัคคีภัย									
	- สถาน Fire Pump			/	/	/	/	/	/	/
	- สถาน Jockey Pump			/	/	/	/	/	/	/
	- ผู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump สถานะพร้อมทำงาน			/	/	/	/	/	/	/
	- สถานห้องเครื่อง Fire Pump . Jockey Pump			/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม			/	/	/	/	/	/	/



ประจำเดือน ปี พ.ศ. 2562

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ เวลา	1	2	3	4	5	5.6	7	8
60	- สภาพหม้อไอน้ำสูงที่ 2 (จวน้อย)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์	3.8-4		08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	ชุดจ่ายกลางออกซิเจน (บันทึกลำแรงดัน bar)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกลำแรงดัน)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกลำแรงดัน)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม เต็ม)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า เต็ม)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ลิตร)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	ชุดจ่ายกลางไนโตรเจน (บันทึกลำแรงดัน bar)	3.8-4		08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- ไนโตรเจนฝั่งซ้าย (บันทึกลำแรงดัน)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- ไนโตรเจนฝั่งขวา (บันทึกลำแรงดัน)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเปล่า)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกลำการทำงาน)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- บันทึกลำชั่วโมง vacuum pump 1			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกลำการทำงาน)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- บันทึกลำชั่วโมง vacuum pump 2			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	Bacterial Filter (บันทึกลำแรงดันกรอง)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	Recover vacuum Tank (บันทึกลำ mm Hg)	mmHg		08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	Recover vacuum Tank สภาพแห้ง			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกลำการทำงาน)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- บันทึกลำชั่วโมง AIR Compressed 1			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกลำการทำงาน)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- บันทึกลำชั่วโมง AIR Compressed 2			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	ชุด Air Dryer 1 (บันทึกลำการทำงาน)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- บันทึกลำชั่วโมง Air Dryer 1			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	ชุด Air Dryer 2 (บันทึกลำการทำงาน)			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
	- บันทึกลำชั่วโมง Air Dryer 2			08.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
				/	/	/	/	/	/	/	/

[illegible]

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่	1		2		3		4		5		6		7		8	
				08:00	18:00	08:00	18:00	08:00	18:00	08:00	18:00	08:00	18:00	08:00	18:00	08:00	18:00		
	- สภาพน้ำ Ground Tank (ขึ้น, ไล)			On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	
	- ระดับน้ำ Roof Tank (เป็นที่กระดืบ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	800'		Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	
	- สภาพน้ำ Roof Tank (ขึ้น, ไล)			On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	
	- Boots for Pump 1 (เป็นที่การทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	
	- สภาพเครื่อง Booster Pump 1			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- Boots for Pump 2 (เป็นที่การทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	
	- สภาพเครื่อง Booster Pump 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- สภาพตู้ควบคุม Booster Pump 1, 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- สภาพห้องเครื่อง Booster Pump			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
5	ระบบขนส่ง ลิฟต์ ขึ้น-ไต่เลื่อน																		
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- บันไดเวลา ปิด / เปิด ขึ้น-ไต่เลื่อน			On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On	
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ 1, 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- ตู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์พนักงาน			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	ระบบป้องกันอัคคีภัย																		
	- สภาพ Fire Pump			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- สภาพ Jockey Pump			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump สถานะพร้อมทำงาน			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- สภาพห้องเครื่อง Fire Pump Jockey Pump			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

ประจำเดือน..... พ.ศ. 2566

W. H. 2566

[illegible]

[illegible]

[illegible]

รายงานการตรวจ

แม่พร้อม ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร

ประจําเดือน..... พ.ศ. ๗๙๖๖

[illegible]

[illegible][illegible]

ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๔

No	รายการ	ค่า	วันที่	ระบบก๊าซทางการแพทย์									
				17	18	19	20	21	22	23	24		
เวลา	06.00-19.00	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00		
3.8-4	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8		
- ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31		
- ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47		
- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังใกล้ 6 ตัว)	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18		
- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ตัว)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังใกล้ 1.5 ตัว)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
3.8-4	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8		
- ไนโตรเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62		
- ไนโตรเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50		
- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังใกล้)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ชุด vacuum pump 1 (บันทึกค่าการทำงาน)	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto		
- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 1	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
ชุด vacuum pump 2 (บันทึกค่าการทำงาน)	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto		
- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 2	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดันลบ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)	-580	-580	-580	-580	-580	-580	-580	-580	-580	-580	-580		
Receiver vacuum Tank สภาพแห้ง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ชุด Air Compressed 1 (บันทึกค่าการทำงาน)	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto		
- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 1	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
ชุด Air Compressed 2 (บันทึกค่าการทำงาน)	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto		
- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 2	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
ชุด Air Dryer 1 (บันทึกค่าการทำงาน)	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off	off		
- บันทึกชั่วโมง Air Dryer 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ชุด Air Dryer 2 (บันทึกค่าการทำงาน)	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON		
- บันทึกชั่วโมง Air Dryer 2	14.58	14.58	14.58	14.58	14.58	14.58	14.58	14.58	14.58	14.58	14.58		
Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8		
Receiver AIR Tank สภาพแห้ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		



No	รายการ	ค่า	วันที่	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	- สภาพโดยรวมของเครื่อง PIPE LINE	นาฬิกา	เวลา	06:00	12:00	06:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00	06:00
3	ระบบระบายอากาศ ปรีบอเกส			off	off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			off	off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 Print Report											
	- สภาพเครื่อง Chiller 1			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			on	on	on	on	on	on	on	on	on
	- Chiller 2 Print Report											
	- สภาพเครื่อง Chiller 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			on	on	on	on	on	on	on	on	on
	- สภาพเครื่อง CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			on	on	on	on	on	on	on	on	on
	- สภาพเครื่อง CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพถังเก็บน้ำเย็น Chiller			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ถัง AHU ชั้น 1 (เต็ม)			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ถัง AHU ชั้น 1 (เต็ม)			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ถัง AHU ชั้น 2 (เต็ม)			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ถัง AHU ชั้น 2 (เต็ม)			/	/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระบบสุขาภิบาล											
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ถังเครื่อง Cool Water Pump			/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700'		full	full	full	full	full	full	full	full	full
	- สภาพน้ำ Ground Tank (ชุ่ม, ใส)			ใส	ใส	ใส	ใส	ใส	ใส	ใส	ใส	ใส
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	800'		full	full	full	full	full	full	full	full	full
	- สภาพน้ำ Roof Tank (ชุ่ม, ใส)			ใส	ใส	ใส	ใส	ใส	ใส	ใส	ใส	ใส

[illegible]



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
MINISTRY OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

เอกชัย

รายงานการตรวจค่า

ด้านความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร.....

FR-FMS-011/Rev : 2/ วันที่ 18/10/2562

ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๕

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ ตรวจ	17	18	19	20	21	22	23	24
	- ปิดบันไดเลื่อน			06:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00
	- จัดมอดอร์น้ำไหลกลับระบบ RO			-	-	-	-	-	-	-	-
	- สกอฟไฟฟ้าขัดสี			-	-	-	-	-	-	-	-
	- ระบบสื่อสาร PABX			-	-	-	-	-	-	-	-
	- ระบบเครื่องกระจายเสียง			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จัดมอดอร์ไฟฟ้า			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จัดมอดอร์น้ำประปา			06:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00
	- ตรวจสอบชุด Submersible Pump ห้องใต้ถุน			-	-	-	-	-	-	-	-
	- ตรวจสอบชุด Submersible Pump ห้องใต้ถุน			-	-	-	-	-	-	-	-
	- ตรวจสอบสภาพห้องเก็บแก๊สรั่วซึม (การรั่วซึม)			-	-	-	-	-	-	-	-
8	รวมค่า OR			56,150	56,150	56,150	56,150	56,150	56,150	56,150	56,150
	- บันทึกเวลาตรวจสอบจริง			06:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00
	- ตรวจสอบเช็คค่าเดินสารอยู่ในระดับ (FULL)			full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจสอบเช็คการทำงานของระบบนี้			-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON, THU, SAT) 02.00L			-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON, WED, FRI) 00.00 L			-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON, TUE, WED, THU, FRI, SAT) 23.00 H.			-	-	-	-	-	-	-	-
	ผู้ตรวจสอบ			วัน	วัน	วัน	วัน	วัน	วัน	วัน	วัน
	ผู้ทบทวน			วัน	วัน	วัน	วัน	วัน	วัน	วัน	วัน



ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. 2564

No	รายการ	ค่า	วันที่	25	26	27	28	29	30
	หมายเหตุ	06.00	18.00	01-02	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00
1	ระบบไฟฟ้า								
	ตู้ไฟฟ้า MDB								
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)			34501	34504	34506	34508	34510	34512
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)			185	201	217	233	249	265
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)			201	217	233	249	265	281
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)			227	243	259	275	291	307
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)			17226	17229	17232	17235	17238	17241
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)			248	264	280	296	312	328
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)			264	280	296	312	328	344
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)			186	202	218	234	250	266
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)			3614	3617	3620	3623	3626	3629
	- kWh MCCA / CI (บันทึกค่า)	*		28201	28204	28207	28210	28213	28216
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)	*		13812	13815	13818	13821	13824	13827
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH - ON)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)			0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)			0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	- kWh Solar Meter 1 (บันทึกค่า)			374584	374587	374590	374593	374596	374599
	- kWh Solar Meter 2 (บันทึกค่า)			172403	172406	172409	172412	172415	172418
	- สภาพโดยรวมห้องไฟฟ้า			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GENERATOR								
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30		16.3	16.3	16.3	16.3	16.3	16.3
	- น้ำมันเชื้อเพลิงได้เครื่อง (บันทึกปริมาณ) มียกตัว 500 ลิตร ให้เต็ม 1000			450	450	450	450	450	450
	- น้ำมันขึ้นเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกปริมาณ) มียกตัว 400 ลิตร ให้เต็ม 1000			150	150	150	150	150	150
	- ชั่วโมงเครื่อง			433.9	433.9	433.9	433.9	433.9	433.9
	- AUTO SWITCH (สถานะ ON)			ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องจริงในภาวะไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (ผู้ตรวจ & เสาร์)			-	-	-	-	-	-
	- สภาพโดยรวมห้องเครื่อง Gen			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	หม้อแปลงไฟฟ้า								
	- สภาพหม้อแปลงชุดที่ 1 (จำนวน 1)			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพหม้อแปลงชุดที่ 2 (จำนวน 1)			✓	✓	✓	✓	✓	✓

ประจำเดือน.....ปี..... พ.ศ. ๖๖

No	รายการ	ค่า	วันที่	เวลา	26	27	28	29	30
2	ระบบปรับอากาศภายใน	3.8-4			06.00 13.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00
	ชุดจ่ายกลางเอ็กซ์ทรา (บันทึกค่าแรงดัน bar)				3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8
	- ซีลคอมเพรสเซอร์ (บันทึกค่าแรงดัน)				3.0 3.0	3.0 3.0	3.0 3.0	3.0 3.0	3.0 3.0
	- อีกรีจเอ็กซ์ทรา (บันทึกค่าแรงดัน)				4.5 4.5	4.5 4.5	4.5 4.5	4.5 4.5	4.5 4.5
	- จำนวนถังสำรองเอ็กซ์ทรา (ถังเต็ม 6 ลิตร)				1.5 1.5	1.5 1.5	1.5 1.5	1.5 1.5	1.5 1.5
	- จำนวนถังสำรองเอ็กซ์ทรา (ถังเต็ม 6 ลิตร)				0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
	- จำนวนถังสำรองเอ็กซ์ทรา (ถังเต็ม 1.5 ลิตร)				- -	- -	- -	- -	- -
	- จำนวนถังสำรองเอ็กซ์ทรา (ถังเต็ม 1.5 ลิตร)				6 6	6 6	6 6	6 6	6 6
	ชุดจ่ายกลางโนนรี (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4			3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8
	- โนนรีคอมเพรสเซอร์ (บันทึกค่าแรงดัน)				6.1 6.1	6.1 6.1	6.1 6.1	6.1 6.1	6.1 6.1
	- โนนรีคอมเพรสเซอร์ (บันทึกค่าแรงดัน)				6.3 6.3	6.3 6.3	6.3 6.3	6.3 6.3	6.3 6.3
	- จำนวนถังสำรองโนนรี (ถังเต็ม)				- -	- -	- -	- -	- -
	- จำนวนถังสำรองโนนรี (ถังเต็ม)				2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกค่าการทำงาน)				Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน vacuum pump 1				304875 304875	304875 304875	304875 304875	304875 304875	304875 304875
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกค่าการทำงาน)				Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน vacuum pump 2				285432 285432	285432 285432	285432 285432	285432 285432	285432 285432
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน)				0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)	mm 500-600			-600 -600	-600 -600	-600 -600	-600 -600	-600 -600
	Receiver vacuum Tank สภาพดี				✓	✓	✓	✓	✓
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกค่าการทำงาน)				Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน AIR Compressed 1				13.6453 13.6453	13.6453 13.6453	13.6453 13.6453	13.6453 13.6453	13.6453 13.6453
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกค่าการทำงาน)				Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน AIR Compressed 2				255335 255335	255335 255335	255335 255335	255335 255335	255335 255335
	ชุด Air Dryer 1 (บันทึกค่าการทำงาน)				off off	off off	off off	off off	off off
	- บันทึกค่าแรงดัน AIR Dryer 1				- -	- -	- -	- -	- -
	ชุด Air Dryer 2 (บันทึกค่าการทำงาน)				ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON
	- บันทึกค่าแรงดัน AIR Dryer 2				12.54 12.54	12.54 12.54	12.54 12.54	12.54 12.54	12.54 12.54
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8-4			9.5 9.5	9.5 9.5	9.5 9.5	9.5 9.5	9.5 9.5
	Receiver AIR Tank สภาพดี				✓	✓	✓	✓	✓

ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๕

No	รายการ	ค่า	วันที่	15	26	27	28	29	30
	สภาพโดยรอบห้องเครื่อง PIPE LINE	มกราคม	เวลา	06.00 18.00	06.00 19.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00
3	ระบบระบายอากาศ ปรับอากาศ								
	-Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			off off	off off	off off	off off	off off	off off
	-Chiller 1 Print Report								
	-สภาพเครื่อง Chiller 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON
	-Chiller 2 Print Report								
	-สภาพเครื่อง Chiller 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-CHP 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON
	-สภาพเครื่อง CHP 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-สภาพตู้ควบคุม CHP 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-CHP 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			off off	off off	off off	off off	off off	off off
	-สภาพเครื่อง CHP 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-สภาพตู้ควบคุม CHP 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-สภาพถังดักน้ำเย็น Chiller			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-เปิด AHU ชั้น 1 (เข้า)			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-เปิด AHU ชั้น 1 (ดีด)			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-เปิด AHU ชั้น 2 (เข้า)			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-เปิด AHU ชั้น 2 (ดีด)			✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	ระบบสุขาภิบาล								
	-Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	-สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	-สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-สภาพห้องเครื่อง Cool Water Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	-ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700'		full full	full full	full full	full full	full full	full full
	-สภาพน้ำ Ground Tank (เข้า, ไล)			45 95	45 95	45 95	45 95	45 95	45 95
	-ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	800'		full full	full full	full full	full full	full full	full full
	-สภาพน้ำ Roof Tank (เข้า, ไล)			45 95	45 95	45 95	45 95	45 95	45 95



ประจำเดือน พ.ค. 2561

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่	25	26	27	28	29	30
	- Boots ter Pump1 (บันทึกการทำงาน On / Off)		เวลา	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- สภาพเครื่อง Booter Pump 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- Boots ter Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Booter Pump 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพตู้ควบคุม Booter Pump 1, 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพห้องเครื่อง Booter Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
5	ระบบขนส่ง ลิฟต์ บันไดเลื่อน								
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานบันไดเลื่อน			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- บันทึกเวลา ปิด / เปิด บันไดเลื่อน			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ 1, 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์พนักงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ระบบป้องกันอัคคีภัย								
	- สภาพ Fire Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพ Jockey Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump สภาพพร้อมทำงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่อง Fire Pump, Jockey Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ไฟไซไฟนอกทางหนีไฟชั้น 1 - 6			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ประตูหนีไฟชั้น 1 - 6			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ระบบบริการอื่นๆ								

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ เวลา	25	14	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
	- ปิดปั๊มไอน้ำ		06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	30
	- จดมิเตอร์น้ำไหลกลับระบบ RO												
	- สภาพไฟฟ้าขาดฟ้า												
	- ระบบสื่อสาร PABX												
	- ระบบเครื่องกระจายเสียง												
	- จดมิเตอร์ไฟฟ้า												
	- จดมิเตอร์น้ำประปา		562610		562616		562995		563111		563248		563394
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้อาคาร												
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้อาคาร												
	- ตรวจสอบ ท่อแก๊สรั่วซึม (การรั่วซึม)												
8	ระบบน้ำ OR												
	- บันทึกเวลาตรวจสอบจริง		06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	18.00
	- ตรวจสอบระดับสารกรองในถัง (FULL)		full	full	full	full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจสอบการทำงานของระบบ												
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON , THU , SAT) 02.00 น.												
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON , WED , FRI) 02.00 น.												
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON , TUE , WED , THU , FRI , SAT) 23.00 น.												
	ผู้ตรวจสอบ		ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง
	ผู้ทบทวน		ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง	ผู้ลง

ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
1	ระบบไฟฟ้า	เมตรฐาน	เวลา	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	ตู้ไฟฟ้า MDB										
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)			34888	34888	34888	34888	34888	34888	34888	34888
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)			163	173	173	173	173	173	173	173
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)			151	177	178	178	178	178	178	178
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)			190	198	183	183	183	183	183	183
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)			17853	17812	17844	17844	17844	17844	17844	17844
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)			166	170	170	170	170	170	170	170
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)			164	170	170	170	170	170	170	170
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)			182	174	174	174	174	174	174	174
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)			4541	4603	4603	4603	4603	4603	4603	4603
	- kWh MCCA / C1 (บันทึกค่า)	X		78382	78384	78384	78384	78384	78384	78384	78384
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)	X		14451	14529	14566	14566	14566	14566	14566	14566
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH - ON)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)			0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)			0.97	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96
	- kWh Solar Meter1 (บันทึกค่า)			399085	399085	399085	399085	399085	399085	399085	399085
	- kWh Solar Meter2 (บันทึกค่า)			174048	175023	175023	175023	175023	175023	175023	175023
	- สภาพโดยรวมห้องไฟฟ้า			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GENERATOR										
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30		86.3	86.3	86.3	86.3	86.3	86.3	86.3	86.3
	- น้ำมันเชื้อเพลิงได้สำรอง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 500 ลิตร ให้เต็ม 1000			850	850	850	850	850	850	850	850
	- ถังน้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 400 ลิตร ให้เต็ม 1000			650	650	650	650	650	650	650	650
	- ชั่วโมงเครื่อง			134.5	134.5	134.5	134.5	134.5	134.5	134.5	134.5
	- AUTO SWITCH (บันทึกค่า ON)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องรับภาระไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (สังเกต & เสาไฟ)			-	-	-	-	-	-	-	-
	- สภาพโดยรวมห้องเครื่อง Gen			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	หม้อแปลงไฟฟ้า										
	- สภาพหม้อแปลงชุดที่ 1 (ชี้ขั้วถือ)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



ประจำเดือน.....พ.ศ. ๒๕๖๖

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	สภาพความพร้อมอุปกรณ์ที่ 2 (จากเมื่อ)			06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์										
	ชุดจ่ายแก๊สออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
	- ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)			10	10	8	8	8	8	5	5
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 6 ตัว)			43	3	7	7	7	7	11	11
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ตัว)			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 1.5 ตัว)			6	6	6	6	6	6	6	6
	ชุดจ่ายแก๊สไนโตรเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ไนโตรเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			6.0	6.0	6.1	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
	- ไนโตรเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเปล่า)			2	2	2	2	2	2	2	2
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกค่าการทำงาน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 1			306158	306214	306282	306350	306418	306486	306554	306622
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกค่าการทำงาน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 2			385445	205848	285914	385418	285918	285918	285918	285918
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน mm Hg)			0	0	0	0	0	0	0	0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)			-600	-600	-600	-600	-600	-600	-600	-600
	Receiver vacuum Tank สภาพถัง			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกค่าการทำงาน)			13796	13796	13796	13796	13796	13796	13796	13796
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 1			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกค่าการทำงาน)			23377	23384	23391	23396	23403	23410	23417	23424
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 2			off off	off off	off off	off off	off off	off off	off off	off off
	ชุด Air Dryer 1 (บันทึกค่าการทำงาน)			-	-	-	-	-	-	-	-
	- บันทึกชั่วโมง Air Dryer 1			ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON
	ชุด Air Dryer 2 (บันทึกค่าการทำงาน)			14490	14504	14515	14522	14530	14539	14548	14556
	- บันทึกชั่วโมง Air Dryer 2										

ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๒

No	รายการ	ค่า เมตรรวม	วันที่ เวลา	1	2	3	4	5	6	7	8
	- สภาพน้ำ Ground Tank (ขึ้น , ไล)			06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4 , 1/2, 3/4 , Full)	800'		Full 9.00	Full 9.00	Full 9.00	Full 9.00	Full 9.00	Full 9.00	Full 9.00	Full 9.00
	- สภาพน้ำ Roof Tank (ขึ้น , ไล)			Full 9.00	Full 9.00	Full 9.00	Full 9.00	Full 9.00	Full 9.00	Full 9.00	Full 9.00
	- Boots ter Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- สภาพเครื่อง Bootter Pump 1			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- Boots ter Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- สภาพเครื่อง Bootter Pump 2			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- สภาพตู้ควบคุม Bootter Pump 1 , 2			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- สภาพห้องเครื่อง Bootter Pump			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00

5 ระบบขนส่งน้ำอัตโนมัติ

	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 2			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- บันทึกเวลา ปิด / เปิด วัน ใดเลือก			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ 1 , 2			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- ตู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์พนักงาน			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00

6 ระบบป้องกันอัคคีภัย

	- สภาพ Fire Pump			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- สภาพ Jockey Pump			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump สถานะพร้อมทำงาน			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- สภาพห้องเครื่อง Fire Pump , Jockey Pump			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม			Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00	Auto 9.00

ประจำเดือน... พ.ศ. ๖๕

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8 - 4	เวลา	06.00	06.05	06.10	06.15	06.20	06.25	06.30	06.35
	Receiver AIR Tank สภาพดี			8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
	- สภาพโดยรอบห้องเครื่อง PIPE LINE			/	/	/	/	/	/	/	/
3	ระบบระบายอากาศ ปรับอากาศ			off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- Chiller 1 Print Report			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สถานเครื่อง Chiller 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- Chiller 2 Print Report			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สถานเครื่อง Chiller 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- สถานเครื่อง CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สถานตู้ควบคุม CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สถานเครื่อง CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สถานตู้ควบคุม CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สถานถังลิมน้ำเย็น Chiller			/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 1 (เข้า)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 1 (ดีด)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 2 (เข้า)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 2 (ดีด)			/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระบบสุขาภิบาล			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานเครื่อง Cool Water Pump 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานเครื่อง Cool Water Pump 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สถานตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สถานถังลิมน้ำเย็น Cool Water Pump			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700		full	full	full	full	full	full	full	full

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	หมายเหตุ	เวลา									
	- ปิดไฟนอกทางน้ำขึ้น 1-6			06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
	- ประตูน้ำพร้อม 1-6			/	/	/	/	/	/	/	/
7	ระบบบริการอื่นๆ			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิดน้ำใต้ดิน			/	/	/	/	/	/	/	/
	- จัดมีเตอร์น้ำไหลกลับระบบ RO			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาไฟฟ้าอาคาร			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบสื่อสาร PABX			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบเครื่องกระจายเสียง			/	/	/	/	/	/	/	/
	- จัดมีเตอร์ไฟฟ้า			/	/	/	/	/	/	/	/
	- จัดมีเตอร์น้ำประปา			563549	563541	563540	563586	56A134	564129	56A134	56A596
	- ตรวจชุด Submersible Pump ห้องใต้ดิน			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจความดัน Submersible Pump ห้องใต้ดิน			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสภาพห้องเก็บถังน้ำดื่ม (การรั่วซึม)			/	/	/	/	/	/	/	/
8	ระบบน้ำ OR			/	/	/	/	/	/	/	/
	- บันทึกเวลาตรวจสอบถัง			06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
	- ตรวจเช็คระดับน้ำถังสำรอง (FULL)			full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจเช็คการทำงานระบบ			/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON, THU, SAT) 02.00H.			/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON, WED, FRI) 00.00 H.			/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON, TUE, WED, THU, FRI, SAT) 23.00 H.			/	/	/	/	/	/	/	/
	ผู้ตรวจสอบ			ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.
	ผู้ทบทวน			ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.	ว.น. ว.น.



ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๒

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่	9	10	11	12	13	14	15	16
1	ระบบไฟฟ้า			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	ผู้ไฟฟ้า MDB										
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)			35418	35488	35511	35512	35523	35534	35545	35556
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)			188	292	196	208	186	226	144	244
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)			230	229	156	243	258	282	140	286
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)			229	304	294	249	235	193	201	240
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)			18514	18563	18606	18668	18705	18759	18802	18856
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)			145	347	237	246	252	301	218	320
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)			170	275	156	285	493	285	149	250
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)			167	281	156	376	140	315	166	284
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)			8270	5432	5424	5544	5532	5652	5696	5755
	- kWh MCCA / CI (บันทึกค่า)			7897	2778	7899	9340	7840	7940	7840	7840
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)			15428	15505	15597	15687	15741	15743	15786	15855
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH -ON)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)			0.91	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)			0.96	0.98	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	- kWh Solar Meter 1 (บันทึกค่า)			981580	171555	181905	182060	182150	182190	182230	182270
	- kWh Solar Meter 2 (บันทึกค่า)			171919	171919	171919	171919	171919	171919	171919	171919
	- สภาพโดยรวมห้องไฟฟ้า			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GENERATOR										
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30		26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3
	- น้ำมันเชื้อเพลิงใต้เครื่อง (บันทึกปริมาณ) (น้อยกว่า 500 ลิตร ให้เต็ม 1000)			850	850	850	850	850	850	850	850
	- น้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกปริมาณ) (น้อยกว่า 400 ลิตร ให้เต็ม 1000)			650	650	650	650	650	650	650	650
	- ชั่วโมงเครื่อง			034.7	474.7	474.7	474.7	474.7	474.7	474.7	474.7
	- AUTO SWITCH (สถานะ ON)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ตรวจสอบ RUN เครื่องจริงในภาวะไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (สังเกต & เสร็จ)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพโดยรวมห้องเครื่อง Gen			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	หม้อแปลงไฟฟ้า										
	- สภาพหม้อแปลงชุดที่ 1 (ชี้แจง)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพหม้อแปลงชุดที่ 2 (ชี้แจง)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า	วันที่	เวลา	10	11	12	13	14	15
2	ระบบก๊าซทางอากาศ	3.8-4	เวลา	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00	06.00-18.00
	ชุดจ่ายแก๊สออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)				3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)				2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
	- ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)				4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)				5	5	5	5	5	5
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)				11	11	11	11	11	11
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ตัว)				-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ตัว)				6	6	6	6	6	6
	ชุดจ่ายแก๊สไนโตรเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ไนโตรเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)				6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2
	- ไนโตรเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)				6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)				-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)				2	2	2	2	2	2
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกค่าการทำงาน)				Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 1				30.5.15	30.5.15	30.5.15	30.5.15	30.5.15	30.5.15
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกค่าการทำงาน)				Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 2				22.6.15	22.6.15	22.6.15	22.6.15	22.6.15	22.6.15
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน)				0	0	0	0	0	0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)				-580	-580	-580	-580	-580	-580
	Receiver vacuum Tank สภาพดี				/	/	/	/	/	/
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกค่าการทำงาน)				Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 1				13.7.17	13.7.17	13.7.17	13.7.17	13.7.17	13.7.17
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกค่าการทำงาน)				Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 2				22.4.15	22.4.15	22.4.15	22.4.15	22.4.15	22.4.15
	ชุด Air Drier 1 (บันทึกค่าการทำงาน)				off	off	off	off	off	off
	- บันทึกชั่วโมง Air Drier 1				-	-	-	-	-	-
	ชุด Air Drier 2 (บันทึกค่าการทำงาน)				ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- บันทึกชั่วโมง Air Drier 2				14.6.17	14.6.17	14.6.17	14.6.17	14.6.17	14.6.17
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8-4			9	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
	Receiver AIR Tank สภาพดี				/	/	/	/	/	/

ประจำเดือน... พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า	วันที่	9	10	11	12	13	14	15	16
5	- Boots ter Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)	นาฬิกา	06.00 18.00	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- สภาพเครื่อง Booter Pump 1										
	- Boots ter Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)										
	- สภาพเครื่อง Booter Pump 2										
	- สภาพตู้ควบคุม Booter Pump 1, 2										
	- สภาพห้องเครื่อง Booter Pump										
	ระบบขนำถ่วง ถังน้ำดิบ บันไดเลื่อน										
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1										
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2										
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน										
6	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1										
	- การทำงานบันไดเลื่อน										
	- บันทึกเวลา ปิด / เปิด บันไดเลื่อน										
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1										
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2										
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ 1, 2										
	- ตู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน										
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์พนักงาน										
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา										
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา										
7	ระบบป้องกันภัย										
	- สภาพ Fire Pump										
	- สภาพ Jockey Pump										
	- ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump พร้อมทำงาน										
	- สภาพห้องเครื่อง Fire Pump - Jockey Pump										
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม										
	- ตู้ไฟฟ้าบอกทางหนีไฟชั้น 1-6										
	- ประตูหนีไฟชั้น 1-6										
	ระบบบริการอื่นๆ										
	-										



รายงานผลการตรวจ
พร้อม ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร.

วันที่ 15/05/2562

หน้า 1 จาก 1 หน้า

No	รายการ	ค่า	วันที่	9	10	11	12	13	14	15	16
	- สภาพโดยรอบห้องเครื่อง PIPE LINE			06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00
3	ระบบระบายอากาศ										
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 Print Report										
	- สภาพเครื่อง Chiller 1			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)										
	- Chiller 2 Print Report										
	- สภาพเครื่อง Chiller 2			off	off	off	off	off	off	off	off
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพเครื่อง CHP 1			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1										
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพเครื่อง CHP 2			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2										
	- สภาพถังเก็บน้ำเย็น Chiller										
	- ถัง AHU ชั้น 1 (เข้า)										
	- ถัง AHU ชั้น 1 (ออก)										
	- ถัง AHU ชั้น 2 (เข้า)										
	- ถัง AHU ชั้น 2 (ออก)										
4	ระบบสุขาภิบาล										
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1										
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2										
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2										
	- สภาพห้องเครื่อง Cool Water Pump										
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700'		full	full	full	full	full	full	full	full
	- สภาพน้ำ Ground Tank (ถัง, ไส)			full	full	full	full	full	full	full	full
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	800'		full	full	full	full	full	full	full	full
	- สภาพน้ำ Roof Tank (ถัง, ไส)			full	full	full	full	full	full	full	full

No	รายการ	ค่า	วันที่	9	10	11	12	13	14	15	16
	มกราคม			06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00
	- ปิดปั๊มไคเลียม			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จัดนิทรรศน์ไปหลักกับระบบ RO			-	-	-	-	-	-	-	-
	- สภาพไฟฟ้าปกติ			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบสื่อสาร PABX			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบเครื่องกระจายเสียง			/	/	/	/	/	/	/	/
	- จมออร์ไฟฟ้า			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จมออร์น้ำประปา	56477	564861	564861	564861	564861	564861	564861	564861	564861	564861
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องจัดการ			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องจัดการ			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสอบสภาพห้องเก็บถังน้ำดื่ม (การรั่วซึม)			/	/	/	/	/	/	/	/

8 ระบบน้ำ OR

	- บันทึกเวลาตรวจสอบจริง	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00
	- ตรวจสอบระดับน้ำสำรองในระบบ (FULL)	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full
	- ตรวจสอบการทำงานของระบบ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON. THU. SAT) 02.00H.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON. WED. FRI) 00.00 H.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON. TUE. WED. THU. FRI. SAT) 23.00 H.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ผู้ตรวจสอบ	นาย	นาย	นาย	นาย	นาย	นาย	นาย	นาย	นาย	นาย
	ผู้ทบทวน	นาย	นาย	นาย	นาย	นาย	นาย	นาย	นาย	นาย	นาย



โรสมณฑล เอกชัย
Romsan Mhantel

รายงานการตรวจ

พร้อม ความปลอดภัย แผนวิศวกรรมบริการ อาคาร..

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

No	รายการ	ค่า	วันที่	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	รวม	บาท	เวลา	6.00	18.00	01.00	19.00	06.00	18.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00
1	ระบบไฟฟ้า																
	ตู้ไฟฟ้า MDB																
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)			36104	36138	36104	36138	36104	36138	36104	36138	36104	36138	36104	36138	36104	36138
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)			193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193	193
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)			984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984	984
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)			307	307	307	307	307	307	307	307	307	307	307	307	307	307
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)			19304	19304	19304	19304	19304	19304	19304	19304	19304	19304	19304	19304	19304	19304
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)			257	257	257	257	257	257	257	257	257	257	257	257	257	257
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)			209	209	209	209	209	209	209	209	209	209	209	209	209	209
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)			256	256	256	256	256	256	256	256	256	256	256	256	256	256
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)			6279	6279	6279	6279	6279	6279	6279	6279	6279	6279	6279	6279	6279	6279
	- kWh MCCA / C1 (บันทึกค่า)			78413	78413	78413	78413	78413	78413	78413	78413	78413	78413	78413	78413	78413	78413
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)			16047	16047	16047	16047	16047	16047	16047	16047	16047	16047	16047	16047	16047	16047
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH -ON)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)			0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)			0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96
	- kWh Solar Meter1 (บันทึกค่า)			38044	38044	38044	38044	38044	38044	38044	38044	38044	38044	38044	38044	38044	38044
	- kWh Solar Meter2 (บันทึกค่า)			18104	18104	18104	18104	18104	18104	18104	18104	18104	18104	18104	18104	18104	18104
	- สภาพโดยรวมห้องไฟฟ้า			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GENERATOR																
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30		363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363
	- น้ำมันเชื้อเพลิง ใต้เครื่อง (บันทึกปริมาณ) น้ำมันกว่า 500 ลิตร			850	850	850	850	850	850	850	850	850	850	850	850	850	850
	- ถังน้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกปริมาณ) น้ำมันกว่า 400 ลิตร			630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630	630
	- ตัวแปลงเครื่อง			435.1	435.1	435.1	435.1	435.1	435.1	435.1	435.1	435.1	435.1	435.1	435.1	435.1	435.1
	- AUTO SWITCH (ต้นเหม่ง ON)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องจักรในภาวะที่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (สังเกต & เสาร์)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- สภาพโดยรวมห้องเครื่อง Gen			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	หม้อแปลงไฟฟ้า																
	- สภาพหม้อแปลงลูกที่ 1 (ซ้ายมือ)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ประจำเดือน..... พ.ศ. 2561

No	รายการ	ค่า	วันที่	15	12	19	20	21	22	23	24
	- สภาพหม้อไอน้ำเลขที่ 2 (จวนีอ)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์										
	ชุดจ่ายแก๊สออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			2.9	2.9	2.8	2.8	2.9	2.9	2.9	2.9
	- ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			4.0	4.5	4.5	4.3	4.5	4.3	4.3	4.3
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)			13	13	9	11	10	9	9	9
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 6 ตัว)			44	44	5	3	4	4	4	4
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ตัว)			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 1.5 ตัว)			6	6	6	6	6	6	6	6
	ชุดจ่ายแก๊สไนโตรเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ไนโตรเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			6.0	6.0	6.2	6.2	6.9	6.0	6.0	6.0
	- ไนโตรเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			6.0	6.0	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			-	2	2	2	2	2	2	2
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเปล่า)			2	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 1			30857	30923	30923	30923	30923	30857	30923	30923
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 2			19445	28644	28644	28644	28644	28644	28644	28644
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน mm Hg)			0	0	0	0	0	0	0	0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)	mmHg		-590	-590	-590	-590	-590	-590	-590	-590
	Receiver vacuum Tank สภาพดี			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 1			13731	13731	13731	13731	13731	13731	13731	13731
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 2			19445	28644	28644	28644	28644	28644	28644	28644
	ชุด Air Drier 1 (บันทึกการทำงาน)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- บันทึกชั่วโมง Air Drier 1			-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด Air Drier 2 (บันทึกการทำงาน)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- บันทึกชั่วโมง Air Drier 2			144	144	144	144	144	144	144	144



ประจำเดือน... พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า	วันที่	เวลา	17	18	19	20	21	22	23	24
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8 - 4			0.00	1.00	0.00	18.00	0.00	18.00	0.00	18.00
	Receiver AIR Tank สภาพดี				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	- สภาพไดรเวอร์ของเครื่อง PIPE LINE				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	ระบบระบายอากาศปรับอากาศ											
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)				off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 Print Report				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพเครื่อง Chiller 1				ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)											
	- Chiller 2 Print Report				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพเครื่อง Chiller 2				off	off	off	off	off	off	off	off
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพเครื่อง CHP 1				off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)				ON	off	off	ON	ON	ON	ON	ON
	- สภาพเครื่อง CHP 2				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพถังดักน้ำเย็น Chiller				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- เปิด AHU ชั้น 1 (เข้า)				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ปิด AHU ชั้น 1 (ดีด)				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- เปิด AHU ชั้น 2 (เข้า)				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ปิด AHU ชั้น 2 (ดีด)				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	ระบบสุขาภิบาล											
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)				Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)				Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่อง Cool Water Pump				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700			full	full	full	full	full	full	full	full

ประจำเดือน... พ.ศ. 2562

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ ตรวจ	17	18	19	20	21	22	23	24
	- สภาพน้ำ Ground Tank (ขุน, ไส)			06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00	06.00 18.00
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	800'		91 0.5	91 0.5	91 0.5	91 0.5	91 0.5	91 0.5	91 0.5	91 0.5
	- สภาพน้ำ Roof Tank (ขุน, ไส)			Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full
	- Boots ter Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			95 0.5	95 0.5	95 0.5	95 0.5	95 0.5	95 0.5	95 0.5	95 0.5
	- สภาพเครื่อง Booter Pump 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- Boots ter Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพเครื่อง Booter Pump 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพตู้ควบคุม Booter Pump 1, 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่อง Booter Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

