

---

การตรวจสอบการทำงานของระบบไฟฟ้า และซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้าภายในโครงการ

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : อาคารพาณิชย์ จาฬวราช-วังน้อย Date (วันที่) : 7/1/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-B ยี่ห้อ : ..... Model : ..... Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-B

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)           |                                                                                                           | STANDARD | Record      |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)</b>                                  |          |             |
| 1                                   | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓           |
| 2                                   | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | ✓           |
| 3                                   | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker              | N        | N           |
| 4                                   | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N           |
| 5                                   | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 395,398,395 |
| 6                                   | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 103,74,85   |
| 7                                   | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.98        |
| 8                                   | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N           |
| 9                                   | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓           |
| <input type="checkbox"/>            | <b>YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)</b>                                  |          |             |
| 10                                  | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |             |
| 11                                  | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนเมคคานิค | ✓        |             |
| 12                                  | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |             |
| 13                                  | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจขันน็อตล็อกขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ            | N        |             |
| 14                                  | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนเมคคานิคต่างๆ                                      | N        |             |
| 15                                  | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |             |
| 16                                  | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ                             | N        |             |
| 17                                  | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                           | N        |             |
| 18                                  | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดติดแท่งบัสบาร์                                                | ✓        |             |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : อาคาร พลาซ่า ๕๐๖ รามคำแหง Date (วันที่) : ๗/๑/๒๕๖๑  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-C ชื่อ : \_\_\_\_\_ Model : \_\_\_\_\_ Location (สถานที่ตั้ง) : MDB-C

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)           |                                                                                                           | STANDARD | Record        |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)</b>                                  |          |               |
| 1                                   | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓             |
| 2                                   | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N             |
| 3                                   | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker              | N        | N             |
| 4                                   | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N             |
| 5                                   | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 395, 398, 396 |
| 6                                   | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 88.46, 53     |
| 7                                   | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.94          |
| 8                                   | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N             |
| 9                                   | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓             |
| <input type="checkbox"/>            | <b>YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)</b>                                  |          |               |
| 10                                  | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |               |
| 11                                  | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนเมคคานิค | ✓        |               |
| 12                                  | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |               |
| 13                                  | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ            | N        |               |
| 14                                  | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนเมคคานิคต่างๆ                                      | N        |               |
| 15                                  | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |               |
| 16                                  | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |               |
| 17                                  | Check the Temperature & Condition of the Cable / ตรวจอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                          | N        |               |
| 18                                  | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดคานะบัสบาร์                                                   | ✓        |               |

Remark (หมายเหตุ) : \_\_\_\_\_

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : 660.01.05 พลาซ่าใต้ อาคาร 1-2-3-4 Date (วันที่) : 7/1/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-D ยี่ห้อ : Model : Location (สถานที่ตั้ง) : MDB-D

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)                                                                             |                                                                                                           | STANDARD | Record        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9) |                                                                                                           |          |               |
| 1                                                                                                     | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓             |
| 2                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N             |
| 3                                                                                                     | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจสอบสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker               | N        | N             |
| 4                                                                                                     | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N             |
| 5                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 395, 398, 396 |
| 6                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 28, 17, 82    |
| 7                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกค่า PF           | PF       | 0.92          |
| 8                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N             |
| 9                                                                                                     | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓             |
| <input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)            |                                                                                                           |          |               |
| 10                                                                                                    | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |               |
| 11                                                                                                    | Cleaning the Interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนเมคคานิค | ✓        |               |
| 12                                                                                                    | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |               |
| 13                                                                                                    | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจสอบขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ         | N        |               |
| 14                                                                                                    | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนเมคคานิคต่างๆ                                      | N        |               |
| 15                                                                                                    | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |               |
| 16                                                                                                    | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ                             | N        |               |
| 17                                                                                                    | Check the Temperature & Condition of the Cable / ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                       | N        |               |
| 18                                                                                                    | Tightening supports onto Busbars / กวดน๊อตยึดแท่งบัสบาร์                                                  | ✓        |               |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : อโศก/พ. พาลาโธ ลาดพร้าว-วังหิน Date (วันที่) : 7/1/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-A ยี่ห้อ : \_\_\_\_\_ Model : \_\_\_\_\_ Location (สถานที่ตั้ง) : MDB-A

