

| วันเดือนปี | สถิติและข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม | | | | | | | | | | ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข | ข้อเสนอแนะ ส่วนที่ผู้เกี่ยวข้อง สามารถแก้ไขได้ (ถ้ามี) |
|------------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------------------------|---|
| | ปริมาณการจ้าง แรงงานภาคเอกชน (คน/วัน) | ปริมาณการจ้าง แรงงานภาค ราชการ/ท้องถิ่น (คน/วัน) | ปริมาณการจ้าง แรงงานภาค ราชการ/ท้องถิ่น (คน/วัน) | ปริมาณการจ้าง แรงงานภาค ราชการ/ท้องถิ่น (คน/วัน) | ปริมาณการจ้าง แรงงานภาค ราชการ/ท้องถิ่น (คน/วัน) | ปริมาณการจ้าง แรงงานภาค ราชการ/ท้องถิ่น (คน/วัน) | ปริมาณการจ้าง แรงงานภาค ราชการ/ท้องถิ่น (คน/วัน) | ปริมาณการจ้าง แรงงานภาค ราชการ/ท้องถิ่น (คน/วัน) | ปริมาณการจ้าง แรงงานภาค ราชการ/ท้องถิ่น (คน/วัน) | ปริมาณการจ้าง แรงงานภาค ราชการ/ท้องถิ่น (คน/วัน) | | |
| 1 ส.ค. 66 | 123 | 114.87 | 115.02 | 115.02 | 115.02 | 115.02 | 115.02 | 115.02 | 115.02 | 115.02 | ไม่มี | ไม่มี |
| 2 ส.ค. 66 | 129 | 91.36 | 89.53 | 89.53 | 89.53 | 89.53 | 89.53 | 89.53 | 89.53 | 89.53 | ไม่มี | ไม่มี |
| 3 ส.ค. 66 | 121 | 115.13 | 112.83 | 112.83 | 112.83 | 112.83 | 112.83 | 112.83 | 112.83 | 112.83 | ไม่มี | ไม่มี |
| 4 ส.ค. 66 | 119 | 93.74 | 91.86 | 91.86 | 91.86 | 91.86 | 91.86 | 91.86 | 91.86 | 91.86 | ไม่มี | ไม่มี |
| 5 ส.ค. 66 | 123 | 115.32 | 113.01 | 113.01 | 113.01 | 113.01 | 113.01 | 113.01 | 113.01 | 113.01 | ไม่มี | ไม่มี |
| 6 ส.ค. 66 | 122 | 93.69 | 91.82 | 91.82 | 91.82 | 91.82 | 91.82 | 91.82 | 91.82 | 91.82 | ไม่มี | ไม่มี |
| 7 ส.ค. 66 | 124 | 113.58 | 111.31 | 111.31 | 111.31 | 111.31 | 111.31 | 111.31 | 111.31 | 111.31 | ไม่มี | ไม่มี |
| 8 ส.ค. 66 | 121 | 91.62 | 89.68 | 89.68 | 89.68 | 89.68 | 89.68 | 89.68 | 89.68 | 89.68 | ไม่มี | ไม่มี |
| 9 ส.ค. 66 | 148 | 90.98 | 89.16 | 89.16 | 89.16 | 89.16 | 89.16 | 89.16 | 89.16 | 89.16 | ไม่มี | ไม่มี |
| 10 ส.ค. 66 | 118 | 110.66 | 108.44 | 108.44 | 108.44 | 108.44 | 108.44 | 108.44 | 108.44 | 108.44 | ไม่มี | ไม่มี |
| 11 ส.ค. 66 | 124 | 100.46 | 98.45 | 98.45 | 98.45 | 98.45 | 98.45 | 98.45 | 98.45 | 98.45 | ไม่มี | ไม่มี |
| 12 ส.ค. 66 | 124 | 95.8 | 94.28 | 94.28 | 94.28 | 94.28 | 94.28 | 94.28 | 94.28 | 94.28 | ไม่มี | ไม่มี |
| 13 ส.ค. 66 | 123 | 93.26 | 91.89 | 91.89 | 91.89 | 91.89 | 91.89 | 91.89 | 91.89 | 91.89 | ไม่มี | ไม่มี |
| 14 ส.ค. 66 | 119 | 128.87 | 126.37 | 126.37 | 126.37 | 126.37 | 126.37 | 126.37 | 126.37 | 126.37 | ไม่มี | ไม่มี |
| 15 ส.ค. 66 | 127 | 87.49 | 85.95 | 85.95 | 85.95 | 85.95 | 85.95 | 85.95 | 85.95 | 85.95 | ไม่มี | ไม่มี |
| 16 ส.ค. 66 | 127 | 84.18 | 82.50 | 82.50 | 82.50 | 82.50 | 82.50 | 82.50 | 82.50 | 82.50 | ไม่มี | ไม่มี |
| 17 ส.ค. 66 | 125 | 139.40 | 126.46 | 126.46 | 126.46 | 126.46 | 126.46 | 126.46 | 126.46 | 126.46 | ไม่มี | ไม่มี |
| 18 ส.ค. 66 | 122 | 88.85 | 87.07 | 87.07 | 87.07 | 87.07 | 87.07 | 87.07 | 87.07 | 87.07 | ไม่มี | ไม่มี |
| 19 ส.ค. 66 | 139 | 110.90 | 108.68 | 108.68 | 108.68 | 108.68 | 108.68 | 108.68 | 108.68 | 108.68 | ไม่มี | ไม่มี |
| 20 ส.ค. 66 | 141 | 89.39 | 87.60 | 87.60 | 87.60 | 87.60 | 87.60 | 87.60 | 87.60 | 87.60 | ไม่มี | ไม่มี |
| 21 ส.ค. 66 | 132 | 94.42 | 92.53 | 92.53 | 92.53 | 92.53 | 92.53 | 92.53 | 92.53 | 92.53 | ไม่มี | ไม่มี |
| 22 ส.ค. 66 | 128 | 107.16 | 105.61 | 105.61 | 105.61 | 105.61 | 105.61 | 105.61 | 105.61 | 105.61 | ไม่มี | ไม่มี |
| 23 ส.ค. 66 | 132 | 111.40 | 109.46 | 109.46 | 109.46 | 109.46 | 109.46 | 109.46 | 109.46 | 109.46 | ไม่มี | ไม่มี |
| 24 ส.ค. 66 | 143 | 115.48 | 113.17 | 113.17 | 113.17 | 113.17 | 113.17 | 113.17 | 113.17 | 113.17 | ไม่มี | ไม่มี |
| 25 ส.ค. 66 | 132 | 89.92 | 88.12 | 88.12 | 88.12 | 88.12 | 88.12 | 88.12 | 88.12 | 88.12 | ไม่มี | ไม่มี |
| 26 ส.ค. 66 | 138 | 112.95 | 110.69 | 110.69 | 110.69 | 110.69 | 110.69 | 110.69 | 110.69 | 110.69 | ไม่มี | ไม่มี |
| 27 ส.ค. 66 | 136 | 110.99 | 108.77 | 108.77 | 108.77 | 108.77 | 108.77 | 108.77 | 108.77 | 108.77 | ไม่มี | ไม่มี |
| 28 ส.ค. 66 | 142 | 93.02 | 91.16 | 91.16 | 91.16 | 91.16 | 91.16 | 91.16 | 91.16 | 91.16 | ไม่มี | ไม่มี |
| 29 ส.ค. 66 | 134 | 85.63 | 83.97 | 83.97 | 83.97 | 83.97 | 83.97 | 83.97 | 83.97 | 83.97 | ไม่มี | ไม่มี |
| 30 ส.ค. 66 | 117 | 104.78 | 102.68 | 102.68 | 102.68 | 102.68 | 102.68 | 102.68 | 102.68 | 102.68 | ไม่มี | ไม่มี |
| 31 ส.ค. 66 | 127 | 104.78 | 102.68 | 102.68 | 102.68 | 102.68 | 102.68 | 102.68 | 102.68 | 102.68 | ไม่มี | ไม่มี |
| รวม | 3614.00 | 2852.63 | 2795.58 | 2795.58 | 2795.58 | 2795.58 | 2795.58 | 2795.58 | 2795.58 | 2795.58 | ไม่มี | ไม่มี |

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ยังไม่ได้กำจัด.....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไขไม่มีปัญหาและอุปสรรค.....

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย ผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

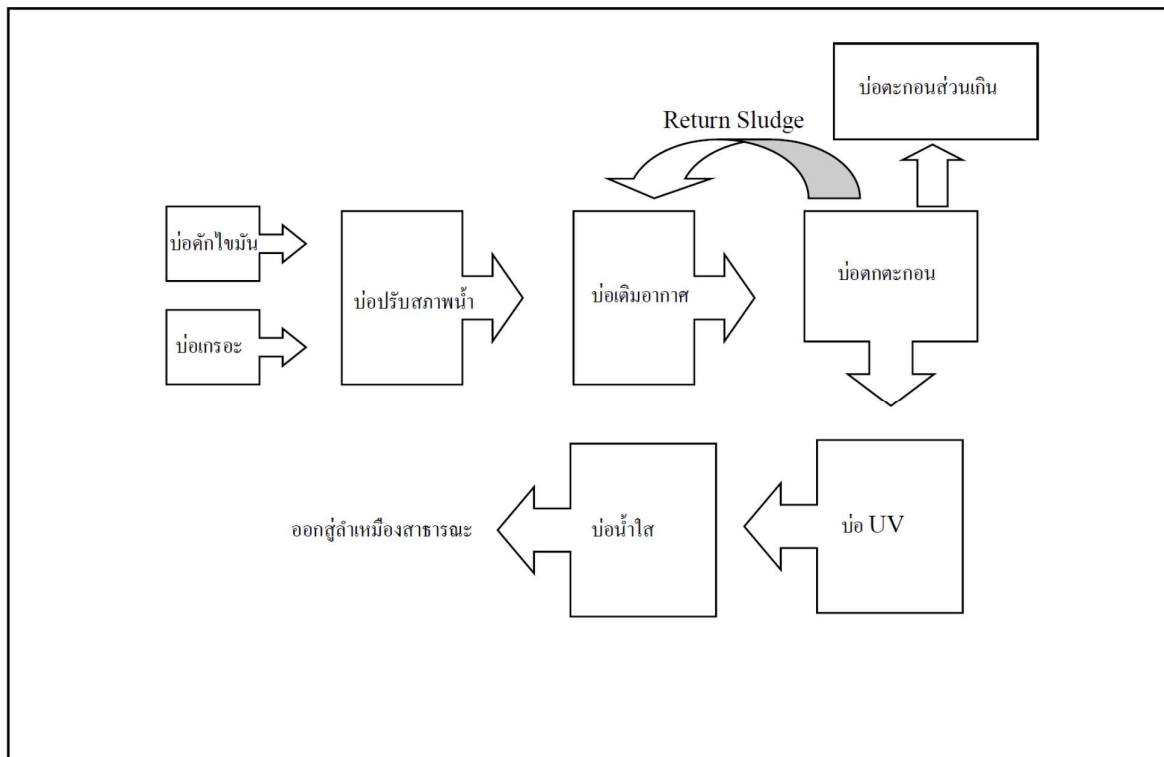
เอกสารที่นำเสนอ ทส1,ทส2 ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล พ้าฮ่อม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร -

มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซนท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

[illegible]