5 ระบบขนส่ง ลิฟต์ บันไดเลื่อน

	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- การทำงานบันไดเลื่อน			off	off	off	off	off	off	off	off
	- บันทึกเวลา ปิด / เปิด บันไดเลื่อน			-	-	-	-	-	-	-	-
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ 1, 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์พนักงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

6 ระบบป้องกันอัคคีภัย

	- สภาพ Fire Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพ Jockey Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump สถานะพร้อมทำงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพห้องเครื่อง Fire Pump, Jockey Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ ตรวจ	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
				06.00	07.00	08.00	09.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00
	- ฟ้าผ่าสายอากาศที่ฟ้าชั้น 1-6			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ประตูหนีไฟชั้น 1-6			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	ระบบบิวทริกอื่น ๆ												
	- บิตัน ไดเลียม			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- จมิตอร์น้ำไหลกลับระบบ RO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- สภาไฟฟ้าปิดตัว			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบสื่อสาร PABX			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบเครื่องกระจายเสียง			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- จมิตอร์ไฟฟ้า			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- จมิตอร์น้ำประปา	505060		565977	566154	566272	566413	566553	566678	566820			
	- ตรวจสอบชุด Submersible Pump ห้องใต้อาคาร			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตรวจสอบชุด Submersible Pump ห้องใต้อาคาร			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตรวจสอบสภาพห้องเก็บแก๊สถังดับ (การรั่วซึม)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	ระบบน้ำ OR												
	- บันทึกตรวจสอบจริง			6.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
	- ตรวจสอบระดับน้ำถังสำรอง (FULL)			full	full	full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจสอบการบำบัดระบบ			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON , THU , SAT) 02.00 น.			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON , WED , FRI) 00.00 น.			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON , TUE , WED , THU , FRI , SAT) 23.00 น.			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ผู้ตรวจสอบ			ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ตรวจสอบ
	ผู้ทบทวน			ผู้ทบทวน	ผู้ทบทวน	ผู้ทบทวน	ผู้ทบทวน	ผู้ทบทวน	ผู้ทบทวน	ผู้ทบทวน	ผู้ทบทวน	ผู้ทบทวน	ผู้ทบทวน

ประจำเดือน พ.ค. 2566

No	รายการ	ค่า	วันที่	ส.ส	ส.บ	27	28	29	30	31
1	ระบบไฟฟ้า	มาตรฐาน	เวลา	06.00	18.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	ตู้ไฟฟ้า MDB									
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)			366.12	366.14	367.46	368.88	369.55	370.88	372.08
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)			272	274	275	276	277	278	279
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)			282	284	285	286	287	288	289
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)			264	265	267	268	269	270	271
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)			149.87	149.91	150.27	150.68	151.09	151.50	151.91
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)			255	257	258	259	260	261	262
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)			210	212	213	214	215	216	217
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)			209	211	212	213	214	215	216
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)			74.40	74.44	74.47	74.50	74.53	74.56	74.59
	- kWh MCCA / C1 (บันทึกค่า)			74.45	74.49	74.52	74.55	74.58	74.61	74.64
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)			173.42	173.46	173.49	173.52	173.55	173.58	173.61
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH -ON)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)			0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)			0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96
	- kWh Solar Meter/1 (บันทึกค่า)			38.44	38.48	38.51	38.54	38.57	38.60	38.63
	- kWh Solar Meter/2 (บันทึกค่า)			193.74	193.78	193.81	193.84	193.87	193.90	193.93
	- สภาพโดยรวมห้องไฟฟ้า			/	/	/	/	/	/	/
	GENERATOR									
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30		26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3
	- น้ำมันเชื้อเพลิงได้สำรอง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 500 ลิตร ให้เต็ม 1000			830	830	830	830	830	830	830
	- น้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 4000 ลิตร ให้เต็ม 1000			650	650	650	650	650	650	650
	- ชั่วโมงเครื่อง			435.4	435.4	435.4	435.4	435.4	435.4	435.4
	- AUTO SWITCH (ตำแหน่ง ON)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องจริงในภาวะไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (ช่วงเช้า & เย็น)			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพโดยรวมห้องเครื่อง Gen			/	/	/	/	/	/	/
	หม้อแปลงไฟฟ้า									
	- สภาพหม้อแปลงทุกที่ 1 (ชั่วโมง)			/	/	/	/	/	/	/



ประจำเดือน... พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า	วันที่	25	26	27	28	29	30	31
	- สถานการณ์แปลงลูกที่ 2 (จวนี้อ)	มกราคม	เวลา	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
2	ระบบรักษาความปลอดภัย			/	/	/	/	/	/	/
	ชุดช่างช่างอิเล็กทรอนิกส์ (บันทึกค่าแรงต้น bar)	3.8-4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- อิเล็กทรอนิกส์ (บันทึกค่าแรงต้น)			29	29	29	29	29	29	29
	- อิเล็กทรอนิกส์ (บันทึกค่าแรงต้น)			43	43	43	43	43	43	43
	- จำนวนถังสารอิเล็กทรอนิกส์ (ถังเต็ม 6 ลิ้ว)			9	9	9	9	9	9	9
	- จำนวนถังสารอิเล็กทรอนิกส์ (ถังเปล่า 6 ลิ้ว)			4	4	4	4	4	4	4
	- จำนวนถังสารอิเล็กทรอนิกส์ (ถังเต็ม 1.5 ลิ้ว)			-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสารอิเล็กทรอนิกส์ (ถังเปล่า 1.5 ลิ้ว)			6	6	6	6	6	6	6
	ชุดช่างช่างอิเล็กทรอนิกส์ (บันทึกค่าแรงต้น bar)	3.8-4		7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
	- ในครีส์ถังสาร (บันทึกค่าแรงต้น)			60	60	60	60	60	60	60
	- ในครีส์ถังสาร (บันทึกค่าแรงต้น)			57	56	56	56	56	56	56
	- จำนวนถังสารอิเล็กทรอนิกส์ (ถังเต็ม)			2	2	2	2	2	2	2
	- จำนวนถังสารอิเล็กทรอนิกส์ (ถังเปล่า)			-	-	-	-	-	-	-
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกค่าแรงต้น)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกค่าแรงต้น vacuum pump 1			304087	304087	304087	304087	304087	304087	304087
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกค่าแรงต้น)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกค่าแรงต้น vacuum pump 2			286673	286673	286673	286673	286673	286673	286673
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงต้น)			0	0	0	0	0	0	0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่าแรงต้น mm Hg)	mmHg		-580	-580	-580	-580	-580	-580	-580
	Receiver vacuum Tank สภาพยัง			/	/	/	/	/	/	/
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกค่าแรงต้น)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกค่าแรงต้น Air Compressed 1			137337	137337	137337	137337	137337	137337	137337
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกค่าแรงต้น)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกค่าแรงต้น Air Compressed 2			135337	135337	135337	135337	135337	135337	135337
	ชุด Air Dryer 1 (บันทึกค่าแรงต้น)			off	off	off	off	off	off	off
	- บันทึกค่าแรงต้น Air Dryer 1			-	-	-	-	-	-	-
	ชุด Air Dryer 2 (บันทึกค่าแรงต้น)			on	on	on	on	on	on	on
	- บันทึกค่าแรงต้น Air Dryer 2			15055	15055	15055	15055	15055	15055	15055



ประจำเดือน... พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า	วันที่	25	26	27	28	29	30	31
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	มตรฐน 3.8 - 4	เวลา	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00
	Receiver AIR Tank สภาพถัง			9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
	- สภาพไดรเวอร์ของเครื่อง PIPE LINE			/	/	/	/	/	/	/
3	ระบบระบบอากาศปรับอากาศ			/	/	/	/	/	/	/
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 Print Report									
	- สภาพเครื่อง Chiller 1			/	/	/	/	/	/	/
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- Chiller 2 Print Report									
	- สภาพเครื่อง Chiller 2			/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพเครื่อง CHP 1			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1			/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- สภาพเครื่อง CHP 2			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพถังดับเพลิง Chiller			/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 1 (เจ้า)			/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 1 (เล็ก)			/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 2 (เจ้า)			/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 2 (เล็ก)			/	/	/	/	/	/	/
4	ระบบสุขาภิบาล			/	/	/	/	/	/	/
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1			/	/	/	/	/	/	/
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพห้องเครื่อง Cool Water Pump			/	/	/	/	/	/	/
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700		Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full

[illegible]



โรงพยาบาล ราชศรี

รายงานการตรวจ

พร้อม ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร...

FR.FMS 001/Rev.1.7/ หน้า 18 : วันที่ตรวจ 01 / 10 / 2562

No	รายการ	ค่า	วันที่	25	26	27	28	29	30	31
	- ป้ายไฟบอกทางหนีไฟชั้น 1-6	06.00	18.00	18.00	06.00	18.00	18.00	06.00	18.00	18.00
	- ประตูหนีไฟชั้น 1-6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ระบบบริการอื่นๆ									
	- ปิดบันไดเลื่อน	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- จุดติดตั้งน้ำไหลกลับระบบ RO	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพไฟป้ายอาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบสื่อสาร PABX	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบเครื่องกระชากเสียง	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- จุดติดตั้งไฟฟ้า	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- จุดติดตั้งน้ำประปา	56.96	56.96	56.96	56.96	56.96	56.96	56.96	56.96	56.96
	- ตรวจสอบชุด Submersible Pump ห้องใต้อาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสอบชุด Submersible Pump ห้องใต้อาคาร	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสอบสภาพห้องเก็บแก๊สถังต้ม (การรั่วซึม)	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ระบบน้ำ OR									
	- บันทึกเวลาตรวจสอบจริง	06.00	18.00	18.00	06.00	18.00	18.00	06.00	18.00	18.00
	- ตรวจสอบระดับน้ำสำรองในถัง (FULL)	full	full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจสอบการทำงานของระบบปั๊ม	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON , THU , SAT) 02.00H.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON , WED , FRI) 00.00 H.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON , TUE , WED , THU , FRI , SAT) 23.00 H.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม
	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม	ผู้ควบคุม



รายงานการตรวจ
พร้อม ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร...

รายงานการตรวจ
พร้อม ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร...

พร้อม ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร...

พร้อม ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร...

พร้อม ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร...

No	รายการ	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
1	ระบบไฟฟ้า	เวลา	06.00	18.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00
	ตู้ไฟฟ้า MDB									
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)		37151	37151	37151	37151	37151	37151	37151	37151
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)		199	258	254	254	254	254	254	254
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)		130	251	241	241	241	241	241	241
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)		116	290	284	284	284	284	284	284
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)		2105	20610	20610	20610	20610	20610	20610	20610
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)		115	288	285	285	285	285	285	285
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)		105	262	253	253	253	253	253	253
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)		114	263	254	254	254	254	254	254
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)		37151	37151	37151	37151	37151	37151	37151	37151
	- kWh MCCA / C1 (บันทึกค่า)	*	78467	78467	78467	78467	78467	78467	78467	78467
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)	*	14733	14733	14733	14733	14733	14733	14733	14733
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH - ON)		Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)		0.91	0.97	0.94	0.97	0.94	0.97	0.94	0.97
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)		0.91	0.97	0.94	0.97	0.94	0.97	0.94	0.97
	- kWh Solar Meter/1 (บันทึกค่า)		18050	3886	3886	3886	3886	3886	3886	3886
	- kWh Solar Meter/2 (บันทึกค่า)		18050	3886	3886	3886	3886	3886	3886	3886
	- สภาพโดยรวมห้องไฟฟ้า		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GENERATOR	เวลา	24.30	24.30	24.30	24.30	24.30	24.30	24.30	24.30
	- Battery Charger (บันทึก volth)		24.30	24.30	24.30	24.30	24.30	24.30	24.30	24.30
	- มีน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่าระดับให้เต็ม 1000		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ถังน้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 400 ลิตร ให้เต็ม 1000		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ชั่วโมงเครื่อง		150	610	610	610	610	610	610	610
	- AUTO SWITCH (ตำแหน่ง ON)		ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องจริงในภาวะไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (สังเกต & บันทึก)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพโดยรวมห้องเครื่อง Gen		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- หม้อแปลงไฟฟ้า		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพหม้อแปลงลูกที่ 1 (ซ้ายมือ)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๒