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)           |                                                                                                           | STANDARD | Record        |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)                                         |          |               |
| 1                                   | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓             |
| 2                                   | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N             |
| 3                                   | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker              | N        | N             |
| 4                                   | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N             |
| 5                                   | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 995, 999, 995 |
| 6                                   | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 66, 148,      |
| 7                                   | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.96          |
| 8                                   | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N             |
| 9                                   | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓             |
| <input type="checkbox"/>            | YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)                                         |          |               |
| 10                                  | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |               |
| 11                                  | Cleaning the Interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคาณิค | ✓        |               |
| 12                                  | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |               |
| 13                                  | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจขันน็อตล็อกขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ            | N        |               |
| 14                                  | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคาณิคต่างๆ                                      | N        |               |
| 15                                  | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |               |
| 16                                  | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |               |
| 17                                  | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                           | N        |               |
| 18                                  | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดคานพ่วงบัสบาร์                                                | ✓        |               |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : อาคาร 6 กองช่างเทคนิค Date (วันที่) : 4/12/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-A ยี่ห้อ : ..... Model : ..... Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-A

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)                                                                             |                                                                                                           | STANDARD | Record      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9) |                                                                                                           |          |             |
| 1                                                                                                     | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓           |
| 2                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N           |
| 3                                                                                                     | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker              | N        | N           |
| 4                                                                                                     | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N           |
| 5                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 391/394/391 |
| 6                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 62/48/52    |
| 7                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.95        |
| 8                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N           |
| 9                                                                                                     | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓           |
| <input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)            |                                                                                                           |          |             |
| 10                                                                                                    | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |             |
| 11                                                                                                    | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคาณิค | ✓        |             |
| 12                                                                                                    | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |             |
| 13                                                                                                    | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจขันน็อตล็อกขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ            | N        |             |
| 14                                                                                                    | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคาณิคต่างๆ                                      | N        |             |
| 15                                                                                                    | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |             |
| 16                                                                                                    | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ                             | N        |             |
| 17                                                                                                    | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                           | N        |             |
| 18                                                                                                    | Tightening supports onto Busbars / ภาวน็อตยึดคาน้ำบัสบาร์                                                 | ✓        |             |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : 40746 ลอจิสติกส์ - บ้าน Date (วันที่) : 4/2/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-B ยี่ห้อ : Model : Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-B

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)           |                                                                                                           | STANDARD | Record      |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)                                         |          |             |
| 1                                   | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓           |
| 2                                   | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N           |
| 3                                   | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจสอบสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker               | N        | N           |
| 4                                   | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องสว่าง                                                    | N        | N           |
| 5                                   | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 391/394/391 |
| 6                                   | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 94/73/83    |
| 7                                   | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.95        |
| 8                                   | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N           |
| 9                                   | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓           |
| <input type="checkbox"/>            | YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)                                         |          |             |
| 10                                  | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |             |
| 11                                  | Cleaning the Interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคานิค | ✓        |             |
| 12                                  | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |             |
| 13                                  | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจสอบขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ         | N        |             |
| 14                                  | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคานิคต่างๆ                                      | N        |             |
| 15                                  | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |             |
| 16                                  | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |             |
| 17                                  | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                        | N        |             |
| 18                                  | Tightening supports onto Busbars / กวดน็อตยึดแท่งบัสบาร์                                                  | ✓        |             |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : แผนกช่างไฟฟ้า-ปั๊มน้ำ Date (วันที่) : 4/2/68  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-C ชื่อ : \_\_\_\_\_ Model : \_\_\_\_\_ Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-C

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)                                                                             |                                                                                                           | STANDARD | Record      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9) |                                                                                                           |          |             |
| 1                                                                                                     | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓           |
| 2                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N           |
| 3                                                                                                     | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker              | N        | N           |
| 4                                                                                                     | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N           |
| 5                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 992/995/992 |
| 6                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 88/77/75    |
| 7                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.94        |
| 8                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N           |
| 9                                                                                                     | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓           |
| <input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)            |                                                                                                           |          |             |
| 10                                                                                                    | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |             |
| 11                                                                                                    | Cleaning the Interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคานิค | ✓        |             |
| 12                                                                                                    | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |             |
| 13                                                                                                    | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ            | N        |             |
| 14                                                                                                    | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคานิคต่างๆ                                      | N        |             |
| 15                                                                                                    | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |             |
| 16                                                                                                    | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ                             | N        |             |
| 17                                                                                                    | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                           | N        |             |
| 18                                                                                                    | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดแท่งบัสบาร์                                                   | ✓        |             |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : หจก.ไฟฟ้า ลีจอนไว - ปิ่นอิน Date (วันที่) : 4/2/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-D ยี่ห้อ : \_\_\_\_\_ Model : \_\_\_\_\_ Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-D