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวนผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ยังไม่ได้กำจัด

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไขไม่มีปัญหาและอุปสรรค

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย ผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

เอกสารที่นำเสนอ ทส1,ทส2 ประจำเดือน ธันวาคม 2566

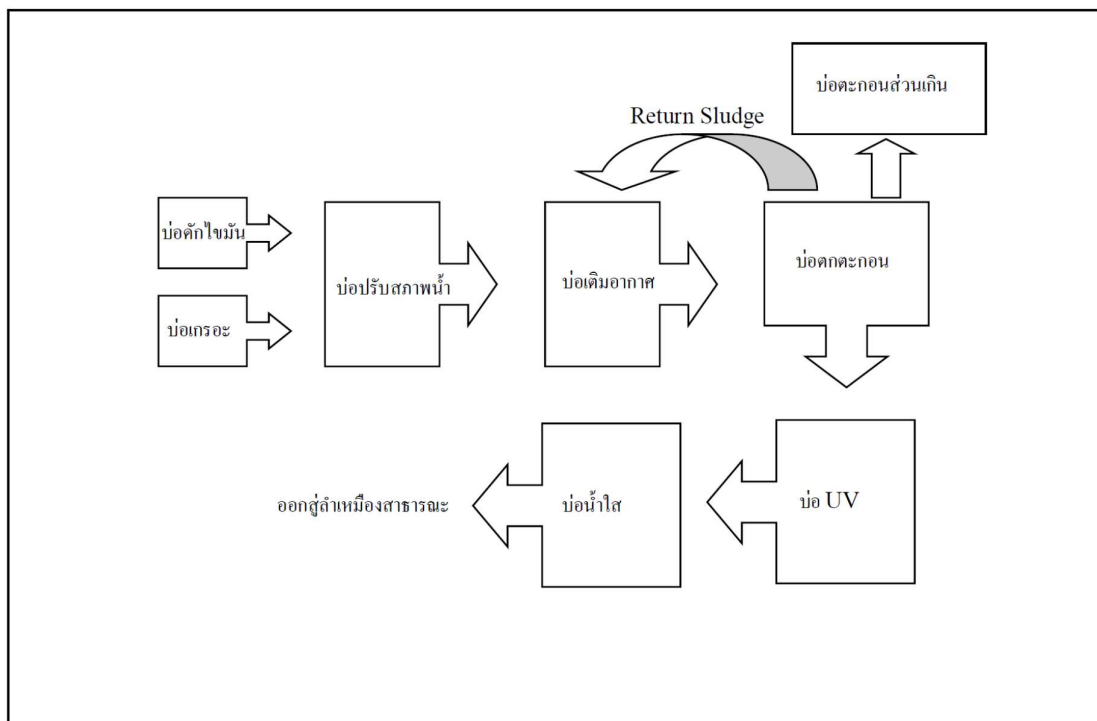
แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 5 ซอย -
ถนน - แขวง/ตำบล พ่าฮ่อม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่ โทรศัพท์ 052-001669 โทรสาร -

มี นิติบุคคลอาคารชุด เอสเซนท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการ
ประเภท ห้องชุดพักอาศัยเท่านั้น

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 8/2563 (28 สิงหาคม 2563) ออกให้โดย สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ หมดอายุ ไม่มี
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

| สถิติและข้อมูลที่เป็นเอกเทศแหล่งกำเนิดภายใน | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| วันที่เกิด | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| | | | | | | | | | | | | |
| การทางหลวงรวมแบบปิดท้าย | | | | | | | | | | | | |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) |
| ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท) | ปีงบประมาณ รวมงบประมาณ (เงินบาท)</ | | | | | | | | | | | |

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(น.ส.สภารัตน์ ศิริพรอมตย์)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
(นายบัญชา เต๋อเมืองพาน)

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)

ออกให้โดย

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบลำโพง ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) 6 ลบ.ม.

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ไม่มีปัญหาและอุปสรรค.....

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย ผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

2.1.7 การระบายน้ำ

| ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจ | พารามิเตอร์ | วิธีตรวจสอบ | ความถี่ในการ ตรวจสอบ | ผู้รับผิดชอบ |
|-----------------------------|--|---|---------------------------|--|-----------------------|
| 6.การระบายน้ำ | 1) บ่อหน่วงน้ำ บ่อพักน้ำและท่อ ระบายน้ำ ภายใน โครงการ | - การสะสมของ ตะกอนดินในบ่อ พัก และท่อ ระบายน้ำ | ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่ | เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ | นิติบุคคลอาคาร ชุด |
| | 2) การทำงาน ของเครื่องสูบน้ำ | - สภาพพร้อมใช้ งาน - อายุการใช้งาน | ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่ | 3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ | นิติบุคคลอาคาร ชุด |



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) การระบายน้ำ

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบตะกอน ขยะในบ่อหน่วงน้ำ บ่อพักน้ำ และท่อระบายน้ำ
ประจำเดือน



การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) การระบายน้ำ

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนองน้ำ บ่อพักน้ำ ประจำเดือน

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนอง บ่อพักน้ำ ประจำเดือน กรกฎาคม 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT(บ่อหนอง)

DATE : 20 / 7 / 66

FREQUENCY : MONTHLY

| รายการ | | DP-1 | DP-2 | ปกติ | ผิดปกติ | REMARK |
|--|---------|------|------|------|---------|--------|
| 1. บันทึกค่าเมกกะโอห์ม | R (MΩ.) | — | — | ✓ | | |
| | S (MΩ.) | — | — | ✓ | | |
| | T (MΩ.) | — | — | ✓ | | |
| 2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า | R (A) | 10.7 | 9.7 | ✓ | | |
| | S (A) | 10.5 | 9.9 | ✓ | | |
| | T (A) | 10.9 | 10.2 | ✓ | | |
| 3. PILOT LAMP RUN | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 4. PILOT LAMP OVER LOAD | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 5. OVER LOAD SETTING(A) | | 13 | 13 | ✓ | | |
| 6. ตรวจสอบสภาพฝาบ่อ | | | | ✓ | | |
| 7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR | | — | — | ✓ | | |
| 8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 9. ทดสอบเช็คการทำงานของลูกลอย | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 10. ตรวจเช็คใบพัด | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 11. เปลี่ยน OIL SEAL | | — | — | ✓ | | |
| 12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น | | — | — | ✓ | | |
| 13. CENTRIFUGAL SWITCH | | | | ✓ | | |
| 14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ) | | | | ✓ | | |
| 15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High | | | | ✓ | | |
| 16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control) | | | | ✓ | | |
| 17. ตรวจเช็คสภาพบ่อ | | | | ✓ | | |

ข้อเสนอแนะ _____

CHECKER BY : วิจิตร

DATE : 20 / 7 / 66

ช่างอาคาร

DATE

: 20 / 7 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนอง บ่อพักน้ำ ประจำเดือน สิงหาคม 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลลส์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT(บ่อหนอง)

DATE : 14, 8, 66

FREQUENCY : MONTHLY

| รายการ | | DP-1 | DP-2 | ปกติ | ผิดปกติ | REMARK |
|--|---------|------|------|------|---------|--------|
| 1. บันทึกค่าเมกกะโอห์ม | R (MΩ.) | — | — | ✓ | | |
| | S (MΩ.) | — | — | ✓ | | |
| | T (MΩ.) | — | — | ✓ | | |
| 2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า | R (A) | 10.5 | 9.7 | ✓ | | |
| | S (A) | 10.6 | 9.4 | ✓ | | |
| | T (A) | 11.0 | 10.4 | ✓ | | |
| 3. PILOT LAMP RUN | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 4. PILOT LAMP OVER LOAD | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 5. OVER LOAD SETTING(A) | | 13 | 13 | ✓ | | |
| 6. ตรวจสอบสภาพฟลอป้อ | | | | ✓ | | |
| 7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR | | — | — | ✓ | | |
| 8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 9. ทดสอบเช็การทำงานของลูกลอย | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 10. ตรวจสอบเช็คใบพัด | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 11. เปลี่ยน OIL SEAL | | — | — | ✓ | | |
| 12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น | | — | — | ✓ | | |
| 13. CENTRIFUGAL SWITCH | | | | ✓ | | |
| 14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ) | | | | ✓ | | |
| 15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High | | | | ✓ | | |
| 16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control) | | | | ✓ | | |
| 17. ตรวจสอบความสะอาดบ่อ | | | | ✓ | | |

ข้อเสนอแนะ _____

CHECKER BY : วิชัยพล

DATE : 14, 8, 66

ช่างอาคาร

DATE : 14, 8, 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนอง บ่อพักน้ำ ประจำเดือน กันยายน 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT(บ่อหนอง)

DATE : 13 / 9 / 66

FREQUENCY : MONTHLY

| รายการ | | DP-1 | DP-2 | ปกติ | ผิดปกติ | REMARK |
|--|---------|-------|-------|------|---------|--------|
| 1. บันทึกค่าเมกกะโอห์ม | R (MΩ.) | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| | S (MΩ.) | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| | T (MΩ.) | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า | R (A) | 10.9 | 9.8 | ✓ | | |
| | S (A) | 10.6 | 9.8 | ✓ | | |
| | T (A) | 11.1 | 9.7 | ✓ | | |
| 3. PILOT LAMP RUN | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 4. PILOT LAMP OVER LOAD | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 5. OVER LOAD SETTING (A) | | 13 A- | 13 A- | ✓ | | |
| 6. ตรวจสอบสภาพฟลอป | | | | ✓ | | |
| 7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 9. ทดสอบเช็คการทำงานของลูกลอย | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 10. ตรวจเช็คใบพัด | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 11. เปลี่ยน OIL SEAL | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 13. CENTRIFUGAL SWITCH | | | | ✓ | | |
| 14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ) | | | | ✓ | | |
| 15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High | | | | ✓ | | |
| 16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control) | | | | ✓ | | |
| 17. ตรวจสอบความสะอาดบ่อ | | | | ✓ | | |

ข้อเสนอแนะ _____

CHECKER BY : พิชญ์

DATE : 13 / 9 / 66

ช่างอาคาร

DATE : 13 / 9 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนอง บ่อกักน้ำ ประจำเดือน ตุลาคม 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลลัส เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT(บ่อหนอง)

DATE : 11 / 10 / 66

FREQUENCY : MONTHLY

| รายการ | | DP-1 | DP-2 | ปกติ | ผิดปกติ | REMARK |
|--|---------|------|------|------|---------|--------|
| 1. บันทึกค่าเมกเกอร์โอห์ม | R (MΩ.) | — | — | ✓ | | |
| | S (MΩ.) | — | — | ✓ | | |
| | T (MΩ.) | — | — | ✓ | | |
| 2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า | R (A) | 10.5 | 9.8 | ✓ | | |
| | S (A) | 10.6 | 9.7 | ✓ | | |
| | T (A) | 11.0 | 10.2 | ✓ | | |
| 3. PILOT LAMP RUN | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 4. PILOT LAMP OVER LOAD | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 5. OVER LOAD SETTING (A) | | 13 | 13 | ✓ | | |
| 6. ตรวจสอบสภาพฟลอป้อ | | | | ✓ | | |
| 7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR | | — | — | ✓ | | |
| 8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 9. ทดสอบชิ้นการทำงานของลูกลอย | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 10. ตรวจเช็คใบพัด | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 11. เปลี่ยน OIL SEAL | | — | — | ✓ | | |
| 12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น | | — | — | ✓ | | |
| 13. CENTRIFUGAL SWITCH | | | | ✓ | | |
| 14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ) | | | | ✓ | | |
| 15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High | | | | ✓ | | |
| 16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control) | | | | ✓ | | |
| 17. ตรวจสอบความสะอาดบ่อ | | | | ✓ | | |

ข้อเสนอแนะ _____

CHECKER BY : กัญญ์พัช

DATE : 11 / 10 / 66

ช่างอาคาร

: [Signature]

DATE : 11 / 10 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนอง บ่อพักน้ำ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลลส์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT(บ่อหนอง)

DATE : 22 / 11 / 66

FREQUENCY : MONTHLY

| รายการ | | DP-1 | DP-2 | ปกติ | ผิดปกติ | REMARK |
|--|---------|-------|-------|------|---------|--------|
| 1. บันทึกค่าเมกกะโอห์ม | R (MΩ.) | - | - | ✓ | | |
| | S (MΩ.) | - | - | ✓ | | |
| | T (MΩ.) | - | - | ✓ | | |
| 2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า | R (A) | 10.6 | 9.7 | ✓ | | |
| | S (A) | 10.5 | 9.9 | ✓ | | |
| | T (A) | 10.7 | 10.2 | ✓ | | |
| 3. PILOT LAMP RUN | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 4. PILOT LAMP OVER LOAD | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 5. OVER LOAD SETTING(A) | | 13 A. | 13 A. | ✓ | | |
| 6. ตรวจสอบสภาพฟลอป้อ | | | | ✓ | | |
| 7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR | | - | - | ✓ | | |
| 8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 9. ทดสอบเช็คการทำงานของลูกลอย | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 10. ตรวจเช็คใบพัด | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 11. เปลี่ยน OIL SEAL | | - | - | ✓ | | |
| 12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น | | - | - | ✓ | | |
| 13. CENTRIFUGAL SWITCH | | | | ✓ | | |
| 14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ) | | | | ✓ | | |
| 15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High | | | | ✓ | | |
| 16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control) | | | | ✓ | | |
| 17. ตรวจความสะอาดบ่อ | | | | ✓ | | |

ข้อเสนอแนะ _____

CHECKER BY : ก้องภพ

DATE : 22 / 11 / 66

ช่างอาคาร

: [Signature]

DATE : 22 / 11 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำบ่อหนอง บ่อพักน้ำ ประจำเดือน ธันวาคม 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : SUBMERSIBLE PUMP

WASTE WATER TREATMENT(บ่อหนอง)

DATE : 8/12/66

FREQUENCY : MONTHLY

| รายการ | | DP-1 | DP-2 | ปกติ | ผิดปกติ | REMARK |
|--|---------|-------|-------|------|---------|--------|
| 1. บันทึกค่าเมกกะโอห์ม | R (MΩ.) | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| | S (MΩ.) | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| | T (MΩ.) | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 2. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า | R (A) | 10.4 | 9.9 | ✓ | | |
| | S (A) | 10.4 | 9.8 | ✓ | | |
| | T (A) | 11.0 | 10.9 | ✓ | | |
| 3. PILOT LAMP RUN | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 4. PILOT LAMP OVER LOAD | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 5. OVER LOAD SETTING (A) | | 13 A- | 13 A- | ✓ | | |
| 6. ตรวจสอบสภาพฝาบ่อ | | | | ✓ | | |
| 7. ทำความสะอาด PUMP MOTOR | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 8. ทำความสะอาดตู้ CONTROL | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 9. ทดสอบเช็คการทำงานของลูกลอย | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 10. ตรวจเช็คใบพัด | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 11. เปลี่ยน OIL SEAL | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 12. เปลี่ยนน้ำมันหล่อลื่น | | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 13. CENTRIFUGAL SWITCH | | | | ✓ | | |
| 14. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่บ่อ) | | | | ✓ | | |
| 15. ทดสอบการแจ้งเตือน Low-High | | | | ✓ | | |
| 16. ทดสอบการแจ้งเตือน Buzzer (ที่ห้อง Control) | | | | ✓ | | |
| 17. ตรวจความสะอาดบ่อ | | | | ✓ | | |

ข้อเสนอแนะ _____

CHECKER BY : ผู้ตรวจ

DATE : 8/12/66

ช่างอาคาร

DATE : 8/12/66

DATE

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

2.1.8 มูลฝอย

| ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจ | พารามิเตอร์ | วิธีตรวจสอบ | ความถี่ในการตรวจสอบ | ผู้รับผิดชอบ |
|-------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-------------------|
| 7.มูลฝอย | -พื้นที่โครงการ ได้แก่ บริเวณที่ตั้งถังมูลฝอย ห้องพักมูลฝอย ประจำชั้นและอาคารพักมูลฝอยรวมของโครงการ | -ปริมาณมูลฝอยตกค้าง -ความสะอาด | ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่ | ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) มูลฝอย

ทางโครงการได้ทำการจัดเก็บขยะตามชั้นต่างๆและ พท.ส่วนกลางไปเก็บที่ห้องขยะรวมวันละ 2 รอบ เข้า-บ่าย เพื่อให้รถเก็บขยะมาเก็บในช่วงเช้าของวันถัดไป เป็นประจำทุกวัน

2.1.9 ระบบไฟฟ้า

| ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจ | พารามิเตอร์ | วิธีตรวจสอบ | ความถี่ในการตรวจสอบ | ผู้รับผิดชอบ |
|-------------------------|---|-------------------------------------|------------------------|--|-------------------|
| 8.ระบบไฟฟ้า | 1) หม้อแปลงไฟฟ้า - บ้ายเดือนระวังอันตราย | -สภาพดีมองเห็นได้ชัดเจนและไม่บเลือน | -ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่ | ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |
| | - บริเวณโดยรอบหม้อแปลงไฟฟ้า | -มีสภาพโล่งไม่มีสิ่งกีดขวาง | -ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่ | ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |
| | 2) อุปกรณ์ไฟฟ้า | -สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน | -ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่ | 3 เดือน / ครั้งตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระบบไฟฟ้า

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของระบบหม้อแปลงไฟฟ้า และทำความสะอาดพื้นที่โดยรอบประจำวัน



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระบบไฟฟ้า

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของระบบหม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้า
ประจำเดือน

ผลการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ประจำเดือน กรกฎาคม 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลลัส เชียงใหม่

EQUIPMENT : MDB

DATE : 25 / 7 / 66
FREQUENCY : MONTHLY

| รายการ | |
|---|---|
| 1. ตรวจสอบตู้ MDB | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 2. บันทึกค่า VOLTAGE | RS = 402 V. RN = 232 V. ST = 404 V. SN = 232 V. RT = 404 V. TN = 232 V. |
| 3. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า | R = 167.2 A. S = 152.4 A. T = 159.7 A. |
| 4. ตรวจสอบตู้ CAP BANK | R = - MΩ. S = - MΩ. T = - MΩ. |
| 5. บันทึกค่าอุณหภูมิของ CAP BANK | 61 °C |
| 6. ตรวจสอบ Lamp | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| 7. ลองจ่ายไฟเข้าตู้ CAP BANK | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| 8. ตรวจสอบ Manganetic | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 9. ตรวจสอบสภาพการยึดหนี้อัดสกรู | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 10. ตรวจสอบ สถานะ Menu ต่างๆ ว่าไม่มี Error ใดๆ | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 11. ตรวจสอบ สถานะไฟ Lam ของตู้ ATS ว่าไฟมาครบเฟส และกินไฟการไฟฟ้าอยู่ | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 12. ตรวจสอบ รอยต่อของ BusDuct (นอกตู้) ว่ามีรอยไหม้ หรือ สกปรกหรือไม่ | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 13. ตรวจสอบ Pressure Gauge ให้อยู่พื้นที่สีเขียวเท่านั้น | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 14. ตรวจสอบ ความสะอาด รอบตู้ Ring Main | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |

ข้อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : ow

DATE : 25 / 7 / 66

ช่างอาคาร

CHECKER BY : [Signature]

DATE : 25 / 7 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ประจำเดือน สิงหาคม 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซนท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : MDB

DATE : 27 / 8 / 66

FREQUENCY : MONTHLY

| รายการ | |
|---|---|
| 1. ตรวจสอบตู้ MDB | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 2. บันทึกค่า VOLTAGE | RS = 406 V. RN = 234 V. ST = 408 V. SN = 235 V. RT = 407 V. TN = 236 V. |
| 3. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า | R = 135.2 A. S = 150.4 A. T = 117.3 A. |
| 4. ตรวจสอบตู้ CAP BANK | R = - MΩ. S = - MΩ. T = - MΩ. |
| 5. บันทึกค่าอุณหภูมิของ CAP BANK | 62 °C |
| 6. ตรวจสอบ Lamp | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| 7. ลองจ่ายไฟเข้าตัว CAP BANK | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| 8. ตรวจสอบ Manganetic | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 9. ตรวจสอบสภาพการยึดน็อตสกรู | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 10. ตรวจสอบ สถานะ Menu ต่างๆ ว่าไม่มี Error ใดๆ | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 11. ตรวจสอบ สถานะไฟ Lam ของตู้ ATS ว่าไฟมาครบเฟส และกินไฟการไฟฟ้าอยู่ | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 12. ตรวจสอบ รอยต่อของ BusDuct (นอกตู้) ว่ามีรอยไหม้ หรือ สกปรกหรือไม่ | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 13. ตรวจสอบ Pressure Gauge ให้อยู่พื้นที่สีเขียวเท่านั้น | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 14. ตรวจสอบ ความสะอาด รอบตู้ Ring Main | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |

ข้อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : an

DATE : 27 / 8 / 66

ช่างอาคาร

CHECKER BY : [Signature]

DATE : 27 / 8 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ประจำเดือน กันยายน 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : MDB

DATE : 26 / 9 / 66

FREQUENCY : MONTHLY

| รายการ | |
|---|---|
| 1. ตรวจสอบตู้ MDB | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 2. บันทึกค่า VOLTAGE | RS = 406 V. RN = 239 V. ST = 407 V. SN = 234 V. RT = 402 V. TN = 236 V. |
| 3. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า | R = 145.3 A. S = 153.9 A. T = 127.2 A. |
| 4. ตรวจสอบตู้ CAP BANK | R = - MΩ. S = - MΩ. T = - MΩ. |
| 5. บันทึกค่าอุณหภูมิของ CAP BANK | _____ °C |
| 6. ตรวจสอบ Lamp | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| 7. ลองจ่ายไฟเข้าตัว CAP BANK | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| 8. ตรวจสอบ Manganetic | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 9. ตรวจสอบสภาพการยึดน็อตสกรู | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 10. ตรวจสอบ สถานะ Menu ต่างๆ ว่าไม่มี Error ใดๆ | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 11. ตรวจสอบ สถานะไฟ Lam ของตู้ ATS ว่าไฟมาครบเฟส และกินไฟการไฟฟ้าอยู่ | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 12. ตรวจสอบ รอยต่อของ BusDuct (นอกตู้) ว่ามีรอยไหม้ หรือ สกปรกหรือไม่ | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 13. ตรวจสอบ Pressure Gauge ให้อยู่พื้นที่สีเขียวเท่านั้น | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |
| 14. ตรวจสอบ ความสะอาด รอบตู้ Ring Main | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : _____ | |

ข้อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY :

DATE : 26 / 9 / 66

ช่างอาคาร

CHECKER BY :

DATE : 26 / 9 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ประจำเดือน ตุลาคม 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซนท์ พาร์ค วิลลัส เชียงใหม่

EQUIPMENT : MDB

DATE : 31/10/66

FREQUENCY : MONTHLY

| รายการ | |
|---|---|
| 1. ตรวจสอบตู้ MDB | [<input checked="" type="checkbox"/>] ปกติ [<input type="checkbox"/>] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 2. บันทึกค่า VOLTAGE | RS = 407 V. RN = 235 V. ST = 408 V. SN = 235 V. RT = 406 V. TN = 236 V. |
| 3. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า | R = 112 A. S = 141 A. T = 130 A. |
| 4. ตรวจสอบตู้ CAP BANK | R = - MΩ. S = - MΩ. T = - MΩ. |
| 5. บันทึกค่าอุณหภูมิของ CAP BANK | 61 °C |
| 6. ตรวจสอบ Lamp | [<input checked="" type="checkbox"/>] ปกติ [<input type="checkbox"/>] ไม่ปกติ |
| 7. ลองจ่ายไฟเข้าตัว CAP BANK | [<input checked="" type="checkbox"/>] ปกติ [<input type="checkbox"/>] ไม่ปกติ |
| 8. ตรวจสอบ Manganetic | [<input checked="" type="checkbox"/>] ปกติ [<input type="checkbox"/>] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 9. ตรวจสอบสภาพการยึดน็อตตกรู | [<input checked="" type="checkbox"/>] ปกติ [<input type="checkbox"/>] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 10. ตรวจสอบ สถานะ Menu ต่างๆ ว่าไม่มี Error ใดๆ | [<input checked="" type="checkbox"/>] ปกติ [<input type="checkbox"/>] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 11. ตรวจสอบ สถานะไฟ Lam ของตู้ ATS ว่าไฟมาครบเฟส และกินไฟการไฟฟ้าอยู่ | [<input checked="" type="checkbox"/>] ปกติ [<input type="checkbox"/>] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 12. ตรวจสอบ รอยต่อของ BusDuct (นอกตู้) ว่ามีรอยไหม้ หรือ สกปรกหรือไม่ | [<input checked="" type="checkbox"/>] ปกติ [<input type="checkbox"/>] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 13. ตรวจสอบ Pressure Gauge ให้อยู่พื้นที่สีเขียวเท่านั้น | [<input checked="" type="checkbox"/>] ปกติ [<input type="checkbox"/>] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 14. ตรวจสอบ ความสะอาด รอบตู้ Ring Main | [<input checked="" type="checkbox"/>] ปกติ [<input type="checkbox"/>] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |

ข้อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY : ow

DATE : 31/10/66

ช่างอาคาร

CHECKER BY : [Signature]

DATE : 31/10/66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซนต์ พาร์ค วิลลัส เชียงใหม่

EQUIPMENT : MDB

DATE : 28 / 11 / 66

FREQUENCY : MONTHLY

| รายการ | |
|---|---|
| 1. ตรวจสอบตู้ MDB | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 2. บันทึกค่า VOLTAGE | RS = 406 V. RN = 234 V. ST = 406 V. SN = 275 V. RT = 407 V. TN = 231 V. |
| 3. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า | R = 136 A. S = 152 A. T = 119 A. |
| 4. ตรวจสอบตู้ CAP BANK | R = - MΩ. S = - MΩ. T = - MΩ. |
| 5. บันทึกค่าอุณหภูมิของ CAP BANK | 61 °C |
| 6. ตรวจสอบ Lamp | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| 7. ลองจ่ายไฟเข้าตัว CAP BANK | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ |
| 8. ตรวจสอบ Manganetic | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 9. ตรวจสอบสภาพการยึดน็อตสกรู | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 10. ตรวจสอบ สถานะ Menu ต่างๆ ว่าไม่มี Error ใดๆ | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 11. ตรวจสอบ สถานะไฟ Lam ของตู้ ATS ว่าไฟมาครบเฟส และกินไฟการไฟฟ้าอยู่ | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 12. ตรวจสอบ รอยต่อของ BusDuct (นอกตู้) ว่ามีรอยไหม้ หรือ สกปรกหรือไม่ | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 13. ตรวจสอบ Pressure Gauge ให้อยู่พื้นที่สีเขียวเท่านั้น | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |
| 14. ตรวจสอบ ความสะดวก รอบตู้ Ring Main | [/] ปกติ [] ไม่ปกติ สาเหตุ / แก้ไข : _____ |

ข้อเสนอแนะ : _____

CHECKER BY :

DATE : 28 / 11 / 66

ช่างอาคาร

CHECKER BY :

DATE : 28 / 11 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า ประจำเดือน ธันวาคม 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซนต์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EQUIPMENT : MDB

DATE : 26 / 12 / 66

FREQUENCY : MONTHLY

| รายการ | | | |
|---|---|------------|-------------|
| 1. ตรวจสอบตู้ MDB | | [/] ปกติ | [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : | | | |
| 2. บันทึกค่า VOLTAGE | RS = 408 V. RN = 235 V. ST = 409 V. SN = 236 V. RT = 409 V. TN = 236 V. | | |
| 3. บันทึกค่ากระแสไฟฟ้า | R = 121.5 A. S = 121.7 A. T = 111.7 A. | | |
| 4. ตรวจสอบตู้ CAP BANK | R = - MΩ. S = - MΩ. T = - MΩ. | | |
| 5. บันทึกค่าอุณหภูมิของ CAP BANK | 60 °C | | |
| 6. ตรวจสอบ Lamp | | [/] ปกติ | [] ไม่ปกติ |
| 7. ลองจ่ายไฟเข้าตู้ CAP BANK | | [/] ปกติ | [] ไม่ปกติ |
| 8. ตรวจสอบ Manganetic | | [/] ปกติ | [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : | | | |
| 9. ตรวจสอบสภาพการยึดน็อตสกรู | | [/] ปกติ | [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : | | | |
| 10. ตรวจสอบ สถานะ Menu ต่างๆ ว่าไม่มี Error ใดๆ | | [/] ปกติ | [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : | | | |
| 11. ตรวจสอบ สถานะไฟ Lam ของตู้ ATS ว่าไฟมาครบเฟส และกินไฟการไฟฟ้าอยู่ | | [/] ปกติ | [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : | | | |
| 12. ตรวจสอบ รอยต่อของ BusDuct (นอกตู้) ว่ามีรอยไหม้ หรือ สกปรกหรือไม่ | | [/] ปกติ | [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : | | | |
| 13. ตรวจสอบ Pressure Gauge ให้อยู่พื้นที่สีเขียวเท่านั้น | | [/] ปกติ | [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : | | | |
| 14. ตรวจสอบ ความสะอาด รอบตู้ Ring Main | | [/] ปกติ | [] ไม่ปกติ |
| สาเหตุ / แก้ไข : | | | |

ข้อเสนอแนะ :

CHECKER BY :

DATE : 26 / 12 / 66

ช่างอาคาร

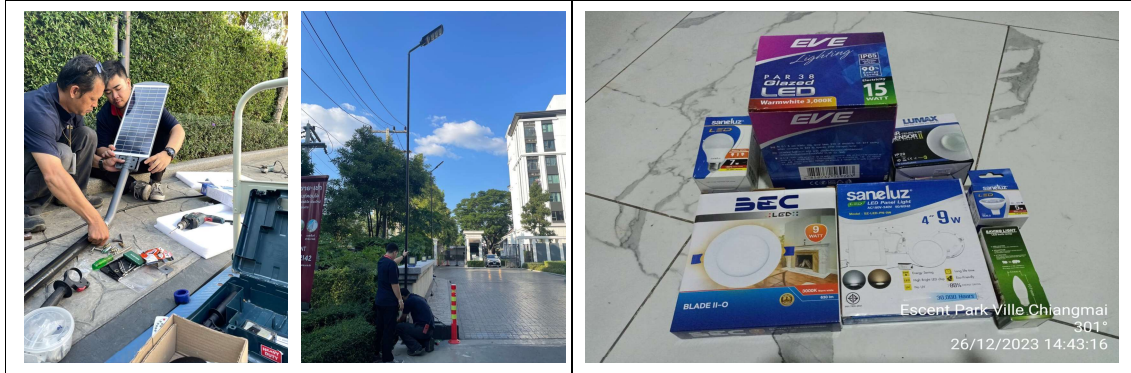
CHECKER BY :

DATE : 26 / 12 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

2.1.10 การอนุรักษ์พลังงาน

| ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจ | พารามิเตอร์ | วิธีตรวจสอบ | ความถี่ในการตรวจสอบ | ผู้รับผิดชอบ |
|-------------------------|---|--|---|--|-------------------|
| 9.การอนุรักษ์พลังงาน | -ระบบไฟฟ้าส่องสว่างส่วนกลาง -ระบบปรับอากาศส่วนกลาง -เครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ เช่น ลิฟท์ เครื่องสูบน้ำ เป็นต้น -จุดติดประกาศและป้ายประชาสัมพันธ์ | -เครื่องหมายแสดงประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานที่ระบุมา กับอุปกรณ์ -การใช้ไฟฟ้า -อายุการใช้งานของอุปกรณ์ไฟฟ้า -สภาพมองเห็นได้ชัดเจนและไม่ลบเลือน | -ตรวจสอบตามชนิดของอุปกรณ์ -ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่ | เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระบบไฟฟ้า

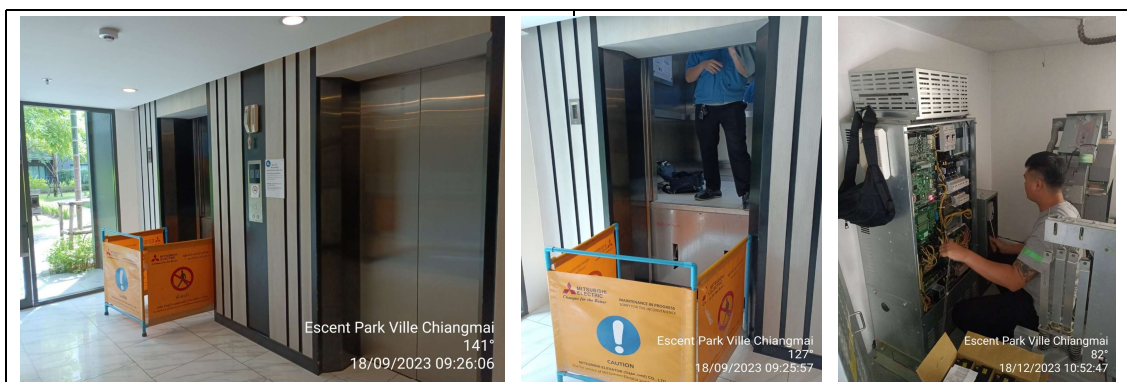
ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจ เช็ก ซ่อมแซม ระบบแสงสว่างพื้นที่ส่วนกลางเป็นประจำทุกวัน หลอดไฟที่ใช้ในโครงการจะเป็นหลอด LED ทั้งหมด มีชุดควบคุมการปิด เปิด ไฟแสงสว่างตามเวลาที่กำหนด สลับดวงกันเพื่อยืดอายุการใช้งานของหลอดไฟและบางพื้นที่ได้ติดตั้งหลอดไฟแบบมีแผงโซลาร์เซลล์