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	- สภาพความพร้อมอุปกรณ์ 2 (รวมมือ)			01.00	17.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
2	ระบบปรับอากาศภายใน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ชุดจ่ายอากาศอัด (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		6.9	9.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ออกซิเจนแรงดัน (บันทึกค่าแรงดัน)			9.9	2.9	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7
	- ออกซิเจนแรงดัน (บันทึกค่าแรงดัน)			4.3	4.3	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)			3	3	3	3	3	3	3	3
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 6 ตัว)			11	11	11	11	11	11	11	11
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ตัว)			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 1.5 ตัว)			6	6	6	6	6	6	6	6
	ชุดจ่ายอากาศอัด (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ไนโตรเจนแรงดัน (บันทึกค่าแรงดัน)			10	10	10	10	10	10	10	10
	- ไนโตรเจนแรงดัน (บันทึกค่าแรงดัน)			5.5	5.5	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			2	2	2	2	2	2	2	2
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเปล่า)			-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน vacuum pump 1			3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน vacuum pump 2			3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน)			0	0	0	0	0	0	0	0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่าแรงดัน mm Hg)	mm50-650		-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0	-5.0
	Receiver vacuum Tank สภาพ			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Compressed 1			13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Compressed 2			13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7
	ชุด Air Drier 1 (บันทึกค่าแรงดัน)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Drier 1			-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด Air Drier 2 (บันทึกค่าแรงดัน)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Drier 2			15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2

ประจำเดือน พ.ค. 2563

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8 - 4	เวลา	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	Receiver AIR Tank สภาพดี			9.5	9	9.5	9	9	9.5	9.5	9.5
	- สภาพโดยรอบห้องเครื่อง PIPE LINE			/	/	/	/	/	/	/	/
3	ระบบระบายอากาศ ปรับอากาศ			/	/	/	/	/	/	/	/
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 Print Report			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพเครื่อง Chiller 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- Chiller 2 Print Report			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพเครื่อง Chiller 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพเครื่อง CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพถังเก็บน้ำเย็น Chiller			/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 1 (เช็ค)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 1 (เช็ค)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 2 (เช็ค)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 2 (เช็ค)			/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระบบสุขาภิบาล			/	/	/	/	/	/	/	/
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพห้องเครื่อง Cool Water Pump			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700		full	full	full	full	full	full	full	full

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	- สถาน้ำ Ground Tank (ขึ้น , ไล)		เวลา	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	800'		06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- สถาน้ำ Roof Tank (ขึ้น , ไล)			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- Boots ter Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- สถาน้ำเครื่อง Booster Pump 1			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- Boots ter Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- สถาน้ำเครื่อง Booster Pump 2			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- สถาน้ำผู้ควบคุม Booster Pump 1, 2			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
	- สถาน้ำห้องเครื่อง Booster Pump			06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
5	ระบบขนส่ง ลิฟต์ บันไดเลื่อน										
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1										
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2										
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน										
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1										
	- การทำงานบันไดเลื่อน										
	- บันทึกเวลา เปิด / ปิด บันไดเลื่อน										
	- ผู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1										
	- ผู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2										
	- สถาน้ำห้องเครื่องลิฟต์ 1, 2										
	- ผู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน										
	- สถาน้ำห้องเครื่องลิฟต์พนักงาน										
	- ผู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา										
	- สถาน้ำห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา										
6	ระบบป้องกันอัคคีภัย										
	- สถาน้ำ Fire Pump										
	- สถาน้ำ Jockey Pump										
	- ผู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump สถาน้ำพร้อมทำงาน										
	- สถาน้ำห้องเครื่อง Fire Pump , Jockey Pump										
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม										



ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๖

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
		นาฬิกา		06:00	06:00	06:00	06:00	06:00	06:00	06:00	06:00
	- ภาษีไฟบอกทางหนี้ไฟชั้น 1-6			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ประตุน้ำไฟชั้น 1-6			/	/	/	/	/	/	/	/
7	ระบบบริการอื่นๆ										
	- ปิดน้ำได้อัตโนมัติ			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จดมิเตอร์น้ำโกลกับระบบ RO			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สกาทไฟฟ้าตามฝ้า			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบสื่อสาร PABX			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบเครื่องกระชวยเสียง			/	/	/	/	/	/	/	/
	- จดมิเตอร์ไฟฟ้า			/	/	/	/	/	/	/	/
	- จดมิเตอร์น้ำประปา			56897	56897	56897	56897	56897	56897	56897	56897
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้ถุน			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้ถุน			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสอบสภาพห้องเก็บถังดับเพลิง (การรั่วซึม)			/	/	/	/	/	/	/	/
8	ระบบน้ำ OR										
	- บันทึกเวลาตรวจสอบถัง			06:00	06:00	06:00	06:00	06:00	06:00	06:00	06:00
	- ตรวจสอบระดับน้ำถังสำรอง (FULL)			full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจสอบระดับน้ำถังสำรอง			/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON, THU, SAT) 02.00 น.			-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON, WED, FRI) 00.00 น.			/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON, TUE, WED, THU, FRI, SAT) 23.00 น.			-	-	-	-	-	-	-	-
	ผู้ตรวจสอบ			สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย
	ผู้ควบคุม			สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย	สมชาย



No	รายการ	ค่า	วันที่	9	10	11	12	13	14	15	16
1	ระบบไฟฟ้า										
	ตู้ไฟฟ้า MDB										
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)			38359.5799	37245.39875	37910	32989	39001	35117	35180	38160.3820
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)			211.961	200.331	223	200	419	182	200	291.263
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)			218.964	212.316	204	193	169	168	262	262.252
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)			204.903	249.372	231	291	266	225	246	276.229
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)			2122.21874	21315.31314	21409	2151	2153	21653	21717	21810.21902
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)			215.290	286.312	264	253	255	173	204	251.301
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)			196.235	200.049	208	190	229	150	276	144.290
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)			184.258	20.974	209	196	250	161	209	207.231
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)			8612.3369	8719.8274	8823	8918	8963	9103	9118	9318.9376
	- kWh MCCA / C1 (บันทึกค่า)	+		38609.28610	78011.78619	38613	38610	38614	38619	38620	78609.28623
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)	+		19134.14005	19255.14036	19377	19086	19551	19726	19916	19919.20062
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH - ON)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)			0.92 0.97	0.91 0.94	0.98	0.99	0.99	0.99	0.97	0.91 0.93
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)			0.91 0.97	0.90 0.93	0.95	0.92	0.94	0.96	0.94	0.96 0.92
	- kWh Solar Meter#1 (บันทึกค่า)			37107.3391483	37446.3741574	381539.391623	3800510.3921958	380040	381539.391623	381539.391623	37107.3391483
	- kWh Solar Meter#2 (บันทึกค่า)			1870833.1203017	1873702.1851190	1878494.600224	1870727.1903939	1870288	1870618.11151	1870618.11151	187111.181876
	- สภาพโดยรวมของไฟฟ้า										
	GENERATOR										
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30		263.263	263.263	263	263	263	263	263	263.263
	- น้ำมันเชื้อเพลิงใต้เครื่อง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 500 ลิตร ให้เต็ม 1000			530.830	830.830	830	830	830	830	830	830.830
	- น้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 400 ลิตร ให้เต็ม 1000			650.650	650.650	650	650	650	650	650	650.650
	- ชั่วโมงเครื่อง			436.436	436.436	436.436	436.436	436.436	436.436	436.436	436.436
	- AUTO SWITCH (สับหน้า ON)			ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องจึงสามารถไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (ยังดรา & เสาร์)			-	-	-	-	-	-	-	-
	- สภาพโดยรวมของเครื่อง Gen										
	หม้อไอน้ำไฟฟ้า										
	- สภาพหม้อไอน้ำชุดที่ 1 (จ่ายมือ)										
	- สภาพหม้อไอน้ำชุดที่ 2 (จ่ายมือ)										

No	รายการ	ค่า	วันที่	เวลา	9	10	11	12	13	14	15	16
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์											
	ชุดจ่ายแก๊สออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ออกซิเจนสังเคราะห์ (บันทึกค่าแรงดัน)				2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7
	- ออกซิเจนสังเคราะห์ (บันทึกค่าแรงดัน)				4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ลิ)				13	13	13	13	13	13	13	13
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ลิ)				1	1	1	1	1	1	1	1
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ลิ)				-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ลิ)				5	5	5	5	5	5	5	5
	ชุดจ่ายแก๊สไนโตรเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ไนโตรเจนสังเคราะห์ (บันทึกค่าแรงดัน)				6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2
	- ไนโตรเจนสังเคราะห์ (บันทึกค่าแรงดัน)				50	50	50	50	50	50	50	50
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)				2	2	2	2	2	2	2	2
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)				-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกการทำงาน)				Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 1				30980	30980	30980	30980	30980	30980	30980	30980
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกการทำงาน)				Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 2				18714	18714	18714	18714	18714	18714	18714	18714
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน)				0	0	0	0	0	0	0	0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)				-540	-540	-540	-540	-540	-540	-540	-540
	Receiver vacuum Tank สภาพแห้ง				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกการทำงาน)				Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 1				18800	18800	18800	18800	18800	18800	18800	18800
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกการทำงาน)				Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 2				13157	13157	13157	13157	13157	13157	13157	13157
	ชุด Air Dyer 1 (บันทึกการทำงาน)				off off	off off	off off	off off	off off	off off	off off	off off
	- บันทึกชั่วโมง Air Dyer 1				-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด Air Dyer 2 (บันทึกการทำงาน)				ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON	ON ON
	- บันทึกชั่วโมง Air Dyer 2				11402	11402	11402	11402	11402	11402	11402	11402
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8-4			9	9	9	9	9	9	9	9
	Receiver AIR Tank สภาพแห้ง				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๒

No	รายการ	ค่า	วันที่	9	10	11	12	13	14	15	16
	หมายเหตุ	เวลา	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00
3	ระบบระบายน้ำ										
	- สภาพโดยรอบห้องเครื่อง										
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)										
	- Chiller 1 Print Report										
	- สภาพเครื่อง Chiller 1										
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)										
	- Chiller 2 Print Report										
	- สภาพเครื่อง Chiller 2										
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)										
	- สภาพเครื่อง CHP 1										
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1										
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)										
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2										
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2										
	- สภาพถังคั่นน้ำขึ้น Chiller										
	- เปิด AHU ชั้น 1 (เข้า)										
	- ปิด AHU ชั้น 1 (ดีด)										
	- เปิด AHU ชั้น 2 (เข้า)										
	- ปิด AHU ชั้น 2 (ดีด)										
4	ระบบสุขาภิบาล										
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)										
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1										
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)										
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2										
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2										
	- สภาพห้องเครื่อง Cool Water Pump										
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700'									
	- สภาพน้ำ Ground Tank (ปุ่ม, โส)										
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	800'									
	- สภาพน้ำ Roof Tank (ปุ่ม, โส)										



ประจำเดือน... พฤษภาคม พ.ศ. 2566

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ ตรวจ	เวลา											
				9	10	11	12	13	14	15	16				
5	- Boots ter Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
	- สภาพเครื่อง Booster Pump 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- Boots ter Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Booster Pump 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพตู้ควบคุม Booster Pump 1, 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพห้องเครื่อง Booster Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	ระบบขนส่ง ลิฟต์ ขึ้น-ไต่ลง			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
6	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์ขึ้น-ไต่ลง			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกเวลา ปิด / เปิด ขึ้น-ไต่ลง			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ 1, 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ตู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์พนักงาน			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
7	ระบบป้องกันอัคคีภัย			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพ Fire Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพ Jockey Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump สถานะพร้อมทำงาน			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพห้องเครื่อง Fire Pump, Jockey Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ป้ายไฟออกทางหนีไฟชั้น 1 - 6			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ประตูหนีไฟชั้น 1 - 6			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	ระบบบริการอื่นๆ			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	-			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ (วันที่)	ปี				รวม	ปี	ปี
				17	18	19	20			
1	ระบบไฟฟ้า			17	18	19	20	รวม	ปี	ปี
	ตู้ไฟฟ้า MDB									
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)			3,374	3,340	3,340	3,340	13,394	3,340	3,340
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)			235	230	231	230	926	231	231
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)			209	242	255	244	950	251	251
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)			257	291	344	335	1,227	310	310
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)			2,142	2,141	2,142	2,142	8,567	2,142	2,142
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)			226	205	205	205	841	205	205
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)			159	236	25	25	635	236	236
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)			153	223	229	229	834	229	229
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)			9,430	9,481	9,481	9,481	37,873	9,481	9,481
	- kWh MCCA / C1 (บันทึกค่า)	*		7,842	7,842	7,842	7,842	31,370	7,842	7,842
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)	*		20,113	20,184	20,225	20,225	80,747	20,225	20,225
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH - ON)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)			0.97	0.95	0.93	0.94	0.94	0.94	0.94
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)			0.96	0.98	0.95	0.94	0.94	0.94	0.94
	- kWh Solar Meter/1 (บันทึกค่า)			3,920	3,920	3,920	3,920	15,680	3,920	3,920
	- kWh Solar Meter/2 (บันทึกค่า)			1,204	1,204	1,204	1,204	4,816	1,204	1,204
	- สภาพโดยรวมของไฟฟ้า			/	/	/	/	/	/	/
	GENERATOR									
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30		11.1	11.1	11.1	11.1	44.4	11.1	11.1
	- บันทึกเครื่องผลิตไฟฟ้า (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 15000 ลิตรต่อชั่วโมง			330	330	330	330	1,320	330	330
	- บันทึกเครื่องผลิตไฟฟ้า (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 4000 ลิตรต่อชั่วโมง			150	150	150	150	600	150	150
	- บันทึกเครื่องผลิตไฟฟ้า (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 1000 ลิตรต่อชั่วโมง			436.2	436.2	436.2	436.2	1,744.8	436.2	436.2
	- AUTO SWITCH (บันทึก ON)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องจักรในภาวะไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (สังเกต & บันทึก)			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพโดยรวมของเครื่อง Gen			/	/	/	/	/	/	/
	หม้อแปลงไฟฟ้า									
	- สภาพหม้อแปลงคู่ที่ 1 (เข้ามือ)			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพหม้อแปลงคู่ที่ 2 (เข้ามือ)			/	/	/	/	/	/	/

