

ภาคผนวก ข-2

ใบรับรองการฝึกซ้อมดับเพลิง



กรุงเทพมหานคร



คู่มือที่ ๑๐๑ (๒๐๑๖) / ๒๕๖๖

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ดพล.-ร ๒๐๒

ขอรับรองว่า

โรงเรียน สหทัยบรีดจ์ สวีท กรุงเทพมหานคร ของทูล

ตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๑ ซอยสุขุมวิท ๕๕ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับกรป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ มีผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๘๑ คน

เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖

ให้ไว้ ณ วันที่ - ๕ กย ๒๕๖๖

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร



ที่ กท ๑๘๐๕/๒๕๕๕

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๗๗/๑ ถนนพระราม ๖ กทม.๑๐๕๐๐

๕ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
เรียน กลุ่มผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายรักษาความปลอดภัย โรงแรม สเตย์บริดจ์ สวีท กรุงเทพฯ ทองหล่อ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานผลการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น จำนวน ๑ ฉบับ
๒. รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ โรงแรม สเตย์บริดจ์ สวีท กรุงเทพฯ ทองหล่อ เรื่อง ขอรับการสนับสนุนวิทยากรเพื่อทำการ
ฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้กับพนักงานของ โรงแรมฯ
ในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร ในฐานะหน่วยงานฝึกอบรมฯ
ของกรุงเทพมหานคร ได้ดำเนินการฝึกอบรม หลักสูตร การดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึก
ซ้อมอพยพหนีไฟ ให้กับพนักงานของโรงแรมฯ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ ณ โรงแรม สเตย์บริดจ์ สวีท
กรุงเทพฯ ทองหล่อ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาโปรดเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กองปฏิบัติการดับเพลิงและกู้ภัย ๒

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๔๖

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๔๖



ที่ กท ๑๘๐๕/๒๕๕๕

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๗๗/๑ ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๕ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
เรียน ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานผลการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น จำนวน ๑ ฉบับ
๒. รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย โรงแรม สเตย์บริดจ์ สวีท กรุงเทพฯ ทองหล่อ ขอรับการสนับสนุนวิทยากรดำเนินการ
ฝึกอบรม การดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เพื่อดำเนินการฝึกอบรมให้เป็นไป
ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ
สภาพแวดล้อมในการทำงาน ที่เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร ในฐานะหน่วยงานฝึกอบรมฯ
ของกรุงเทพมหานคร ได้ดำเนินการฝึกอบรม หลักสูตร การดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมดับเพลิงและ
ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ให้กับพนักงานของโรงแรมฯ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ ณ โรงแรม สเตย์บริดจ์ สวีท
กรุงเทพฯ ทองหล่อ เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาโปรดเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กองปฏิบัติการดับเพลิงและกู้ภัย ๒

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๔๖

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๘๔๖

กท ๑๘๐๕/๒๔๕๖



สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
๗๗/๑ ถนนพระราม ๖ กทม.๑๐๕๐๐

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า โรงแรม สเตย์บริดจ์ สวีท กรุงเทพฯ ทองหล่อ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๑ ซอยสุขุมวิท ๕๕ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐ ได้ดำเนินการฝึกอบรม หลักสูตร การดับเพลิงขั้นต้น เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ มีผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๓๑ คน (ตามบัญชีรายชื่อที่แนบ)

ให้ไว้ ณ วันที่ ๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

รายงานผลการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ชื่อหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาต..... สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร
 หมายเลขใบอนุญาต..... เลขที่ ดพด. - ร ๒๐๒..... หมดยอายุ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗
 อ้างถึงหนังสือแจ้งการฝึกซ้อม เลขที่ ๐๐๑-๐๐๐๐๐๐๐๐๕๖๙๐๖๙ ลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖

ส่วนที่ ๑ รายงานการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการที่เข้ารับฝึกอบรม การดับเพลิงขั้นต้น

ชื่อสถานประกอบกิจการ..... โรงแรม สเตย์บริดจ์ สวีท กรุงเทพฯ ทองหล่อ
 ประเภทกิจการ..... โรงแรม อาคารพักอาศัย สูง ๒๙ ชั้น
 ที่ตั้ง เลขที่..... ๑๐๑ หมู่ที่..... - ซอย..... สุขุมวิท ๕๕ ถนน..... สุขุมวิท
 ตำบล/แขวง..... คลองตันเหนือ อำเภอ/เขต..... วัฒนา จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร
 โทรศัพท์..... - โทรสาร..... -

๒. วัน เดือน ปี ที่ฝึกซ้อม..... ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖

๓. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม..... ๓๑..... คน (แนบรายชื่อผู้ผ่านการอบรม) หญิง..... ๑๕..... คน ชาย..... ๑๖..... คน

๔. ชื่อวิทยากรผู้ทำการฝึกอบรมภาคทฤษฎี

๔.๑. ว่าที่ร้อยเอก วรพงษ์ ศรีสอาด (หัวหน้าวิทยากร) ๔.๒. นายอภิรัฐ อะวะดี (วิทยากร)
 ๔.๓. นายณัฐวุฒิ ศรีภิรมย์ (วิทยากร) ๔.๔..... (วิทยากร)

๕. ชื่อวิทยากรผู้ทำการฝึกอบรมภาคปฏิบัติ

๕.๑. ว่าที่ร้อยเอก วรพงษ์ ศรีสอาด (หัวหน้าวิทยากร) ๕.๒. นายอภิรัฐ อะวะดี (วิทยากร)
 ๕.๓. นายณัฐวุฒิ ศรีภิรมย์ (วิทยากร) ๕.๔..... (วิทยากร)

๖. ชื่อผู้ดูแลการฝึกอบรม..... นายณัฐวุฒิ เสาวพันธ์

๗. สถานที่ฝึกภาคปฏิบัติ..... โรงแรม สเตย์บริดจ์ สวีท กรุงเทพฯ ทองหล่อ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยเอก.....
 (วรพงษ์ ศรีสอาด)
 ผู้รายงาน

ลงชื่อ.....
 (นายณัฐวุฒิ วงศ์ตั้ง)
 ผู้อำนวยการกองปฏิบัติการดับเพลิงและกู้ภัย
 สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

วัน/เดือน/ปี ที่รายงาน..... ๑๑ ก.ย. ๒๕๖๖

ส่วนที่ ๒ การรับรอง

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้มีการฝึกอบรมตามรายละเอียดข้างต้นจริง

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยเอก.....
 (วรพงษ์ ศรีสอาด) วิทยากร

ลงชื่อ.....
 (นายอภิรัฐ อะวะดี) วิทยากร

ลงชื่อ.....
 (นายณัฐวุฒิ ศรีภิรมย์) วิทยากร

ลงชื่อ.....
 () วิทยากร

ลงชื่อ.....
 ()

นายจ้าง/เจ้าของสถานประกอบกิจการที่ได้รับการฝึกซ้อมดับเพลิง
 และฝึกซ้อมหนีไฟหรือผู้มีอำนาจกระทำการแทน

รายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรม การค้นพบสิ่งชิ้นใหม่และซ่อมแซมพรมในปี 2566

โรงแรม สเตย์บริดจ์ สวีท ทองหล่อ กรุงเทพฯ

ในวันที่ 15 สิงหาคม 2566 เวลา 08.00-17.00

ที่	หมายเลขบัตรประชาชน	(ตำแหน่ง) ชื่อ-สกุล	แผนก	ลงชื่อ		ผลการประเมิน	
				รอบเช้า	รอบบ่าย	ก่อน	หลัง
1	1909800479210	นาย ทรงสิทธิ์ รัตนะ	HR	Got	Got	11	14
2	1340400152075	นางสาว วันเพ็ญ โกศล	HR	วันเพ็ญ โกศล	วันเพ็ญ โกศล	11	16
3	1119901971176	นาย อัมมวาท สร้อยพ็ชร	HR	Ath	Ath	9	13
4	1103700765280	นาย สกกรานต์ งามณี	HR	ส.ร	ส.ร	12	16
5	1100800753639	นางสาว วรณวิดา พรศิริรุ่งเรือง	HR	Wanvisu	Wanvisu	10	14
6	1103700018620	นาย ภูวนเดช สุดเนื่อทอง	HR	Is	Is	14	17
7	170990057243	นางสาวสุทธินิข ประดิษฐ์พงษ์	FO	Over	Over	5	19
8	1249900418012	อรอุมา งามทรัพย์มณี	FO	Over	Over	6	18
9	1101200300898	อรอุมา งามทรัพย์มณี	FO	Over	Over	7	17
10		ธีรวัฒน์ คุตทองบัวบาน	FO	ธีรวัฒน์ คุตทองบัวบาน	ธีรวัฒน์ คุตทองบัวบาน		
11	1120300094709	สุกสิดา เพ็ญกุล	Sales	สุกสิดา	สุกสิดา	9	15
12	1460300005797	ยุภา ภูขาว	FC	ยุภา	ยุภา	12	19
13	1102002839988	วรัญญา สาระยง	FC	วรัญญา	วรัญญา	11	19
14	1100702393654	ชนกานต์ ป้องกัน	Engineer	Changkan	Changkan	6	19
15	1600800198872	ศุภกรานต์ คุตวโรยาน	IT	ศุภกรานต์	ศุภกรานต์	6	14

১৫৫

ငါ့အတွက်

หอย	๕	๕
คณ		

๒๑) ๒๒) ๒๓) ๒๔) ๒๕) ๒๖) ๒๗) ๒๘) ๒๙) ๓๐)

ว่าที่ร้อยเอก

(๖๕๖๖) ๖๕๖๖

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ

สถาบันแพลังและกักกกลองทย กองปฏิบัตรตบแพลังและกักก ๒

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ที่ กท ๑๘๐๕/๒๔๔๘



สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
๗๗/๑ ถนนพระราม ๖ กทม.๑๐๕๐๐

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า โรงแรม สเตย์บริดจ์ สวีท กรุงเทพฯ ทองหล่อ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๑ ซอยสุขุมวิท ๕๕ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐ ได้ดำเนินการฝึกอบรมหลักสูตร การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ มีผู้เข้ารับการฝึกอบรมจำนวน ๘๑ คน (ตามบัญชีรายชื่อที่แนบ)