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) การอนุรักษ์

พลังงาน

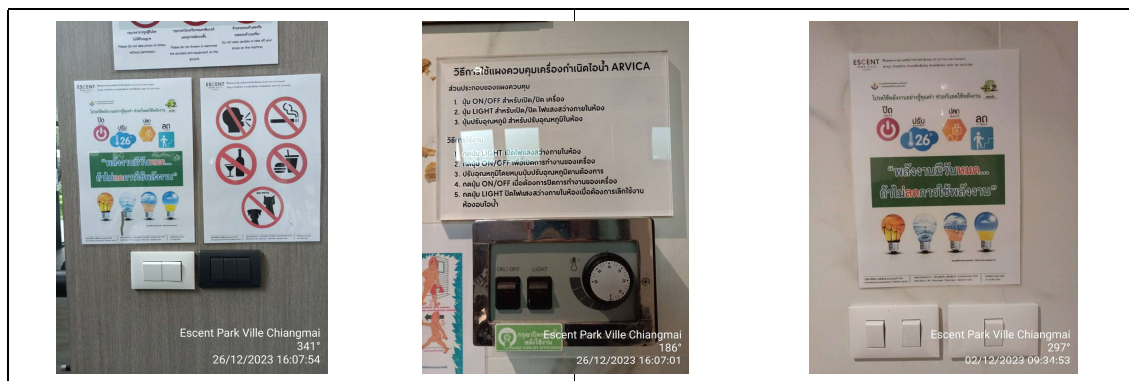
ทางโครงการมีการตรวจเช็ค ถ้างฟیلเตอร์เครื่องปรับอากาศพื้นที่ส่วนกลางทุกเดือน และมีการล้างเครื่องปรับอากาศประจำปี



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) การอนุรักษ์

พลังงาน

ทางโครงการมีทีมช่าง Mitsubishi Elevator(Thailand) ตรวจเช็คลิฟท์โดยสาร เพื่อความปลอดภัย และยืดอายุการใช้งานของอุปกรณ์ เป็นประจำทุกเดือน



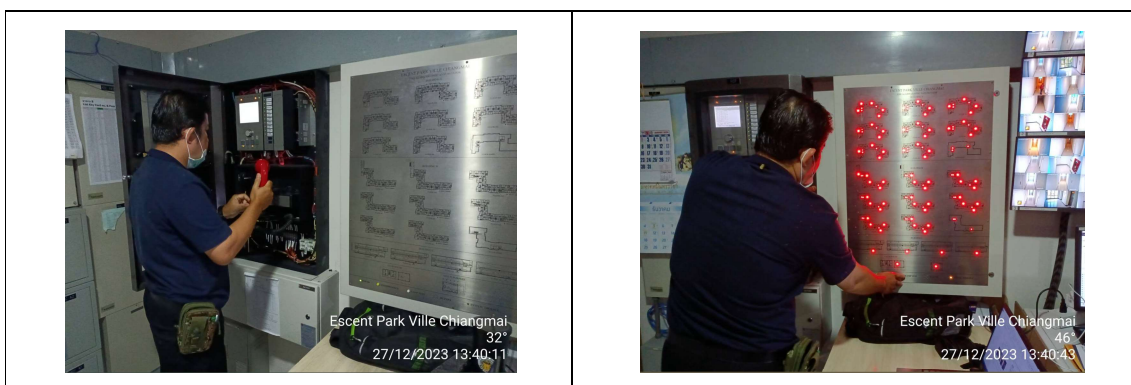
ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) การอนุรักษ์พลังงาน

ทางโครงการติดป้ายประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการอนุรักษ์พลังงาน บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เช่น ในห้องเอนกประสงค์ ห้องน้ำส่วนกลาง ฟิตเนส เป็นต้น

2.1.11 ระบบป้องกันอัคคีภัย

| ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม | บริเวณที่ตรวจ | พารามิเตอร์ | วิธีตรวจสอบ | ความถี่ในการตรวจสอบ | ผู้รับผิดชอบ |
|-------------------------|--|---|-----------------------|--|-------------------|
| 10.ระบบป้องกันอัคคีภัย | 1.อุปกรณ์ในระบบป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย | -สภาพพร้อมใช้งาน | ตรวจสอบตามชนิดอุปกรณ์ | 3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |
| | 2.ระบบจ่ายไฟสำรอง | -มีแบตเตอรี่สำรองอยู่ตลอดเวลาและมีสภาพพร้อมใช้งาน | ทดสอบอุปกรณ์ | 3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |
| | 3.ป้าย และเครื่องหมายแสดงการหนีไฟและแผนผังเส้นทางหนีไฟ | -สภาพมองเห็นได้ชัดเจนและไม่ลบเลือน | ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่ | 3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |
| | 4.อุปกรณ์ดับเพลิง-หัวรับน้ำดับเพลิง | -สภาพพร้อมใช้งาน -เข้าถึงได้สะดวก | ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่ | 3 เดือน / ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |
| | -สายฉีดน้ำดับเพลิงและตู้สายฉีดน้ำ (FHC) | -สภาพพร้อมใช้งาน -เข้าถึงได้สะดวก | ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่ | เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |
| | -เครื่องสูบน้ำดับเพลิง | -สภาพพร้อมใช้งาน | ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่ | เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |
| | -หัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ | -สภาพพร้อมใช้งาน | ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่ | เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |
| | -ถังเก็บน้ำดับเพลิง | -สภาพพร้อมใช้งาน | ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่ | เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ | นิติบุคคลอาคารชุด |

| | | | | | |
|--|--|---------------------------------------|---------------------------|--|-----------|
| | -ลิฟต์ดับเพลิง | -สภาพพร้อมใช้งาน -เข้าถึงได้สะดวก | ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่ | เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ | นิติบุคคล |
| | 5.บันไดหนีไฟ เส้นทางในการ หนีไฟ และจุด รวมคนเบื้องต้น | -สภาพพร้อมใช้งาน -ไม่มีสิ่งกีดขวาง | ตรวจสอบโดย เจ้าหน้าที่ | เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ | นิติบุคคล |



ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระบบป้องกัน

อัคคีภัย

ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัยเป็นประจำทุกเดือน

ผลการตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย ประจำเดือน

กรกฎาคม 2566



บริษัท ซีพีเอ็ม รีเสช จำกัด
โครงการ เอสเซ็นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

FIRE ALARM SYSTEM PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

รายการตรวจสอบ


อาคาร..... A

DATE : 6 / 7 / 66.


FREQUENCY : MONTHLY

| ลำดับ | รายละเอียด | ค่ามาตรฐาน | ปกติ | ไม่ปกติ | คำแนะนำและการแก้ไข |
|-------|---|---------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------|
| 1 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของชุดควบคุมหลัก | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 2 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของแผงแจ้งเหตุเพลิงไหม้ | สะอาดเรียบร้อย | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 3 | ทดสอบหลอดไฟของ Graphic Annunciator | หลอดไฟติดทั้งหมด | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 4 | ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่ | 12 V. /1 UNIT | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 5 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6 | ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่ | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 7 | ตรวจสอบ Loop ในแต่ละชั้น | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 8 | ทดสอบการแจ้งเหตุใหม่ในแต่ละโซน | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 9 | ทดสอบการแจ้งเหตุผิดปกติในแต่ละโซน (Trouble) | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 10 | ทดสอบการทำงานของฟังก์ชันต่างๆ ที่หน้าตู้ควบคุมหลัก | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 11 | ทดสอบการแจ้งเหตุของกระดิ่ง | มีเสียงดัง | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 12 | ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับความร้อน | มีการส่งสัญญาณ Alarm | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 13 | ทดสอบการทำงานของสวิทช์ฉุกเฉิน | มีสัญญาณ Alarm ดังทุกชั้น | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 14 | ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับควัน | มีการส่งสัญญาณ Alarm | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 15 | ทดสอบการทำงานของปุ่มกดแจ้งเหตุ | มีการส่งสัญญาณ Alarm | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 16 | ทดสอบการทำงานของโทรศัพท์แจ้งเหตุ | ติดต่อสื่อสารได้ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 17 | ตรวจสอบสภาพสายไฟและขั้วต่อสายไฟภายในกล่องต่อสาย | ไม่เสื่อมสภาพ ขั้วไม่หลวม | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 18 | ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบ Stair Pressurized | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 19 | ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบแจ้งเหตุให้ลิฟต์ลงชั้น 1 | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 20 | ทำความสะอาดอุปกรณ์ | ได้ดำเนินการ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |

ขอเสนอแนะ _____

CHECKED BY : 
DATE : 6 / 7 / 66

ช่างอาคาร

CHECKED BY : 
DATE : 6 / 7 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย ประจำเดือน สิงหาคม

2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ็นท์ พาร์ค วิลลส์ เชียงใหม่

FIRE ALARM SYSTEM PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

รายการตรวจสอบ

อาคาร.....

A.

DATE : 6 / 8 / 66.

FREQUENCY : MONTHLY

| ลำดับ | รายละเอียด | ค่ามาตรฐาน | ปกติ | ไม่ปกติ | คำแนะนำและการแก้ไข |
|-------|---|---------------------------|------|---------|--------------------|
| 1 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของชุดควบคุมหลัก | ปกติ | ✓ | | |
| 2 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของแผงแจ้งเหตุเพลิงไหม้ | สะอาดเรียบร้อย | ✓ | | |
| 3 | ทดสอบหลอดไฟของ Graphic Annunciator | หลอดไฟติดทั้งหมด | ✓ | | |
| 4 | ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่ | 12 V. /1 UNIT | ✓ | | |
| 5 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป | ปกติ | ✓ | | |
| 6 | ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่ | ปกติ | ✓ | | |
| 7 | ตรวจสอบ Loop ในแต่ละชั้น | ปกติ | ✓ | | |
| 8 | ทดสอบการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในแต่ละโซน | ปกติ | ✓ | | |
| 9 | ทดสอบการแจ้งเหตุผิดปกติในแต่ละโซน (Trouble) | ปกติ | ✓ | | |
| 10 | ทดสอบการทำงานของฟังก์ชันต่างๆ ที่หน้าตู้ควบคุมหลัก | ปกติ | ✓ | | |
| 11 | ทดสอบการแจ้งเหตุของการตั้ง | มีเสียงดัง | ✓ | | |
| 12 | ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับความร้อน | มีการส่งสัญญาณ Alarm | ✓ | | |
| 13 | ทดสอบการทำงานของสวิทช์ฉุกเฉิน | มีสัญญาณ Alarm ดังทุกชั้น | ✓ | | |
| 14 | ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับควัน | มีการส่งสัญญาณ Alarm | ✓ | | |
| 15 | ทดสอบการทำงานของปุ่มกดแจ้งเหตุ | มีการส่งสัญญาณ Alarm | ✓ | | |
| 16 | ทดสอบการทำงานของโทรศัพท์แจ้งเหตุ | ติดต่อสื่อสารได้ | ✓ | | |
| 17 | ตรวจสอบสภาพสายไฟและขั้วต่อสายไฟภายในกล่องต่อสาย | ไม่เสื่อมสภาพ ขั้วไม่หลวม | ✓ | | |
| 18 | ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบ Stair Pressurized | ปกติ | ✓ | | |
| 19 | ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบแจ้งเหตุให้ลิฟต์ลงชั้น 1 | ปกติ | ✓ | | |
| 20 | ทำความสะอาดอุปกรณ์ | ได้ดำเนินการ | ✓ | | |

ขอเสนอแนะ

CHECKED BY :

DATE : 6 / 8 / 66

ช่างอาคาร

CHECKED BY :

DATE : 6 / 8 / 66

หัวหน้าช่างผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย ประจำเดือน กันยายน

2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซนท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

FIRE ALARM SYSTEM PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

รายการตรวจสอบ


อาคาร.....A.....

DATE : 5 / 9 / 66.


FREQUENCY : MONTHLY

| ลำดับ | รายละเอียด | ค่ามาตรฐาน | ปกติ | ไม่ปกติ | คำแนะนำและการแก้ไข |
|-------|---|---------------------------|------|---------|--------------------|
| 1 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของชุดควบคุมหลัก | ปกติ | ✓ | | |
| 2 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของแผงแจ้งเหตุเพลิงไหม้ | สะอาดเรียบร้อย | ✓ | | |
| 3 | ทดสอบหลอดไฟของ Graphic Annunciator | หลอดไฟติดทั้งหมด | ✓ | | |
| 4 | ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่ | 12 V. /1 UNIT | ✓ | | |
| 5 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป | ปกติ | ✓ | | |
| 6 | ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่ | ปกติ | ✓ | | |
| 7 | ตรวจสอบ Loop ในแต่ละชั้น | ปกติ | ✓ | | |
| 8 | ทดสอบการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในแต่ละโซน | ปกติ | ✓ | | |
| 9 | ทดสอบการแจ้งเหตุผิดปกติในแต่ละโซน (Trouble) | ปกติ | ✓ | | |
| 10 | ทดสอบการทำงานของฟังก์ชันต่างๆ ที่หน้าตู้ควบคุมหลัก | ปกติ | ✓ | | |
| 11 | ทดสอบการแจ้งเหตุของกระดิ่ง | มีเสียงดัง | ✓ | | |
| 12 | ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับความร้อน | มีการส่งสัญญาณ Alarm | ✓ | | |
| 13 | ทดสอบการทำงานของสวิทช์กัญญะ | มีสัญญาณ Alarm ดังทุกชั้น | ✓ | | |
| 14 | ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับควัน | มีการส่งสัญญาณ Alarm | ✓ | | |
| 15 | ทดสอบการทำงานของปุ่มกดแจ้งเหตุ | มีการส่งสัญญาณ Alarm | ✓ | | |
| 16 | ทดสอบการทำงานของโทรศัพท์แจ้งเหตุ | ติดต่อสื่อสารได้ | ✓ | | |
| 17 | ตรวจสอบสภาพสายไฟและขั้วต่อสายไฟภายในกล่องต่อสาย | ไม่เสื่อมสภาพ ขั้วไม่หลวม | ✓ | | |
| 18 | ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบ Stair Pressurized | ปกติ | ✓ | | |
| 19 | ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบแจ้งเหตุให้ลิฟต์ลงชั้น 1 | ปกติ | ✓ | | |
| 20 | ทำความสะอาดอุปกรณ์ | ได้ดำเนินการ | ✓ | | |

ขอเสนอแนะ _____

CHECKED BY : 
DATE : 5 / 9 / 66.

ช่างอาคาร

CHECKED BY : 
DATE : 5 / 9 / 66.

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย ประจำเดือน ตุลาคม

2566



บริษัท ซีพีเอ็ม รีเสชด์ เอนเนอร์ยี แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลส์ เชียงใหม่

FIRE ALARM SYSTEM PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

รายการตรวจสอบ

อาคาร

A.

DATE : 15, 10, 66

FREQUENCY : MONTHLY

| ลำดับ | รายละเอียด | ค่ามาตรฐาน | ปกติ | ไม่ปกติ | คำแนะนำและการแก้ไข |
|-------|---|---------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------|
| 1 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของชุดควบคุมหลัก | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 2 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของแผงแจ้งเหตุเพลิงไหม้ | สะอาดเรียบร้อย | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 3 | ทดสอบหลอดไฟของ Graphic Annunciator | หลอดไฟติดทั้งหมด | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 4 | ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่ | 12 V. / 1 UNIT | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 5 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6 | ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่ | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 7 | ตรวจสอบ Loop ในแต่ละชั้น | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 8 | ทดสอบการแจ้งเหตุใหม่ในแต่ละโซน | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 9 | ทดสอบการแจ้งเหตุผิดปกติในแต่ละโซน (Trouble) | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 10 | ทดสอบการทำงานของฟังก์ชันต่างๆ ที่หน้าตู้ควบคุมหลัก | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 11 | ทดสอบการแจ้งเหตุของกระดิ่ง | มีเสียงดัง | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 12 | ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับความร้อน | มีการส่งสัญญาณ Alarm | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 13 | ทดสอบการทำงานของสวิตช์สัญญาณแจ้ง | มีสัญญาณ Alarm ดังทุกชั้น | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 14 | ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับควัน | มีการส่งสัญญาณ Alarm | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 15 | ทดสอบการทำงานของปุ่มกดแจ้งเหตุ | มีการส่งสัญญาณ Alarm | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 16 | ทดสอบการทำงานของโทรศัพท์แจ้งเหตุ | ติดต่อสื่อสารได้ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 17 | ตรวจสอบสภาพสายไฟและตู้สายไฟภายในกล่องต่อสาย | ไม่เสื่อมสภาพ ขั้วไม่หลวม | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 18 | ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบ Stair Pressurized | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 19 | ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบแจ้งเหตุให้ลิฟต์ลงชั้น 1 | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 20 | ทำความสะอาดอุปกรณ์ | ได้ดำเนินการ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |

ขอเสนอแนะ

CHECKED BY :

DATE : 15, 10, 66

ช่างอาคาร

CHECKED BY :

DATE : 15, 10, 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซนท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

FIRE ALARM SYSTEM PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้
รายการตรวจสอบ


อาคาร..... A.....

DATE : ๒ / 11 / 66
FREQUENCY : MONTHLY

| ลำดับ | รายละเอียด | มาตรฐาน | ปกติ | ไม่ปกติ | คำแนะนำและการแก้ไข |
|-------|---|---------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------|
| 1 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของชุดควบคุมหลัก | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 2 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของแผงแจ้งเหตุเพลิงไหม้ | สะอาดเรียบร้อย | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 3 | ทดสอบหลอดไฟของ Graphic Annunciator | หลอดไฟติดทั้งหมด | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 4 | ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่ | 12 V. / 1 UNIT | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | * เริ่มเสื่อมสภาพ. |
| 5 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6 | ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่ | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 7 | ตรวจสอบ Loop ในแต่ละโซน | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 8 | ทดสอบการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในแต่ละโซน | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 9 | ทดสอบการแจ้งเหตุผิดปกติในแต่ละโซน (Trouble) | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 10 | ทดสอบการทำงานของฟังก์ชันต่างๆ ที่หน้าตู้ควบคุมหลัก | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 11 | ทดสอบการแจ้งเหตุของกระดิ่ง | มีเสียงดัง | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 12 | ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับความร้อน | มีการส่งสัญญาณ Alarm | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 13 | ทดสอบการทำงานของสวิทช์ฉุกเฉิน | มีสัญญาณ Alarm ดังทุกชั้น | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 14 | ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับควัน | มีการส่งสัญญาณ Alarm | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 15 | ทดสอบการทำงานของปุ่มกดแจ้งเหตุ | มีการส่งสัญญาณ Alarm | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 16 | ทดสอบการทำงานของโทรศัพท์แจ้งเหตุ | ติดต่อสื่อสารได้ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 17 | ตรวจสอบสภาพสายไฟและขั้วต่อสายไฟภายในกล่องต่อสาย | ไม่เสื่อมสภาพ ขั้วไม่หลวม | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 18 | ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบ Stair Pressurized | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 19 | ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบแจ้งเหตุให้ลิฟต์ลงชั้น 1 | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 20 | ทำความสะอาดอุปกรณ์ | ได้ดำเนินการ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |

ขอเสนอแนะ _____

CHECKED BY : 
DATE : ๒ / 11 / 66
ช่างอาคาร

CHECKED BY : 
DATE : ๒ / 11 / 66
หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

ผลการตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ป้องกันและสัญญาณเตือนอัคคีภัย ประจำเดือน ธันวาคม

2566



บริษัท ซีพีเอ็น เรซซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซนท์ พาร์ค วิลส์ เชียงใหม่

FIRE ALARM SYSTEM PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

รายการตรวจสอบ

อาคาร..... A.....

DATE : 5 / 12 / 66.

FREQUENCY : MONTHLY

| ลำดับ | รายละเอียด | ค่ามาตรฐาน | ปกติ | ไม่ปกติ | คำแนะนำและการแก้ไข |
|-------|--|---------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------|
| 1 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของชุดควบคุมหลัก | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 2 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไปของผังแจ้งเหตุเพลิงไหม้ | สะอาดเรียบร้อย | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 3 | ทดสอบหลอดไฟของ Graphic Annunciator | หลอดไฟติดทั้งหมด | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 4 | ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่ | 12 V. /1 UNIT | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 5 | ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 6 | ตรวจสอบสภาพของแบตเตอรี่ | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 7 | ตรวจสอบ Loop ในแต่ละโซน | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 8 | ทดสอบการแจ้งเพลิงไหม้ในแต่ละโซน | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 9 | ทดสอบการแจ้งเหตุผิดปกติในแต่ละโซน (Trouble) | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 10 | ทดสอบการทำงานของฟังก์ชันต่างๆ ที่หน้าตู้ควบคุมหลัก | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 11 | ทดสอบการแจ้งเหตุของกระดิ่ง | มีเสียงดัง | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 12 | ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับความร้อน | มีการส่งสัญญาณ Alarm | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 13 | ทดสอบการทำงานของสวิทช์ฉุกเฉิน | มีสัญญาณ Alarm ดังทุกชั้น | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 14 | ทดสอบการทำงานของตัวตรวจจับควัน | มีการส่งสัญญาณ Alarm | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 15 | ทดสอบการทำงานของปุ่มกดแจ้งเหตุ | มีการส่งสัญญาณ Alarm | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 16 | ทดสอบการทำงานของโทรศัพท์แจ้งเหตุ | ติดต่อสื่อสารได้ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 17 | ตรวจสอบสภาพสายไฟและขั้วต่อสายไฟภายในกล่องต่อสาย | ไม่เสื่อมสภาพ ขั้วไม่หลวม | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 18 | ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบ Stair Pressurized | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 19 | ทดสอบการทำงานของระบบที่เชื่อมต่อกับระบบแจ้งเหตุให้อลิฟต์ลงชั้น 1 | ปกติ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 20 | ทำความสะอาดอุปกรณ์ | ได้ดำเนินการ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |

ขอเสนอแนะ

CHECKED BY :

DATE : 5 / 12 / 66.

ช่างอาคาร

CHECKED BY :

DATE : 6 / 12 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร



**ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ระบบป้องกัน
อัคคีภัย**

ทางโครงการมีการตรวจสอบการทำงานของเครื่องสำรองไฟแสงสว่าง เป็นประจำทุก
เดือน



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมนเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ็นท์ พาร์ค วิลลส์ เชียงใหม่

EMERGENCY LIGHT PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันไฟแสงสว่างฉุกเฉิน

รายการตรวจสอบ

PM>Status : **ปกติ** 66.

อาคาร A

FREQUENCY : MONTHLY

บันทึกที่ ToS ประจำ
จัดด้วย

| ชั้น | สถานที่ | รหัสเครื่อง | ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ(AC) ให้กับ Emergency Light (220 โวลท์) | ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟที่จากแบตเตอรี่(Battery) สำหรับ Chasyung Light (ตรวจสอบประจุไฟ) | ค่าที่ Chasyung ใช้ (ตรวจสอบค่า - 5V) | Test แหล่งจ่ายไฟของ Battery (โวลต์ 5 วินาที (ตรวจสอบค่า)) | ตรวจสอบสภาพตัวหลอด LED (ปกติ) หลอดไฟ ฟลูออโร (ปกติ) หลอดไฟ ฮาโลเจน (ปกติ) | กำหนดค่า และแนวทางการใช้ | Off Main Board ของ Emergency Light ทดสอบไฟ DC 2 วินาที (ตรวจสอบค่า) | กำหนดค่า และแนวทางการใช้ |
|------|---------------------------|-------------|---|---|--|---|--|-----------------------------|---|-----------------------------|
| 3 | ตรงข้ามห้อง 98/68 (3A15) | EL-A-305 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 3 | บันไดหนีไฟ ชั้น 3/2 | EL-A-306 | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 3 | หน้าห้อง 98/78 (3A25) | EL-A-307 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 3 | หน้าห้อง 98/75 (3A22) | EL-A-308 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 4 | หน้าห้อง 98/86 (4A04) | EL-A-401 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 4 | บันไดหนีไฟ ชั้น 4/1 | EL-A-402 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 4 | ห้องไฟฟ้าชั้น 4 | EL-A-403 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 4 | หน้าห้อง 98/111 (4A29) | EL-A-404 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 4 | ตรงข้ามห้อง 98/97 (4A15) | EL-A-405 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 4 | บันไดหนีไฟ ชั้น 4/2 | EL-A-406 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 4 | หน้าห้อง 98/107 (4A25) | EL-A-407 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 4 | หน้าห้อง 98/104 (4A22) | EL-A-408 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 5 | หน้าห้อง 98/115 (5A04) | EL-A-501 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 5 | บันไดหนีไฟ ชั้น 5/1 | EL-A-502 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 5 | ห้องไฟฟ้าชั้น 5 | EL-A-503 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 5 | หน้าห้อง 98/140 (5A29) | EL-A-504 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 5 | ตรงข้ามห้อง 98/126 (5A15) | EL-A-505 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 5 | บันไดหนีไฟ ชั้น 5/2 | EL-A-506 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 5 | หน้าห้อง 98/136 (5A25) | EL-A-507 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 5 | หน้าห้อง 98/133 (5A22) | EL-A-508 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 6 | หน้าห้อง 98/144 (6A04) | EL-A-601 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |
| 6 | บันไดหนีไฟ ชั้น 6/1 | EL-A-602 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / |

ข้อเสนอแนะ

CHECKED BY :

DATE : 27 / 7 / 66

ช่างอาคาร

APPROVED BY :

DATE : 28 / 7 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็ม รีเสชน์ จำกัด
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EMERGENCY LIGHT PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันตู้ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน

รายการตรวจสอบ

PM Status : **ปกติ**

อาคาร A

FREQUENCY : MONTHLY

บันทึก Tag ประจำ
จุดดับ

| ชั้น | สถานที่ | รหัสห้อง | ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ (AC) ให้กับ Emergency Light (220 โวลต์) | ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟมาจากแบตเตอรี่ (DC) สวิตช์ Chasung (ทดสอบไฟฉุกเฉิน) | สวิตช์ Chasung ได้ (ทดสอบแสง นม) | Test แหล่งจ่ายไฟของ Battery ไม่พอ 5 วินาที (ทดสอบวาร์) | ตรวจสอบสวิตช์การชาร์จของ LED (ปกติ) | สวิตช์ (ปกติ) | ทดสอบไฟ (ปกติ) | คำแนะนำ และแนวทางแก้ไข | Off Main Breaker ของ Emergency Light ทดสอบไฟ DC 2 ขั้ว (ทดสอบวาร์) | คำแนะนำ และแนวทางแก้ไข |
|------|---------------------------|----------|--|---|-------------------------------------|--|--|------------------|-------------------|---------------------------|--|---------------------------|
| 6 | ห้องไฟฟ้า ชั้น 6 | EL-A-603 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 6 | หน้าห้อง 98/169 (6A29) | EL-A-604 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 6 | ตรงข้ามห้อง 98/155 (6A15) | EL-A-605 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 6 | บันไดหนีไฟ ชั้น 6/2 | EL-A-606 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 6 | หน้าห้อง 98/165 (6A25) | EL-A-607 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 6 | หน้าห้อง 98/162 (6A22) | EL-A-608 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 7 | หน้าห้อง 98/144 (7A04) | EL-A-701 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 7 | บันไดหนีไฟ ชั้น 7/1 | EL-A-702 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 7 | ห้องไฟฟ้า ชั้น 7 | EL-A-703 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 7 | หน้าห้อง 98/173 (7A29) | EL-A-704 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 7 | ตรงข้ามห้อง 98/184 (7A15) | EL-A-705 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 7 | บันไดหนีไฟ ชั้น 7/2 | EL-A-706 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 7 | หน้าห้อง 98/194 (7A25) | EL-A-707 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 7 | หน้าห้อง 98/191 (7A22) | EL-A-708 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 8 | หน้าห้อง 98/202 (8A04) | EL-A-801 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 8 | บันไดหนีไฟ ชั้น 8/1 | EL-A-802 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 8 | ห้องไฟฟ้า ชั้น 8 | EL-A-803 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 8 | หน้าห้อง 98/227 (8A29) | EL-A-804 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 8 | ตรงข้ามห้อง 98/213 (8A15) | EL-A-805 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 8 | บันไดหนีไฟ ชั้น 8/2 | EL-A-806 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 8 | หน้าห้อง 98/223 (8A25) | EL-A-807 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 8 | หน้าห้อง 98/220 (8A22) | EL-A-808 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 8 | บันไดหนีไฟ อาคารพัก 1 | EL-A-809 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 8 | บันไดหนีไฟ อาคารพัก 2 | EL-A-810 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | |

ข้อสังเกตและ

CHECKED BY :

DATE : 27/9/66

ช่างอาคาร

APPROVED BY :

DATE : 28/9/66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลลส์ เชียงใหม่

EMERGENCY LIGHT PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาสิ่งป้องกันแสงสว่างฉุกเฉิน

รายการตรวจสอบ

PM Status :

การตรวจ 66.

อาคาร B

FREQUENCY : MONTHLY

บันทึก Tag ประจำ
จุดตรวจ

| ชั้น | สถานที่ | จุดตรวจ | ตรวจสอบและรายงาน (IAC) ให้กับ Emergency Light (220 โวลท์) | ตรวจสอบและรายงานให้ทางช่างเทคนิค (DC) รายการ Changking (ตรวจสอบหรือตรวจ) | ค่าที่ Changking ได้ (หน่วยสูง นก) | Test และลงรายชื่อให้ช่าง Battery ในห้อง 5 ชั้น (ทดสอบสูง) | ตรวจสอบสภาพทางสว่างของ LED (ปกติ) | ตรวจสอบ หลอดไฟ (ปกติ) | ค่าแนะนำ และแนวทางการแก้ไข | On Main Breaker ของ Emergency Light ทดสอบ ไฟ DC 2 ราง (ทดสอบสูง) | ค่าแนะนำ และแนวทางการแก้ไข |
|------|-----------------------|----------|---|--|---------------------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--|-------------------------------|
| 1 | หน้า Mail Box | EL-B-101 | / | การรับ | / | / | / | / | | / | |
| 1 | หน้าห้อง 98/250(1B27) | EL-B-102 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 1 | หน้าห้อง 98/245(1B22) | EL-B-103 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 1 | หน้าห้อง 98/239(1B16) | EL-B-104 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 1 | บันไดหนีไฟ 1/1 | EL-B-105 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 1 | บันไดหนีไฟ 1/2 | EL-B-106 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 2 | หน้าห้อง 98/253(2B03) | EL-B-201 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 2 | หน้าห้อง 98/277(2B27) | EL-B-202 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 2 | หน้าห้อง 98/272(2B22) | EL-B-203 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 2 | หน้าห้อง 98/266(2B16) | EL-B-204 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 2 | บันไดหนีไฟ 2/1 | EL-B-205 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 2 | บันไดหนีไฟ 2/2 | EL-B-206 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 3 | หน้าห้อง 98/282(3B03) | EL-B-301 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 3 | หน้าห้อง 98/306(3B27) | EL-B-302 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 3 | หน้าห้อง 98/301(3B22) | EL-B-303 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 3 | หน้าห้อง 98/295(3B16) | EL-B-304 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 3 | บันไดหนีไฟ 3/1 | EL-B-305 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 3 | บันไดหนีไฟ 3/2 | EL-B-306 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 4 | หน้าห้อง 98/311(4B03) | EL-B-401 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 4 | หน้าห้อง 98/335(4B27) | EL-B-402 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 4 | หน้าห้อง 98/330(4B22) | EL-B-403 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 4 | หน้าห้อง 98/324(4B16) | EL-B-404 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 4 | บันไดหนีไฟ 4/1 | EL-B-405 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 4 | บันไดหนีไฟ 4/2 | EL-B-406 | / | น | / | / | / | / | | / | |
| 5 | หน้าห้อง 98/340(5B03) | EL-B-501 | / | น | / | / | / | / | | / | |

ข้อเสนอแนะ

CHECKED BY :

DATE : 28 / 7 / 66.

ช่างอาคาร

APPROVED BY :

DATE : 28 / 7 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรซิดเ็นซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EMERGENCY LIGHT PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานผลการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันผู้ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน

รายการตรวจสอบ

PM Status : **ปกติ** **66**

อาคาร B

FREQUENCY : MONTHLY

บันทึก Tag ประจำ
จุดวัด

| ชั้น | สถานที่ | รหัสเครื่อง | ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ(AC) ให้กับ Emergency Light (220 โวลท์) | ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟจากแบตเตอรี่(DC) รายการ Charge (พอลิเมอร์/ตะกั่ว) | หาลูก Charge (พอลิเมอร์/ตะกั่ว) | Battery (พอลิเมอร์/ตะกั่ว) | ตรวจสอบสายไฟ (ปลั๊ก) | ตรวจสอบสายไฟ (ปลั๊ก) | ตรวจสอบสายไฟ (ปลั๊ก) | ตรวจสอบสายไฟ (ปลั๊ก) | จำนวนค่า และแนวทางแก้ไข | On Man Breaker ของ Emergency Light (พอลิเมอร์/ตะกั่ว) | จำนวนค่า และแนวทางแก้ไข |
|------|------------------------|-------------|---|--|---------------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------------|--|----------------------------|
| 5 | หน้าห้อง 98/364(5B27) | EL-B-502 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 5 | หน้าห้อง 98/359(5B22) | EL-B-503 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 5 | หน้าห้อง 98/353(5B16) | EL-B-504 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 5 | บันไดหนีไฟ 5/1 | EL-B-505 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 5 | บันไดหนีไฟ 5/2 | EL-B-506 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 6 | หน้าห้อง 98/369(6B03) | EL-B-601 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 6 | หน้าห้อง 98/393(6B27) | EL-B-602 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 6 | หน้าห้อง 98/388(6B22) | EL-B-603 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 6 | หน้าห้อง 98/382(6B16) | EL-B-604 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 6 | บันไดหนีไฟ 6/1 | EL-B-605 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 6 | บันไดหนีไฟ 6/2 | EL-B-606 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 7 | หน้าห้อง 98/398(7B03) | EL-B-701 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 7 | หน้าห้อง 98/421(7B27) | EL-B-702 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 7 | หน้าห้อง 98/417(7B22) | EL-B-703 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 7 | หน้าห้อง 98/411(7B16) | EL-B-704 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 7 | บันไดหนีไฟ 7/1 | EL-B-705 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 7 | บันไดหนีไฟ 7/2 | EL-B-706 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 8 | หน้าห้อง 98/426(8B03) | EL-B-801 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 8 | หน้าห้อง 98/449(8B27) | EL-B-802 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 8 | หน้าห้อง 98/445(8B22) | EL-B-803 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 8 | หน้าห้อง 98/439(8B16) | EL-B-804 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 8 | บันไดหนีไฟ 8/1 | EL-B-805 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 8 | บันไดหนีไฟ 8/2 | EL-B-806 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 8 | บันไดหนีไฟชั้นดาดฟ้า 1 | EL-B-807 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |
| 8 | บันไดหนีไฟชั้นดาดฟ้า 2 | EL-B-808 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | | / | |

ข้อเสนอแนะ

CHECKED BY :

DATE : 28 / 7 / 66

ช่างอาคาร

APPROVED BY :

DATE : 28 / 7 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ็นท์ พาร์ค วิลล์ เชียงใหม่

EMERGENCY LIGHT PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

FREQUENCY : MONTHLY

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันผู้ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน

รายการตรวจสอบ

PM>Status : **ปกติ** **๖๖**

อาคาร C

บันทึก Tag ประจำ
จุดดับ

| ชั้น | สถานที่ | รหัสเครื่อง | ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ (AOI) ให้กับ Emergency Light (220 โวลท์) | ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ (Charging) (ทดสอบการชาร์จ) | สาย Chasing (ทดสอบสาย) | Battery ไม่โหลด 5 นาที (ทดสอบ) | ตรวจสอบความสว่างของ LED (ปกติ) | ตัว (ปกติ) | หลอดไฟ (ปกติ) | ผ่านและ และแสงสว่าง | Off Main Breaker ของ Emergency Light ทดสอบไฟ DC 2 ขั้ว (ทดสอบ) | ผ่านและ และแสงสว่าง |
|------|--------------------|-------------|---|--|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------|------------------|------------------------|--|------------------------|
| 1 | ห้อง Generator | EL-C-101 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 1 | บันไดหนีไฟ 1 | EL-C-102 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 1 | บันไดหนีไฟ 1/1 | EL-C-103 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 1 | บันไดหนีไฟ 1/2 | EL-C-104 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 1 | บริเวณลานจอดรถ 1/1 | EL-C-105 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 1 | บริเวณลานจอดรถ 1/2 | EL-C-106 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 1 | บริเวณลานจอดรถ 1/3 | EL-C-107 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 1 | บริเวณลานจอดรถ 1/4 | EL-C-108 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 1 | บริเวณลานจอดรถ 1/5 | EL-C-109 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 1 | บริเวณลานจอดรถ 1/6 | EL-C-110 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 1 | บริเวณลานจอดรถ 1/7 | EL-C-111 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 2 | บันไดหนีไฟ 2 | EL-C-201 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 2 | บันไดหนีไฟ 2/1 | EL-C-202 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 2 | บันไดหนีไฟ 2/2 | EL-C-203 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 2 | บริเวณลานจอดรถ 2/1 | EL-C-204 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 2 | บริเวณลานจอดรถ 2/2 | EL-C-205 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 2 | บริเวณลานจอดรถ 2/3 | EL-C-206 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 2 | บริเวณลานจอดรถ 2/4 | EL-C-207 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 2 | บริเวณลานจอดรถ 2/5 | EL-C-208 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 2 | บริเวณลานจอดรถ 2/6 | EL-C-209 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 2 | บริเวณลานจอดรถ 2/7 | EL-C-210 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 3 | บันไดหนีไฟ 3 | EL-C-301 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 3 | บันไดหนีไฟ 3/1 | EL-C-302 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 3 | บันไดหนีไฟ 3/2 | EL-C-303 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 3 | บริเวณลานจอดรถ 3/1 | EL-C-304 | / | น | / | / | / | / | / | / | / | / |

ชื่อเจ้าหน้าที่

CHECKED BY :

DATE : 27 / 9 / 66

ช่างอาคาร

APPROVED BY :

DATE : 27 / 9 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเดนซ์ แมนเนจเม้นท์
โครงการ เอสเซ็นท์ พาร์ค วิลส์ เชียงใหม่

EMERGENCY LIGHT PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันผู้แสงสว่างฉุกเฉิน

PM Status : **ใช้งานปกติ**

PM Status : **ใช้งานปกติ**

FREQUENCY : MONTHLY

| ชั้น | สถานที่ | รหัสเครื่อง | ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ (AC) ใหญ่ Emergency Light (220 โวลท์) | ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ (DC) (แบตเตอรี่/ชาร์จเจอร์) | การชาร์จไฟ (แบตเตอรี่/ชาร์จเจอร์) | Test แหล่งจ่ายไฟ (แบตเตอรี่/ชาร์จเจอร์) | LED (ปกติ) | ฟิวส์ (ปกติ) | หลอดไฟ (ปกติ) | ทำงาน | OT Man Breaker หรือ Emergency Light (ปกติ) | ทำงาน |
|------|---------------------------|-------------|--|--|-----------------------------------|---|------------|--------------|---------------|-------|--|-------|
| 3 | ตรงข้ามห้อง 98/68 (3A15) | EL-A-305 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 3 | บันไดหนีไฟ ชั้น 3/2 | EL-A-306 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 3 | หน้าห้อง 98/78 (3A25) | EL-A-307 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 3 | หน้าห้อง 98/75 (3A22) | EL-A-308 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 4 | หน้าห้อง 98/86 (4A04) | EL-A-401 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 4 | บันไดหนีไฟ ชั้น 4/1 | EL-A-402 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 4 | ห้องไฟฟ้าชั้น 4 | EL-A-403 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 4 | หน้าห้อง 98/111 (4A29) | EL-A-404 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 4 | ตรงข้ามห้อง 98/97 (4A15) | EL-A-405 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 4 | บันไดหนีไฟ ชั้น 4/2 | EL-A-406 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 4 | หน้าห้อง 98/107 (4A25) | EL-A-407 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 4 | หน้าห้อง 98/104 (4A22) | EL-A-408 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 5 | หน้าห้อง 98/115 (5A04) | EL-A-501 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 5 | บันไดหนีไฟ ชั้น 5/1 | EL-A-502 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 5 | ห้องไฟฟ้าชั้น 5 | EL-A-503 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 5 | หน้าห้อง 98/140 (5A29) | EL-A-504 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 5 | ตรงข้ามห้อง 98/126 (5A15) | EL-A-505 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 5 | บันไดหนีไฟ ชั้น 5/2 | EL-A-506 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 5 | หน้าห้อง 98/136 (5A25) | EL-A-507 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 5 | หน้าห้อง 98/133 (5A22) | EL-A-508 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 6 | หน้าห้อง 98/144 (6A04) | EL-A-601 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 6 | บันไดหนีไฟ ชั้น 6/1 | EL-A-602 | / | ปกติ | / | / | / | / | / | / | / | / |

ข้อเสนอแนะ

CHECKED BY :

DATE : 21/8/66

ช่างอาคาร

APPROVED BY :

DATE : 21/8/66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร



บริษัท ซีพีเอ็ม รีเสช จำกัด
โครงการ เอสเซ้นท์ พาร์ค วิลส์ เชียงใหม่

EMERGENCY LIGHT PREVENTIVE MAINTENANCE REPORT

FREQUENCY : MONTHLY

ใบรายงานการตรวจสอบการบำรุงรักษาเชิงป้องกันตู้ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน

รายการตรวจสอบ

PM Status : **OK**

อาคาร A

บันทึกข้อมูล
ผู้ตรวจ : **PM**

| ชั้น | สถานที่ | รหัสเครื่อง | ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ (AC) ใหญ่ Emergency Light (220 โวลท์) | ตรวจสอบแหล่งจ่ายไฟ (DC) จากแบตเตอรี่ (ทดสอบด้วยการชาร์จ) | แบตเตอรี่ (ทดสอบด้วย DC) | Test แบตเตอรี่ (ทดสอบด้วย 5 วัตต์) | ตรวจสอบหลอดไฟ (LED) (ปกติ) | ตรวจสอบหลอดไฟ (LED) (ปกติ) | ตรวจสอบหลอดไฟ (LED) (ปกติ) | การเชื่อมต่อและแรงดันไฟฟ้า | Off Main Breaker ของ Emergency Light (ทดสอบด้วย DC 2 วัตต์) | การเชื่อมต่อและแรงดันไฟฟ้า |
|------|---------------------------|-------------|--|--|--------------------------|------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|----------------------------|
| 6 | ห้องไฟฟ้า 6 | EL-A-603 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 6 | หน้าห้อง 98/169 (6A29) | EL-A-604 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 6 | ตรงข้ามห้อง 98/155 (6A15) | EL-A-605 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 6 | บันไดหนีไฟ ชั้น 6/2 | EL-A-606 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 6 | หน้าห้อง 98/165 (6A25) | EL-A-607 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 6 | หน้าห้อง 98/162 (6A22) | EL-A-608 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 7 | หน้าห้อง 98/144 (7A04) | EL-A-701 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 7 | บันไดหนีไฟ ชั้น 7/1 | EL-A-702 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 7 | ห้องไฟฟ้า ชั้น 7 | EL-A-703 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 7 | หน้าห้อง 98/173 (7A29) | EL-A-704 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 7 | ตรงข้ามห้อง 98/184 (7A15) | EL-A-705 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 7 | บันไดหนีไฟ ชั้น 7/2 | EL-A-706 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 7 | หน้าห้อง 98/194 (7A25) | EL-A-707 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 7 | หน้าห้อง 98/191 (7A22) | EL-A-708 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8 | หน้าห้อง 98/202 (8A04) | EL-A-801 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8 | บันไดหนีไฟ ชั้น 8/1 | EL-A-802 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8 | ห้องไฟฟ้า ชั้น 8 | EL-A-803 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8 | หน้าห้อง 98/227 (8A29) | EL-A-804 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8 | ตรงข้ามห้อง 98/213 (8A15) | EL-A-805 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8 | บันไดหนีไฟ ชั้น 8/2 | EL-A-806 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8 | หน้าห้อง 98/223 (8A25) | EL-A-807 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8 | หน้าห้อง 98/220 (8A22) | EL-A-808 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8 | บันไดหนีไฟ ชั้น 8/1 | EL-A-809 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8 | บันไดหนีไฟ ชั้น 8/2 | EL-A-810 | ✓ | OK | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

บันทึกและ

CHECKED BY :

DATE : 8 / 8 / 66

ช่างอาคาร

APPROVED BY :

DATE : 8 / 8 / 66

หัวหน้าช่าง/ผู้จัดการอาคาร