ประวัติการตรวจ												
No	รายการ	ค่ามาตรฐาน	วันที่	12	18	19	20	21	22	23	24	
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์	3.8 - 4		06.00	18.00	08.00	18.00	06.00	08.00	18.00	06.00	18.00
	ชุดจ่ายแก๊สออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)			2-8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ออกซิเจนสังเคราะห์ (บันทึกค่าแรงดัน)			110	110	110	100	100	100	100	100	100
	- ออกซิเจนสังเคราะห์ (บันทึกค่าแรงดัน)			140	140	140	120	120	120	110	105	105
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ถัง)			9	9	8	8	5	5	5	4	4
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 6 ถัง)			1	1	1	1	6	9	9	10	10
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ถัง)			-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ถัง)			5	5	5	5	5	5	5	5	5
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ถัง)			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	ชุดจ่ายแก๊สไนโตรเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		62	62	62	62	62	62	62	62	62
	- ไนโตรเจนสังเคราะห์ (บันทึกค่าแรงดัน)			45	45	45	42	42	42	42	40	40
	- ไนโตรเจนสังเคราะห์ (บันทึกค่าแรงดัน)			2	2	2	2	2	2	2	2	2
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน vacuum pump 1			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน vacuum pump 2			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน mm Hg)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่าแรงดัน mm Hg)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่าแรงดัน mm Hg)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Compressed 1			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Compressed 2			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	ชุด Air Dryer 1 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Dryer 1			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	ชุด Air Dryer 2 (บันทึกค่าแรงดัน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Dryer 2			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่าแรงดัน bar)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto

รายงานการตรวจพร้อมความสอดคล้องแผนกวิศวกรรมบริการอาคาร
 15
 ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562



No	รายการ	ค่า	วันที่	17	18	19	20	21	22	23	24
		บาท		06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00	06.00
3	สภาพโดยรอบห้องเครื่อง PIPE LINE			off	off	off	off	off	off	off	off
	ระบบระบายอากาศปรับอากาศ			off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 Print Report			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพเครื่อง Chiller 1			off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 2 Print Report			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพเครื่อง Chiller 2			off	off	off	off	off	off	off	off
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพเครื่อง CHP 1			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1			off	off	off	off	off	off	off	off
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพเครื่อง CHP 2			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพถังเก็บน้ำเย็น Chiller			off	off	off	off	off	off	off	off
	- ถังเก็บน้ำเย็น 1 (ถัง)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- ถังเก็บน้ำเย็น 2 (ถัง)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- ถังเก็บน้ำเย็น 3 (ถัง)			off	off	off	off	off	off	off	off
4	ระบบสุขาภิบาล			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On/Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2000'		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพน้ำ Ground Tank (ปั๊ม, ไซ)	800'		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพน้ำ Roof Tank (ปั๊ม, ไซ)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto

ผลการปฏิบัติงานตามตาราง : วิศวกรประจำอาคาร

รายงานการตรวจ
พร้อม ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร.
ประจําเดือน..... พ.ศ.....

รายนามผู้ตรวจ
.....

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ ตรวจ	เวลา												22	23	24
				17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			
5	- Boots ler Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto	06:00 Auto
	- สถานการณ์ Bootler Pump 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- Boots ler Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานการณ์ Bootler Pump 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานการณ์ Bootler Pump 1, 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานการณ์ Bootler Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	ระบบป้องกันภัยพิบัติ			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
6	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกเวลา ปิด / เปิด ลิฟต์			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ผู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ผู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานการณ์ลิฟต์ 1, 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ผู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานการณ์ลิฟต์พนักงาน			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ผู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
7	- สถานการณ์ลิฟต์ส่งยา			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	ระบบป้องกันภัยพิบัติ			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานการณ์ Fire Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานการณ์ Jockey Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานการณ์ Fire Pump Jockey Pump สถานการณ์ทำงาน			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานการณ์ห้องเครื่อง Fire Pump - Jockey Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานการณ์ Alarm ห้องควบคุม			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานการณ์ไฟไหม้ 1-6			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สถานการณ์ไฟไหม้ 1-6			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	ระบบบริการอื่นๆ			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto

หอสมุดฉบับนี้เก็บสมบัติอันประเสริฐของบรรณารักษ์ไว้ให้รับทราบ

No	รายการ	วันที่	๒๕	๒๖	๒๗	๒๘	๒๙	๓๐	
1	ระบบไฟฟ้า	เวลา	๐๖.๐๐-๑๗.๐๐	๐๖.๐๐-๑๘.๐๐	๑๕.๐๐-๑๖.๐๐	๑๖.๐๐-๑๗.๐๐	๑๖.๐๐-๑๗.๐๐	๑๖.๐๐-๑๗.๐๐	
	ตู้ไฟฟ้า MDB								
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)		3845.1	3845.1	3845.1	3845.1	3845.1	3845.1	3845.1
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)		130	300	300	300	300	300	300
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)		160	330	330	330	330	330	330
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)		170	300	300	300	300	300	300
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)		22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)		134	49	49	49	49	49	49
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)		131	49	49	49	49	49	49
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)		131	49	49	49	49	49	49
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)		109.68	109.68	109.68	109.68	109.68	109.68	109.68
	- kWh MCCA/C1 (บันทึกค่า)		798.14	798.14	798.14	798.14	798.14	798.14	798.14
	- kWh MCCA/C2 (บันทึกค่า)		207.71	207.71	207.71	207.71	207.71	207.71	207.71
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH -ON)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)		0.91	0.91	0.91	0.91	0.91	0.91	0.91
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)		0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98
	- kWh Solar Meter1 (บันทึกค่า)		395.21	395.21	395.21	395.21	395.21	395.21	395.21
	- kWh Solar Meter2 (บันทึกค่า)		176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00
	- สภาพโดยรวมของ ไฟฟ้า		/	/	/	/	/	/	/
	GENERATOR								
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4	26.4
	- น้ำมันเชื้อเพลิงติดเครื่อง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 500 ลิตร ให้เต็ม 1000		830	430	430	430	430	430	430
	- น้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 400 ลิตร ให้เต็ม 1000		650	650	650	650	650	650	650
	- ชั่วโมงเครื่อง		13.4	13.4	13.4	13.4	13.4	13.4	13.4
	- AUTO SWITCH (ตำแหน่ง ON)		ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องจริงในการไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (ยังควร & เสาร์)		-	-	-	-	-	-	-
	- สภาพโดยรวมของเครื่อง Gen		/	/	/	/	/	/	/
	หม้อแปลงไฟฟ้า								
	- สภาพหม้อแปลงชุดที่ 1 (ซ้ายมือ)		/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพหม้อแปลงชุดที่ 2 (ขวามือ)		/	/	/	/	/	/	/

รายงานการตรวจ รมพ้อม ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร.).....
 ประจําเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๔

โรงพยาบาล เอกชัย
 HOSPITAL

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ เวลา	๕5	26	๕4	๕๗	๕๖	๓๐
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์								
	ชุดจ่ายออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8
	- ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			80 30	80 30	61 61	61 61	57 57	57 57
	- ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			105 105	105 105	92 92	92 92	90 90	90 90
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ลิตร)			1 1	1 1	4 4	4 4	4 4	4 4
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 6 ลิตร)			10 10	10 10	10 10	10 10	11 11	11 11
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ลิตร)			- -	- -	- -	- -	- -	- -
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 1.5 ลิตร)			5 5	5 5	5 5	5 5	5 5	5 5
	ชุดจ่ายก๊าซไนโตรเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8	3.8 3.8
	- ไนโตรเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			62 62	62 62	60 60	60 60	57 57	60 60
	- ไนโตรเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			90 90	90 90	76 76	76 76	74 74	74 74
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเปล่า)			- -	- -	- -	- -	- -	- -
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกการทำงาน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 1			3103.63103.63	3103.63103.63	3104.123104.12	3104.543104.54	3105.143105.14	3105.503105.50
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกการทำงาน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 2			987.4987.49	987.4987.49	987.4987.49	987.4987.49	987.4987.49	987.4987.49
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน)			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)	mmHg		-580 -580	-510 -510	-585 -585	-600 -600	-510 -510	-540 -540
	Receiver vacuum Tank สภาพดี			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกการทำงาน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกชั่วโมง AIR Compressed 1			1383.01383.01	1383.01383.01	1383.01383.01	1383.01383.01	1383.01383.01	1383.01383.01
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกการทำงาน)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- บันทึกชั่วโมง AIR Compressed 2			237.4237.42	237.4237.42	237.4237.42	237.4237.42	237.4237.42	237.4237.42
	ชุด Air Drier 1 (บันทึกการทำงาน)			off off	off off	off off	off off	off off	off off
	- บันทึกชั่วโมง Air Drier 1			- -	- -	- -	- -	- -	- -
	ชุด Air Drier 2 (บันทึกการทำงาน)			on on	on on	on on	on on	on on	on on
	- บันทึกชั่วโมง Air Drier 2			157.9157.91	157.9157.91	157.9157.91	157.9157.91	157.9157.91	157.9157.91
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8 - 4		9.5 9.5	9.5 9.5	9.5 9.5	9.5 9.5	9.5 9.5	9.5 9.5
	Receiver AIR Tank สภาพดี			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /



No	รายการ	ค่า	วันที่	เวลา	๕.๕	๒๖	๑๗	๒๘	๒๙	๓๐
	- สภาพโครงสร้างของ PIPE LINE				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
3	ระบบระบายอากาศปรับอากาศ				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- Chiller 1 Print Report				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพเครื่อง Chiller 1				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- Chiller 2 Print Report				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพเครื่อง Chiller 2				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- CHIP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพเครื่อง CHIP 1				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพตู้ควบคุม CHIP 1				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- CHIP 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพเครื่อง CHIP 2				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพตู้ควบคุม CHIP 2				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพถังดักน้ำเย็น Chiller				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- ถัง AHU ชั้น 1 (เข้า)				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- ถัง AHU ชั้น 1 (ออก)				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- ถัง AHU ชั้น 2 (เข้า)				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- ถัง AHU ชั้น 2 (ออก)				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
4	ระบบสุขาภิบาล				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพห้องเครื่อง Cool Water Pump				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700'			๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพน้ำ Ground Tank (ขุ่น, ใส)				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	800'			๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐
	- สภาพน้ำ Roof Tank (ขุ่น, ใส)				๐๖.๐๐	๐๖.๐๐	๑๘.๐๐	๑๖.๐๐	๑๕.๐๐	๑๖.๐๐



No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่	45	46	47	48	49	50	
	-Booster Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)		เวลา	06.00 / 18.00	06.00 / 18.00	Auto	Auto	Auto	Auto	
	-สถานะเครื่อง Booster Pump 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	
	-Booster Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	
	-สถานะเครื่อง Booster Pump 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	
	-สถานะตู้ควบคุม Booster Pump 1, 2			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	
	-สถานะห้องเครื่อง Booster Pump			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	
5	ระบบขนส่ง ลิฟต์ ขึ้นได้เลื่อน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-การทำงานลิฟต์พนักงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-การทำงานลิฟต์ส่งยา 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-การทำงานลิฟต์ส่งยา 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-การทำงานลิฟต์ส่งยา 1, 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-ตู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-สภาพห้องเครื่องลิฟต์พนักงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-สภาพห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
6	ระบบป้องกันอัคคีภัย			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-สภาพ Fire Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-สภาพ Jockey Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump ตามะพร้อมทำงาน			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-สภาพห้องเครื่อง Fire Pump, Jockey Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-ป้ายไฟบอกทางหนีไฟชั้น 1-6			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	-ประตูหนีไฟชั้น 1-6			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
7	ระบบบริการอื่นๆ			✓	✓	✓	✓	✓	✓	

รายงานการตรวจ **ความพร้อม ความปลอดภัย แผนกวิศวกรรมบริการ อาคาร..**
 ประจำเดือน **พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๕**

