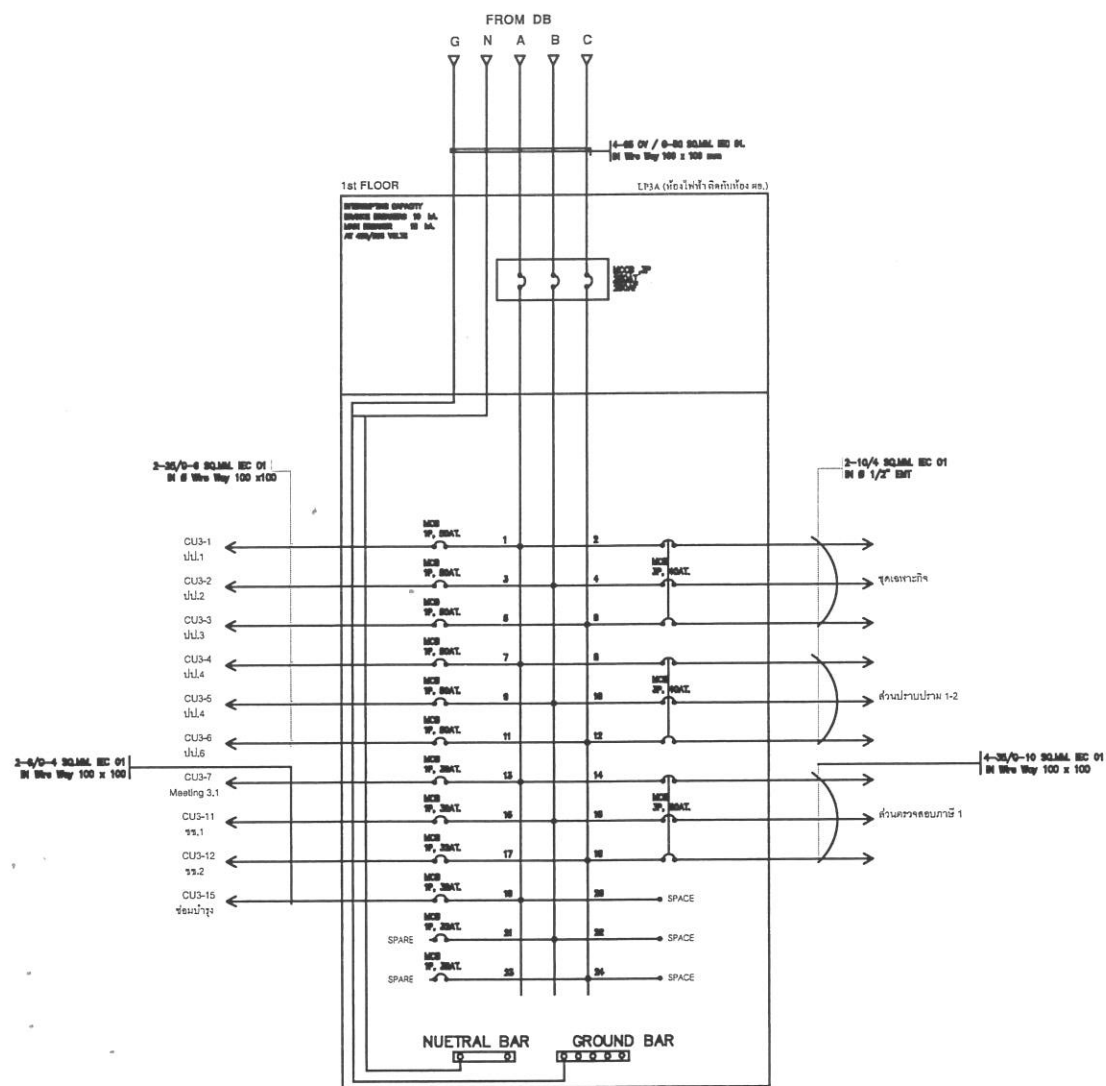
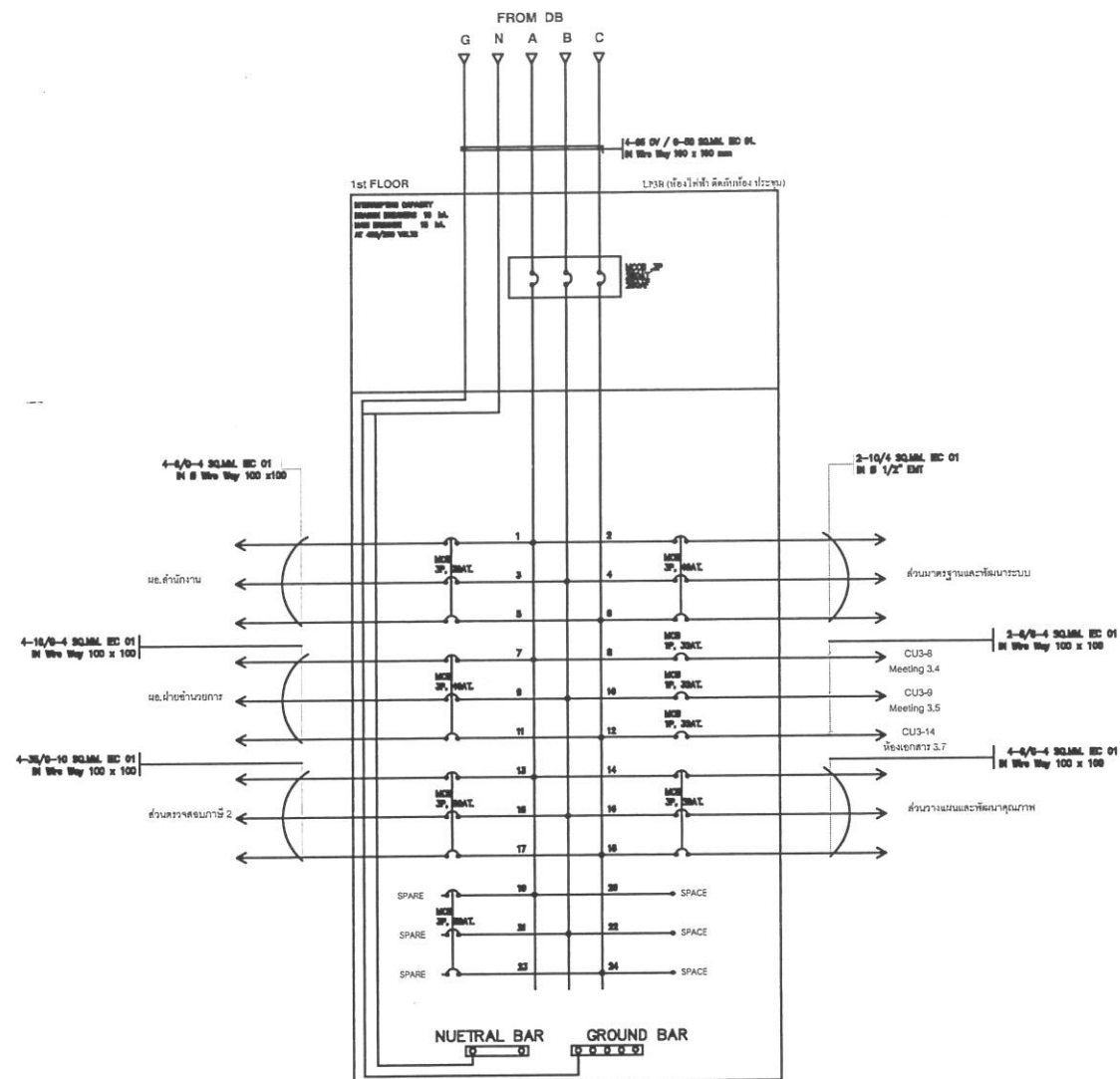


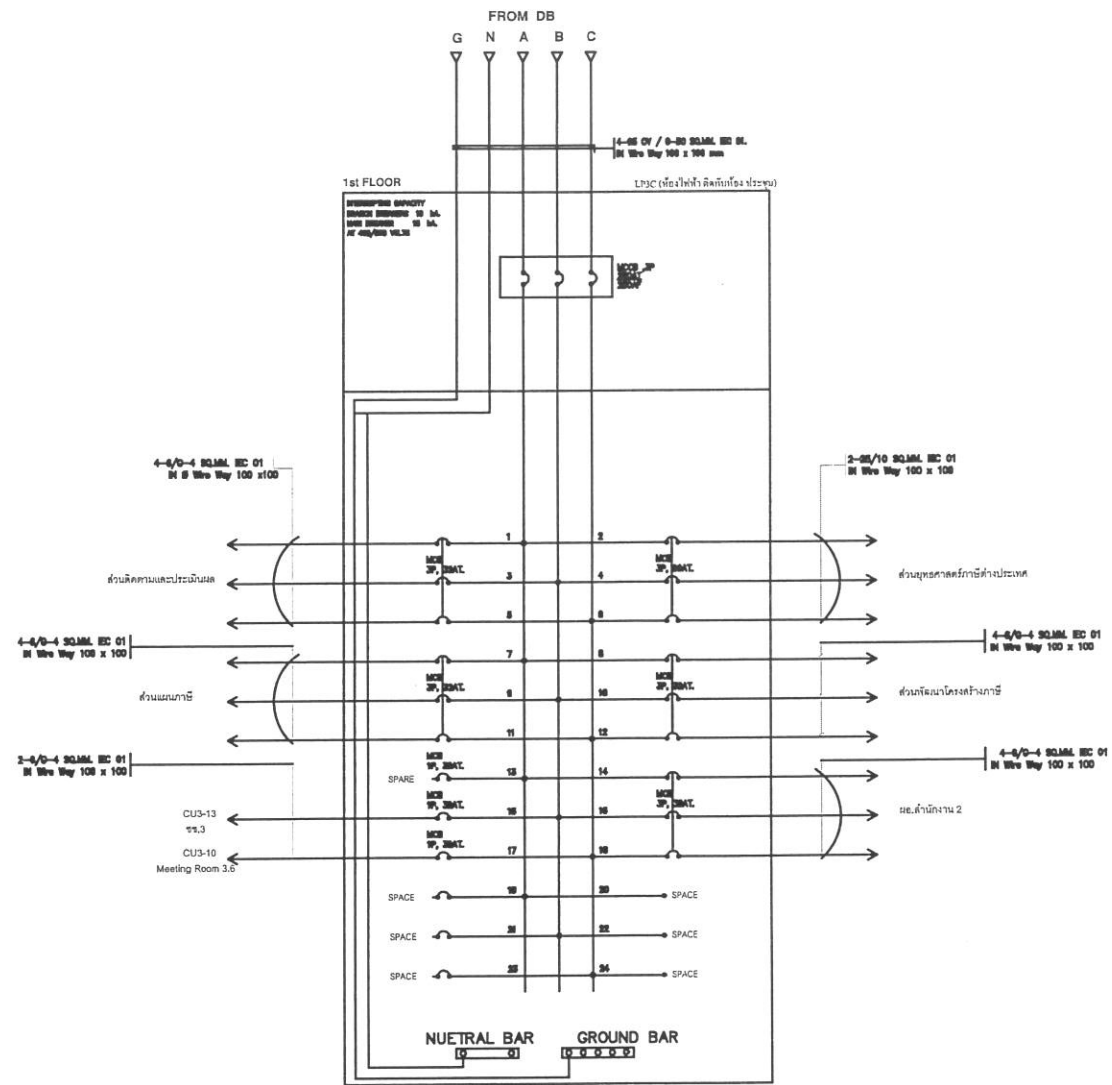


SINGLE LINE DIAGRAM LP3A



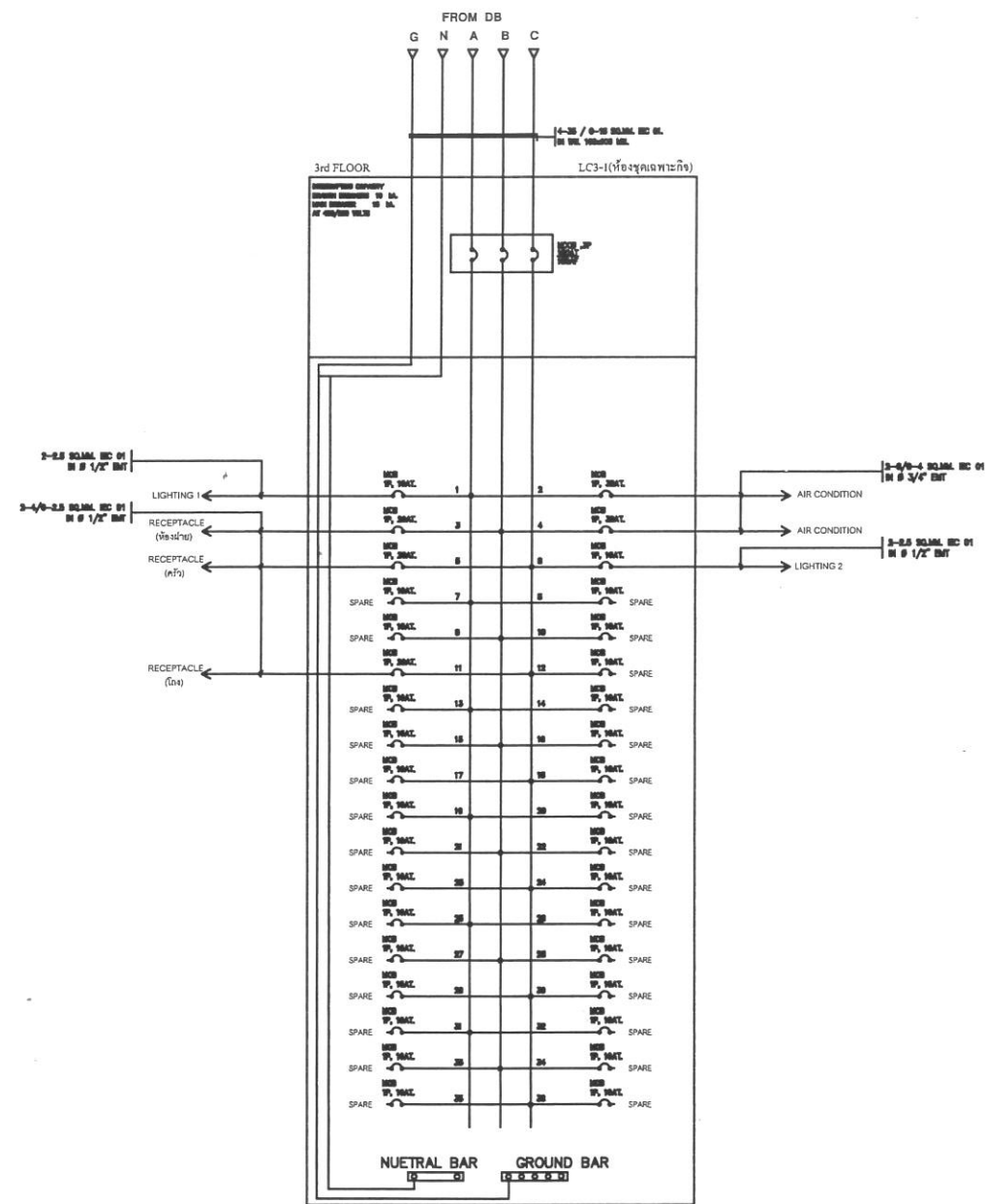
SINGLE LINE DIAGRAM LP3B

|                                        |                                                                                     |  |                                                                                     |  |                                                                                       |  |                                                                                                                                                                                                              |  |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <div> <div>6</div> <div>C</div> </div> | <div> <div>เขียน</div> <div>นางสาวปิยะมาศ ลิ้มปัทม์พงษ์</div> </div>                |  | <div> <div>แบบแปลนที่</div> <div>60-052-1843</div> </div>                           |  | <div> <div>แบบแปลน</div> <div>แผนภาพวงจรย่อยของตู้ไฟฟ้าหลัก 3 เฟส ชั้น 3</div> </div> |  | <div> <div>กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ</div> <div>ส่วนมาตรฐานการออกแบบกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> <div>งานรับฟังเสียงไฟฟ้าและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องอาคารกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ</div> </div> |  |
|                                        | <div> <div>วิศวกร</div> <div>นายเอกเนย์ ฤทธิแก้ว ส.ท.ก. 5212</div> </div>           |  | <div> <div>วิศวกร</div> <div>วิศวกรโยธาชำนาญการ</div> </div>                        |  | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div>   |  | <div> <div>วิศวกร</div> <div>วิศวกรไฟฟ้า</div> </div>                                                                                                                                                        |  |
|                                        | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div> |  | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div> |  | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div>   |  | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div>                                                                                                                          |  |
|                                        | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div> |  | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div> |  | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div>   |  | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div>                                                                                                                          |  |
|                                        | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div> |  | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div> |  | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div>   |  | <div> <div>ตรวจสอบ</div> <div>ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div>                                                                                                                          |  |