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)                                                                             |                                                                                                           | STANDARD | Record          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9) |                                                                                                           |          |                 |
| 1                                                                                                     | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓               |
| 2                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N               |
| 3                                                                                                     | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจสอบสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker               | N        | N               |
| 4                                                                                                     | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N               |
| 5                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 991 / 395 / 398 |
| 6                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 17 / 1 / 25     |
| 7                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.91            |
| 8                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N               |
| 9                                                                                                     | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓               |
| <input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)            |                                                                                                           |          |                 |
| 10                                                                                                    | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |                 |
| 11                                                                                                    | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคาณิก | ✓        |                 |
| 12                                                                                                    | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |                 |
| 13                                                                                                    | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจสอบขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ         | N        |                 |
| 14                                                                                                    | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคาณิกต่างๆ                                      | N        |                 |
| 15                                                                                                    | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |                 |
| 16                                                                                                    | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ                             | N        |                 |
| 17                                                                                                    | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                        | N        |                 |
| 18                                                                                                    | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดแท่งบัสบาร์                                                   | ✓        |                 |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : เขตโขน พลาซ่าใต้ ลาดพร้าว-วังหิน Date (วันที่) : 6/03/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-B ยี่ห้อ : ..... Model : ..... Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-B

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)           |                                                                                                           | STANDARD | Record        |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)                                         |          |               |
| 1                                   | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓             |
| 2                                   | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N             |
| 3                                   | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker              | N        | N             |
| 4                                   | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N             |
| 5                                   | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 393, 396, 393 |
| 6                                   | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 90, 110, 120  |
| 7                                   | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.97, 730     |
| 8                                   | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N             |
| 9                                   | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓             |
| <input type="checkbox"/>            | YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)                                         |          |               |
| 10                                  | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |               |
| 11                                  | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคานิค | ✓        |               |
| 12                                  | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |               |
| 13                                  | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจขันน็อตล็อกขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ            | N        |               |
| 14                                  | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคานิคต่างๆ                                      | N        |               |
| 15                                  | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |               |
| 16                                  | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |               |
| 17                                  | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                           | N        |               |
| 18                                  | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดคันทรงบัสบาร์                                                 | ✓        |               |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : เขตโขน หลานเรือ จันทบุรี-วัด Date (วันที่) : 6/03/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-C ยี่ห้อ : \_\_\_\_\_ Model : \_\_\_\_\_ Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-C

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน) |                                                                                                           | STANDARD | Record        |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| <input type="checkbox"/>  | MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)                                         |          |               |
| 1                         | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓             |
| 2                         | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N             |
| 3                         | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจสอบสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker               | N        | N             |
| 4                         | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N             |
| 5                         | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 394, 397, 394 |
| 6                         | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 139, 71, 26   |
| 7                         | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.46510       |
| 8                         | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N             |
| 9                         | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓             |
| <input type="checkbox"/>  | YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)                                         |          |               |
| 10                        | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |               |
| 11                        | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคานิค | ✓        |               |
| 12                        | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |               |
| 13                        | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจสอบขันน็อตล็อกขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ         | N        |               |
| 14                        | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคานิคต่างๆ                                      | N        |               |
| 15                        | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |               |
| 16                        | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |               |
| 17                        | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                        | N        |               |
| 18                        | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดคาน้ำกับบัสบาร์                                               | ✓        |               |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : แผนกซ่อมบำรุงไฟฟ้า อาคาร 46 - 7/1 Date (วันที่) : 6/03/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-D ยี่ห้อ : \_\_\_\_\_ Model : \_\_\_\_\_ Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-D

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน) |                                                                                                           | STANDARD | Record        |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| <input type="checkbox"/>  | <b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)</b>                                  |          |               |
| 1                         | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓             |
| 2                         | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N             |
| 3                         | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจสอบสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker               | N        | N             |
| 4                         | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N             |
| 5                         | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 392, 397, 394 |
| 6                         | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 25, 7, 23     |
| 7                         | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.92695       |
| 8                         | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N             |
| 9                         | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓             |
| <input type="checkbox"/>  | <b>YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)</b>                                  |          |               |
| 10                        | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |               |
| 11                        | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคานิค | ✓        |               |
| 12                        | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |               |
| 13                        | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจสอบขันน็อตล็อกขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ         | N        |               |
| 14                        | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคานิคต่างๆ                                      | N        |               |
| 15                        | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |               |
| 16                        | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |               |
| 17                        | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                        | N        |               |
|                           | Tightening supports onto Busbars / กาวตลับยึดแท่งบัสบาร์                                                  | ✓        |               |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : แผนกช่างไฟฟ้า Date (วันที่) : 6/03/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-A ยี่ห้อ : \_\_\_\_\_ Model : \_\_\_\_\_ Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-A

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน) |                                                                                                           | STANDARD | Record        |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| <input type="checkbox"/>  | MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)                                         |          |               |
| 1                         | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓             |
| 2                         | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N             |
| 3                         | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker              | N        | N             |
| 4                         | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N             |
| 5                         | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 393, 396, 392 |
| 6                         | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 69, 60, 66    |
| 7                         | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.96369       |
| 8                         | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N             |
| 9                         | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓             |
| <input type="checkbox"/>  | YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)                                         |          |               |
| 10                        | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |               |
| 11                        | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคานิค | ✓        |               |
| 12                        | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |               |
| 13                        | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจขันน็อตล็อกขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ            | N        |               |
| 14                        | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคานิคต่างๆ                                      | N        |               |
| 15                        | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |               |
| 16                        | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |               |
| 17                        | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                           | N        |               |
| 18                        | Tightening supports onto Busbars / กาวตลับยึดแท่งบัสบาร์                                                  | ✓        |               |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : กองช่าง ภาควิชา วิศวกรรมเครื่องกล Date (วันที่) : 2/4/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-B ยี่ห้อ : ..... Model : ..... Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-B

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)                                                                             |                                                                                                           | STANDARD | Record          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9) |                                                                                                           |          |                 |
| 1                                                                                                     | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓               |
| 2                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N               |
| 3                                                                                                     | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจสอบสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker               | N        | N               |
| 4                                                                                                     | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N               |
| 5                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 395 / 398 / 395 |
| 6                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 105 / 137 / 128 |
| 7                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.98            |
| 8                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N               |
| 9                                                                                                     | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓               |
| <input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)            |                                                                                                           |          |                 |
| 10                                                                                                    | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |                 |
| 11                                                                                                    | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคานิค | ✓        |                 |
| 12                                                                                                    | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |                 |
| 13                                                                                                    | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจสอบขันน็อตล็อกขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ         | N        |                 |
| 14                                                                                                    | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคานิคต่างๆ                                      | N        |                 |
| 15                                                                                                    | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |                 |
| 16                                                                                                    | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ                             | N        |                 |
| 17                                                                                                    | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                        | N        |                 |
| 18                                                                                                    | Tightening supports onto Busbars / กาวตลับยึดบนแท่งบัสบาร์                                                | ✓        |                 |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : 10014 ภาควิชา วิทยาลัยเทคนิค Date (วันที่) : 2/4/64  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-C ยี่ห้อ : Model : Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-C

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)                                                                             |                                                                                                           | STANDARD | Record          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9) |                                                                                                           |          |                 |
| 1                                                                                                     | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓               |
| 2                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N               |
| 3                                                                                                     | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจสอบสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker               | N        | N               |
| 4                                                                                                     | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N               |
| 5                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 345 / 309 / 399 |
| 6                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 113 / 44 / 106  |
| 7                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกค่า PF           | PF       | 0.96            |
| 8                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N               |
| 9                                                                                                     | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓               |
| <input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)            |                                                                                                           |          |                 |
| 10                                                                                                    | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |                 |
| 11                                                                                                    | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคาณิก | ✓        |                 |
| 12                                                                                                    | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |                 |
| 13                                                                                                    | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจสอบขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ         | N        |                 |
| 14                                                                                                    | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคาณิกต่างๆ                                      | N        |                 |
| 15                                                                                                    | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |                 |
| 16                                                                                                    | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ                             | N        |                 |
| 17                                                                                                    | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                        | N        |                 |
| 18                                                                                                    | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดกับแท่งบัสบาร์                                                | ✓        |                 |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : 1107/มร มาตรา 10 ลพพร - 7046 Date (วันที่) : 2/4/89  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-C ชื่อ : Model : Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-C