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่	25	26	27	28	29	30	
	- ปิดวันพักผ่อน	06.00-19.00	เวลา	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	
	- จดมิเตอร์น้ำไหลกลับระบบ RO			/	-	-	-	-	-	
	- สกาทไฟฟ้า			/	/	/	/	/	/	
	- ระบบสื่อสาร PABX			/	/	/	/	/	/	
	- ระบบเครื่องกระจ่ายน้ำ			/	/	/	/	/	/	
	- จดมิเตอร์ไฟฟ้า			/	/	/	/	/	/	
	- จดมิเตอร์น้ำประปา	571234	571234	571234	571234	571234	571234	571234	571234	
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้อาคาร			/	/	/	/	/	/	
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้อาคาร			/	/	/	/	/	/	
	- ตรวจสอบห้องเก็บถังดับเพลิง (การรั่วซึม)			/	/	/	/	/	/	
8	รวมค่า OR									
	- บันทึกเวลาตรวจสอบจริง	06.00-18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
	- ตรวจสอบระดับถังรองอยู่ในระดับ (FULL)	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full
	- ตรวจสอบการทำงานของระบบนี้	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON, THU, SAT) 02.00H.	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON, WED, FRI) 00.00 H.	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON, TUE, WED, THU, FRI, SAT) 23.00 H.	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ผู้ตรวจสอบ	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon
	ผู้ทบทวน	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon	Bin Boon

ประจำเดือน... พ.ศ. ๒๕๖๒

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ เวลา	1	2	3	4	5	6	7	8	
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์											
	ชุดจ่ายออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	
	- ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			5.7	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	
	- ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ตัว)			4	3	3	3	3	3	3	3	
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 6 ตัว)			11	11	11	11	11	11	11	11	
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ตัว)			-	-	-	-	-	-	-	-	
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 1.5 ตัว)			5	5	5	5	5	5	5	5	
	ชุดจ่ายกลางไนโตรเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	
	- ไนโตรเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
	- ไนโตรเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			2	2	2	2	2	2	2	2	
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเปล่า)			-	-	-	-	-	-	-	-	
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกค่าการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	
	- บันทึกชั่วโมงว่าง vacuum pump 1			310527/10587	310527/10587	310527/10587	310527/10587	310527/10587	310527/10587	310527/10587	310527/10587	
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกค่าการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	
	- บันทึกชั่วโมงว่าง vacuum pump 2			258017	258017	258017	258017	258017	258017	258017	258017	
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดันลบ)			0	0	0	0	0	0	0	0	
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)	0.520-650		-350	-350	-350	-350	-350	-350	-350	-350	
	Receiver vacuum Tank สภาหนึ่ง			/	/	/	/	/	/	/	/	
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกค่าการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	
	- บันทึกชั่วโมงว่าง Air Compressed 1			154016	154016	154016	154016	154016	154016	154016	154016	
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกค่าการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	
	- บันทึกชั่วโมงว่าง Air Compressed 2			258012	258012	258012	258012	258012	258012	258012	258012	
	ชุด Air Dryer 1 (บันทึกค่าการทำงาน)			off	off	off	off	off	off	off	off	
	- บันทึกชั่วโมงว่าง Air Dryer 1			-	-	-	-	-	-	-	-	
	ชุด Air Dryer 2 (บันทึกค่าการทำงาน)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	
	- บันทึกชั่วโมงว่าง Air Dryer 2			154016	154016	154016	154016	154016	154016	154016	154016	
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8-4		9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	
	Receiver AIR Tank สภาหนึ่ง			/	/	/	/	/	/	/	/	



ประจำเดือน..... พ.ศ.

No	รายการ	ค่า	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8
	- สภาพโดยรวมของเครื่อง PIPE LINE	เวลา		06.00	19.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
				/	/	/	/	/	/	/	/
3	ระบบระบายอากาศ ปรับอากาศ			off	off	off	off	off	off	off	off
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			ON	ON	OFF	OFF	ON	ON	ON	ON
	- Chiller 1 Print Report			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพเครื่อง Chiller 1			ON	ON	OFF	OFF	ON	ON	ON	ON
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- Chiller 2 Print Report			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพเครื่อง Chiller 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			off	off	off	off	off	off	off	off
	- สภาพเครื่อง CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1			/	/	/	/	/	/	/	/
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- สภาพเครื่อง CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพถังเก็บน้ำเย็น Chiller			/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 1 (เช้า)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 1 (คืน)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- เปิด AHU ชั้น 2 (เช้า)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ปิด AHU ชั้น 2 (คืน)			/	/	/	/	/	/	/	/
4	ระบบสุขาภิบาล			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			/	/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพห้องเครื่อง Cool Water Pump			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700		Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full
	- สภาพน้ำ Ground Tank (จุ. ไส)			Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	800		Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full
	- สภาพน้ำ Roof Tank (จุ. ไส)			Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full



No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ เวลา	1	2	3	4	5	6	7	8
	- Boots ter Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			06.00 13.00 Auto Auto	06.00 13.00 Auto Auto	06.00 13.00 Auto Auto	06.00 13.00 Auto Auto	06.00 13.00 Auto Auto	06.00 13.00 Auto Auto	06.00 13.00 Auto Auto	06.00 13.00 Auto Auto
	- สภาพเครื่อง Booter Pump 1			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- Boots ter Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- สภาพเครื่อง Booter Pump 2			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- สภาพตู้ควบคุม Booter Pump 1, 2			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- สภาพห้องเครื่อง Booter Pump			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
5	ระบบขนส่ง ลิฟต์ ขึ้น-ลง			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 1			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- การทำงานลิฟต์บริการลูกค้า 2			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- การทำงานลิฟต์พนักงาน			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 1			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- การทำงานลิฟต์ส่งยา 2			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- บังคับเวลา ปิด / เปิด ขึ้น-ลง			off off	off off	off off	off off	off off	off off	off off	off off
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 1			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ตู้ควบคุมลิฟต์บริการลูกค้า 2			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ 1, 2			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ตู้ควบคุมลิฟต์พนักงาน			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- สภาพห้องเครื่องลิฟต์ส่งยา			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ตู้ควบคุมลิฟต์ส่งยา			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
6	ระบบป้องกันอัคคีภัย			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- สภาพ Fire Pump			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- สภาพ Jockey Pump			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ตู้ควบคุม Fire Pump Jockey Pump พร้อมทำงาน			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- สภาพห้องเครื่อง Fire Pump, Jockey Pump			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ระบบเตือน Alarm ห้องควบคุม			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ป้ายไฟบอกทางหนีไฟชั้น 1-6			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ประตุน้ำไฟชั้น 1-6			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /
	- ระบบบริการอื่นๆ			/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /

No	รายการ	วันที่		1	2	3	4	5	6	7	8
		ค่า	วันที่								
		เมตรฐาน	เวลา	06.00	14.00	06.00	14.00	06.00	14.00	06.00	14.00
	- ปิดปั๊ม 12 เดือน			-	-	-	-	-	-	-	-
	- จดมิเตอร์น้ำไหลกลับระบบ RO			-	-	-	-	-	-	-	-
	- สภาพไฟฟ้า			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบสื่อสาร PABX			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบเครื่องปรับอากาศ			/	/	/	/	/	/	/	/
	- จดมิเตอร์ไฟฟ้า			/	/	/	/	/	/	/	/
	- จดมิเตอร์น้ำประปา	57245		57245	57245	57245	57245	57245	57245	57245	57245
	- ตรวจชุด Submersible Pump ห้องได้อาคาร			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ชุดควบคุม Submersible Pump ห้องได้อาคาร			/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสภาพห้องเก็บถังน้ำดื่ม (การรั่วซึม)			/	/	/	/	/	/	/	/
8	ระบายน้ำ OR										
	- บันทึกเวลาตรวจสอบถัง			06.00	14.00	06.00	14.00	06.00	14.00	06.00	14.00
	- ตรวจระดับน้ำถังสำรองในระบบ (FULL)			full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจระดับการทำงานระบบ			/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON, THU, SAT) 02.00H.			-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON, WED, FRI) 00.00 H.			/	/	/	/	/	/	/	/
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON, TUE, THU, FRI, SAT) 23.00 H.			-	/	-	/	-	/	-	/
	ผู้ตรวจสอบ			อานันท์	อานันท์	อานันท์	อานันท์	อานันท์	อานันท์	อานันท์	อานันท์
	ผู้ทบทวน			อานันท์	อานันท์	อานันท์	อานันท์	อานันท์	อานันท์	อานันท์	อานันท์

ประจำเดือน..... 8/2552..... พ.ศ.....66.....

No	รายการ	ค่า	วันที่	เวลา	๑	๒	๓	๔	๕	๖
I	ระบบไฟฟ้า	นาฬิกา	เวลา	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐	๑๖.๐๐
	ตู้ไฟฟ้า MDB									
	- kWh MDB#1 (บันทึกค่า)			40084	140147	40269	40393	40461	40534	40586
	- ACB 1 Phase A (บันทึก AMP)			897	965	944	957	948	955	948
	- ACB 1 Phase B (บันทึก AMP)			947	964	961	960	961	963	962
	- ACB 1 Phase C (บันทึก AMP)			985	901	975	990	984	979	981
	- kWh MDB#2 (บันทึกค่า)			23416	23438	23456	23478	23496	23514	23532
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)			84	87	88	89	90	91	92
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)			89	90	91	92	93	94	95
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)			63	65	66	67	68	69	70
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)			41840	41884	41905	41926	41947	41968	41989
	- kWh MCCA / CI (บันทึกค่า)	8		39244	39284	39324	39364	39404	39444	39484
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)	*		21871	21871	21871	21871	21871	21871	21871
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH-ON)			Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto	Auto Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)			0.92	0.93	0.94	0.95	0.96	0.97	0.98
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)			0.95	0.97	0.98	0.99	1.00	1.01	1.02
	- kWh Solar Meter1 (บันทึกค่า)			40044	40058	40072	40086	40100	40114	40128
	- kWh Solar Meter2 (บันทึกค่า)			182353	182353	182353	182353	182353	182353	182353
	- สถานไฟรอบห้องไฟฟ้า			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	GENERATOR									
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30		26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3
	- น้ำมันเชื้อเพลิงได้เครื่อง (บันทึกปริมาณ) น้ำมันกว่า 500 ลิตรได้เต็ม 1000			830	830	830	830	830	830	830
	- น้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (บันทึกปริมาณ) น้ำมันกว่า 400 ลิตรได้เต็ม 1000			150	150	150	150	150	150	150
	- ชั่วโมงเครื่อง			2347.2	2347.2	2347.2	2347.2	2347.2	2347.2	2347.2
	- AUTO SWITCH (น้ำมัน ON)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องจึงมีภาระไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (ถังสาร & สาร)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สถานไฟรอบห้องเครื่อง Gen			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- น้ำมันโรงไฟฟ้า									
	- สถานไฟรอบเครื่องที่ 1 (จ่ายมือ)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สถานไฟรอบเครื่องที่ 2 (จ่ายมือ)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



ประจำเดือน ๖-๙ ๖๖ พ.ศ. ๖๖๖

No	รายการ	ค่า	วันที่	๑	๑๐	๑๑	๑๒	๑๓	๑๔	๑๕	๑๖
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์	มหรรณ	๑๑.๐๐	๑๑.๐๐	๑๑.๐๐	๑๑.๐๐	๑๑.๐๐	๑๑.๐๐	๑๑.๐๐	๑๑.๐๐	๑๑.๐๐
	ชุดจ่ายยาออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)		40	40	40	40	40	40	40	40	40
	- ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)		81	81	81	81	81	81	81	81	81
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ลิ)		11	11	11	11	11	11	11	11	11
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ลิ)		4	4	4	4	4	4	4	4	4
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ลิ)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ลิ)		8	8	8	8	8	8	8	8	8
	ชุดจ่ายยาไนโตรเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8-4		3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ไนโตรเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)		62	62	62	62	62	62	62	62	62
	- ไนโตรเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)		24	24	24	24	24	24	24	24	24
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)		8	8	8	8	8	8	8	8	8
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด vacuum pump 1 (บันทึกค่าการทำงาน)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน vacuum pump 1		310923	310923	310923	310923	310923	310923	310923	310923	310923
	ชุด vacuum pump 2 (บันทึกค่าการทำงาน)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน vacuum pump 2		188013	188013	188013	188013	188013	188013	188013	188013	188013
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน)		0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)	mmHg-500	-500	-500	-500	-500	-500	-500	-500	-500	-500
	Receiver vacuum Tank สภาพดี		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ชุด Air Compressed 1 (บันทึกค่าการทำงาน)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Compressed 1		190924	190924	190924	190924	190924	190924	190924	190924	190924
	ชุด Air Compressed 2 (บันทึกค่าการทำงาน)		Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Compressed 2		130916	130916	130916	130916	130916	130916	130916	130916	130916
	ชุด Air Dryer 1 (บันทึกค่าการทำงาน)		off	off	off	off	off	off	off	off	off
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Dryer 1		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ชุด Air Dryer 2 (บันทึกค่าการทำงาน)		on	on	on	on	on	on	on	on	on
	- บันทึกค่าแรงดัน Air Dryer 2		140917	140917	140917	140917	140917	140917	140917	140917	140917
	Receiver AIR Tank (บันทึกค่า bar)	3.8-4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	Receiver AIR Tank สภาพดี		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. 2561

No	รายการ	ค่า	วันที่	5	14	11	12	13	14	15	16
	สภาพโดยรวมของเครื่อง PIPE LINE	เมตร	เวลา	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00
3	ระบบระบายอากาศ ปรีอบอากาศ			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Chiller 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- Chiller 1 Print Report										
	- สภาพเครื่อง Chiller 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Chiller 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- Chiller 2 Print Report										
	- สภาพเครื่อง Chiller 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- CHP 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- สภาพเครื่อง CHP 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- CHP 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพตู้ควบคุม CHP 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพถังเก็บน้ำเย็น Chiller			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- บิวด AHU ชั้น 1 (เข้า)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- บิวด AHU ชั้น 1 (ออก)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- บิวด AHU ชั้น 2 (เข้า)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- บิวด AHU ชั้น 2 (ออก)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	ระบบสุขาภิบาล										
	- Cool Water Pump 1 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 1			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Cool Water Pump 2 (บันทึกการทำงาน On / Off)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพตู้ควบคุม Cool Water Pump 1, 2			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- สภาพเครื่อง Cool Water Pump			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระดับน้ำ Ground tank (บันทึกการระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	2700		full	full	full	full	full	full	full	full
	- สภาพน้ำ Ground Tank (ขึ้น, ไล)			95	95	95	95	95	95	95	95
	- ระดับน้ำ Roof Tank (บันทึกการระดับ 1/4, 1/2, 3/4, Full)	3000		full	full	full	full	full	full	full	full
	- สภาพน้ำ Roof Tank (ขึ้น, ไล)			95	95	95	95	95	95	95	95



ประจำเดือน..... พ.ศ. ๒๕๖๒

No	รายการ	ค่า บาท	วันที่	10												15		16
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	- ปิดบันไดเลื่อน			6.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	06.00	18.00	18.00
	- จัดมิดคอร์รี่น้ำไหลกลับระบบ RO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- สกัไฟฟ้าดูดฝ้า			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบสื่อสาร PABX			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ระบบเครื่องกระจ่ายเสียง			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- จัดมิดคอร์รี่ไฟฟ้า			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- จัดมิดคอร์รี่น้ำประปา			732231	573367	573400	573427	573454	573482	573510	573537	573565	573593	573621	573649	573677	573705	573733
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้อาคาร			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้อาคาร			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- ตรวจสอบสภาพห้องเก็บแก๊สถังดับ (การรั่วซึม)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	รวมหน้า OR																	
	- บันทึกเวลาตรวจสอบเครื่อง			19.00	19.00	13.00	13.00	06.00	06.00	18.00	18.00	06.00	06.00	18.00	18.00	06.00	18.00	18.00
	- ตรวจสอบระดับสารกรองในกระดืบ (FULL)			8.00	8.00	13.00	13.00	06.00	06.00	18.00	18.00	06.00	06.00	18.00	18.00	06.00	18.00	18.00
	- ตรวจสอบการทำงานระบบน้ำ			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON. THU. SAT) 02.00 น.			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON. WED. FRI) 08.00 น.			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON. TUE. WED. THU. FRI. SAT) 23.00 น.			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ผู้ตรวจลง			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ผู้ควบคุม			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

[illegible]

Dec 01/2017

๔ ระเบียบคณะกรรมการ

[illegible]

ประจำเดือน.....พ.ศ.....

No	รายการ	ค่า เมตรฐาน	วันที่ เวลา	17		18		19		20		21		22		23		24	
				06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	06.00	08.00
	- บั๊วไฟนอกทางหนีไฟชั้น 1-6			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ประตูหนีไฟชั้น 1-6			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	ระบบบริการอื่นๆ																		
	- ปิดบันไดเลื่อน			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- จัดมีเตอร์น้ำไหลกลับระบบ RO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- ทดสอบไฟฟ้าอาคาร			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบสื่อสาร PABX			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ระบบเครื่องกระจายเสียง			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- จัดมีเตอร์ไฟฟ้า			574470	574480	574490	574500	574510	574520	574530	574540	574550	574560	574570	574580	574590	574600	574610	574620
	- จัดมีเตอร์น้ำประปา			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้อาคาร			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้อาคาร			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสอบสภาพห้องเก็บแก๊สห้องดับ (การรั่วซึม)			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
8	ระบบน้ำ OR			06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	06.00	08.00
	- บันทึกละอองตรวจสอบ			full	full	full	full	full	full	full	full	full	full	full	full	full	full	full	full
	- ตรวจสอบระดับน้ำสำรองอยู่ในระดับ (FULL)			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	- ตรวจสอบการทำงานระบบ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH CARBON (MON , THU , SAT) 02.00H.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH SOFTENER (MON , WED , FRI) 00.00 H.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- AUTO BACK WASH MUL.TIMEDIA (MON , TUE , WED , THU , FRI , SAT) 23.00 H.			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
				06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	06.00	08.00
	ผู้ตรวจสอบ			06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	06.00	08.00
	ผู้ทบทวน			06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	10.00	12.00	06.00	08.00	06.00	08.00

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ วัด	25	26	27	28	29	30	31
I	ระบบไฟฟ้า									
	ตู้ไฟฟ้า MDB									
	- kWh MDOB/I (บันทึกค่า)			41566	41605	41698	41755	41825	41904	42062
	- ACB I Phase A (บันทึก AMP)			253	254	255	256	257	258	259
	- ACB I Phase B (บันทึก AMP)			284	285	286	287	288	289	290
	- ACB I Phase C (บันทึก AMP)			357	358	359	360	361	362	363
	- kWh MDOB#2 (บันทึกค่า)			24430	24448	24473	24513	24558	24606	24652
	- ACB 2 Phase A (บันทึก AMP)			A9	B2	C3	D4	E5	F6	G7
	- ACB 2 Phase B (บันทึก AMP)			0	104	27	150	85	127	157
	- ACB 2 Phase C (บันทึก AMP)			12	180	72	167	190	140	82
	- kWh EMDB (บันทึกค่า)			13800	13856	13899	13956	14013	14070	14127
	- kWh MCCA / C1 (บันทึกค่า)	*		80327	80343	80359	80374	80390	80405	80421
	- kWh MCCA / C2 (บันทึกค่า)	*		22953	22955	22957	22959	22961	22963	22965
	- ATS CONTROLLER (AUTO SWITCH -ON)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- CAP BANK 1 (บันทึก PF)			0.94	0.97	0.95	0.98	0.99	0.99	0.98
	- CAP BANK 2 (บันทึก PF)			0.94	0.97	0.95	0.98	0.99	0.99	0.98
	- kWh Solar Meter 1 (บันทึกค่า)			40651	40654	40657	40660	40663	40666	40669
	- kWh Solar Meter 2 (บันทึกค่า)			40671	40674	40677	40680	40683	40686	40689
	- สภาพโดยรอบห้องไฟฟ้า			/	/	/	/	/	/	/
	GENERATOR									
	- Battery Charger (บันทึก volth)	24-30		26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3	26.3
	- น้ำมันเชื้อเพลิงใช้เครื่อง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 500 ลิตร ให้ได้ไม่เกิน 1000			500	500	500	500	500	500	500
	- สิ่งที่มีขึ้นเพื่อหลังสำรอง (บันทึกปริมาณ) น้อยกว่า 400 ลิตร ให้ได้ไม่เกิน 1000			800	800	800	800	800	800	800
	- จำนวนเครื่อง			4372	4372	4372	4372	4372	4372	4372
	- AUTO SWITCH (สับทำงาน ON)			ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON
	- ทดสอบ RUN เครื่องจริงในภาวะไม่มี Load เป็นเวลา 15 นาที (สังเกต & เสร็จ)			/	/	/	/	/	/	/
	- สภาพโดยรอบห้องเครื่อง Gen			/	/	/	/	/	/	/
	หมักแปลงไฟฟ้า									
	- สภาพหมักแปลงถูกที่ ((จ่ายมือ)			/	/	/	/	/	/	/

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ วัด	25	26	27	28	29	30	31
	- สภาพหม้อแปลงชุดที่ 2 (จวมือ)			06-06 เวลา	18.10	06.30	18.00	06.50	18.00	06.50
2	ระบบก๊าซทางการแพทย์	3.8 - 4		3-8	1.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ชุดจ่ายกลางออกซิเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)			100	100	100	100	100	100	100
	- ออกซิเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			40	68	68	68	68	68	68
	- ออกซิเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			6	7	6	6	4	3	3
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 6 ถัง)			7	7	7	7	11	11	11
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 6 ถัง)			1	+	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเต็ม 1.5 ถัง)			6	5	5	5	5	5	5
	- จำนวนถังสำรองออกซิเจน (ถังเปล่า 1.5 ถัง)			3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	- ชุดจ่ายกลางไนโตรเจน (บันทึกค่าแรงดัน bar)	3.8 - 4		50-55	57	56	56	56	56	56
	- ไนโตรเจนฝั่งซ้าย (บันทึกค่าแรงดัน)			14	13	13	13	10	0	0
	- ไนโตรเจนฝั่งขวา (บันทึกค่าแรงดัน)			2	2	2	2	2	2	2
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเต็ม)			-	-	-	-	-	-	-
	- จำนวนถังสำรองไนโตรเจน (ถังเปล่า)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ชุด vacuum pump 1 (บันทึกการทำงาน)			311120	311760	311762	311765	311767	311769	311771
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 1			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- ชุด vacuum pump 2 (บันทึกการทำงาน)			038815	039723	039724	039725	039726	039727	039728
	- บันทึกชั่วโมง vacuum pump 2			0	0	0	0	0	0	0
	Bacterial Filter (บันทึกค่าแรงดัน mm Hg)	0.0500-0.50		-	-500	-540	-560	-560	-560	-560
	Receiver vacuum Tank (บันทึกค่า mm Hg)			-	-	-	-	-	-	-
	Receiver vacuum Tank สกาวพอง			-	-	-	-	-	-	-
	- ชุด Air Compressed 1 (บันทึกการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 1			140072	140154	140161	140174	140197	140203	140209
	- ชุด Air Compressed 2 (บันทึกการทำงาน)			Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
	- บันทึกชั่วโมง Air Compressed 2			039969	040035	040042	040075	040158	040159	040160
	- ชุด Air Dryer 1 (บันทึกการทำงาน)			off	off	off	off	off	off	off
	- บันทึกชั่วโมง Air Dryer 1			-	-	-	-	-	-	-
	- ชุด Air Dryer 2 (บันทึกการทำงาน)			on	on	on	on	on	on	on
	- บันทึกชั่วโมง Air Dryer 2			164071	165112	165224	165496	167998	168794	169111

[illegible]

No	รายการ	ค่า มาตรฐาน	วันที่ เวลา	25	26	27	28	29	30	31
-	ปั๊มไฟฟ้าทางหน้าไฟชั้น 1-6		06:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00
-	ประตุน้ำไฟชั้น 1-6		/	/	/	/	/	/	/	/
7	ระบบบริการอื่นๆ									
-	ปิดบันไดเลื่อน		/	/	/	/	/	/	/	/
-	เจมิเตอร์น้ำไหลกลับระบบ RO		/	/	/	/	/	/	/	/
-	สภาพไฟฟ้าอาคารต่ำ		/	/	/	/	/	/	/	/
-	ระบบสื่อสาร PABX		/	/	/	/	/	/	/	/
-	ระบบเครื่องกระจายเสียง		/	/	/	/	/	/	/	/
-	เจมิเตอร์ไฟฟ้า		/	/	/	/	/	/	/	/
-	เจมิเตอร์น้ำประปา		545384	545478	545567	545657	545747	545837	545927	546017
-	ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้ถุน		/	/	/	/	/	/	/	/
-	ตรวจสอบ Submersible Pump ห้องใต้ถุน		/	/	/	/	/	/	/	/
-	ตรวจสอบห้องเก็บแก๊สที่จุด (การรั่วซึม)		/	/	/	/	/	/	/	/
8	ระบบน้ำ OR									
-	บันทึกเวลาตรวจสอบจริง		06:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00	06:00	18:00
-	ตรวจเช็คระดับสำรองอยู่ในระดับ (FULL)		full	full	full	full	full	full	full	full
-	ตรวจเช็คการทำงานของระบบนี้		/	/	/	/	/	/	/	/
-	AUTO BACK WASH CARBON (MON , THU , SAT) 02.00H.		-	-	-	-	-	-	-	-
-	AUTO BACK WASH SOFTENER (MON,WED,FRI) 00.00 H.		-	-	-	-	-	-	-	-
-	AUTO BACK WASH MULTIMEDIA (MON,TUE, WED,THU,FRI,SAT) 23.00 H.		-	-	-	-	-	-	-	-
	ผู้ตรวจสอบ		วิน	อ	ว	ว	ว	ว	ว	ว
	ผู้ควบคุม		อ	ว	ว	ว	ว	ว	ว	ว