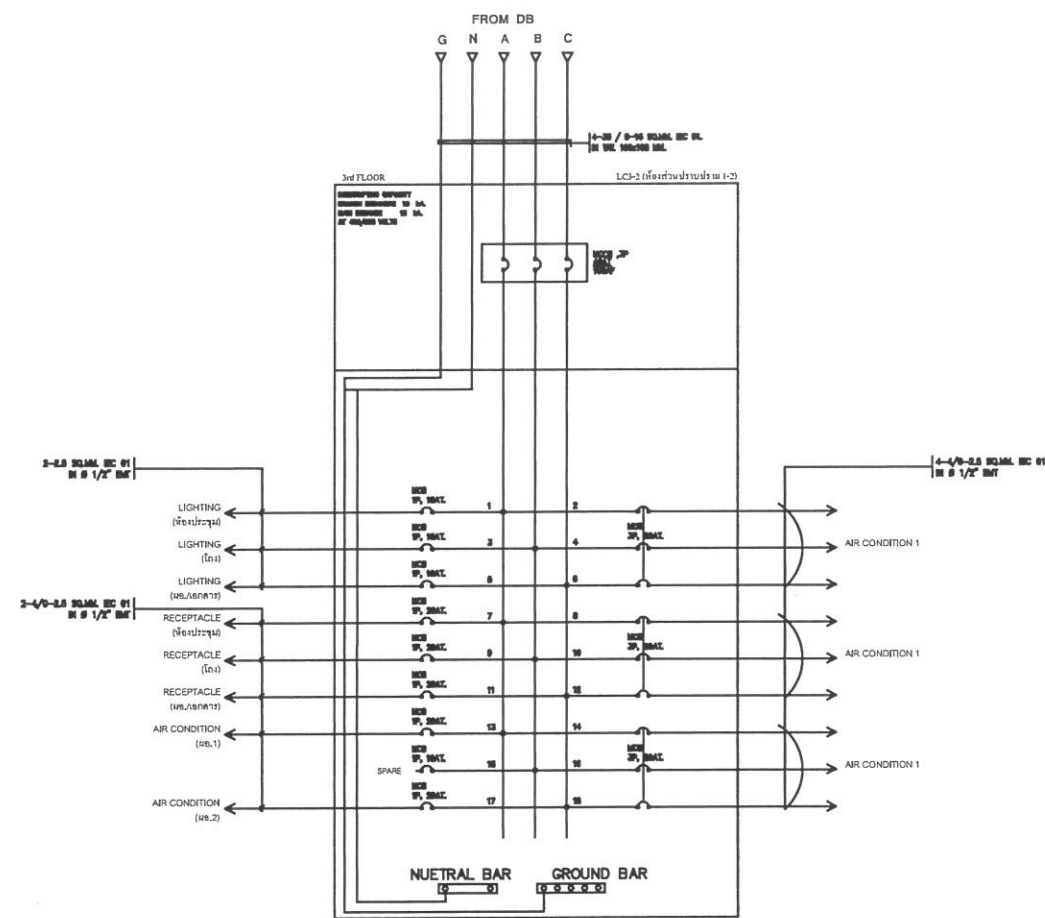


SINGLE LINE DIAGRAM LP3C

|                           |                                            |                                            |            |                 |       |                             |                               |                                          |
|---------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|------------|-----------------|-------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|
| <div>7</div> <div>C</div> | กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ             |                                            | แบบแปลนที่ | แบบแปลนที่      | เขียน | นางสาวปิยะมาศ ลิ้มปัทม์พงศ์ |                               |                                          |
|                           | ส่วนมาตรