

ภาคผนวก ข

เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-1

ใบรับแจ้งหนังสือแจ้งความประสงค์จะก่อสร้าง ดัดแปลง
หรือเคลื่อนย้ายอาคารหรือเปลี่ยนแปลงการใช้อาคาร (อ.1)

ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร (อ.6) และ

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม



๒๕ ๕ ๕๐๕๗ ๒๕๕๑

ใบรับแจ้งการขออนุญาตก่อสร้างอาคาร 39 ทวิ
แบบ กทม.6

แบบกทม.6 เดิม เลขที่ 202/2549

ลงวันที่ 16 มีนาคม 2549

ตามแบบ กทม.1 เลขที่ 257

ลงวันที่ 12 พฤษภาคม 2551

ใบรับหนังสือแจ้งความประสงค์จะก่อสร้าง คัดแปลง รื้อถอนหรือเคลื่อนย้ายอาคาร
หรือเปลี่ยนการใช้อาคาร โดยไม่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต ตามมาตรา 39 ทวิ

เลขที่ 257 / 2551

ได้รับแจ้งจาก บริษัท สุวรรณ เอสเตท จำกัด โดย นายเมธา ชัยวิไล

เจ้าของอาคารหรือตัวแทนเจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร อยู่บ้านเลขที่ 2 หมู่ที่
ตรอก/ซอย สุขุมวิท 23 (ประสานมิตร) ถนน สุขุมวิท ตำบล/แขวง คลองเตยเหนือ
อำเภอ/เขต วัฒนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร ดังข้อความต่อไปนี้

ข้อ 1 ขอแจ้งความประสงค์จะทำการ ก่อสร้างอาคาร (แก้ไขแบบแปลน) ~~รื้อถอนและเคลื่อนย้ายอาคาร~~ ๗

ที่บ้านเลขที่ - หมู่ที่ - ตรอก/ซอย - ถนน สุขุมวิท
ตำบล/แขวง พระโขนงเหนือ อำเภอ/เขต วัฒนา กรุงเทพมหานคร

ในที่ดินโฉนดที่ดินเลขที่/น.ส.3 เลขที่/ส.ค.1 เลขที่ 4777, 45844, 45845, 45846, 45847, 45848

เป็นที่ดินของ บริษัท สุวรรณ เอสเตท จำกัด

โดยไม่ยื่นคำขอรับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

๗

ภักดาการ-พาณิชย์ (นวดแผนไทย)
สระบัวน้ำ จอดรณงค์

ข้อ 2 เป็นอาคาร ชั้นใต้ดิน 1 ชั้น

2.1 ชนิด ดึก 21 ชั้น จำนวน 1 หลัง เพื่อใช้เป็น โรงแรม (244 ห้อง)

พื้นที่ 22,926.00 ม.² ที่จอดรถ ที่กั๊ปรด และทางเข้า-ออกของรด จำนวน 145 คัน

พื้นที่ 1,224.00 ม.² ๗

2.2 ชนิด - จำนวน - หลัง เพื่อใช้เป็น -

พื้นที่ - ม.² ที่จอดรถ ที่กั๊ปรด และทางเข้า-ออกของรด จำนวน - คัน

พื้นที่ - ม.²

2.3 ชนิด - จำนวน - หลัง เพื่อใช้เป็น -

พื้นที่ - ม.² ที่จอดรถ ที่กั๊ปรด และทางเข้า-ออกของรด จำนวน - คัน

พื้นที่ - ม.²

ตามแผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน และรายการคำนวณที่แนบมาพร้อมนี้
ข้อ 3 โดยมี

- | | | |
|------|--|---|
| (1) | |เป็นสถาปนิกผู้ออกแบบ |
| (2) | |เป็นสถาปนิกผู้ควบคุมงาน |
| (3) | |เป็นวิศวกรผู้ออกแบบโครงสร้าง |
| (4) | |เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานโครงสร้าง |
| (5) | |เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบปรับอากาศและระบบป้องกันเพลิงไหม้ |
| (6) | |เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบปรับอากาศและระบบป้องกันเพลิงไหม้ |
| (7) | |เป็นวิศวกรผู้ออกแบบและระบบบำบัดน้ำเสียและการระบายน้ำทิ้ง |
| (8) | |เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบบำบัดน้ำเสียและการระบายน้ำทิ้ง |
| (9) | |เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบลิฟต์ |
| (10) | |เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบลิฟต์ |
| (11) | |เป็นวิศวกรผู้ออกแบบระบบไฟฟ้า |
| (12) | |เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานระบบไฟฟ้า |

ข้อ 4 กำหนดแล้วเสร็จงาน.....730.....วัน โดยจะเริ่มก่อนก่อสร้างอาคาร/ดัดแปลงอาคาร/รื้อถอนอาคาร/เคลื่อนย้ายอาคาร/เปลี่ยนการใช้อาคารเมื่อ.....12 พฤษภาคม 2551 และจะแล้วเสร็จเมื่อ.....12 พฤษภาคม 2553.....

| | | |
|---|-----------|-----|
| ข้อ 5 ค่าธรรมเนียมในการตรวจแบบ..... | 91,704.00 | บาท |
| ค่าธรรมเนียมท่อระบายน้ำ รั่ว เชื้อน กำแพงหรืออื่น ๆ | 340.00 | บาท |
| ค่าธรรมเนียมทางวิ่งหรือที่จอดรถยนต์ภายนอกอาคาร | 612.00 | บาท |
| ค่าธรรมเนียมใบอนุญาต..... | 20.00 | บาท |
| รวมทั้งสิ้น..... | 92,676.00 | บาท |

ข้อ 6 ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

6.1 ผู้แจ้งต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวงและหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา 8 (11) มาตรา 9 หรือมาตรา 10 แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 แก้ไขเพิ่มเติม โดยพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2535

6.2 จะต้องใช้ผ้าใบหรือวัสดุอื่นหรือเทียบเท่าหรือดีกว่า เพื่อป้องกันวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นและฝุ่นละอองฟุ้งกระจายอันเนื่องมาจากการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร กันตัวอาคารสูงตลอดตั้งแต่ระดับดิน โดยยึดติดกับนั่งร้าน รอบนอกอาคาร ให้มีความสูงกว่าความสูงของอาคารขณะก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า 2.00 เมตร ตลอดแนวอาคารด้านที่มีระยะราววัดจากแนวอาคารด้านนอกถึงที่สาธารณะหรือที่ดินต่างเจ้าของหรือผู้ครอบครองน้อยกว่าความสูงอาคารที่ได้รับอนุญาตและจะต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลาการก่อสร้าง

6.3 จะต้องจัดให้มีปล่องชั่วคราวสำหรับทิ้งของและต้องจัดให้มีมาตรการป้องกันฝุ่นละอองมลพิษและเสียงดังอันเกิดจากการก่อสร้าง รวมทั้งวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างร่วงหล่น อันเป็นเหตุให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญและเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง

ข้อ 7 ภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่ได้ออกใบรับแจ้ง ตามมาตรา 39 ทวิ หรือนับแต่วันที่เริ่มการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร หรือเริ่มใช้อาคารที่ได้แจ้งไว้แล้วแต่กรณี ถ้าเจ้าพนักงานท้องถิ่นได้ตรวจพบว่าการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร หรือเปลี่ยนการใช้อาคารที่ได้แจ้งไว้ แผนผังบริเวณ แบบแปลน รายการประกอบแบบแปลน หรือรายการคำนวณของอาคารที่ได้ยื่นไว้ ตามมาตรา 39 ทวิ ไม่ถูกต้องตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคารฯ กฎกระทรวงหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัติดังกล่าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เจ้าพนักงานท้องถิ่นยังคงมีอำนาจสั่งให้ผู้แจ้งดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้อง หรือครบถ้วนภายในเจ็ดวันนับแต่วันที่ได้รับความแจ้งคำสั่งดังกล่าว

ข้อ 8 ห้ามทำการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร หรือเปลี่ยนการใช้อาคาร ดังนี้

8.1 การกระทำได้กล่าวเป็นการรื้อถอนที่สาธารณะ

8.2 การกระทำได้กล่าวที่เกี่ยวกับระยะหรือระดับระหว่างอาคารกับถนน ตรอก ซอย ทางเท้า หรือที่สาธารณะ เป็นการฝ่าฝืนกฎกระทรวง ประกาศหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร หรือ

8.3 การกระทำได้กล่าวที่เกี่ยวกับบริเวณห้ามก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน เคลื่อนย้าย และใช้หรือเปลี่ยนการใช้อาคารชนิดหรือประเภทใดเป็นการฝ่าฝืนกฎกระทรวง ประกาศ หรือข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

ข้อ 9 ผู้แจ้งฯ ยังคงมีหน้าที่ต้องขออนุญาตเกี่ยวกับอาคารนั้น ตามกฎหมายอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย

ข้อ 10 ห้ามทำการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร หรือใช้อาคารให้ผิดไปจากที่ได้แจ้งไว้

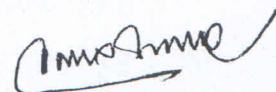
ข้อ 11 ก่อนเริ่มลงมือก่อสร้างอาคาร ผู้ดำเนินการต้องสำรวจรายละเอียด ตำแหน่ง ความลึก และขนาดของโครงสร้างใต้ดิน ฐานรากอาคารข้างเคียง หรือสิ่งก่อสร้างอื่นๆ เช่น ท่อประปา สายเคเบิล เป็นต้น และวางมาตรการอย่างหนึ่งอย่างใดเพื่อป้องกันมิให้เกิดภัยอันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สิน