ให้ไว้ ณ วันที่ ๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายธีรยุทธ ภูมิภักดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาต..... สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร
 หมายเลขใบอนุญาต เลขที่ ดพฝ. - ร ๒๐๒ หมดอายุ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗
 อ้างถึงหนังสือแจ้งการฝึกซ้อม เลขที่ ๐๐๑-๐๐๐๐๐๐๐๐๕๖๙๑๕ ลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖

ส่วนที่ ๑ รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อสถานประกอบกิจการ โรงแรม สเตย์บริดจ์ สวีท กรุงเทพฯ ทองหล่อ
 ประเภทกิจการ โรงแรมอาคารพักอาศัย สูง ๒๙ ชั้น
 ที่ตั้ง เลขที่ ๑๐๑ หมู่ที่ ซอย สุขุมวิท ๕๕ ถนน สุขุมวิท
 ตำบล/แขวง คลองตันเหนือ อำเภอ/เขต วัฒนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร
 โทรศัพท์ โทรสาร

๒. วัน เดือน ปี ที่ฝึกซ้อม ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖

๓. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมเพลิง ๔๑ คน หญิง ๔๐ คน ชาย ๔๑ คน

๔. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ๔๑ คน หญิง ๔๐ คน ชาย ๔๑ คน

๕. ระยะเวลาในการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ๑๕ นาที
 (เริ่มตั้งแต่สัญญาณอพยพหนีไฟดังขึ้น จนถึงคนสุดท้ายมาถึงจุดรวมพล)

๖. ชื่อวิทยากรผู้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๖.๑ ว่าที่ร้อยเอก วรพงษ์ ศรีสอาด (หัวหน้าวิทยากร) ๖.๒ นายอภิรัฐ อะวะดี (วิทยากร)
 ๖.๓ นายณัฐวุฒิ ศรีภิรมย์ (วิทยากร) ๖.๔ (วิทยากร)

๗. ชื่อวิทยากรผู้ควบคุมการฝึกซ้อมหนีไฟ

๗.๑ นายวรวุฒิ เสาวพันธ์ ๗.๒
 ๗.๓ ๗.๔

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยเอก (ว.พ.ส.)

(วรพงษ์ ศรีสอาด)

ผู้รายงาน

ลงชื่อ (นายอภิรัฐ อะวะดี)

(นายอภิรัฐ อะวะดี)
 ผู้อำนวยการกองปฏิบัติการดับเพลิงและกู้ภัย ๒
 สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

วัน/เดือน/ปี ที่รายงาน ๑๑ ก.ย. ๒๕๖๖

ส่วนที่ ๒ การรับรอง

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟตามรายละเอียดข้างต้นจริง

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยเอก (ว.พ.ส.)

(วรพงษ์ ศรีสอาด) วิทยากร

ลงชื่อ (นายอภิรัฐ อะวะดี) วิทยากร

(นายอภิรัฐ อะวะดี) วิทยากร

ลงชื่อ (นายณัฐวุฒิ ศรีภิรมย์) วิทยากร

(นายณัฐวุฒิ ศรีภิรมย์) วิทยากร

() วิทยากร

ลงชื่อ ()

นายจ้าง/เจ้าของสถานประกอบกิจการที่ได้รับการฝึกซ้อมดับเพลิง
 และฝึกซ้อมหนีไฟหรือผู้มีอำนาจกระทำการแทน

รายชื่อผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2566

No.	ID	Name	Surname	Position	Department
1	27	ชนาภาณ	มี้องกัน		
2	37	ธีระพงษ์	หลอทิพย์	Engineering officer	
3	41	ศุภชัย		Technician Attendant	Engineering
4	67	ภูษาด	นภาพ	Engineering Manager	Engineering
5	72	เอกพร	สวด	Senior Engineering Supervisor	Engineering
6	74	ปริดา	เพชรรัตน์	Engineering Supervisor	Engineering
7	75	วาทิต	สาสิงห์	Technician Attendant	Engineering
8	79	วิศนาล	นุชนาวิรัตน์	Engineering Supervisor	Engineering
9	99	ศราวุธ	อุณณา	Technician Attendant	Engineering
10	122	กฤษกร	คำแสน	Technician Attendant	Engineering
11	98	จุฑามาศ	นภาพ	Technician Attendant	Engineering
12	105	สุวัณ	สถลพิสิทธิ์	General Manager	Engineering
13	70	วราวุธ	โนนเป็ญ	Operations Manager	Executive Office
14	76	สุภา	สาธิต	Finance Officer	Executive Office
15	132	ศุภกร	สุภา	Chief Accountant	Finance & Business Support
16	11	สราณ	การุณ	IT Officer	Finance & Business Support
17	12	ปัสณ	ประสิทธิ์พงษ์	Assistant Room Division Manager	Finance & Business Support
18	21	ธีระศักดิ์	มณฑาทิพย์	Guest Experience Manager	Front Office
19	32	ปณิณ	วงศ์จันทร์	Concierge & Valet Attendant	Front Office
20	51	พิชญานัน	มาศกร	Duty Manager	Front Office
21	53	พรพร	สวัสดิ์	Guest Service Agent	Front Office
22	54	สุร	แสงแก้ว	Guest Service Agent	Front Office
23	69	อรรถ	ไทยประเสริฐ	Duty Manager	Front Office
24	73	นพพร	จุฑา	Concierge Supervisor	Front Office
25	92	สรา	อภัย	Concierge & Valet Attendant	Front Office
26	96	ธีระวัฒน์	นิตา	Fitness and Onsen Assistant	Front Office
27	101	ปณิณ	คณน	Concierge & Valet Attendant	Front Office
28	108	คณ	แสงเพชร	Duty Manager	Front Office
29	112	อรรถ	นิลโพธิ์	Guest Service Agent	Front Office
30	113	พณ	งานทิพย์	Guest Service Agent	Front Office
31	117	วิมล	อภัย	Front Office Supervisor	Front Office
32	119	ศุภกร	วิมล	Guest Service Agent	Front Office
33	124	ศุภกร	ธีระศักดิ์	Fitness and Onsen Assistant	Front Office
34	128	นพพร	อภัย	Guest Service Agent	Front Office
35	131	สุวัณ	อภัย	Guest Service Agent - Social Event Host	Front Office
36	133	สรา	อภัย	Concierge & Valet Attendant	Front Office
37	4	อภัย	อภัย	Fitness and Onsen Assistant	Front Office
38	15	สุภา	อภัย	Cluster Housekeeping Manager	Housekeeping
39	16	สุภา	อภัย	Senior Housekeeping Supervisor	Housekeeping
40	18	อภัย	อภัย	Public Area Supervisor	Housekeeping
41	31	อภัย	อภัย	Housekeeping Supervisor	Housekeeping
42	34	อภัย	อภัย	Senior Housekeeping Supervisor	Housekeeping
43	42	อภัย	อภัย	Housekeeping Supervisor	Housekeeping
44	44	อภัย	อภัย	Public Area Attendant	Housekeeping
45	45	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
46	47	อภัย	อภัย	Public Area Attendant	Housekeeping
47	57	อภัย	อภัย	Housekeeping Officer	Housekeeping
48	58	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
49	59	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
50	65	อภัย	อภัย	Public Area Attendant	Housekeeping
51	82	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
52	84	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
53	86	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
54	87	อภัย	อภัย	Store & Linen Attendant	Housekeeping
55	91	อภัย	อภัย	Store & Linen Attendant	Housekeeping
56	93	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
57	94	อภัย	อภัย	Public Area Attendant	Housekeeping
58	100	อภัย	อภัย	Store & Linen Attendant	Housekeeping
59	103	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
60	104	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
61	107	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
62	110	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
63	111	อภัย	อภัย	Public Area Attendant	Housekeeping
64	114	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
65	115	อภัย	อภัย	Public Area Attendant	Housekeeping
66	116	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
67	118	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
68	121	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
69	127	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
70	130	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
71	135	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
72	1	อภัย	อภัย	Room Attendant	Housekeeping
73	10	อภัย	อภัย	Cluster HR and Talent Development Manager	Housekeeping
74	89	อภัย	อภัย	Cluster HR Executive	Human Resources
75	97	อภัย	อภัย	Security Officer	Human Resources
76	125	อภัย	อภัย	Employee Relations Officer	Human Resources
77	81	อภัย	อภัย	Security Officer	Human Resources
78	106	อภัย	อภัย	Reservation Supervisor	Human Resources
79	126	อภัย	อภัย	Assistant Sales Manager	Sales & Marketing
80	129	อภัย	อภัย	Sales Manager	Sales & Marketing
81	134	อภัย	อภัย	Sales Executive	Sales & Marketing
		อภัย	อภัย	Sales Coordinator	Sales & Marketing

ว่าที่ร้อยเอก

(วราพงษ์ ศรีสอาด)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ
สถานีดับเพลิงและกู้ภัยคลองเตย กองปฏิบัติการดับเพลิงและกู้ภัย ๒
สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ภาคผนวก ข-3

เอกสารการตรวจวัดค่า pH, Cl₂ ประจำวัน

Date: 1-10-23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	Temp	CL	PH
9:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30.7.2	30.8.2	30.8.2
14:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30.7.2	30.8.2	30.8.2
18:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30.7.2	30.8.2	30.8.2
23:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30.7.2	30.8.2	30.8.2
2:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30.7.2	30.8.2	30.8.2
5:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30.7.2	30.8.2	30.8.2

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1				HEAT PUMP No.2				HEAT PUMP No.3				Tank		Water Tank				Booster HWP				Booster CW					
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Tank No.1	Tank No.2	Underground Tank		Roof Tank		AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	
																		F	cw 1	F	cw 1							
9:00	16.5	52.0	4.9	/	/	12.5	46.0	4.5	/	/	11.5	44.0	4.8	/	/	4.8	4.2											
14:00	15.5	51.0	4.9	/	/	11.5	45.0	4.4	/	/	11.0	40.0	4.0	/	/	4.2	4.2	60.0				60.6			/			
18:00	15.6	51.0	4.9	/	/	11.5	50.0	4.9	/	/	11.5	46.0	4.9	/	/	4.6	4.6	60.0				60.1			/			
23:00	16.0	50.0	4.3	/	/	12.0	44.0	4.2	/	/	11.5	42.0	4.6	/	/	3.8	4.0	60.0				60.5			/			
2:00	16.0	50.0	4.8	/	/	12.0	44.0	4.2	/	/	11.5	42.0	4.6	/	/	3.8	4.0	60.0				60.5			/			
5:00	15.0	51.0	4.8	/	/	12.0	45.0	4.4	/	/	12.0	43.0	4.6	/	/	4.0	4.0	60.0				60.5			/			
WTP Control																												

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01, 02				Sedimentation / SLP01, 02				Effluent / EP01, 02				AO 1				AO 2				AO 3				SWP-03, 04				DP-03, 04			
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI		
9:00	/					/					/					/					/					/						
14:00	/					/					/					/					/					/						
18:00	/					/					/					/					/					/						
23:00	/					/					/					/					/					/						
2:00	/					/					/					/					/					/						
5:00	/					/					/					/					/					/						
booster pump HWP																																

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check By	
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PSI	By
9:00	2	1	196	4	175	170	8	170	170	10	9	32	12	32	32	11.2	11.2	32	11.2	11.2
14:00	2	1	196	4	175	170	8	170	170	10	9	32	12	32	32	11.2	11.2	32	11.2	11.2
18:00	2	1	196	4	175	170	8	170	170	10	9	32	12	32	32	11.2	11.2	32	11.2	11.2
23:00	2	1	196	4	175	170	8	170	170	10	9	32	12	32	32	11.2	11.2	32	11.2	11.2
2:00	2	1	196	4	175	170	8	170	170	10	9	32	12	32	32	11.2	11.2	32	11.2	11.2
5:00	2	1	196	4	175	170	8	170	170	10	9	32	12	32	32	11.2	11.2	32	11.2	11.2

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Staybridge Suite Bangkok Thonglor
Engineer Department
Daily log Sheet Water supply system

Date: 20/10/23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	Temp	CL	PH
9:00	1			1			1			1			1			1			1			1			30.7.2		8.9
14:00	1			1			1			1			1			1			1			1			30.7.2		8.9
18:00	1			1			1			1			1			1			1			1			30.7.2		8.9
23:00	1			1			1			1			1			1			1			1			30.7.2		8.9
2:00	1			1			1			1			1			1			1			1			30.7.2		8.9
5:00	1			1			1			1			1			1			1			1			30.7.2		8.9

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1					HEAT PUMP No.2					HEAT PUMP No.3					Tank		Water Tank				Booster HWP			Booster CW		
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	No.1	No.2	Underground Tank		Roof Tank		AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
																		F	cw 1	F	cw 1						
9:00	160	220	44	1		120	440	44	1		40	40	40			40	40	600			50.2	1			1		
14:00	150	510	45	1		120	440	44	1		41	41	41			41	41	600			60.1	1			1		
18:00	155	510	45	1		120	440	44	1		41	41	41			41	41	600			60.1	1			1		
23:00	150	520	44	1		120	440	44	1		40	40	40			40	40	600			60.1	1			1		
2:00	150	520	44	1		120	440	44	1		40	40	40			40	40	600			60.1	1			1		
5:00	150	510	44	1		120	440	44	1		41	41	41			41	41	600			60.1	1			1		
WTP Control																											

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01, 02			Sedimentation / SLP01, 02			Effluent / EP01, 02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03, 04			DP-03, 04		
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF		
9:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓				
14:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓				
18:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓				
23:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓				
2:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓				
5:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓				
Master alarm HWBP																								

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check By	
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF		
9:00		1			3		175		5		7		175		9		11		34	1206
14:00		1			4		190		6		6		195		10		17		56	1206
18:00		1			4		195		6		5		185		9		17		64	1206
23:00		1			3		185		3		2		185		2		1		19	1206
2:00					7		175		3		2		175		2		1		32	1206
5:00		1			3		190		3		3		190		2		11		32	1206

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Date: 3/10/23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	Temp	CL	PH
9:00	/			/			/			/			/			/			/			/			30.7.2		8.2
14:00	/			/			/			/			/			/			/			/			30.7.1		8.2
18:00	/			/			/			/			/			/			/			/			30.7.0		8.2
23:00	/			/			/			/			/			/			/			/			30.7.2		8.2
2:00	/			/			/			/			/			/			/			/			30.7.2		8.2
5:00	/			/			/			/			/			/			/			/			30.7.2		8.2

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1				HEAT PUMP No.2				HEAT PUMP No.3				Tank		Water Tank				Booster HWP				Booster CW				
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Temp C	Underground Tank		Roof Tank		AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	
																	F	cw 1	F	cw 1							
9:00	165	510	49	/		125	460	44	/		115	440	43	/		44	40				60.7	/			/		
14:00	166	510	46	/		125	460	45	/		120	450	49	/		47	42				60.0	/			/		
18:00			46	/				41	/												60.0	/			/		
23:00	165	490	46	/		140	440	41	/		110	440	45	/		36	34				60.0	/			/		
2:00	133	490	46	/		145	470	44	/		125	440	42	/		37	36				60.0	/			/		
5:00	130	510	47	/		150	470	45	/		130	430	48	/		39	40				60.0	/			/		
WTP Control																											

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01, 02					Sedimentation / SLP01, 02					Effluent / EP01, 02					AO 1				AO 2				AO 3				SWP-03, 04				DP-03, 04			
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF					
9:00																																			
14:00																																			
18:00																																			
23:00																																			
2:00																																			
5:00																																			

Master pump HWP

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2				Booster Pump 3,4				Booster Pump 5,6				Booster Pump 7,8				Booster Pump 9,10				Booster Pump 11,12				Check By
	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	
9:00	2			200		4		175			3		175			10			12	48				48	1180
14:00	1			180		3		160			7		150			9			11	56				56	1201
18:00				180		3		170					160			9								60	1206
23:00	2			200		4		170			8		170			10			12	36				36	1208
2:00	1			210		3		170			8		120			9			11	38				38	1208
5:00	2			205		4		180			8		180			10			12	40				40	1207

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Staybridge Suite Bangkok Thonglor
Engineer Department
Daily log Sheet Water supply system

Date: 4/10/23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00																								
14:00																								
18:00																								
23:00																								
2:00																								
5:00																								

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1			HEAT PUMP No.2			HEAT PUMP No.3			Tank			Underground Tank			Roof Tank			Booster HWP			Booster CW		
	Low	Hi	Temp	Low	Hi	Temp	Low	Hi	Temp	No.1	No.2	Temp C	F	cw 1	F	cw 1	F	cw 1	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	18.5	51.0	48	12.5	45.0	44	12.5	44.0	48	38	38	42	600	600	600	60.5	61.0	60.5						
14:00	17.0	53.0	50	12.5	47.0	45	11.5	45.0	49	40	40	42	600	600	600	60.5	61.0	60.5						
18:00	17.0	52.0	49	12.5	46.0	45	11.5	44.0	49	39	38	42	600	600	600	60.5	61.0	60.5						
23:00	20	52.0	46	12.5	46.0	41	11.5	40.0	45	40	41	42	600	600	600	60.5	61.0	60.5						
2:00	20	52.0	46	12.5	46.0	41	11.5	40.0	45	40	41	42	600	600	600	60.5	61.0	60.5						
5:00	17.0	54.0	47	12.5	46.0	45	12.0	45.0	48	40	41	42	600	600	600	60.5	61.0	60.5						

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01, 02			Sedimentation / SLP01, 02			Effluent / EP01, 02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03, 04			DP-03, 04		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00																								
14:00																								
18:00																								
23:00																								
2:00																								
5:00																								

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check By	
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF		PSI
9:00		1					175		5		175		7				11		54	1000
14:00		2			4		185		6		185		8				12		54	1100
18:00		2			4		180		6		180		8				12		54	1100
23:00		1			3		180		5		180		7				12		54	1100
2:00					3		170		5		150		7				11		50	900
5:00					3		175		5		185		7				11		54	900

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Date: 9/10/23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
14:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
18:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
23:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
2:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
5:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1			HEAT PUMP No.2			HEAT PUMP No.3			Underground Tank			Roof Tank			Booster HWP			Booster CW		
	Low	Hi	Temp	Low	Hi	Temp	Low	Hi	Temp	F	Temp C	cw 1	F	Temp C	cw 1	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	169	510	48	130	450	43	✓			✓	40	620	✓		59.6	✓			✓		
14:00	165	520	49	130	460	44	✓			✓	42	600	✓		61.1	✓			✓		
18:00	170	530	50	130	470	45	✓			✓	40	600	✓		60.4	✓			✓		
23:00	170	500	46	125	460	42	✓			✓	36	600	✓		60.3	✓			✓		
2:00	170	500	45	125	450	42	✓			✓	36	600	✓		60.6	✓			✓		
5:00	170	520	46	125	430	43	✓			✓	37	600	✓		59.6	✓			✓		

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02			Sedimentation / SLP01_02			Effluent / EP01_02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03,04			DP-03,04		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
14:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
18:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
23:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
2:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
5:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check By
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	
9:00	2		200	4		130	5		120	8		120	10		38	12		38	OK
14:00	2		210	3		190	5		190	7		190	9		52	11		52	10/11
18:00	2		200	4		175	6		175	8		175	10		38	12		38	10/11
23:00	1		200	3		125	5		145	2		135	9		30	11		30	10/11
2:00	1		200	3		150	5		150	2		150	9		28	11		28	7/8
5:00	2		210	4		170	6		170	5		170	10		40	12		40	7/8

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Date: 6/10/23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
14:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
18:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
23:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
2:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
5:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1					HEAT PUMP No.2					HEAT PUMP No.3					Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW			
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	No.1	No.2	Underground Tank		Roof Tank		AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
																		F	cw 1	F	cw 1						
9:00	165	150	49	✓		125	420	47	✓		190	400	45	✓		30	38		600			✓			✓		
14:00	165	150	49	✓		125	420	47	✓		190	400	45	✓		40	38		600			✓			✓		
18:00	165	150	49	✓		125	420	47	✓		190	400	45	✓		40	38		600			✓			✓		
23:00	160	500	47	✓		125	440	42	✓		115	420	46	✓		37	36		600			✓			✓		
2:00	160	490	47	✓		125	440	42	✓		115	410	46	✓		38	36		600			✓			✓		
5:00	165	500	48	✓		125	450	47	✓		115	420	47	✓		38	32		600			✓			✓		

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02			Sedimentation / SLP01_02			Effluent / EP01_02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03_04			DP-03_04		
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF		
9:00																								
14:00																								
18:00																								
23:00																								
2:00																								
5:00																								

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check By		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PSI	MAN	OFF
9:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			36	36	36
14:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			36	36	36
18:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			36	36	36
23:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			36	36	36
2:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			36	36	36
5:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			36	36	36

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Date: 7-10-23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
14:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
18:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
23:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
2:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
5:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1				HEAT PUMP No.2				HEAT PUMP No.3				Tank		Water Tank		Underground Tank		Roof Tank		Booster HWP		Booster CW	
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	No.1	No.2	F	cw 1	F	cw 1	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	160	565	49	✓		175	450	44	✓		175	400	41	41	600	600	600	600	✓		✓	✓	✓	✓
14:00	155	506	49	✓		175	430	44	✓		170	400	40	40	600	600	600	600	✓		✓	✓	✓	✓
18:00	155	510	50	✓		170	420	45	✓		170	400	40	40	600	600	600	600	✓		✓	✓	✓	✓
23:00	160	500	47	✓		125	410	42	✓		115	420	36	36	600	600	600	600	✓		✓	✓	✓	✓
2:00	160	500	48	✓		125	430	41	✓		115	410	35	35	600	600	600	600	✓		✓	✓	✓	✓
5:00	160	500	47	✓		125	440	43	✓		115	430	32	36	600	600	600	600	✓		✓	✓	✓	✓

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02				Sedimentation / SLP01_02				Effluent / EP01_02				AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03_04			DP-03_04	
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	
9:00	✓					✓					✓						✓			✓			✓			
14:00	✓					✓					✓						✓			✓			✓			
18:00	✓					✓					✓						✓			✓			✓			
23:00	✓					✓					✓						✓			✓			✓			
2:00	✓					✓					✓						✓			✓			✓			
5:00	✓					✓					✓						✓			✓			✓			

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2				Booster Pump 3,4				Booster Pump 5,6				Booster Pump 7,8				Booster Pump 9,10				Booster Pump 11,12				Check	
	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	By	Off
9:00	✓			200	✓			175	✓			175	✓			175	✓			175	✓			175	✓	✓
14:00	✓			200	✓			175	✓			175	✓			175	✓			175	✓			175	✓	✓
18:00	✓			200	✓			175	✓			175	✓			175	✓			175	✓			175	✓	✓
23:00	✓			200	✓			175	✓			175	✓			175	✓			175	✓			175	✓	✓
2:00	✓			200	✓			175	✓			175	✓			175	✓			175	✓			175	✓	✓
5:00	✓			200	✓			175	✓			175	✓			175	✓			175	✓			175	✓	✓

Remark:

Supervisor Engineer
Engineering Manager

Date: 8-10-23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2						Onsen						PH
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	Temp	CL		
9:00	✓			✓						✓						✓						✓									3.0	8.2		
14:00	✓			✓			✓			✓						✓						✓									3.0	8.1		
18:00	✓			✓			✓			✓						✓						✓									3.0	8.2		
23:00	✓			✓			✓			✓						✓						✓									3.0	8.2		
2:00	✓			✓			✓			✓						✓						✓									3.0	8.2		
5:00	✓			✓			✓			✓						✓						✓									3.0	8.2		

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1					HEAT PUMP No.2					HEAT PUMP No.3					Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW					
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	No.1	No.2	Underground Tank	Roof Tank	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF				
	Temp C					F					F					F					F					F			
9:00	120	515	49	✓		123	460	44	✓		115	440	48	✓				60.0		✓			✓						
14:00	125	510	49	✓		125	470	44	✓		120	440	48	✓		91	48	60.0		✓			✓						
18:00	125	510	49	✓		125	470	44	✓		120	440	48	✓		48	38	60.0		✓			✓						
23:00	125	500	42	✓		125	440	42	✓		110	420	46	✓		38	36	60.0		✓			✓						
2:00	125	490	46	✓		125	440	42	✓		110	420	46	✓		32	36	60.0		✓			✓						
5:00	125	500	42	✓		125	450	42	✓		115	430	42	✓		38	32	60.0		✓			✓						

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02				Sedimentation / SLP01_02				Effluent / EP01_02				AO 1				AO 2				AO 3				SWP-03_04				DP-03_04			
	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	HI
9:00	✓				✓				✓				✓				✓				✓				✓				✓			
14:00	✓				✓				✓				✓				✓				✓				✓				✓			
18:00	✓				✓				✓				✓				✓				✓				✓				✓			
23:00	✓				✓				✓				✓				✓				✓				✓				✓			
2:00	✓				✓				✓				✓				✓				✓				✓				✓			
5:00	✓				✓				✓				✓				✓				✓				✓				✓			

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2				Booster Pump 3,4				Booster Pump 5,6				Booster Pump 7,8				Booster Pump 9,10				Booster Pump 11,12				Check				
	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	By
9:00	1			195	1			125	1			125	1			125	1			9	1			30	1			30	9:06
14:00	1			210	1			190	1			190	1			190	1			10	1			40	1			40	12:06
18:00	1			200	1			125	1			125	1			125	1			10	1			30	1			30	12:06
23:00	1			200	1			170	1			170	1			170	1			9	1			28	1			28	12:06
2:00	1			210	1			180	1			180	1			180	1			9	1			28	1			28	12:06
5:00	1			200	1			180	1			180	1			180	1			9	1			28	1			28	12:06

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Date: 9-10-20

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2						Onsen					
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PH	CL	Temp	PH					
9:00	1			1			1			1			1			1			1			1			9.0	8.2							
14:00	1			1			1			1			1			1			1			1			9.0	8.1							
18:00	1			1			1			1			1			1			1			1			9.0	8.1							
23:00	1			1			1			1			1			1			1			1			9.0	8.1							
2:00	1			1			1			1			1			1			1			1			9.0	8.2							
5:00	1			1			1			1			1			1			1			1			9.0	8.2							

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1						HEAT PUMP No.2						HEAT PUMP No.3						Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW				
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Run	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Temp C	No.1	No.2	Underground Tank	F	cw 1	F	cw 1	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	
9:00	160	515	89	✓														41	49						✓						
14:00	150	515	95	✓			125	460	94	✓								41	49			600			59.2	✓					
18:00	150	515	95	✓			125	460	94	✓								41	49			600			59.4	✓					
23:00	160	490	47	✓			125	460	94	✓								41	49			600			59.4	✓					
2:00	165	480	47	✓			120	440	42	✓								38	94			600			59.8	✓					
5:00	170	490	48	✓			120	450	42	✓								38	94			600			60.4	✓					
							125	420	42	✓								42	40			600			60.1	✓					

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02			Sedimentation / SLP01_02			Effluent / EP01_02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03_04			DP-03_04		
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	Temp	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	Temp	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	Temp	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	Temp
9:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
14:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
18:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
23:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
2:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
5:00	1			1			1			1			1			1			1			1		

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check By
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	
9:00		1	200		4	125		6	125		8	125		10	125		12	125	PSI
14:00		1	105		3	110		5	110		7	110		9	110		11	110	PSI
18:00		1	230		3	110		5	110		7	110		9	110		11	110	PSI
23:00		2	220		4	180		6	180		8	180		10	180		12	180	PSI
2:00																			PSI
5:00		2	204		4	123		6	123		8	123		10	123		12	123	PSI

Remark:

Supervisor Engineer
Engineering Manager

Date: 10/10/23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
14:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
18:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
23:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
2:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
5:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1					HEAT PUMP No.2					HEAT PUMP No.3					Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW				
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	No.1	No.2	Underground Tank		Roof Tank		AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	
																		F	cw 1	F	cw 1							
9:00	165	510	49	✓		120	430	44	✓		115	440	48	✓		38	38		600			59.6	✓			✓		
14:00	155	515	50	✓		115	420	45	✓		110	440	46	✓		41	40		600			60.1	✓			✓		
18:00	165	510	50	✓		115	430	45	✓		110	440	46	✓		41	40		600			60.1	✓			✓		
23:00	160	420	46	✓		120	440	42	✓		110	430	46	✓		38	36		600			61.2	✓					
2:00	150	460	46	✓		125	440	42	✓		115	440	46	✓		38	36		600			60.1	✓			✓		
5:00	168	490	46	✓		125	460	42	✓		120	450	47	✓		41	40		600			60.0	✓			✓		

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02			Sedimentation / SLP01_02			Effluent / EP01_02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03_04			DP-03_04		
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓			✓		✓			✓		✓			✓		✓			✓			✓		
14:00	✓			✓		✓			✓		✓			✓		✓			✓			✓		
18:00	✓			✓		✓			✓		✓			✓		✓			✓			✓		
23:00	✓			✓		✓			✓		✓			✓		✓			✓			✓		
2:00	✓			✓		✓			✓		✓			✓		✓			✓			✓		
5:00	✓			✓		✓			✓		✓			✓		✓			✓			✓		

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check By		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PSI	MAN	OFF
9:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			36	11	1158
14:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			36	11	1158
18:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			36	11	1158
23:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			36	11	1158
2:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			36	11	1158
5:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			36	11	1158

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Date: 11/10/23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen			PH
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	CL
9:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30.78
14:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30.78
18:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30.78
23:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30.78
2:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30.82
5:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30.82

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1					HEAT PUMP No.2					HEAT PUMP No.3					Tank		Water Tank		Booster HWP		Booster CW						
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	No.1	No.2	Underground Tank	F	cw 1	F	cw 1	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	160	510	43	/		120	450	43	/		115	430	47	/		36	34	600			59.8	/			/			
14:00	170	525	49	/		125	460	41	/		120	450	48	/		40	39	600			59.2	/			/			
18:00	170	525	53	/		125	460	45	/		120	450	49	/		40	39	600			59.2	/			/			
23:00	160	500	47	/		125	440	42	/		120	430	46	/		38	36	600			60.9	/			/			
2:00	160	490	46	/		125	430	42	/		120	420	46	/		37	36	600			61.7	/			/			
5:00	160	500	47	/		125	440	43	/		120	430	47	/		39	37	600			60.4	/			/			

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01, 02			Sedimentation / SLP01, 02			Effluent / EP01, 02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03, 04			DP-03, 04		
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
14:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
18:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
23:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check By		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PSI	MAN	OFF
9:00	2	2	2	4	4	4	190	190	190	8	8	8	10	10	10	12	12	12	54	54	54
14:00	2	2	2	4	4	4	190	190	190	8	8	8	10	10	10	12	12	12	54	54	54
18:00	2	2	2	4	4	4	190	190	190	8	8	8	10	10	10	12	12	12	54	54	54
23:00	2	2	2	4	4	4	190	190	190	8	8	8	10	10	10	12	12	12	54	54	54
2:00	2	2	2	4	4	4	190	190	190	8	8	8	10	10	10	12	12	12	54	54	54
5:00	2	2	2	4	4	4	190	190	190	8	8	8	10	10	10	12	12	12	54	54	54

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Staybridge Suite Bangkok Thonglor
Engineer Department
Daily log Sheet Water supply system

Date: 12-10-23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
14:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
18:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
23:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
2:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
5:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1					HEAT PUMP No.2					HEAT PUMP No.3					Tank		Water Tank						Booster HWP			Booster CW		
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	No.1	No.2	Underground Tank		Roof Tank		AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF		
																		F	cw 1	F	cw 1								
9:00	165	520	41	✓		120	440	44	✓		120	440	48	✓		40	40				59.6	✓			✓				
14:00	170	530	50	✓		125	470	45	✓		120	450	49	✓		42	42				60.2	✓			✓				
18:00	170	540	51	✓		125	470	46	✓		120	455	50	✓		44	40				59.8	✓			✓				
23:00	170	510	48	✓		125	450	43	✓		120	450	47	✓		37	38				60.7	✓			✓				
2:00	174	501	47	✓		125	441	43	✓		115	441	42	✓		35	37				61.9	✓			✓				
5:00	170	520	48	✓		125	440	44	✓		120	430	47	✓		37	38				59.9	✓			✓				
EWTP Control																													

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02				Sedimentation / SLP01_02				Effluent / EP01_02				AO 1				AO 2				AO 3				SWP-03_04				DP-03_04			
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI		
9:00	✓					✓					✓					✓					✓					✓					✓	
14:00	✓					✓					✓					✓					✓					✓					✓	
18:00	✓					✓					✓					✓					✓					✓					✓	
23:00	✓					✓					✓					✓					✓					✓					✓	
2:00	✓					✓					✓					✓					✓					✓					✓	
5:00	✓					✓					✓					✓					✓					✓					✓	

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2				Booster Pump 3,4				Booster Pump 5,6				Booster Pump 7,8				Booster Pump 9,10				Booster Pump 11,12				Check	
	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	By	TA
9:00	1	✓		200	3	✓		110	5	✓		190	7	✓		110	9	✓		44	11	✓		44	On	
14:00	2	✓		215	4	✓		120	6	✓		190	8	✓		120	10	✓		54	12	✓		54	118	
18:00	2	✓		200	4	✓		175	6	✓		175	8	✓		175	10	✓		44	12	✓		44	118	
23:00	1	✓		210	3	✓		120	5	✓		175	7	✓		175	9	✓		30	11	✓		30	TA	
2:00	1	✓		200	3	✓		175	5	✓		175	7	✓		175	9	✓		28	11	✓		28	TA	
5:00	1	✓		200	3	✓		150	5	✓		150	7	✓		150	9	✓		40	11	✓		40	TA	

Remark:

Supervisor Engineer
Engineering Manager

Date: 13-10-23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
14:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
18:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
23:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
2:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
5:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1					HEAT PUMP No.2					HEAT PUMP No.3					Tank		Water Tank				Booster HWP			Booster CW		
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	No.1	No.2	Underground Tank		Roof Tank		AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
																		F	cw 1	F	cw 1						
9:00	170	530	49	✓		120	460	44	✓		102	430	49	✓		40	45				60	✓			✓		
14:00	170	510	50	✓		120	450	45	✓		125	440	49	✓		42	42				60.0	✓			✓		
18:00	120	520	50	✓		120	460	45	✓		110	450	49	✓		40	40				60.6	✓			✓		
23:00	170	500	47	✓		120	440	42	✓		120	430	46	✓		32	37				61.2	✓			✓		
2:00	120	500	47	✓		120	440	47	✓		120	430	48	✓		38	38				59.7	✓			✓		
5:00	120	500	49	✓		120	450	49	✓		120	440	48	✓		36	32				59.1	✓			✓		

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01, 02			Sedimentation / SLP01, 02			Effluent / EP01, 02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03, 04			DP-03, 04		
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓			✓		✓					✓					✓			✓			✓		
14:00	✓			✓		✓					✓					✓			✓			✓		
18:00	✓			✓		✓					✓					✓			✓			✓		
23:00	✓			✓		✓					✓					✓			✓			✓		
2:00	✓			✓		✓					✓					✓			✓			✓		
5:00	✓			✓		✓					✓					✓			✓			✓		

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PSI	PSI	By
9:00	✓			4			120	6		120	8		10			12			45	45	600
14:00	✓			3			120	5		120	8		9			11			58	58	600
18:00	✓			4			120	6		120	8		10			12			50	50	600
23:00	✓			3			120	5		120	8		7			11			50	50	600
2:00	✓			3			120	5		120	8		7			11			50	50	600
5:00	✓			3			120	7		120	8		7			11			50	50	600

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Daily log Sheet Water supply system

Date: 15-10-23

HEAT WATER PUMPEWTP ControlBooster pump HWP

Remark...

Engineering Manager

Staybridge Suite Bangkok Thonglor
Engineer Department
Daily log Sheet Water supply system

Date: 16-10-23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PH	CL	Temp
9:00	/			/			/			/			/			/			/			/			3.0	8.2	
14:00	/			/			/			/			/			/			/			/			3.0	8.2	
18:00	/			/			/			/			/			/			/			/			3.0	8.2	
23:00	/			/			/			/			/			/			/			/			3.0	8.2	
2:00	/			/			/			/			/			/			/			/			3.0	8.2	
5:00	/			/			/			/			/			/			/			/			3.0	8.2	

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1					HEAT PUMP No.2					HEAT PUMP No.3					Tank		Water Tank				Booster HWP			Booster CW		
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	No.1	No.2	Underground Tank		Roof Tank		AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
																		F	cw 1	F	cw 1						
9:00	165	520	49	/		125	460	44	/		115	440	48	/		44	40					/			/		
14:00	170	540	50	/		130	470	45	/		120	450	49	/		42	39		600		59.7				/		
18:00	170	530	50	/		130	470	45	/		115	450	49	/		40	39		600		60.6				/		
23:00	165	520	49	/		130	460	44	/		120	450	49	/		40	40		600		61.1				/		
2:00	165	540	49	/		125	470	44	/		115	450	48	/		42	42		600		59.7				/		
5:00	170	540	49	/		130	470	45	/		120	460	49	/		42	42		600		60.9				/		

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02			Sedimentation / SLP01_02			Effluent / EP01_02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03_04			DP-03_04		
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF		
9:00																								
14:00																								
18:00																								
23:00																								
2:00																								
5:00																								

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check By
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	
9:00	1	2	200	3	4	170	5	6	170	7	8	170	9	10	34	11	12	34	180
14:00	2	2	210	4	4	190	6	6	190	8	8	190	10	10	30	12	12	30	180
18:00	2	2	200	4	4	190	6	6	190	8	8	190	10	10	38	11	11	38	180
23:00	2	2	200	4	4	180	6	6	180	8	8	180	10	10	36	12	12	36	180
2:00	2	2	200	4	4	170	6	6	170	8	8	170	10	10	35	12	12	35	180
5:00	1	1	200	3	3	175	5	5	175	7	7	175	9	9	40	11	11	40	180

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Date: 17/10/23

Time	Cooling Tower 1		Cooling Tower 2		Cooling Tower 3		CDP Pump 1,2,3		CHP Pump 1,2,3		CW Pump 1,2,3		Drain Pump		Swimming pool 1,2		Onsen		PH
	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	
9:00	1		1		1		1		1		1		1		1		1		8.2
14:00	1		1		1		1		1		1		1		1		1		8.2
18:00	1		1		1		1		1		1		1		1		1		8.2
23:00	1		1		1		1		1		1		1		1		1		8.2
2:00	1		1		1		1		1		1		1		1		1		8.2
5:00	1		1		1		1		1		1		1		1		1		8.2

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1				HEAT PUMP No.2				HEAT PUMP No.3				Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW	
	Low	Hi	Temp	Run	Low	Hi	Temp	Run	Low	Hi	Temp	Run	No.1	No.2	Underground Tank	Roof Tank	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	165	320	49	1	120	460	44	1	115	440	48	1	42	40	F	600	1			1		
14:00	160	330	50	1	120	470	45	1	120	430	49	1	42	41	F	600	1			1		
18:00	160	330	50	1	120	470	45	1	120	430	49	1	41	39	F	600	1			1		
23:00	165	310	49	1	120	470	44	1	115	430	46	1	40	40	F	600	1			1		
2:00	165	310	49	1	120	470	44	1	120	430	49	1	42	40	F	600	1			1		
5:00	170	330	50	1	120	470	45	1	120	430	49	1	42	42	F	600	1			1		

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01,02				Sedimentation / SLP01,02				Effluent / EP01,02				AO 1		AO 2		AO 3		SWP-03,04		DP-03,04	
	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	
9:00	1				1				1				1			1			1			
14:00	1				1				1				1			1			1			
18:00	1				1				1				1			1			1			
23:00	1				1				1				1			1			1			
2:00	1				1				1				1			1			1			
5:00	1				1				1				1			1			1			
* booster pump HWIP																						

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2		Booster Pump 3,4		Booster Pump 5,6		Booster Pump 7,8		Booster Pump 9,10		Booster Pump 11,12		Check By
	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	
9:00	2	195	4	170	6	170	8	170	10	10	12	104	104
14:00	1	210	3	170	5	170	7	170	9	9	11	104	104
18:00	1	210	3	170	5	170	7	170	9	9	11	104	104
23:00	2	200	4	170	6	170	8	170	10	10	12	104	104
2:00	1	205	3	170	5	170	7	170	9	9	11	104	104
5:00	2	210	4	170	6	170	8	170	10	10	12	104	104

Remark:

Supervisor Engineer
Engineering Manager

Date: 18/10/23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2						Onsen					
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	CL	PH	Temp	CL	PH				
9:00	✓			✓						✓			✓			✓			✓							3.0	7.2	✓	3.0	8.2			
14:00	✓			✓						✓			✓			✓			✓							3.0	7.2	✓	3.0	8.2			
18:00				✓						✓			✓			✓			✓							3.0	7.2	✓	3.0	8.2			
23:00	✓			✓						✓			✓			✓			✓							3.0	7.2	✓	3.0	8.2			
2:00	✓			✓						✓			✓			✓			✓							3.0	7.2	✓	3.0	8.2			
5:00	✓			✓						✓			✓			✓			✓							3.0	7.2	✓	3.0	8.2			

HEAT WATER PUMP

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1				HEAT PUMP No.2				HEAT PUMP No.3				Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW				
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Tank No.1	Tank No.2	Underground Tank		Roof Tank		AUTO	MAN	OFF	
																		F	cw 1	F	cw 1				
																									Temp C
9:00	165	520	49	✓		125	460	44	✓		115	420	48	✓		44	40						✓		
14:00	160	520	50	✓		125	470	45	✓		115	440	49	✓		38	38		600		60.3			✓	
18:00	170	520	50	✓		125	470	45	✓		115	450	49	✓		39	38		600		61.1			✓	
23:00	170	500	47	✓		125	480	42	✓		115	450	46	✓		82	37		600		59.6			✓	
2:00	170	500	48	✓		125	480	42	✓		115	450	46	✓		100	400		600		60.3			✓	
5:00	165	525	50	✓		120	460	46	✓		115	440	49	✓		89	38		600		60.7			✓	
																					59.9			✓	

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01 ,02				Sedimentation / SLP01 , 02				Effluent / EP01 ,02				AO 1		AO 2		AO 3		SWP-03,04		DP-03,04	
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00																						
14:00																						
18:00																						
23:00																						
2:00																						
5:00																						

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2				Booster Pump 3,4				Booster Pump 5,6				Booster Pump 7,8				Booster Pump 9,10				Booster Pump 11,12				Check By
	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	
9:00	1			200	✓			190	5			190	7			190	9			42	11			42	11/8/23
14:00	2			260	✓			180	6			180	8			180	10			60	12			60	TA
18:00	1			210	✓			175	5			175	2			175	9			30	11			30	TA
23:00	2			260	✓			170	6			170	8			170	10			40	13			40	TA
2:00	2			200	✓			170	6			170	8			170	10			30	12			30	TA
5:00	2			210	✓			180	6			180	8			180	10			30	13			30	TA

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Date: 19/10/23

Time	Cooling Tower 1		Cooling Tower 2		Cooling Tower 3		CDP Pump 1,2,3		CHP Pump 1,2,3		CW Pump 1,2,3		Drain Pump		Swimming pool 1,2		Onsen	
	AUTO	MAN	OFF	MAN	OFF	MAN	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	MAN	OFF	PH
9:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓		1.5 8.2
14:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓		1.5 8.2
18:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓		1.5 8.2
23:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓		1.5 8.2
2:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓		1.5 8.2
5:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓		1.5 8.2

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1				HEAT PUMP No.2				HEAT PUMP No.3				Tank		Underground Tank		Roof Tank		Booster HWP		Booster CW	
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	No.1	No.2	F	cw 1	F	cw 1	AUTO	MAN	AUTO	MAN
9:00	160	520	49	✓		160	460	45	✓		110	400	49	✓		600		60.5	✓		✓	
14:00	160	520	50	✓		170	470	45	✓		110	410	49	✓		600		59.9	✓		✓	
18:00	160	520	50	✓		170	470	45	✓		115	450	49	✓		600		59.8	✓		✓	
23:00	165	500	48	✓		120	440	45	✓		115	450	47	✓		599		60.9	✓		✓	
2:00	180	510	48	✓		120	450	45	✓		115	450	47	✓		599		60.8	✓		✓	
5:00	170	520	49	✓		120	460	44	✓		115	440	43	✓		599		60.6	✓		✓	

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01, 02				Sedimentation / SLP01, 02				Effluent / EP01, 02				AO 1		AO 2		AO 3		SWP-03, 04		DP-03, 04	
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓					✓					✓			✓					✓			
14:00	✓					✓					✓			✓					✓			
18:00	✓					✓					✓			✓					✓			
23:00	✓					✓					✓			✓					✓			
2:00	✓					✓					✓			✓					✓			
5:00	✓					✓					✓			✓					✓			

Operator: SUJESH KUMAR

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2		Booster Pump 3,4		Booster Pump 5,6		Booster Pump 7,8		Booster Pump 9,10		Booster Pump 11,12		Check	
	AUTO	MAN	PSI	OFF	AUTO	MAN	PSI	OFF	AUTO	MAN	PSI	OFF	By	By
9:00	1	✓	210	✓	5	✓	170	✓	✓	✓	30	✓	✓	✓
14:00	2	✓	205	✓	5	✓	175	✓	✓	✓	30	✓	✓	✓
18:00	1	✓	200	✓	5	✓	170	✓	✓	✓	30	✓	✓	✓
23:00	2	✓	195	✓	5	✓	170	✓	✓	✓	30	✓	✓	✓
2:00	2	✓	200	✓	5	✓	175	✓	✓	✓	30	✓	✓	✓
5:00	1	✓	200	✓	5	✓	175	✓	✓	✓	30	✓	✓	✓

Remark:

Engineering Manager

Supervisor Engineer

Signature

20/10/23

Date..... 20.10.21

HEAT WATER PUMPEWTP ControlBooster pump HWP

Remark..

Engineering Manager

.....
Supervisor Engineer

Date: 9/10/13

Time	Cooling Tower 1		Cooling Tower 2		Cooling Tower 3		CDP Pump 1,2,3		CHP Pump 1,2,3		CW Pump 1,2,3		Drain Pump		Swimming pool 1,2		Onsen	
	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	PH	CL
9:00	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		3.0	2.6
14:00	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		3.0	2.6
18:00	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		3.0	2.6
23:00	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		3.0	2.6
2:00	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		3.0	2.6
5:00	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		3.0	2.6

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1				HEAT PUMP No.2				HEAT PUMP No.3				Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW				
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	No.1	No.2	Underground Tank		Roof Tank	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	
																F	Temp C								cw 1
9:00	100	510	48	✓		120	480	48	✓		120	480	48	38	40			600	61	✓		✓		✓	
14:00	160	510	49	✓		120	450	44	✓		120	440	48	38	48			600	59	✓		✓		✓	
18:00																									
23:00	150	470	46	✓		120	480	41	✓		120	410	45	26	26			600	11	✓		✓		✓	
2:00	150	470	46	✓		120	480	41	✓		120	410	45	26	26			600	11	✓		✓		✓	
5:00	150	500	45	✓		120	450	43	✓		120	430	47	27	27			600	11	✓		✓		✓	
EWTP Control																									

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01 ,02				Sedimentation / SLP1 , 02				Effluent / EP01 ,02				AO 1		AO 2		AO 3		SWP-03,04		DP-03,04	
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓		
14:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓		
18:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓		
23:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓		
2:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓		
5:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓		

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2				Booster Pump 3,4				Booster Pump 5,6				Booster Pump 7,8				Booster Pump 9,10				Booster Pump 11,12				Check By
	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	
9:00	1			200	3			125	5			125	7			125	9			32	11			32	Carb.
14:00	2			210	4			125	6			125	8			125	10			40	12			40	TA
18:00	2			200	5			120	5			120	7			120	9			30	11			30	TA
23:00	1			210	5			120	5			120	7			120	9			30	11			30	NOB
2:00	1			210	5			120	5			120	7			120	9			30	11			30	NOB
5:00	1			210	5			120	5			120	7			120	9			30	11			30	NOB

Remark:

Supervisor Engineer
Engineering Manager

Staybridge Suite Bangkok Thonglor
Engineer Department
Daily log Sheet Water supply system

Date: 22/10/23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2						Onsen				Date.....	
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PH	CL	Temp	PH	CL				
9:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			3.0	6.8			3.0	7.8			
14:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			3.0	6.8	✓	✓	3.0	7.8			
18:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			3.0	6.8	✓	✓	3.0	7.8			
23:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			3.0	6.8	✓	✓	3.0	7.8			
2:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			3.0	6.8	✓	✓	3.0	7.8			
5:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			3.0	6.8	✓	✓	3.0	7.8			

HEAT WATER PUMP

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1				HEAT PUMP No.2				HEAT PUMP No.3				Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW							
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Temp C	F	cw 1	F	cw 1	F	cw 1	F	MAN	OFF	MAN	OFF	
9:00	165	510	48	✓		120	450	43	✓		115	430	47	✓		42	108	599	60.6	✓								
14:00	160	510	48	✓		120	450	44	✓		115	430	47	✓		39	102	599	61.7	✓								
18:00	165	520	49	✓		120	460	44	✓		115	440	46	✓		40	104	599	61.7	✓								
23:00	160	480	47	✓		120	460	44	✓		115	428	46	✓		42	108	599	61.7	✓								
2:00				✓					✓					✓		42	108	599	61.7	✓								
5:00	160	500	46	✓		120	460	44	✓		115	420	48	✓		39	102	599	60.6	✓								
EWTP Control																												

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02				Sedimentation / SLP01_02				Effluent / EP01_02				AO 1				AO 2				AO 3				SWP-03_04				DP-03_04							
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	
9:00	✓					✓					✓					✓					✓					✓					✓					
14:00	✓					✓					✓					✓					✓					✓					✓					
18:00																																				
23:00	✓					✓					✓					✓					✓					✓					✓					
2:00	✓					✓					✓					✓					✓					✓					✓					
5:00	✓					✓					✓					✓					✓					✓					✓					

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2				Booster Pump 3,4				Booster Pump 5,6				Booster Pump 7,8				Booster Pump 9,10				Booster Pump 11,12				Check By	
	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	MAN	OFF
9:00	✓			200	✓			175	✓			175	✓			175	✓			10	✓			34	11587	
14:00	✓			205	✓			175	✓			175	✓			175	✓			9	✓			34	11587	
18:00	✓			205	✓			175	✓			175	✓			175	✓			9	✓			34	11587	
23:00	✓			205	✓			175	✓			175	✓			175	✓			9	✓			34	11587	
2:00	✓			200	✓			175	✓			175	✓			175	✓			9	✓			34	11587	
5:00	✓			210	✓			175	✓			175	✓			175	✓			9	✓			34	11587	

Remark:

Supervisor Engineer
Engineering Manager

Date: 22/10/23

Time	Cooling Tower 1		Cooling Tower 2		Cooling Tower 3		CDP Pump 1,2,3		CHP Pump 1,2,3		CW Pump 1,2,3		Drain Pump		Swimming pool 1,2		Onsen	
	AUTO	MAN	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PH
9:00	✓		✓			✓			✓			✓			✓			3.02.5
14:00	✓		✓			✓			✓			✓			✓			3.05.8
18:00	✓		✓			✓			✓			✓			✓			3.07.2
23:00	✓		✓			✓			✓			✓			✓			3.08.2
2:00	✓		✓			✓			✓			✓			✓			3.09.8
5:00	✓		✓			✓			✓			✓			✓			3.09.8

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1					HEAT PUMP No.2					HEAT PUMP No.3					Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW				
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	No.1	No.2	Underground Tank	F	cw 1	F	cw 1	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	160	510	49	/		120	450	44	/		115	490	48	/		42	41	600			59.3	/			/			
14:00	160	510	49	/		120	450	43	/		115	490	47	/		40	41	599			60.1	/			/			
18:00																												
23:00	150	480	47	/		120	440	46	/		115	490	46	/		40	40	599			60.7	/			/			
2:00	150	480	47	/		120	440	46	/		115	490	46	/		38	38	599			60.9	/			/			
5:00	150	500	49	/		120	470	44	/		115	490	48	/		40	40	599			60.6	/			/			

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01, 02				Sedimentation / SIPO1, 02				Effluent / EP01, 02				AO 1		AO 2		AO 3		SWP-03, 04		DP-03, 04	
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓		
14:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓		
18:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓		
23:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓		
2:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓		
5:00	✓					✓					✓			✓			✓			✓		

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2		Booster Pump 3,4		Booster Pump 5,6		Booster Pump 7,8		Booster Pump 9,10		Booster Pump 11,12		Check	
	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	AUTO	MAN	By	PSI
9:00	2		195	4	190	6	190	8	10	9	12	38	By	38
14:00	1		195	3	190	5	190	7	9	8	11	40	By	40
18:00	1		195	3	190	5	190	7	9	8	12	34	By	34
23:00	1		195	3	190	5	190	7	9	8	11	30	By	30
2:00	1		195	3	190	5	190	7	9	8	12	38	By	38
5:00	1		195	3	190	5	190	7	9	8	12	38	By	38

Remark:

Supervisor Engineer
Engineering Manager

Date: 24/10/24

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2						Onsen						Date
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	Temp	CL	PH	
9:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30	6.1	3.0	1.5	
14:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30	6.8	3.0	8.2	
18:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30	6.5	3.0	8.8	
23:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30	6.4	3.0	8.7	
2:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30	6.8	3.0	8.2	
5:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30	6.8	3.0	8.2	

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1					HEAT PUMP No.2					HEAT PUMP No.3					Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW						
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Temp C	No.1	No.2	Underground Tank	F	cw 1	F	cw 1	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	
																														Temp C
9:00	120	500	45	/	/	120	460	47	/	/	115	450	47	/	/	45	41			60.9				/						
14:00	125	530	50	/	/	125	465	49	/	/	115	450	49	/	/	42	40			60.7				/						
18:00	125	530	50	/	/	125	465	49	/	/	115	450	49	/	/	42	40			61.0				/						
23:00	125	500	47	/	/	120	440	46	/	/	115	430	46	/	/	40	39			60.3				/						
2:00	120	500	40	/	/	120	440	46	/	/	115	440	46	/	/	40	40			60.3				/						
5:00	120	510	49	/	/	120	450	47	/	/	115	440	47	/	/	40	40			61.0				/						

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02				Sedimentation / SLP01_02				Effluent / EP01_02				AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03_04			DP-03_04		
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00																											
14:00																											
18:00																											
23:00																											
2:00																											
5:00																											

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check	
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	By	PSI
9:00	1	2	200	3	4	190	5	6	190	7	8	185	9	10	180	11	12	175	By	96
14:00	2	3	215	4	5	195	6	7	195	8	9	185	10	11	185	12	13	175	113.8	98
18:00	2	3	210	4	5	195	6	7	185	8	9	185	10	11	185	12	13	175	115.8	98
23:00	1	2	203	3	4	190	5	6	180	7	8	180	9	10	180	11	12	175	90	94
2:00	1	2	200	3	4	180	5	6	175	7	8	175	9	10	175	11	12	175	90	94
5:00	1	2	200	3	4	175	5	6	175	7	8	175	9	10	175	11	12	175	90	94

Remark:

Supervisor Engineer
Engineering Manager

Date: 25-10-23

Date:																															
Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2						Onsen			
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	Temp	CL	PH				
9:00	/															/										9.0	7.2				
14:00	/			/									/			/										9.0	7.2				
18:00	/			/									/			/										9.0	7.2				
23:00	/			/									/			/										9.0	7.2				
2:00	/			/									/			/										9.0	7.2				
5:00	/			/									/			/										9.0	7.2				

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1				HEAT PUMP No.2				HEAT PUMP No.3				Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW		
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Temp C	No.1	No.2	Underground Tank		Roof Tank		AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
														F	cw 1	F	cw 1						
9:00	165	510	49	/		125	450	44	/		44	40			509	50.3	50.3				/		
14:00	160	510	49	/		125	460	45	/		40	40			599	60.8	60.8				/		
18:00	160	510	49	/		125	460	45	/		40	40			599	60.9	60.9				/		
23:00	165	500	47	/		115	420	46	/		42	38			599	61.3	61.3				/		
2:00	165	510	47	/		115	420	46	/		42	40			599	59.6	59.6				/		
5:00	165	520	44	/		115	440	42	/		40	38			599	60.5	60.5				/		

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02			Sedimentation / SLP01_02			Effluent / EP01_02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03,04			DP-03,04			
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00																									
14:00																									
18:00																									
23:00																									
2:00																									
5:00																									

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check By		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI				
9:00		2			4		170		6		8		170		10		40		18		170
14:00		1			3		180		3		7		180		9		50		19		170
18:00		2			4		180		3		7		170		9		50		9		170
23:00		2			4		175		6		8		175		10		32		12		175
2:00		2			4		190		6		8		190		10		58		12		175
5:00		2			4		165		6		8		165		10		30		12		175

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Staybridge Suite Bangkok Thonglor
Engineer Department
Daily log Sheet Water supply system

Date: 26-10-23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2						Onsen						date	
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	Temp	CL	PH		
9:00																																	3.06.4	3.08.1	
14:00	/	/		/						/						/						/										3.06.2	3.08.1		
18:00																																	3.06.8	3.08.2	
23:00	/	/		/						/						/						/										3.06.8	3.08.2		
2:00	/	/		/						/						/						/										3.06.8	3.08.2		
5:00	/	/		/						/						/						/										3.06.8	3.08.2		

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1				HEAT PUMP No.2				HEAT PUMP No.3				Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW					
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Temp C	No.1	No.2	Underground Tank	Roof Tank	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	165	520	49	/		120	460	44	/		120	440	48	/		42	40		599	61.1						
14:00	165	520	50	/		120	460	45	/		120	450	49	/		41	40		599	60.1	/			/		
18:00	165	520	50	/		120	420	45	/		120	350	49	/		40	35		599	59.9	/			/		
23:00	165	500	47	/		120	440	42	/		115	420	46	/		38	38		599	60.7	/			/		
2:00	165	510	48	/		120	430	43	/		115	430	47	/		38	38		599	60.7	/			/		
5:00	165	520	44	/		120	450	44	/		115	440	48	/		39	38		599	60.1	/			/		

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02			Sedimentation / SLP01_02			Effluent / EP01_02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03_04			DP-03_04		
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
14:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
18:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
23:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	By	PSI	PSI
9:00	1	2	200	3	175	175	6	175	175	175	175	175	9	10	9	11	11	11	1000	99	99
14:00	2	2	200	4	175	175	5	175	175	175	175	175	10	10	10	12	12	12	78	92	92
18:00	1	1	200	3	175	175	5	175	175	175	175	175	9	9	9	11	11	11	78	92	92
23:00	2	2	175	4	170	170	6	170	170	170	170	170	10	10	10	12	12	12	1180	44	44
2:00	2	2	200	4	170	170	6	170	170	170	170	170	10	10	10	12	12	12	1180	52	52
5:00	1	1	190	3	170	170	5	170	170	170	170	170	9	9	9	11	11	11	1180	42	42

Remark:

Supervisor Engineer
Engineering Manager

Date: 07/10/2018

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓			✓						✓			✓						✓			✓			✓		
14:00	✓			✓						✓			✓						✓			✓			✓		
18:00	✓			✓						✓			✓						✓			✓			✓		
23:00	✓			✓						✓			✓						✓			✓			✓		
2:00	✓			✓						✓			✓						✓			✓			✓		
5:00	✓			✓						✓			✓						✓			✓			✓		

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1					HEAT PUMP No.2					HEAT PUMP No.3					Tank		Water Tank				Booster HWP		Booster CW	
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	No.1	No.2	Underground Tank		Roof Tank	AUTO		MAN		
																		F	cw 1		F	cw 1	OFF	OFF	
9:00	160	510	29	✓		120	450	24	✓		115	420	28	✓		40	99		599		59.7	✓		✓	
14:00	160	510	29	✓		120	450	25	✓		120	440	28	✓		42	41		599		60.5	✓		✓	
18:00	170	520	29	✓		120	450				115	400	28	✓		42	41		599		60.5	✓		✓	
23:00	170	520	29	✓		120	450				115	400	28	✓		42	41		599		60.5	✓		✓	
2:00	170	520	29	✓		120	450				115	400	28	✓		42	41		599		60.5	✓		✓	
5:00	170	520	29	✓		120	450				115	400	28	✓		42	41		599		60.5	✓		✓	

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01,02				Sedimentation / SLP01,02				Effluent / EP01,02				AO 1		AO 2		AO 3		SWP-03,04		DP-03,04	
	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	HI	AUTO	MAN	OFF	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	MAN	OFF
9:00	✓				✓				✓				✓			✓		✓			✓	
14:00	✓				✓				✓				✓			✓		✓			✓	
18:00	✓				✓				✓				✓			✓		✓			✓	
23:00	✓				✓				✓				✓			✓		✓			✓	
2:00	✓				✓				✓				✓			✓		✓			✓	
5:00	✓				✓				✓				✓			✓		✓			✓	

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check By	
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PSI	By
9:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			30	70
14:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			30	70
18:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			30	70
23:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			30	70
2:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			30	70
5:00	✓			✓			✓			✓			✓			✓			30	70

Remark:

Supervisor Engineer
Engineering Manager

Date: 28-10-23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	Temp	CL	PH
9:00	1			1			1			1			1			1			1			1			30	6.5	
14:00	1			1			1			1			1			1			1			1			30	6.5	
18:00	1			1			1			1			1			1			1			1			30	6.5	
23:00	1			1			1			1			1			1			1			1			30	6.5	
2:00	1			1			1			1			1			1			1			1			30	6.5	
5:00	1			1			1			1			1			1			1			1			30	6.5	

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1			HEAT PUMP No.2			HEAT PUMP No.3			Tank			Water Tank			Booster HWP			Booster CW		
	Low	Hi	Temp	Low	Hi	Temp	Low	Hi	Temp	No.1	No.2	Temp C	Underground Tank	Roof Tank	F	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	120	320	44	120	200	44	115	240	46	44	44	59.7	59.9	59.7	59.7	1			1		
14:00	150	500	49	120	260	49	115	280	48	56	56	60.7	59.9	60.7	60.7	1			1		
18:00	150	500	49	120	260	49	115	280	48	56	56	59.6	59.9	59.6	59.6	1			1		
23:00	150	430	47	120	250	47	115	280	46	56	56	59.6	59.9	59.6	59.6	1			1		
2:00	150	430	47	120	250	47	115	280	46	56	56	59.6	59.9	59.6	59.6	1			1		
5:00	150	430	47	120	250	47	115	280	46	56	56	59.6	59.9	59.6	59.6	1			1		

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01, 02			Sedimentation / SLP01, 02			Effluent / EP01, 02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03, 04			DP-03, 04		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
14:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
18:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
23:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
2:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
5:00	1			1			1			1			1			1			1			1		

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	By		
9:00	1			1			120	120	120	120	120	120	10	10	10	12	12	12	0.5	0.5	0.5
14:00	1			1			120	120	120	120	120	120	10	10	10	12	12	12	0.5	0.5	0.5
18:00	1			1			120	120	120	120	120	120	10	10	10	12	12	12	0.5	0.5	0.5
23:00	1			1			120	120	120	120	120	120	10	10	10	12	12	12	0.5	0.5	0.5
2:00	1			1			120	120	120	120	120	120	10	10	10	12	12	12	0.5	0.5	0.5
5:00	1			1			120	120	120	120	120	120	10	10	10	12	12	12	0.5	0.5	0.5

Remark:

Supervisor Engineer
Engineering Manager

Staybridge Suite Bangkok Thonglor
Engineer Department
Daily log Sheet Water supply system

Date: 29/10/23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			CW Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	1			1						1			1			1			1			1			1		
14:00	1			1						1			1			1			1			1			1		
18:00	1			1						1			1			1			1			1			1		
23:00	1			1						1			1			1			1			1			1		
2:00	1			1						1			1			1			1			1			1		
5:00	1			1						1			1			1			1			1			1		

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1			HEAT PUMP No.2			HEAT PUMP No.3			Tank		Water Tank		Booster HWP		Booster CW			
	Low	Hi	Temp	Not	Run	Temp	Hi	Low	Temp	Run	No.1	No.2	Underground Tank	Roof Tank	AUTO	MAN	OFF	MAN	OFF
9:00	16.5	52.0	49				14.0	45.0	44		40	40							
14:00	17.0	52.0	49				12.5	45.0	44		40	40		59.9		1			
18:00	17.0	52.0	49				12.5	45.0	44		40	40		59.9		1			
23:00	16.8	48.0	46				14.5	44.0	41		36	36		59.9		1			
2:00	15.0	48.0	46				17.5	44.0	41		36	36		59.9		1			
5:00	16.0	50.0	49				12.5	46.0	49		38	38		59.9		1			

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02			Sedimentation / SLP01_02			Effluent / EP01_02			AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03_04			DP-03_04		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
14:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
18:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
23:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
2:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
5:00	1			1			1			1			1			1			1			1		

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12		Check By							
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN								
9:00	1																	216	46	11		216	46	11	
14:00	2																	216	51	12		216	51	12	
18:00																		216	51	12		216	51	12	
23:00	1																	216	51	11		216	51	11	
2:00																		216	51	11		216	51	11	
5:00																		216	51	11		216	51	11	

Remark:

Supervisor Engineer

Engineering Manager

Staybridge Suite Bangkok Thonglor
Engineer Department
Daily log Sheet Water supply system

ACTING HOTEL

Daily log Sheet Water supply system

Time		Cooling Tower 1		Cooling Tower 2		Cooling Tower 3		CDP Pump 1,2,3		CHP Pump 1,2,3		CW Pump 1,2,3		Drain Pump		Swimming pool 1,2		Onsen						
		AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	CL	PH	AUTO	MAN	OFF	Temp	CL	PH
9:00		1			1			1			1	1		1			3.0	6.8					5.0	7.7
14:00		1			1			1			1	1		1			3.0	6.8		1			3.0	8.8
18:00		1			1			1			1	1		1			3.0	6.8		1			3.0	8.8
23:00		1			1			1			1	1		1			3.0	6.8		1			3.0	7.8
2:00		1			1			1			1	1		1			3.0	6.8		1			3.0	7.8
5:00		1			1			1			1	1		1			3.0	6.9		1			3.0	8.0

Date: 30/10/23

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1				HEAT PUMP No.2				HEAT PUMP No.3				Tank		Water Tank		Booster HWP		Booster CW					
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Run	Temp C	No.1	No.2	Underground Tank		Roof Tank		AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
															F	cw 1	F	cw 1						
9:00	170	520	40	1		120	450	44	1		115	440	44	1	40	40	599		60.0			1		
14:00	170	525	50	1		180	460	45	1		115	450	49	1	40	39	599		59.6			1		
18:00	170	525	50	1		170	460	45	1		115	450	49	1	40	38	599		60.4			1		
23:00	150	450	47	1		170	440	42	1		115	420	46	1	36	36	599		60.0			1		
2:00	150	450	47	1		170	440	42	1		115	420	46	1	36	36	599		60.0			1		
5:00	170	520	40	1		170	460	44	1		115	440	44	1	40	39	599		60.0			1		

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01_02				Sedimentation / SLP01_02				Effluent / EP01_02				AO 1			AO 2			AO 3			SWP-03,04			DP-03,04		
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	✓					✓					✓					✓			✓			✓			✓		
14:00	✓					✓					✓					✓			✓			✓			✓		
18:00	✓					✓					✓					✓			✓			✓			✓		
23:00	✓					✓					✓					✓			✓			✓			✓		
2:00	✓					✓					✓					✓			✓			✓			✓		
5:00	✓					✓					✓					✓			✓			✓			✓		

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check By	
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF	PSI	AUTO	MAN	OFF		PSI
9:00		1			3		180		5		180		7		180		9		94	Qmax
14:00		2			4		185		6		185		8		185		10		96	Qmax
18:00		2			4		180		6		180		8		180		10		90	Qmax
23:00		1			3		180		5		180		7		180		9		94	Qmax
2:00		1			3		180		5		185		7		185		9		96	Qmax
5:00		1			3		180		5		180		7		180		9		94	Qmax

Supervisor Engineer

gmm

Remark:

Engineering Manager

Staybridge Suite Bangkok Thonglor
Engineer Department
Daily log Sheet Water supply system

Date: 31/10/23

Time	Cooling Tower 1			Cooling Tower 2			Cooling Tower 3			CDP Pump 1,2,3			CHP Pump 1,2,3			Drain Pump			Swimming pool 1,2			Onsen		
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
14:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
18:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
23:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
2:00	1			1			1			1			1			1			1			1		
5:00	1			1			1			1			1			1			1			1		

HEAT WATER PUMP

Time	HEAT PUMP No.1				HEAT PUMP No.2				HEAT PUMP No.3				Tank		Water Tank				Booster HWP				Booster CW				
	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Low	Hi	Temp	Run	Not	Tank No.1	Tank No.2	Underground Tank		Roof Tank		AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
																		F	cw 1	F	cw 1						
9:00	160	510	48	—	—	120	480	43	—	—	110	430	42	—	—	39	39	—	—	599	—	59.6	—	—	—	—	—
14:00	160	500	48	—	—	120	460	44	—	—	110	440	42	—	—	34	34	—	—	599	—	60.4	—	—	—	—	—
18:00	160	510	48	—	—	120	460	45	—	—	110	440	42	—	—	34	34	—	—	599	—	60.1	—	—	—	—	—
23:00	160	500	47	—	—	120	450	44	—	—	110	440	41	—	—	34	34	—	—	599	—	60.1	—	—	—	—	—
2:00	160	480	47	—	—	115	450	44	—	—	110	440	41	—	—	34	34	—	—	599	—	60.4	—	—	—	—	—
5:00	160	500	49	—	—	120	480	44	—	—	110	440	43	—	—	34	34	—	—	599	—	60.4	—	—	—	—	—
WTP Control																											

EWTP Control

Time	Septic Tank / SWP-01, 02				Sedimentation / SLP01, 02				Effluent / EP01, 02				AO 1		AO 2		AO 3		SWP-03, 04		DP-03, 04			
	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	LOW	HI	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF
9:00	1					1					1					1			1			1		
14:00	1					1					1					1			1			1		
18:00	1					1					1					1			1			1		
23:00	1					1					1					1			1			1		
2:00	1					1					1					1			1			1		
5:00	1					1					1					1			1			1		

booster pump HWP

Booster pump HWP

Time	Booster Pump 1,2			Booster Pump 3,4			Booster Pump 5,6			Booster Pump 7,8			Booster Pump 9,10			Booster Pump 11,12			Check	
	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	AUTO	MAN	OFF	By	PSI
9:00	1			1			1			1			1			1			1	36
14:00	1			1			1			1			1			1			1	36
18:00	1			1			1			1			1			1			1	36
23:00	1			1			1			1			1			1			1	36
2:00	1			1			1			1			1			1			1	36
5:00	1			1			1			1			1			1			1	36

Remark:

Supervisor-Engineer

Engineering Manager