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)           |                                                                                                           | STANDARD | Record          |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)</b>                                  |          |                 |
| 1                                   | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | /               |
| 2                                   | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N               |
| 3                                   | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจสอบสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker               | N        | N               |
| 4                                   | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N               |
| 5                                   | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 395 / 399 / 395 |
| 6                                   | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 29 / 6 / 31     |
| 7                                   | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.95            |
| 8                                   | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N               |
| 9                                   | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | /               |
| <input type="checkbox"/>            | <b>YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)</b>                                  |          |                 |
| 10                                  | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |                 |
| 11                                  | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคานิค | ✓        |                 |
| 12                                  | Insulation Resistance Test & Grounding-Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |                 |
| 13                                  | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจสอบขันน็อตล็อกหัวสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ          | N        |                 |
| 14                                  | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคานิคต่างๆ                                      | N        |                 |
| 15                                  | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |                 |
| 16                                  | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |                 |
| 17                                  | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                        | N        |                 |
| 18                                  | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดคานพ่วงบัสบาร์                                                | ✓        |                 |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : 110KV ม.ค.จ.อ. มอ.ท.ว. - 5.ท.น. Date (วันที่) : 2/4/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-A ชื่อ : Model : Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-A

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)           |                                                                                                           | STANDARD | Record      |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)</b>                                  |          |             |
| 1                                   | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓           |
| 2                                   | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N           |
| 3                                   | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker              | N        | N           |
| 4                                   | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N           |
| 5                                   | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 394/398/395 |
| 6                                   | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 60/57/63    |
| 7                                   | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกค่า PF           | PF       | 0.96        |
| 8                                   | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N           |
| 9                                   | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓           |
| <input type="checkbox"/>            | <b>YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)</b>                                  |          |             |
| 10                                  | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |             |
| 11                                  | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนเมคคานิค | ✓        |             |
| 12                                  | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |             |
| 13                                  | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจขันน็อตล็อกขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ            | N        |             |
| 14                                  | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนเมคคานิคต่างๆ                                      | N        |             |
| 15                                  | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |             |
| 16                                  | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |             |
| 17                                  | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                           | N        |             |
| 18                                  | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดคานพังกาบ                                                     | ✓        |             |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : 110124 ภาควิชา วิศวกรรม - 555 Date (วันที่) : 1/5/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-B ยี่ห้อ : ..... Model : ..... Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-B

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)           |                                                                                                           | STANDARD | Record          |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)</b>                                  |          |                 |
| 1                                   | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓               |
| 2                                   | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N               |
| 3                                   | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจสอบสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker               | N        | N               |
| 4                                   | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N               |
| 5                                   | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 395 / 399 / 395 |
| 6                                   | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 97 / 114 / 112  |
| 7                                   | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.97            |
| 8                                   | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N               |
| 9                                   | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓               |
| <input type="checkbox"/>            | <b>YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)</b>                                  |          |                 |
| 10                                  | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |                 |
| 11                                  | Cleaning the Interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคาณิก | ✓        |                 |
| 12                                  | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |                 |
| 13                                  | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจสอบขันน็อตล็อกขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ         | N        |                 |
| 14                                  | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคาณิกต่างๆ                                      | N        |                 |
| 15                                  | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |                 |
| 16                                  | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |                 |
| 17                                  | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                        | N        |                 |
| 18                                  | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดคาน้ำกับบัสบาร์                                               | ✓        |                 |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : 110/100 ทาศาวิธ ศาลาหว-วังหิน Date (วันที่) : 1/5/19  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-C ปีที่ : Model : Location(สถานที่ตั้ง) : MDB-C

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน)                                                                             |                                                                                                           | STANDARD | Record      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9) |                                                                                                           |          |             |
| 1                                                                                                     | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓           |
| 2                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N           |
| 3                                                                                                     | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจสอบสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker               | N        | N           |
| 4                                                                                                     | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N           |
| 5                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 396/400/397 |
| 6                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 148/85/117  |
| 7                                                                                                     | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.97        |
| 8                                                                                                     | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N           |
| 9                                                                                                     | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓           |
| <input type="checkbox"/> YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)            |                                                                                                           |          |             |
| 10                                                                                                    | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |             |
| 11                                                                                                    | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคาณิก | ✓        |             |
| 12                                                                                                    | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |             |
| 13                                                                                                    | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจสอบขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ         | N        |             |
| 14                                                                                                    | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคาณิกต่างๆ                                      | N        |             |
| 15                                                                                                    | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |             |
| 16                                                                                                    | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |             |
| 17                                                                                                    | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                        | N        |             |
| 18                                                                                                    | Tightening supports onto Busbars / กวดน๊อตยึดแท่งบัสบาร์                                                  | ✓        |             |

Remark (หมายเหตุ) :



## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : เขตพิเศษ พลาซีย์ ภาคกลาง - ลีโอน Date (วันที่) : 3 / 6 / 69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB - A ยี่ห้อ : ..... Model : ..... Location(สถานที่ตั้ง) : อาคาร A

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน) |                                                                                                           | STANDARD | Record      |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| <input type="checkbox"/>  | <b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)</b>                                  |          |             |
| 1                         | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓           |
| 2                         | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N           |
| 3                         | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่าง ๆ ของ Circuit Breaker            | N        | N           |
| 4                         | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N           |
| 5                         | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 396/400/397 |
| 6                         | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 75/65/55    |
| 7                         | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.96        |
| 8                         | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N           |
| 9                         | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓           |
| <input type="checkbox"/>  | <b>YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)</b>                                  |          |             |
| 10                        | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |             |
| 11                        | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคาณิก | ✓        |             |
| 12                        | Insulation Resistance Test & Grounding Check./ ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |             |
| 13                        | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ            | N        |             |
| 14                        | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคาณิกต่างๆ                                      | N        |             |
| 15                        | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |             |
| 16                        | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |             |
| 17                        | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                        | N        |             |
| 18                        | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดคานพังกาบบาร์                                                 | ✓        |             |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : หอโพล์ ภาตชโธ สดตพัท - รังสิต Date (วันที่) : 3 / 6 / 69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB - B ยี่ห้อ : \_\_\_\_\_ Model : \_\_\_\_\_ Location (สถานที่ตั้ง) : อาคาร B

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน) |                                                                                                           | STANDARD | Record         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|
| <input type="checkbox"/>  | <b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)</b>                                  |          |                |
| 1                         | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓              |
| 2                         | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N              |
| 3                         | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker              | N        | N              |
| 4                         | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N              |
| 5                         | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 99 / 450 / 397 |
| 6                         | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 99 / 15 / 89   |
| 7                         | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.99           |
| 8                         | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N              |
| 9                         | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓              |
| <input type="checkbox"/>  | <b>YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)</b>                                  |          |                |
| 10                        | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |                |
| 11                        | Cleaning the Interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคาณิก | ✓        |                |
| 12                        | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |                |
| 13                        | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ            | N        |                |
| 14                        | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคาณิกต่างๆ                                      | N        |                |
| 15                        | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |                |
| 16                        | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |                |
| 17                        | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                           | N        |                |
| 18                        | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดค้ำกับบาร์                                                    | ✓        |                |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : บจก. โลจิสติกส์ พาณิชย์ - รัชดาภิเษก Date (วันที่) : 9 / 1 / 67  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB - C ยี่ห้อ : \_\_\_\_\_ Model : \_\_\_\_\_ Location (สถานที่ตั้ง) : อาคาร 15

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน) |                                                                                                           | STANDARD | Record      |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| <input type="checkbox"/>  | <b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)</b>                                  |          |             |
| 1                         | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓           |
| 2                         | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N           |
| 3                         | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจสอบสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker               | N        | N           |
| 4                         | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N           |
| 5                         | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 398/401/398 |
| 6                         | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 132/126/115 |
| 7                         | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกค่า PF           | PF       | 0.98        |
| 8                         | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N           |
| 9                         | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓           |
| <input type="checkbox"/>  | <b>YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)</b>                                  |          |             |
| 10                        | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |             |
| 11                        | Cleaning the interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนเมคคานิค | ✓        |             |
| 12                        | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |             |
| 13                        | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจสอบขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ         | N        |             |
| 14                        | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนเมคคานิคต่างๆ                                      | N        |             |
| 15                        | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |             |
| 16                        | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่าง ๆ                            | N        |             |
| 17                        | Check the Temperature & Condition of the Cable / ตรวจสอบอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                       | N        |             |
| 18                        | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดคานพังบัสบาร์                                                 | ✓        |             |