ข้อ 12 เมื่อมีการขุดดินในบริเวณที่ใกล้หรือชิดอาคาร ถนนหรือกำแพง ลึกจนอาจเป็นอันตรายแก่อาคาร ถนน หรือกำแพงนั้น ผู้ดำเนินการต้องจัดให้มีค้ำยัน เข็มพืด หรือฐานรากเสริมตามความจำเป็น เพื่อความปลอดภัย และต้องตรวจสอบแก้ไขค้ำยัน เข็มพืดและฐานรากดังกล่าวให้มีสภาพมั่นคงและปลอดภัยอยู่เสมอ

ข้อ 13 ผู้แจ้งฯ ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือที่ ทส 1009.5/3198 ลงวันที่ 30 เมษายน 2551

ออกให้ ณ วันที่

12 พ.ค. 2551



(นายจุมพล คำภาพล)

รองผู้อำนวยการสำนักการโยธา
รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักการโยธา
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
เจ้าพนักงานท้องถิ่น

ตามหนังสือแจ้งความประสงค์ฯ ตามแบบ กทม.1 เลขที่ 257

ลงวันที่ 12 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2551

ราย บริษัท สุวรรณ เอสเตท จำกัด

คำเตือน

1. ถ้าผู้แจ้งฯจะบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานที่ระบุชื่อไว้ในใบแจ้ง หรือผู้ควบคุมงานจะบอกเลิกการเป็นผู้ควบคุมงาน ให้มีหนังสือแจ้งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ ไม่เป็นการกระทบถึงสิทธิและหน้าที่ทางแพ่งระหว่างผู้แจ้งฯกับผู้ควบคุมงานนั้น ในการบอกเลิกตัวผู้ควบคุมงานนี้ ผู้แจ้งฯ จะต้องระงับการดำเนินการก่อสร้าง คัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคารไว้ก่อนจนกว่าจะมีผู้ควบคุมงานคนใหม่ และมีหนังสือแจ้งพร้อมกับส่งมอบหนังสือแสดงความยินยอมของผู้ควบคุมงานคนใหม่ ให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้ว

2. ผู้แจ้งฯ ที่ต้องจัดให้มีพื้นที่ หรือสิ่งก่อสร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นที่จอดรถยนต์ ที่กั๊ปรถ และทางเข้า ออกของรถตามที่กำหนดไว้ในใบแจ้งฯ ฉบับนี้ ต้องแสดงที่จอดรถยนต์ ที่กั๊ปรถ และทางเข้าออกของรถไว้ให้ปรากฏตามแผนผังบริเวณที่ได้แจ้งให้ กรุงเทพมหานคร ทราบ การคัดแปลงหรือใช้ที่จอดรถ ที่กั๊ปรถ และทางเข้าออกของรถเพื่อการอื่นนั้นต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

3. เมื่อผู้แจ้งความประสงค์จะก่อสร้าง คัดแปลง หรือเคลื่อนย้ายอาคารประเภทควบคุมการใช้ได้กระทำการตามที่ได้แจ้งเสร็จแล้ว ต้องแจ้งเป็นหนังสือให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ตามแบบที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนด เพื่อทำการตรวจสอบการก่อสร้าง คัดแปลง หรือเคลื่อนย้ายอาคาร นั้น และห้ามมิให้ใช้อาคารนั้นเพื่อกิจการดังที่ได้แจ้งไว้ ภายในกำหนด 30 วัน นับตั้งแต่วันที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้รับแจ้ง



ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร ตัดแปลงอาคาร หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

เลขที่ ๕๕ / ๒๕๕๔ โดย นายเมธา ชัยวิไล
บริษัท สุวรรณ เอสเตท จำกัด
ใบรับรองฉบับนี้แสดงว่า เจ้าของอาคาร/ผู้ครอบครองอาคาร
อยู่บ้านเลขที่ ๒ ตรอก/ซอย สุขุมวิท ๒๓ (ประสานมิตร) สุขุมวิท หมู่ที่ -
ต.คลองเตยเหนือ อ.คลองเตย เขต วัฒนา กรุงเทพมหานคร
ได้ทำการ ตัดแปลงอาคาร อาคาร เป็นไปโดยถูกต้องตามที่ได้รับอนุญาตในใบอนุญาต
เลขที่ ๒๙ / ๒๕๕๓ ลงวันที่ ๒๖ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๓
(แบบ กทม.๖ เติมเลขที่ ๒๕๓/๒๕๕๑ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๕๑)
ซึ่งอาคารดังกล่าวเป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นจึงออกใบรับรองให้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ เป็นอาคาร ชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น
(๑) ชนิด ตึก ๒๑ ชั้น จำนวน ๑ หลัง เพื่อใช้เป็น โรงแรม (๒๔๔ ห้อง)-
โดยมีที่จอดรถ ที่กับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน ๑๔๑ คัน กิตติาคาร-พาดมชัย (นวดแผนไทย)-
สระว่ายน้ำ - จอดรถยนต์
(๒) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -
โดยมีที่จอดรถ ที่กับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน
(๓) ชนิด - จำนวน - เพื่อใช้เป็น -
โดยมีที่จอดรถ ที่กับริด และทางเข้าออกของรถ จำนวน - คัน
ที่บ้านเลขที่ - ตรอก/ซอย - ถนน สุขุมวิท
หมู่ที่ - ตำบล/แขวง พระโขนงเหนือ อำเภอ/เขต วัฒนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โดย บริษัท สุวรรณ เอสเตท จำกัด และ บริษัท สุวรรณ เอสเตท จำกัด
เป็นผู้ครอบครองอาคาร อยู่ในที่ดิน โฉนดที่ดิน //เลขที่/น/ส/๓/เลขที่/ส/๓/๖ เลขที่ ๔๓๓/๓, ๔๔๔๔๔, ๔๔๔๔๔, ๔๔๔๔๔
เป็นที่ดินของ บริษัท สุวรรณ เอสเตท จำกัด

ข้อ ๒ ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้
(๑) ผู้ได้รับใบรับรองต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
และหรือข้อบัญญัติท้องถิ่น ซึ่งออกตามความในมาตรา ๘ (๑๑) มาตรา ๙ หรือมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติ
แก้ไขเพิ่มเติมตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๕ และ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๔๓
ควบคุมอาคาร พ.ศ. ๒๕๒๒

ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบรับรองฉบับนี้
(๒) ออกให้ ณ วันที่ เดือน พ.ศ.

(ลายมือชื่อ) (นายเมธา ชัยวิไล)
(ตำแหน่ง) (นายเมธา ชัยวิไล)
ตำแหน่ง

เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้อนุญาต



ทะเบียนเลขที่.....๓๘๔

ใบอนุญาตเลขที่.....๓๕๔/๒๕๖๔

กระทรวงมหาดไทย

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า บริษัท สุวรรณ เอสเตท จำกัด

โดย บ. [REDACTED]

ได้รับอนุญาตให้ประกอบธุรกิจโรงแรมตามมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติ
โรงแรม พ.ศ. ๒๕๔๗ โดยใช้ชื่อภาษาไทยว่า จัสมิน รีสอร์ท

ชื่อภาษาต่างประเทศ (ถ้ามี) Jasmine Resort Hotel

โรงแรมประเภท ๒ จำนวนห้องพัก ๒๔๔ ห้อง

สถานที่ตั้ง เลขที่ ๑๕๑๑ ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ

เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

ตั้งแต่วันที่ ๑๖ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึง วันที่ ๑๕ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ออกให้ ณ วันที่ ๒ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

รองอธิบดีกรม

อธิบดีกรม

อธิบดีกรมการปกครอง
นายทะเบียนโรงแรมกรุงเทพมหานคร
ประทับตราประจำตำแหน่งเป็นสำคัญ

คำเตือน

- (๑) ใบอนุญาตนี้ให้ใช้กับโรงแรมที่ระบุชื่อไว้ในใบอนุญาตเท่านั้น โดยให้แสดงใบอนุญาตไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้โดยง่าย
- (๒) ผู้รับอนุญาตจะต้องไม่กระทำการฝ่าฝืนข้อห้ามตามพระราชบัญญัติโรงแรม พ.ศ. ๒๕๕๗ และจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขแห่งพระราชบัญญัตินี้ดังกล่าว รวมทั้งกฎกระทรวงและประกาศกระทรวงที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด
- (๓) ผู้รับอนุญาตจะต้องไม่ดำเนินกิจการในลักษณะที่เป็นการขัดต่อความสงบเรียบร้อย หรือศีลธรรมอันดีของประชาชน
- (๔) กรณีที่ผู้รับอนุญาตละเลยหรือกระทำการฝ่าฝืนเงื่อนไขดังกล่าวข้างต้นจะต้องถูกดำเนินคดีอาญาหรือโทษปรับทางปกครองตามที่กฎหมายบัญญัติ และนายทะเบียนมีอำนาจสั่งพักใช้ใบอนุญาต หรือสั่งเพิกถอนใบอนุญาตแล้วแต่กรณี
- (๕) ให้ยื่นขอต่ออายุใบอนุญาตก่อนวันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ หากยื่นคำขอไม่ทันตามกำหนดดังกล่าวให้ยื่นได้อีกภายใน ๖๐ วันนับแต่วันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ แต่ทั้งนี้ต้องชำระค่าปรับเพิ่มอีกร้อยละ ๒๐ ของค่าธรรมเนียมใบอนุญาต หากพ้นกำหนดหกสิบวันต้องขออนุญาตใหม่

บันทึกนายทะเบียน

ภาคผนวก ข-2

บันทึกการตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 7/12/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.00 H

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 1.7 | 3.1 | 1.6 | 2.0 | 1.5 | 1.3 | 2.8 | 2.9 |
| | S | 4.5 | 3.3 | 1.6 | 1.6 | 1.5 | 1.2 | 2.7 | 2.7 |
| | T | 1.8 | 3.1 | 1.6 | 1.9 | 1.5 | 1.3 | 2.8 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 1 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลอย

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM . = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 8/12/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.00 H.

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 4.8 | 3.3 | 1.6 | 2.0 | 1.4 | 1.1 | 2.8 | 2.9 |
| | S | 4.7 | 3.2 | 1.6 | 1.6 | 1.4 | 1.1 | 2.7 | 2.7 |
| | T | 4.8 | 3.4 | 1.6 | 1.8 | 1.5 | 1.1 | 2.8 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ล้น

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 15/12/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 1300

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 4.7 | 3.4 | 1.6 | 2.0 | 1.4 | 1.1 | 2.8 | 2.9 |
| | S | 4.7 | 2.5 | 1.5 | 1.6 | 1.4 | 1.1 | 2.8 | 2.9 |
| | T | 4.4 | 2.5 | 1.5 | 1.8 | 1.4 | 1.1 | 2.8 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 340 | 340 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลอย

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

Jasmine RESORT HOTEL

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 24/11/15

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.00.4

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 1.8 | 3.3 | 1.7 | 2.0 | 1.5 | 1.3 | 2.9 | 3.0 |
| | S | 1.5 | 3.1 | 1.7 | 1.7 | 1.1 | 1.1 | 2.7 | 2.7 |
| | T | 1.8 | 3.2 | 1.6 | 1.9 | 1.6 | 1.2 | 2.9 | 2.4 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 1 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลอย

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY XXXXXXXXXX

RECHECK BY XXXXXXXXXX

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 17/11/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 20.00 H.

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 4.6 | 3.3 | 1.5 | 1.8 | 1.3 | 1.1 | 2.7 | 2.8 |
| | S | 4.4 | 3.1 | 1.4 | 1.4 | 1.3 | 1.0 | 2.5 | 2.6 |
| | T | 4.6 | 3.3 | 1.4 | 1.6 | 1.4 | 1.1 | 2.6 | 2.8 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลุ่ม

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY [REDACTED]

RECHECK BY [REDACTED]

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 10/11/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.00

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 46 | 33 | 1.6 | 2.0 | 1.4 | 1.1 | 2.8 | 3.0 |
| | S | 47 | 31 | 1.5 | 1.6 | 1.4 | 1.0 | 2.6 | 2.9 |
| | T | 48 | 31 | 1.6 | 1.9 | 1.5 | 1.1 | 2.9 | 3.0 |
| VOLT | S-T | 340 | 340 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 340 | 340 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | | | | | | | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTER RUN/STOP | | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลุ่ม

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY: [REDACTED]

RECHECK BY: [REDACTED]

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE... 3/11/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME... 13.00

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| FUNCTION | AUTO | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 4.7 | 3.6 | 1.7 | 2.1 | 1.5 | 1.2 | 2.7 | 3.0 |
| | S | 4.6 | 3.2 | 1.6 | 1.7 | 1.5 | 1.1 | 2.9 | 2.8 |
| | T | 4.7 | 3.4 | 1.6 | 1.8 | 1.5 | 1.2 | 2.9 | 2.0 |
| VOLT | S-T | 240 | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 |
| | T-R | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 |
| TIMER | | ✓ | ✓ | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6. | 4 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTER RUN/STOP | | Run | Run | stop | stop | stop | stop | stop | stop |
| FLOAT SWITCH | | | | ✓ | ✓ | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | Auto | Auto | Auto | Auto | Auto | Auto | Auto | Auto |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลุ่ม

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 27/10/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.00 H.

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 1.6 | 3.1 | 1.6 | 2.1 | 1.5 | 1.2 | 2.9 | 3.0 |
| | S | 1.9 | 3.2 | 1.5 | 2.0 | 1.5 | 1.2 | 2.9 | 2.8 |
| | T | 1.5 | 3.2 | 1.5 | 1.9 | 1.5 | 1.3 | 2.9 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 1 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.5 |
| MOTOR RUN/STOP | | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ปลุกลอย

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK _____

RECORD BY _____

RECHECK BY _____

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 20/11/25

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.06

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 7.0 | 3.6 | 1.7 | 2.1 | 1.4 | 1.2 | 2.8 | 2.9 |
| | S | 6.7 | 3.3 | 1.7 | 1.8 | 1.5 | 1.0 | 2.7 | 2.7 |
| | T | 6.9 | 3.2 | 1.8 | 2.0 | 1.4 | 1.1 | 2.8 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.5 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | Run | Run | Stop | Stop | Stop | Stop | Stop | Stop |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลุ่มน้ำ

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 13/10/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| FUNCTION | AUTO | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 6.9 | 3.4 | 1.7 | 2.3 | 1.4 | 1.1 | 2.8 | 2.9 |
| | S | 6.8 | 3.4 | 1.7 | 1.9 | 1.4 | 1.1 | 2.7 | 2.7 |
| | T | 7.0 | 3.3 | 1.7 | 2.1 | 1.5 | 1.1 | 2.8 | 2.8 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | Run | STOP | STOP | STOP | STOP | STOP | STOP | STOP |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลุ่ม

N=NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 6/10/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.00 H.

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 6.2 | 3.3 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 0.9 | 2.6 | 2.2 |
| | S | 6.5 | 3.1 | 1.6 | 1.6 | 1.2 | 0.8 | 2.5 | 2.6 |
| | T | 6.4 | 3.0 | 1.6 | 1.2 | 1.3 | 0.9 | 2.6 | 2.7 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.8 | 2 | 1.2 | 1.2 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลากลอย

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 29/9/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.00 hrs.

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 4.9 | 3.8 | 1.5 | 1.9 | 1.4 | 1.1 | 2.9 | 2.9 |
| | S | 4.8 | 3.2 | 1.5 | 1.6 | 1.5 | 1.1 | 2.7 | 2.7 |
| | T | 4.9 | 3.4 | 1.5 | 1.8 | 1.5 | 1.1 | 2.9 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6. | 4 | 2.6 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.6 | 2.6 |
| MOTOR RUN/STOP | | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลุ่มลอย

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 22/9/68

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.00

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 4.8 | 3.2 | 1.5 | 2.0 | 1.4 | 1.7 | 2.9 | 2.9 |
| | S | 4.6 | 3.9 | 1.5 | 1.7 | 1.4 | 1.7 | 2.7 | 2.7 |
| | T | 4.8 | 3.3 | 1.5 | 1.9 | 1.5 | 1.2 | 2.9 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.8 | 2. | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลุ่ม

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY [REDACTED]

RECHECK BY [REDACTED]

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 15/9/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.00

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 4.8 | 3.4 | 1.5 | 1.9 | 1.4 | 1.0 | 2.7 | 3.1 |
| | S | 4.7 | 3.5 | 1.7 | 1.6 | 1.4 | 1.1 | 2.9 | 3.1 |
| | T | 4.6 | 3.4 | 1.6 | 1.6 | 1.5 | 1.1 | 3.0 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลากลอย

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 7/9/05

WASTE WATER TREATMENT

TIME 1300

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 4.4 | 3.4 | 1.5 | 1.9 | 1.4 | 1.7 | 2.8 | 2.9 |
| | S | 4.6 | 3.3 | 1.4 | 1.6 | 1.4 | 1.0 | 2.7 | 2.8 |
| | T | 4.8 | 3.3 | 1.5 | 1.7 | 1.5 | 1.1 | 2.8 | 3.0 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | G | 4 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลอย

N=NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 18/8/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.00

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 4.8 | 3.6 | 1.5 | 1.9 | 1.4 | 1.1 | 2.8 | 3.0 |
| | S | 4.7 | 3.4 | 1.5 | 1.6 | 1.4 | 1.1 | 2.7 | 2.8 |
| | T | 4.8 | 3.4 | 1.5 | 1.8 | 1.5 | 1.1 | 2.8 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลุ่ม

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

Jasmine RESORT HOTEL

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 11/8/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 1300

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 4.9 | 3.8 | 1.4 | 1.8 | 1.4 | 1.1 | 2.8 | 2.9 |
| | S | 4.7 | 3.5 | 1.4 | 1.5 | 1.4 | 1.1 | 2.7 | 2.7 |
| | T | 4.9 | 3.6 | 1.5 | 1.7 | 1.5 | 1.2 | 2.8 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.5 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลุ่ม

N=NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 4/8/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 19.00

| DESCRIPTION | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | |
| AMP | R | 4.8 | 3.4 | 1.5 | 2.0 | 1.4 | 1.1 | 2.5 |
| | S | 4.6 | 3.3 | 1.5 | 1.6 | 1.5 | 1.1 | 2.9 |
| | T | 4.8 | 3.2 | 1.5 | 1.4 | 1.5 | 1.1 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | 6 | 4 | 2.4 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.4 | 2.6 |
| MOTOR RUN/STOP | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN |
| FLOAT SWITCH | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลุ่มน้ำ

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 28/7/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.00

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | / | / | / | / | / | / |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 1.6 | 3.1 | 1.5 | 1.8 | 1.2 | 1.2 | 2.9 | 2.8 |
| | S | 1.5 | 3.1 | 1.4 | 1.6 | 1.1 | 1.1 | 2.8 | 2.7 |
| | T | 1.8 | 3.5 | 1.5 | 1.7 | 1.5 | 1.2 | 2.9 | 2.8 |
| VOLT | S-T | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| | T-R | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 1 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN | RUN |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ล้น

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK _____

RECORD BY _____

RECHECK BY _____

Jasmine RESORT HOTEL

WEEKLY REPORT

DATE 21/7/65

ENGINEERING DEPT.

WASTE WATER TREATMENT

TIME 12.40

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SF2 |
|------------------|--------|-------|-------|-----|-----|-------|-------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | | | | | | | |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | / | / | / | / | / | / | / |
| AMP | R | 1.9 | 3.6 | 1.5 | 2.0 | 1.4 | 1.1 | 2.9 | 3.0 |
| | S | 1.7 | 3.4 | 1.5 | 1.6 | 1.5 | 1.1 | 2.7 | 2.9 |
| | T | 1.4 | 3.2 | 1.5 | 1.8 | 1.5 | 1.1 | 2.9 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 399 | 400 | 399 | 393 | 399 | 399 | 398 | 399 |
| | T-R | 401 | 401 | 401 | 401 | 400 | 401 | 400 | 400 |
| TIMER | | 12.40 | 12.40 | | | 12.40 | 12.40 | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTER RUN/STOP | | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลุ่ม

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.

DATE 14/7/65

WASTE WATER TREATMENT

TIME 13.00

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | | | | | | |
| AMP | R | 4.4 | 3.5 | 1.4 | 1.9 | 1.4 | 1.1 | 2.8 | 2.9 |
| | S | 4.6 | 3.3 | 1.4 | 1.9 | 1.4 | 1.2 | 2.6 | 2.7 |
| | T | 4.4 | 3.4 | 1.5 | 1.7 | 1.4 | 1.2 | 2.8 | 3.0 |
| VOLT | S-T | 340 | 320 | 330 | 330 | 330 | 330 | 320 | 320 |
| | T-R | 350 | 340 | 330 | 330 | 330 | 330 | 320 | 320 |
| TIMER | | N | N | | | N | N | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTER RUN/STOP | | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | N | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลอย

N = NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK

RECORD BY

RECHECK BY

WEEKLY REPORT

ENGINEERING DEPT.
WASTE WATER TREATMENT

DATE 7/17/65

TIME 13.09 h.

| DESCRIPTION | | SA1 | SA2 | EQ1 | EQ2 | SLP1 | SLP2 | SE1 | SE2 |
|------------------|--------|-------|-------|-----|-----|-------|-------|-----|-----|
| FUNCTION | AUTO | / | / | | | | | | |
| | OFF | | | | | | | | |
| | MANUAL | | | / | / | / | / | / | / |
| AMP. | R | 4.9 | 3.6 | 1.6 | 2.0 | 1.6 | 1.2 | 2.8 | 2.9 |
| | S | 4.7 | 3.4 | 1.5 | 1.6 | 1.4 | 1.1 | 2.7 | 2.7 |
| | T | 4.8 | 3.3 | 1.6 | 1.8 | 1.5 | 1.1 | 2.9 | 2.9 |
| VOLT | S-T | 397 | 398 | 397 | 392 | 397 | 398 | 398 | 397 |
| | T-R | 399 | 401 | 399 | 399 | 399 | 400 | 399 | 399 |
| TIMER | | 13.00 | 13.00 | | | 13.00 | 13.00 | | |
| OVERLOAD & ALARM | | 6 | 4 | 2.8 | 2 | 1.7 | 1.7 | 2.8 | 2.8 |
| MOTOR RUN/STOP | | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run | Run |
| FLOAT SWITCH | | | | N | N | | | N | N |
| PANEL CONTROL | | N | | N | N | N | N | N | N |

SA 1-2 = SUBMERSIBLE AERATOR PUMP

EQ 1-2 = EQUALIZATION PUMP

SLP 1-2 = RETURN SLUDGE PUMP/EXCESS SLUDGE PL

SE 1-2 = SEWAGE PUMP

FLOAT SWITCH = สวิตช์ลุ่มลอย

N=NORMAL AB = Abnormal R = REPAIR BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

REMARK _____

RECORD BY.....

RECHECK BY.....

13/65

ภาคผนวก ข-3

เอกสารจัดจ้างสุบสิ่งปฏิกูล และบันทึกการตัดไขมัน

เลขที่ 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 TEL : 0-2335-5005 FAX : 0-2335-5050
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0-1055-48053-85-1

ใบสั่งซื้อ

PURCHASE REQUEST / PURCHASE ORDER

No.

Work name : งานจัดหาความสะอาดของตู้กระจกและตู้เก็บใบไม้

For : Eng Dept / Direct

IR 2209003

Supply : 936 กรุงเทพมหานคร
เลขบัญชีประจำตัวประชาชน 3-1009-05615-23-2
84/1 ซ.ก่อนสุข 63 เขต 1 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

Date : 8 September 2022
Delivery Place : Suite Room, 6 Fl., (T.02-335 5005/34236)
Jasmine Resort Hotel
1511 Sukhumvit Rd., Praskhanong-Nua,
Wattana, Bangkok

Tel: 02-108-6585 Fax: 02-108-4259

Billing Note : Date 1st, 2nd Of Every Month.

Payment : On Delivery

By E-mail:ap_jasmineressort@jasminacity.com

Delivery : 16 September 2022

| Item | Description | Unit | Quantity | Unit Price | Amount | Code |
|---|--|------|----------|-----------------------|-----------|------|
| 1 | ชุดทำความสะอาดตู้กระจกและตู้เก็บใบไม้, บำรุงรักษาสีไม้ **แบบที่ 1 ชุดทำความสะอาดตู้กระจก (อาคารพาณิชย์)** | ชิ้น | 1 | 26,500.00 | 26,500.00 | |
| Remark : **ครั้งที่ 2/2565** รอบนี้เพิ่ม + ค่าทำความสะอาดพื้นไม้ Last PO. January 2022 No. JR 2202039 | | | | Total | 26,500.00 | |
| | | | | Discount | | |
| | | | | Amount After Discount | 26,500.00 | |
| | | | | Vat 7% | | |
| ส่งมอบให้พนักงานทำความสะอาด | | | | Grand Total | 26,500.00 | |

Executive Vice President

Vice President

General Manager

Director of Finance

Purchase

Date

Date

Date

Date

Date

9/9/22

9/9/22

09/09/22

ทุกเดือน พ.ศ.

ตารางดอกเบี้ยชั้น B และครัว

พ.ศ. 2565

| เดือน | สัปดาห์ที่ 1 | สัปดาห์ที่ 2 | สัปดาห์ที่ 3 | สัปดาห์ที่ 4 | ผู้รับผิดชอบ | หมายเหตุ |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------|
| ม.ค. | 5/1/65 | 12/1/65 | 19/1/65 | 26/1/65 | | |
| ก.พ. | 2/2/65 | 9/2/65 | 16/2/65 | 23/2/65 | | |
| มี.ค. | 9/3/65 | 16/3/65 | 23/3/65 | 30/3/65 | | |
| เม.ย. | 6/4/65 | 13/4/65 | 20/4/65 | 27/4/65 | | |
| พ.ค. | 4/5/65 | 11/5/65 | 18/5/65 | 25/5/65 | | |
| มิ.ย. | 8/6/65 | 15/6/65 | 22/6/65 | 29/6/65 | | |
| ก.ค. | 6/7/65 | 13/7/65 | 20/7/65 | 27/7/65 | | |
| ส.ค. | 10/8/65 | 17/8/65 | 24/8/65 | 31/8/65 | | |
| ก.ย. | 7/9/65 | 14/9/65 | 21/9/65 | 28/9/65 | | |
| ต.ค. | 5/10/65 | 12/10/65 | 19/10/65 | 26/10/65 | | |
| พ.ย. | 9/11/65 | 16/11/65 | 23/11/65 | 30/11/65 | | |
| ธ.ค. | 7/12/65 | 14/12/65 | 21/12/65 | 28/12/65 | | |

ภาคผนวก ข-4

บันทึกตรวจสอบการทำงานของระบบท่อส่งน้ำ
เครื่องสูบน้ำ และถังเก็บน้ำ

COLD WATER PUMP

Locatio PUMP ROOM (B FL.)

TASK (รายละเอียดการทำงาน)

- General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป
- Check Operation Light & Control Panel / ตรวจสอบการทำงานของหลอดไฟและชุดควบคุมของปั๊ม
- Check Working Of Control System / ตรวจสอบการทำงานของชุดควบคุมระบบ
- Check Fuse & Protection Device / ตรวจสอบฟิวส์และระบบการป้องกัน
- Tightening Of All Electrical Connection / ขึ้นมือของจุดต่อสายไฟฟ้าทั้งหมด
- Check Insulation & Ground For Electric Component / ตรวจสอบสภาพของฉนวนและกราวด์ของอุปกรณ์ไฟฟ้า
- Cleaning Control Panel, Magnetic & Accessry / ทำความสะอาดชุดควบคุมและอุปกรณ์ต่าง ๆ
- Check Cable Temperture & condition / ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล
- Check Operation All Butterfly Valve And Check Valve / ตรวจสอบการทำงานของวาล์วทั้งหมด
- Check For Pipe Condition & Leak / เช็คสภาพท่อและการรั่วไหล
- Check & Cleanning Strainer / ตรวจสอบและทำความสะอาดสเตรนเนอร์
- Greasing / ทำการหล่อลื่นด้วยจารบี
- Check Foundation & Vibration Isolators / ตรวจสอบฐานและการสั่นของเครื่องจักร
- Check Coupling For Condition & Adjustment / ตรวจสอบสภาพและปรับตั้งแนวศูนย์เพลลา
- Check Ball Bearing Motor And pump/ ตรวจสอบลูกปืนมอเตอร์และปั๊ม
- Check Mechanic Seal For Condition / ตรวจสอบสภาพซีลต่าง ๆ
- Check Rust Plant If Necessary / ตรวจสอบการเกิดสนิมและหาวิธีป้องกันถ้ามีความจำเป็น
- Check Gauge For Accuracy If Application / ตรวจสอบความถูกต้องในการวัดของเกจวัดต่าง ๆ
- Record Suction Pressure / บันทึกแรงดันน้ำเข้า
- Record Discharge Pressure / บันทึกแรงดันน้ำออก
- Record Voltage (V) / บันทึกค่าแรงดันไฟฟ้า
- Record Running Motor Current (A) / บันทึกกระแสไฟฟ้า
- Over Load Relay Set (A) / ค่าโอเวอร์โหลดที่ปรับไว้

| Preiod | Standards | CWPO-1 | CWPO-2 |
|--------|-----------|----------------|----------------|
| M | / | / | / |
| M | N | 2 | 2 |
| M | N | 2 | 2 |
| M | N | 2 | 2 |
| Q | N | 2 | 2 |
| Y | N | 2 | 2 |
| Q | / | / | / |
| Y | N | 2 | 2 |
| M | N | 2 | 2 |
| M | N | 2 | 2 |
| Q | N | 2 | 2 |
| Q | N | 2 | 2 |
| M | N | 2 | 2 |
| Q | N | 2 | 2 |
| Q | N | 2 | 2 |
| M | N | 2 | 2 |
| M | N | 2 | 2 |
| M | PSI | 20 | 20 |
| M | PSI | 20 | 20 |
| M | 400/230V | 380 | 380 |
| M | A A A | 31.3/32.5/34.5 | 31.4/32.6/34.6 |
| M | (A) | 37 | 37 |

M = Month Q = Quarter S = Semi Year Y = Year

Recommendations / Remark :

Consumables / Part Used

| | | | |
|--------------|--|--------------|--|
| Client | | | |
| Checked By : | | Apporve By : | |
| Signature : | | Signature : | |
| Date : | | Date : | |

N = Normal

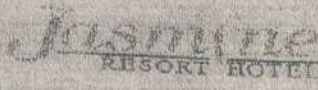
AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Non Install

/ = Do PM

| | | |
|--|-------------------------|---|
|  | บริษัท จารวณเฑาะพ จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงจันทน์แขวง เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 4/12/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : 1th FL. B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- ☒ Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- ☒ Cooling Water Level / ระดับน้ำในระบบทำความเย็น
- ☒ Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- ☒ Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- ☒ Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- ☒ Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- ☒ Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำในระบบทำความเย็น
- ☒ Tightness Of Bolts And Nuts / การขันแน่นของสกรูและน็อต
- ☒ Tightness Of Electrical Terminal Connections / การขันแน่นของหัวต่อสายไฟฟ้า
- ☒ Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- ☒ Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- ☒ V Belt Condition / ตรวจสอบสภาพการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| 1/3 Tank | 900 L. |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test วัตถุประสงค์

- ☒ Unloaded / ไม่โหลด
- ☒ OT Switchboard Interlock Breaks
- ☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

- ☐ Loaded / โหลด
- ☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนเข้า GEN.
- ☒ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- ☒ Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- ☒ Running Hours / ชั่วโมงการเดินเครื่อง
- ☒ Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- ☒ Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำในระบบทำความเย็น
- ☒ Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- ☒ Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- ☒ Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- ☒ Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- ☒ Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหวว่ามีเสียงผิดปกติหรือไม่

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1503 |
| Hour | 64.00 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 65 |
| A | 26.2 V |
| 130/400 V | 400 V. |
| 50 Hz | 49.9 HZ |
| N | N |
| N | N |

- ☒ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิตช์ GEN. กรณี Manual
- ☒ Reset Interlock Breaker
- ☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิตช์ที่ Auto

- ☒ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อโหลด
- ☒ Emergency Light Working Exit Light Working
- ☒ Pressurisation Fans Working Homing
- ☒ Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK

Recommendation / Remark :

| | |
|------------|---------|
| Checked By | |
| Signature | |
| Date | 4/12/65 |

N = Normal

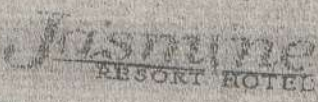
AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Non Install

/ = Do PM

| | | |
|---|-------------------------|---|
|  Prasanna RESORT HOTEL | บริษัท อารณเขตกิจ จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 11/12/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NT855 G4C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : 1th FL. B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำในระบบความเย็น
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำในระบบความเย็น
- Tightness Of Bolts And Nuts / ความแข็งแรงของสลัก และน็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ความแข็งแรงของหัวต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V-Belts Condition / ตรวจสอบการสึกหรบของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-HI | HI |
| Level Low-EL | HI |
| Level Low-LI | HI |
| 1/3 Tank | 900 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.3-12.7 mm | N |

Test ทดสอบ

- ☐ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
☐ Off Switchboard Interlock Breaker
☒ Start Engine For About 10 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 10 นาที

☒ Loaded / จ่ายโหลด
☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
☒ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง


- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนเวลาในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำในระบบความเย็น
- Batteries Charging AMPs. / กระแสไฟชาร์จแบตเตอรี่
- Oil Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหวว่ามีเสียงผิดปกติหรือไม่

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1503 |
| Hour | 68.3 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 26.3 V |
| 230/400 V | 103 |
| 50 Hz | 17.7 |
| N | N |
| N | N |

- ☐ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ Gen. Set ให้ Manual
☐ Reset Interlock Breaker
☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์ไปที่ Auto

☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
☒ Emergency Light Working Exit Light Working
☐ Pressurisation Fans Working Morning
☐ Fire Pump Electrical Supply OK Fire Panels OK

Recommendation / Remark :

| | |
|---------|---|
| Checked |  |
| Signed | |
| Date | |

N = Normal

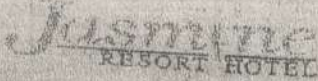
AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = No Install

/ = Do PM

| | | |
|--|--------------------------------|--|
|  | บริษัท การช่างอุตสาหกรรม จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 |
| | Date | 18/12/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS Model : NT855 G4C400 D3 Capacity : 1500 RPM Location : Lth FL- B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจสอบความแน่นของสลักและน็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบความแน่นของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-HI | HI |
| Level Low-HI | HI |
| Level Low-HI | HI |
| 1/3 Tank | |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ทดสอบ

- ☐ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
☐ Off Switchboard Interlock Breaker
☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

☐ Loaded / จ่ายโหลด
☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายไฟ GEN.
☐ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนเวลาในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียงผิดปกติของเสียง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1500 |
| Hour | 68.4 |
| 60-100 PSI | 65 |
| 50-150 DEG.C | 65 |
| A | 88.9 V |
| 230/400 V | 397 |
| 50 Hz | 50.0 HZ. |
| N | N |
| N | N |

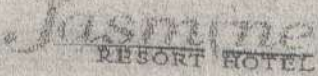
- ☒ Off Switch Gen. Set For Manual / ปิดสวิทช์ GEN. กรณี Manual
☐ Reset Interlock Breaker
☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดไว้ที่ตำแหน่ง Auto

☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
☒ Emergency Light Working Exit Light Working
☐ Pressure/rotation Fans Working Homing
☐ Fire Pump Electrical Supply OK Fire Panels OK

Recommendation / Remark :

| | |
|------------|--|
| Checked By | |
| Signature | |
| Date | |

N = Normal AB = Abnormal BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

| | | |
|--|------------------------|--|
|  | บริษัท สุวรรณเขต จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 25/12/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ: CUMMINS Model: NTA855 G4C400 D5 Capacity: 1500 RPM Location: Lth FL B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ความแน่นของสกรูและน็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ความแน่นของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบสายพานของเครื่องยนต์

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-HI | H |
| Level Low-HI | H |
| Level Low-HI | H |
| 1/3 Tank | 890 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

| | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Unloaded / ไม่จ่ายโหลด <input type="checkbox"/> Off Switchboard Interlock Breaker <input checked="" type="checkbox"/> Start Engine For About 10 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">Test, ทดสอบ</div> <input type="checkbox"/> Loaded / จ่ายโหลด <input type="checkbox"/> Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen. <input type="checkbox"/> Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง |
|--|---|

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

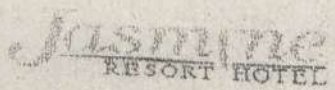
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนเวลาในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียงผิดปกติของเสียง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1500 rpm |
| Hour | 68.7h |
| 60-100 PSI | 60 |
| 80-180 DEG.C | 65 |
| A | 26.1V |
| 230/400 V | 380 |
| 50 Hz | 50 Hz |
| N | N |
| N | N |

| | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Off Switch Gen. Set (or Manual) / ปิดสวิทช์ Gen. Set (or Manual) <input type="checkbox"/> Reset Interlock Breaker <input checked="" type="checkbox"/> Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์ที่ Auto | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">Check, ตรวจสอบ</div> <input type="checkbox"/> Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด <input type="checkbox"/> Emergency Light Working Exit Light Working <input type="checkbox"/> Pressurization Fans Working Homing <input type="checkbox"/> Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK. |
|---|--|

| | |
|------------|-------------|
| Checked By | [Signature] |
| Signature | [Signature] |
| Date | 25/12/65 |

N = Normal AB = Abnormal BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

| | | |
|--|------------------------|--|
|  | บริษัท สุวรรณเขต จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงภาคใต้ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 2/12/83 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : 1th FL. B

Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจเช็คสภาพของสกรู และ น็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจเช็คการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-BI | N |
| Level Low-HI | N |
| Level Low-HI | N |
| 1/3 Tank | 1100 L |
| N | 2 |
| N | 2 |
| N | 2 |
| N | 2 |
| N | 2 |
| N | 2 |
| N | 2 |
| 9.5-12.7 mm | 2 |

Test ข้อควร

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
- ☐ Off Switchboard Interlock Breaker
- ☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

Loaded / จ่ายโหลด

Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนเข้า GEN.

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนเวลาในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนไหวและความผิดปกติของเสียง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1500 |
| Hour | 659 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 22.1 |
| 230/400 V | 380 |
| 50 Hz | 50 |
| N | 2 |
| N | 2 |

- ☒ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ Gen. Set Manual
- ☐ Reset Interlock Breaker
- ☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์ไปที่ Auto

Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด

Emergency Light Working Exit Light Working

Pressurisation Fans Working Homing

Fire Pump Electrical Supply OK, Fire Panels OK

Recommendation / Remark :

| | |
|------------|---------|
| Checked By | |
| Signature | |
| Date | 2/10/85 |

N = Normal

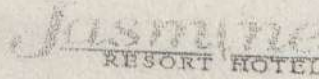
AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Not Install

/ = Do PM

| | | |
|--|-----------------------------|--|
|  | บริษัท โรงแรมเจสมาร์ค จำกัด | 151 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 16/10/65 |

GENERATOR SET TESTING

ผลิต : CUMMINS Model : NTA855 G4C400 D3 Capacity : 1500 RPM Location : Lth Fl. B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Belts And Nuts / ตรวจสอบสภาพของสายพาน และน็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบสภาพของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบสภาพการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|----------------|
| Level Low-Hi | H _i |
| Level Low-Hi | H _i |
| Level Low-Hi | H _i |
| 1/3 Tank | 930 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
☐ Off Switchboard Interlock Breaker
☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

☐ Loaded / จ่ายโหลด
☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
☒ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / อัตราเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / ชั่วโมงเวลาในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหวและเสียงผิดปกติของเครื่อง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1500 |
| Hour | 66.3 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 23.0 |
| 230/400 V | 398 |
| 50 Hz | 50 Hz |
| N | N |
| N | N |

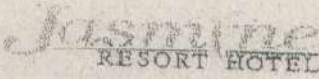
- ☐ Off Switch Gen. Set For Manual / ปิดสวิทช์ Gen. ปรกติ Manual
☐ Reset Interlock Breaker
☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์ไปที่ Auto

☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
☒ Emergency Light Working Exit Light Working
☐ Pressurisation Fans Working Homing
☐ Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|------------|----------|
| Checked By | |
| Signature | |
| Date | 16/10/65 |

N = Normal AB = Abnormal BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

| | | |
|---|---------------------------|---|
|  Jasmine RESORT HOTEL | บริษัท สุวรรณเจดีย์ จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 28/10/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : Lth Fl. B

Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจเช็คสภาพของสกรู และ น็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจเช็คการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-Hi | H! |
| Level Low-Hi | H! |
| Level Low-Hi | H! |
| I/O Tank | 9.80 |
| N | 2 |
| N | 2 |
| N | 2 |
| N | 2 |
| N | 2 |
| N | 2 |
| 9.5-12.7 mm | 2 |

Test ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 - ☐ Off Switchboard Interlock Breaker
 - ☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

- ☐ Loaded / จ่ายโหลด
 - ☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเบรกเข้า GEN.

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนเวลาในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Qui Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนไหวและเสียงผิดปกติของสิ่ง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | |
| Hour | |
| 60-100 PSI | |
| 50-150 DEG.C | |
| A | |
| 230/400 V | |
| 50 Hz | |
| N | |
| N | |

- ☐ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ Gen. ควบคุม Manual
- ☐ Reset Interlock Breaker
- ☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์ไปที่ Auto

- ☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
- ☒ Emergency Light Working Exit Light Working
- Pressurisation Fans Working Homing
- Fire Pump Electrical Supply OK Fire Panels OK

Recommendation / Remark :

Run Gen 1 ชั่วโมง แล้วพบค่าผิดปกติ

| | |
|------------|----------|
| Checked By | |
| Signature | |
| Date | 28/10/65 |

N = Normal

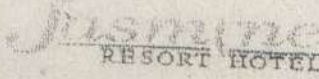
AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Non Install

/ = Do PM

| | | |
|--|-----------------------|---|
|  | บริษัท อารยธรรม จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | |

GENERATOR SET TESTING

Info : CUMMINS Model : NTA855 G4C400 D5 Capacity : 1500 RPM Location : 1st FL. B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจสอบความแน่นของสกรู และ น็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบความแน่นของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-Hi | 4' |
| Level Low-Hi | 61 |
| Level Low-Hi | 41 |
| L3 Tank | 930 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
☐ Off Switchboard Interlock Breaker
☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

☐
☐
☒

Loaded / จ่ายโหลด
 Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายไฟ Gen.
 Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนชั่วโมงการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสไฟชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหวว่ามีเสียงผิดปกติหรือไม่

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 500 |
| Hour | 666 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 23.7 A |
| 230/400 V | 398 |
| 50 Hz | 50 Hz |
| N | N |
| N | N |

- ☒ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ Gen. ควบคุม Manual
☐ Reset Interlock Breaker
☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์ที่ Auto


☐
☒

Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
 Emergency Light Working Exit Light Working
 Pressurisation Fans Working Homing
 Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|--------------|----------|
| Checked By : | |
| Signature : | |
| Date : | 30/10/69 |

N = Normal AB = Abnormal BD = Break Down X = Don't PM - = Not Install / = Do PM

| | | |
|--|------------------------|--|
|  | บริษัท สุวรรณนคร จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 4/9/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : Lth FL. B

Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจสอบความแน่นของสกรู และ น็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบความแน่นของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| 1/3 Tank | 940 L. |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ผลทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
- ☐ Off Switchboard Interlock Breaker
- ☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

Loaded / จ่ายโหลด

On Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนเข้าไฟฟ้า GEN.

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนชั่วโมงในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPs. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหวผิดปกติของเสียง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1517 |
| Hour | 64.8 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 50 |
| A | 23.2 V |
| 230/400 V | 400 V |
| 50 Hz | 50.0 Hz |
| N | N |
| N | N |

- ☒ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิตช์ GEN. ควบคุม Manual
- ☐ Reset Interlock Breaker
- ☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิตช์ไปที่ Auto

- ☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
- ☒ Emergency Light Working Exit Light Working
- Pressurisation Fans Working Homing
- Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|------------|--------|
| Checked By | |
| Signature | |
| Date | 4/9/65 |

N = Normal


AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- Not Install

/ = Do PM

| | | |
|--|----------------------|---|
|  | บริษัท โรงแรม จ๊สมิน | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 11 / 9 / 65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS Model : NTA855 G4,C400 D5 Capacity : 1500 RPM Location : Lth FL. B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำในระบบหล่อเย็น
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำในระบบหล่อเย็น
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจสอบความแน่นของสกรูและน็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบความแน่นของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบการสึกหรบของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-Hi | H |
| Level Low-Hi | H |
| Level Low-Hi | H |
| 1/3 Tank | 9.20 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
☐ Off Switchboard Interlock Breaker
☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

☐ Loaded / จ่ายโหลด
☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
☒ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

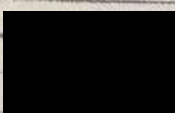

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนชั่วโมงการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำในระบบหล่อเย็น
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหวและเสียงผิดปกติของเสียง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1503 RPM |
| Hour | 65.2 h |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-160 DEG.C | 50 |
| A | 23.2 V |
| 230/400 V | 39.6 |
| 50 Hz | 50 Hz |
| N | N |
| N | N |

- ☐ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ Gen. ควบคุม Manual
☐ Reset Interlock Breaker
☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์ไปที่ Auto

☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
☒ Emergency Light Working Exit Light Working
☐ Pressurisation Fans Working Homing
☐ Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|------------|---|
| Checked By |  |
| Signature |  |
| Date | 11 / 9 / 65 |

N = Normal AB = Abnormal BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

Date

18/9/65

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : Lth PL. B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจสอบขันแน่นของสกรูและน็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบขันแน่นของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบเส้นการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-HI | H |
| Level Low-HI | H |
| Level Low-HI | H |
| 1/3 Tank | 940 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ทดสอบ

- ☐ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
- ☐ Off Switchboard Interlock Breaker
- ☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

Loaded / จ่ายโหลด

Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนชั่วโมงการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging Amper / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibration / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียงผิดปกติของชิ้น

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1500 |
| Hour | 15.7 hr. |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 65 |
| A | 12.5V |
| 230/400 V | 230V |
| 50 Hz | 50 Hz |
| N | N |
| N | N |

- ☐ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ Gen. ควบคุม Manual
- ☐ Reset Interlock Breaker
- ☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์ที่ Auto

Recommendation / Remark :

Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด

Emergency Light Working Exit Light Working

Pressurisation Fans Working Horning

Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

| | |
|------------|-------------|
| Checked By | [Signature] |
| Signature | [Signature] |
| Date | 18/9/65 |

N = Normal

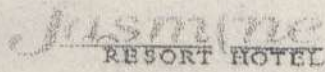
AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

• = Non Install

/ = Do PM

| | | |
|--|------------------------|--|
|  | บริษัท สุวรรณเขต จำกัด | 151 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 25/9/65 |

GENERATOR SET TESTING

Make : CUMMINS Model : NTA855 G4.C400 D5 Capacity : 1500 RPM Location : Lth PL. B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจสอบขันน็อตและน๊อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบขันสายไฟที่หัว
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบการสึกหรบของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| 1/3 Tank | 930 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
☐ Off Switchboard Interlock Breaker
☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

☐ Loaded / จ่ายโหลด
☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายไฟ Gen
☒ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนเวลาในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียงผิดปกติของเสียง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1003 RPM |
| Hour | 65.8 h |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 50 |
| A | 23.1 V |
| 230/400 V | 399 |
| 50 Hz | 50 Hz |
| N | N |
| N | N |

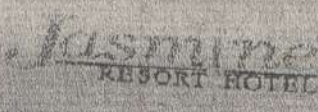
- ☐ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ Gen. ควบคุม Manual
☐ Reset Interlock Breaker
☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์มาที่ Auto

☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
☒ Emergency Light Working Exit Light Working
 Pressurisation Fans Working Homing
 Fire Pump Electrical Supply OK Fire Panels OK

Recommendation / Remark :

| | |
|------------|-------------|
| Checked By | [Signature] |
| Signature | [Signature] |
| Date | 25/9/65 |

N = Normal AB = Abnormal BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

| | | |
|--|--------------------------|---|
|  KUSUMAVITH RESORT HOTEL | บริษัท สุวรรณเจษฎ์ จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 7/8/69 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : Lth Fl. B

Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำในระบบระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำในระบบระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจสอบความแน่นของสลักเกลียว
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบความแน่นของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบสภาพการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-Hi | H |
| Level Low-Hi | H |
| Level Low-Hi | H |
| 1/3 Tank | 960 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | ✓ |

Test, ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 - ☐ Off Switchboard Interlock Breaker
 - ☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลาราว 15 นาที

- ☐ Loaded / จ่ายโหลด
 - ☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนเข้า GEN