Remark (หมายเหตุ) :

## MAINTENANCE TASKS REPORT (รายงานการซ่อมบำรุง)

Department Name (ชื่อหน่วยงาน) : บมท.๗ ภาค ๖ - ราชบุรี Date (วันที่) : 31/6/69  
 Equipment Code (รหัสอุปกรณ์) : MDB-D ชื่อ : ..... Model : ..... Location (สถานที่ตั้ง) : อาคาร D

## MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)

| TASK (รายละเอียดการทำงาน) |                                                                                                           | STANDARD | Record      |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| <input type="checkbox"/>  | <b>MONTHLY MAINTENANCE No.1-9 (การบำรุงรักษารายเดือน ปฏิบัติข้อ 1-9)</b>                                  |          |             |
| 1                         | General Cleaning / ทำความสะอาดทั่วไป                                                                      | ✓        | ✓           |
| 2                         | Inspection of Main Distribution Board for abnormal sound & smell / ตรวจสอบความผิดปกติของกลิ่นและเสียง     | N        | N           |
| 3                         | Check the Circuit Breaker (Indicators) / ตรวจเช็คสถานะของ Indicator ต่างๆของ Circuit Breaker              | N        | N           |
| 4                         | Check the Lighting Condition / ตรวจสอบสภาพการส่องแสงสว่าง                                                 | N        | N           |
| 5                         | Inspection of All Meters & Record Voltage / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกแรงดัน                     | Volt     | 396/402/399 |
| 6                         | Inspection of All Meters & Record Current / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆและบันทึกกระแสไฟฟ้า                 | Amp      | 65/80/60    |
| 7                         | Inspection of All Meters & Record Power Factor (PF) / ตรวจสอบสภาพของมิเตอร์ต่างๆ และบันทึกค่า PF          | PF       | 0.96        |
| 8                         | Inspection of Main Distribution Board for General Operations & Condition / ตรวจสอบสภาพและการทำงานทั่วไป   | N        | N           |
| 9                         | Dedusting / ทำการทำความสะอาดภายนอกตามจุดต่างๆ ที่มีฝุ่นละออง                                              | ✓        | ✓           |
| <input type="checkbox"/>  | <b>YEARLY MAINTENANCE No.1-18 (การบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติข้อ 1-18)</b>                                  |          |             |
| 10                        | Check general condition of the Main Distribution Board / ตรวจสอบสภาพโครงสร้างของอุปกรณ์                   | N        |             |
| 11                        | Cleaning the Interior of Main Distribution Board & mechanical parts / ทำความสะอาดภายในและชิ้นส่วนแมคคาณิก | ✓        |             |
| 12                        | Insulation Resistance Test & Grounding Check / ตรวจสอบฉนวนและกราวด์                                       | N        |             |
| 13                        | Inspection of Tightening All Electrical Connectors / ตรวจขันน็อตล๊อคขั้วสายไฟฟ้าและจุดต่อต่างๆ            | N        |             |
| 14                        | Lubricating Mechanical Parts / ทำการหล่อลื่นตามชิ้นส่วนแมคคาณิกต่างๆ                                      | N        |             |
| 15                        | Inspection of All Safety Devices / ตรวจสอบอุปกรณ์ระบบความปลอดภัย                                          | N        |             |
| 16                        | Inspection of Fuses & Protection Devices / ตรวจสอบฟิวส์และอุปกรณ์ป้องกันต่างๆ                             | N        |             |
| 17                        | Check the Temperature & Condition of the Cable/ ตรวจอุณหภูมิและสภาพของสายเคเบิล                           | N        |             |
| 18                        | Tightening supports onto Busbars / กวดขันยึดแท่งบัสบาร์                                                   | ✓        |             |

Remark (หมายเหตุ) :