Loaded / จ่ายโหลด

Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนเข้า GEN

Record The Followings / บันทึกค่าตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกค่าตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนชั่วโมงการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำในระบบระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPs. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่ออกมาไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหวและความผิดปกติของเสียง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1503 |
| Hour | 63.7 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 49.9 49.4 |
| 230/400 V | 300 |
| 50 Hz | 49.9 |
| N | N |
| N | N |

- ☒ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ GEN. กรณี Manual
- ☐ Reset Interlock Breaker
- ☐ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์ GEN. กลับมาที่ Auto

Check The Followings On Load / บันทึกค่าเมื่อจ่ายโหลด

Emergency Light Working Exit Light Working

Pressurisation Fans Working Homing

Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|------------|------------|
| Checked By | [Redacted] |
| Signature | [Redacted] |
| Date | 7/8/69 |

N = Normal

AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Not Install

/ = Do PM

Date

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4.C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : 1th FL. B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ความแน่นของสกรูและน็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ความแน่นของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-HI | 44 |
| Level Low-HI | 44 |
| Level Low-HI | 44 |
| 1/3 Tank | 100 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
- ☐ Off Switchboard Interlock Breaker
- ☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

Loaded / จ่ายโหลด

Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายไฟฟ้า

Record The Followings / บันทึกค่าที่วัดได้

Record The Followings / บันทึกค่าที่วัดได้

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนชั่วโมงการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPs. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียงผิดปกติ

| Standards | Weekly Test |
|-------------|-------------|
| 1500 RPM | 1505 |
| Hour | 63.9 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEGC | 60 |
| A | 22.4V |
| 230/400 V | 22.4V |
| 50 Hz | 50.0Hz |
| N | N |
| N | N |

- ☐ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิตช์ Gen. ควบคุม Manual
- ☐ Reset Interlock Breaker
- ☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิตช์ที่ Auto

Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด

Emergency Light Working Exit Light Working

Pressureisation Fans Working Homing

Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

Checked By :
Signature :
Date : 14/4/65

N = Normal

AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Not Install

/ = Do PM

| | | |
|-------------------------|------------------------|---|
| Jasmine RESORT HOTEL | กรมการขนส่งทางบก จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10130 |
| | Date | 21/8/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA885 G4.C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : Lth FL. B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ความฉีกขาดของสกรู และน็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบฉีกขาดของหัวต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-Hi | 4 |
| Level Low-Hi | 41 |
| Level Low-Hi | 41 |
| 1/3 Tank | 1100 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test หมายเหตุ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
- ☐ Off Switchboard Interlock Breaker
- ☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

Loaded / จ่ายโหลด

Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายไฟ Gen

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนชั่วโมงในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียงผิดปกติของสิ่ง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1505 |
| Hour | 640 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 42.3 |
| 230/400 V | 380 |
| 50 Hz | 50 |
| N | N |
| N | N |

- ☒ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิตช์ Gen. Set เป็น Manual
- ☐ Reset Interlock Breaker
- ☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิตช์เป็น Auto

Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด

Emergency Light Working Exit Light Working

Pressureisation Fans Working Homing

Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|--------------|---------|
| Checked By : | |
| Signature : | |
| Date : | 21/8/65 |

N = Normal

AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Non Install

/ = Do PM

| | | |
|-------------------------|--------------------------|---|
| Jasmine RESORT HOTEL | บริษัท สุวรรณเขตต์ จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NT855 G4.C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : 1th Fl. B

Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ทราวจับยึดของสกรู และ น็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อตามไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจเช็คการทึงตัวของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|----------------|-------------|
| Level Low - HI | H |
| Level Low - HI | H |
| Level Low - HI | H |
| 1/3 Tank | 1100 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test, ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 - ☐ Off Switchboard Interlock Breaker
 - ☒ Start Engine For About 10 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 10 นาที

- ☐ Loaded / จ่ายโหลด
 - ☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายไฟ GEN
 - ☒ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนเวลาในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPs. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียงผิดปกติของสิ่ง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1501 |
| Hour | 64.3 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 233 A |
| 230/400 V | 400 V |
| 50 Hz | 50.0 Hz |
| N | N |
| N | N |

- ☐ Off Switch GEN. Set (or Manual) / ปิดสวิตช์ Gen. หรือ Manual
- ☐ Reset Interlock Breaker
- ☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิตช์ไปที่ Auto

- ☒ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
- ☐ Emergency Light Working Exit Light Working
- ☐ Pressurisation Fans Working Honning
- ☐ Fire Pump Electrical Supply OK Fire Panels OK

Recommendation / Remark :

| | |
|--------------|---------|
| Checked By : | |
| Signature : | |
| Date : | 28/8/65 |

N = Normal


AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Non Install

/ = Do PM

| | | |
|---|-------------------------|---|
|  | บริษัท สุวรรณฉัตร จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 3/2/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4,C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : Lth FL. B

Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบบความวร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบบความวร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลัก และ น็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจเช็คการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| 1/3 Tank | 980 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ขั้นตอน

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 - ☐ Off Switchboard Interlock Breaker
 - ☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

- ☐ Loaded / จ่ายโหลด
 - ☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
 - ☒ Record The Followings / บันทึกค่าตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกค่าตามหัวข้อข้างล่าง


- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนชั่วโมงในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบบความวร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีอาการเคลื่อนที่และเสียงผิดปกติของเครื่อง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1507 |
| Hour | 687 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 32.5 |
| 230/400 V | 299 |
| 50 Hz | 50.42 |
| N | N |
| N | N |


- ☒ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิตช์ Gen. ให้อยู่ Manual
- ☐ Reset Interlock Breaker
- ☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิตช์ที่ Manual Auto

- ☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
- ☐ Emergency Light Working Exit Light Working
- Pressurisation Fans Working Homing
- Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|--------------|---|
| Checked By : |  |
| Signature : | |
| Date : | 3/7/65 |

N = Normal AB = Abnormal BD = Break Down X = Don't FM - = Non Install / = Do FM

| | | |
|---|------------------------|---|
|  RESORT HOTEL | บริษัทสุวรรณเขตฯ จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 10/7/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : Lab FL- B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจสอบความแน่นของสกรู และ น็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบความแน่นของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบการ工作情况ของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|----------------|-------------|
| Level Low - Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| 1/3 Tank | 975 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ข้อสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
☐ Off Switchboard Interlock Breake
☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

☐ Loaded / จ่ายโหลด
☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
☒ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

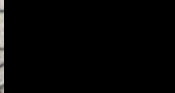
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนเวลาในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนไหวและเสียงผิดปกติของชิ้น

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1509 |
| Hour | 63.1 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| ±V | 23.7V |
| 230/400 V | 400 VAC |
| 50 Hz | 49.9 Hz |
| N | N |
| N | N |

- ☒ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ Gen. กรณี Manual
☐ Reset Interlock Breaker
☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์ที่ Auto

☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
☒ Emergency Light Working Exit Light Working
 Pressurisation Fans Working Homing
 Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|--------------|---|
| Checked By : |  |
| Signature : | |
| Date : | 10/7/65 |

N = Normal


AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Non Install

/ = Do PM

| | | |
|---|-----------------------|---|
|  RESORT HOTEL | บริษัท การเกษตร จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 31/7/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS Model : NTA855 G4/C400 D5 Capacity : 1500 RPM Location : 1st FL. B

Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจเช็คสภาพของสกรู และ น็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจเช็คการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|----------------|-------------|
| Level Low - Hi | H/I |
| Level Low-Hi | H/I |
| Level Low-Hi | H/I |
| 1/3 Tank | 960 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
☐ Off Switchboard Interlock Breaker
☒ Start Running For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

☐ Loaded / จ่ายโหลด
☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
☒ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

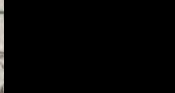
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนเวลาในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนไหวและความผิดปกติของเสียง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1508 RPM |
| Hour | 63.6 h |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 23.5 V |
| 230/400 V | 100 V |
| 50 Hz | 50 Hz |
| N | N |
| N | N |

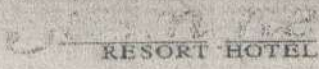
- ☐ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ Gen. ปรณ Manual
☐ Reset Interlock Breaker
☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์มาที่ Auto

☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
☒ Emergency Light Working Exit Light Working
☐ Pressurisation Fans Working Homing
☐ Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|--------------|---|
| Checked By : |  |
| Signature : | |
| Date : | 31/7/65 |

N = Normal AB = Abnormal BD = Break Down X = Don't PM - = Non Install / = Do PM

| | | |
|--|---------------------------|---|
|  RESORT HOTEL | บริษัท การร่วมลงทุน จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 21/7/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : Lth FL. B

Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำในระบบระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำในระบบระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจเช็คสภาพของสลัก และ น็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจเช็คการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|----------------|-------------|
| Level Low - Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| 1/3 Tank | 970 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
☐ Off Switchboard Interlock Breaker
☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

☐ Loaded / จ่ายโหลด
☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
☒ Record The Followings / บันทึกค่าตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกค่าตามหัวข้อข้างล่าง

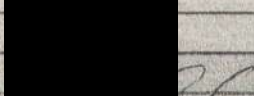
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนชั่วโมงในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำในระบบระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนที่และความผิดปกติของเสียง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1509 RPM |
| Hour | 63.4h |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 23.5V |
| 230/400 V | 103 |
| 50-Hz | 49.9 Hz |
| N | N |
| N | N |

- ☐ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดตัวให้ Gen. กรณี Manual
☐ Reset Interlock Breaker
☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดตัวให้มาที่ Auto

☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
☒ Emergency Light Working Exit Light Working
 Pressurisation Fan Working Homing
 Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panel OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|--------------|---|
| Checked By : |  |
| Signature : | 21/7/65 |
| Date : | 21/7/65 |

N = Normal


AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Non Install

/ = Do PM

| | | |
|---|-------------------------|---|
|  RESORT HOTEL | บริษัท สุวรรณเขตฯ จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 31/7/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4/C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : Lth FL. B

Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจเช็คสภาพของสกรู และ น็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจเช็คการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|----------------|-------------|
| Level Low - Hi | H/I |
| Level Low-Hi | H/I |
| Level Low-Hi | H/I |
| L/O Tank | 960 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test วัตถุประสงค์

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
 - ☐ Off Switchboard Interlock Breaker
 - ☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลา 15 นาที

- ☐ Loaded / จ่ายโหลด
 - ☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายไฟ Gen.
 - ☒ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

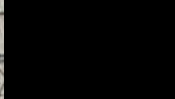
- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนชั่วโมงการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนไหวและความผิดปกติของเสียง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1500 RPM |
| Hour | 63.6 h |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 23.5 V |
| 230/400 V | 100 V |
| 50 Hz | 50 Hz |
| N | N |
| N | N |

- ☐ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดตัวชี้ GEN. กรณี Manual
- ☐ Reset Interlock Breaker
- ☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดตัวชี้มาที่ Auto

- ☒ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
- Emergency Light Working Exit Light Working
- Pressurisation Fans Working Homing
- Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|--------------|---|
| Checked By : |  |
| Signature : | |
| Date : | 31/7/65 |

N = Normal


AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Non Install

/ = Do PM

| | | |
|--|---------------------------|---|
|  | บริษัท สุวรรณเจดีย์ จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 6/11/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4-C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : Lth FL B

Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจเช็คความแน่นของสกรู และ น็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจเช็คสภาพของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจเช็คความตึงของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-HI | H |
| Level Low-HI | H |
| Level Low-HI | H |
| 1/3 Tank | 920 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
☐ Off Switchboard Interlock Breaker
☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลากว่า 15 นาที

Test วัตถุประสงค์

☐ Loaded / จ่ายโหลด
☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนเข้า GEN.
☒ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนชั่วโมงในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPs. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนไหวและเสียงผิดปกติของสิ่ง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1499 |
| Hour | 67.1 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 25.1 V |
| 130/400 V | 406 |
| 50 Hz | 49.9 Hz |
| N | N |
| N | N |

- ☐ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ Gen. Set Manual
☐ Reset Interlock Breaker
☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์ไปที่ AUTO

☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
☒ Emergency Light Working Exit Light Working
☐ Pressurization Fans Working Homing
☐ Fire Pump Electrical Supply OK Fire Panels OK

Recommendation / Remark :

| | |
|------------|------------|
| Checked By | [Redacted] |
| Signature | [Redacted] |
| Date | 6/11/65 |

N = Normal

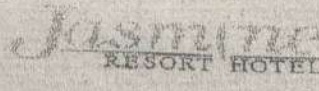
AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

= No Install

= Do PM

| | | |
|--|---------------------|---|
|  | บริษัท ธารณชน จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 13/11/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS Model : NTA855 G4.C400 D5 Capacity : 1500 RPM Location : Lth FL. B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบบทำความเย็น
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบบทำความเย็น
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจสอบขันเกลียวของสกรูและน็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบขันเกลียวของหัวต่อตามไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบเชือกการถ่ายโอนของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| Level Low-Hi | Hi |
| 1/3 Tank | 920 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 2.5-12.7 mm | N |

Test Notes

☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
☒ Off Switchboard Interlock Breaker
☒ Start Engine For About 10 Min. / ทดสอบเป็นเวลากว่า 10 นาที

☐ Loaded / จ่ายโหลด
☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนขาเข้าให้ Gen.
☒ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

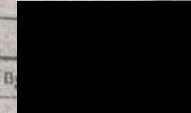

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนนาฬิกาในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบบทำความเย็น
- Batteries Charging AMPS. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าย่อยออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่มีการเคลื่อนที่และเสียงผิดปกติของสิ่ง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1500 |
| Hour | 673 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| A | 26.7 V |
| 230/400 V | 400 |
| 50 Hz | 49.9 Hz |
| N | N |
| N | N |

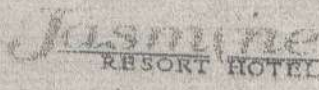
☐ Off Switch Gen. Set For Manual / ปิดสวิทช์ Gen. ภาณ Manual
☒ Reset Interlock Breaker
☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์มาที่ Auto

☒ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
 Emergency Light Working Exit Light Working
 Pressurisation Fans Working Homing
 Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|------------|---|
| Checked By |  |
| Signature |  |
| Date | 13/11/65 |

N - Normal AB - Abnormal BD - Break Down X - Don't PM - - Non Install / - Do PM

| | | |
|--|------------------------|---|
|  | บริษัท อารณเขตพร จำกัด | 1511 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงภาค 1 เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 20/11/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : 1th FL. B

Before Test To Check / ตรวจสอบก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำในระบบทำความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำในระบบทำความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจสอบความแน่นของสกรูและน็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจสอบความแน่นของขั้วต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจสอบไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจสอบไส้กรองน้ำมัน
- V Belts Condition / ตรวจสอบการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|----------------|-------------|
| Level Low - HI | HI |
| Level Low - HI | HI |
| Level Low - HI | HI |
| 1/3 Tank | |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
☒ Off Switchboard Interlock Breaker
☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลากว่า 15 นาที

☐ Loaded / จ่ายโหลด
☐ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนเข้า GEN.
☒ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนนาฬิกาการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำในระบบทำความร้อน
- Batteries Charging AMPs. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจสอบการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจสอบชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหวว่ามีเสียงผิดปกติหรือไม่

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1509 |
| Hour | 67H |
| 60-100 PSI | 55 |
| 50-150 DEG.C | 60 |
| V | 262.8 |
| 230/400 V | 400 |
| 50 Hz | 49.9 Hz |
| N | N |
| N | N |

- ☐ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ GEN. ภาณ Manual
☒ Reset Interlock Breaker
☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์ไปที่ Auto

☒ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
☐ Emergency Light Working Exit Light Working
☐ Pressurisation Fans Working Homing
☐ Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| |
|------------|
| |
| Checked By |
| Signature |
| Date |

N = Normal


AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Non Install

/ = Do PM

| | | |
|---|------------------------|--|
|  JOMTIEN RESORT HOTEL | บริษัท การโรงแรม จำกัด | 151 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 |
| | Date | 27/11/65 |

GENERATOR SET TESTING

ยี่ห้อ : CUMMINS

Model : NTA855 G4.C400 D5

Capacity : 1500 RPM

Location : 1th FL. B

Before Test To Check / ตรวจเช็คก่อนทดสอบ

- Lubricating Oil Level / ระดับน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Level / ระดับน้ำระบายความร้อน
- Batteries Distilled Water Level / ระดับน้ำกลั่นของแบตเตอรี่
- Fuel Tank Level / ระดับเชื้อเพลิงในถัง
- Fuel Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิง
- Lubricating Oil Leaks / การรั่วไหลของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Leaks / การรั่วไหลของน้ำระบายความร้อน
- Tightness Of Bolts And Nuts / ตรวจเช็คสภาพของสกรู และน็อต
- Tightness Of Electrical Terminal Connections / ตรวจเช็คสภาพของหัวต่อสายไฟฟ้า
- Air Cleaner Element / ตรวจเช็คไส้กรองอากาศ
- Fuel Filter Element / ตรวจเช็คไส้กรองน้ำมัน
- V Belt Condition / ตรวจเช็คการทำงานของสายพาน

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| Level Low-BI | H |
| Level Low-EI | H |
| Level Low-FI | H |
| 1/3 Tank | 900 |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| N | N |
| 9.5-12.7 mm | N |

Test ทดสอบ

- ☒ Unloaded / ไม่จ่ายโหลด
- ☐ Off Switchboard Interlock Breaker
- ☒ Start Engine For About 15 Min. / ทดสอบเป็นเวลาราว 15 นาที

- ☐ Loaded / จ่ายโหลด
- ☒ Off Main Incoming To GEN. Set / ปิดเมนจ่ายให้ Gen.
- ☐ Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

Record The Followings / บันทึกตามหัวข้อข้างล่าง

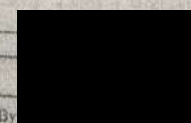

- Engine RPM / ความเร็วรอบของเครื่องยนต์
- Running Hours / จำนวนเวลาในการทำงาน
- Lubricating Oil Pressure / แรงดันของน้ำมันหล่อลื่น
- Cooling Water Temperature / อุณหภูมิของน้ำระบายความร้อน
- Batteries Charging AMPs. / กระแสในการชาร์จแบตเตอรี่
- Out Going Voltage / แรงดันไฟฟ้าที่จ่ายออกไปยังโหลด
- Frequency Meter / ความถี่ของเครื่อง
- Check Vibrations / ตรวจเช็คการสั่นของเครื่องยนต์
- Check All Moving Parts For Abnormal Sounds / ตรวจเช็คส่วนที่มีการเคลื่อนไหวและเสียงผิดปกติของสิ่ง

| Standards | Weekly Test |
|--------------|-------------|
| 1500 RPM | 1504 |
| Hour | 67.9 |
| 60-100 PSI | 60 |
| 50-150 DEG.C | 65 |
| V | 27.3 V |
| 130/400 V | 402 V |
| 50 Hz | 49.9 4/2 |
| N | N |
| N | N |

- ☒ Off Switch Gen. Set for Manual / ปิดสวิทช์ Gen. Set Manual
- ☐ Reset Interlock Breaker
- ☒ Put Back GEN. Set On Auto Position / ปิดสวิทช์หน้า Auto

- ☐ Check The Followings On Load / บันทึกเมื่อจ่ายโหลด
- ☒ Emergency Light Working Exit Light Working
- Pressurization Fans Working Hoisting
- Fire Pump Electrical Supply OK. Fire Panels OK.

Recommendation / Remark :

| | |
|------------|---|
| Checked By |  |
| Signature |  |
| Date | 27/11/65 |

N = Normal

AB = Abnormal

BD = Break Down

X = Don't PM

- = Non Install

/ = Do PM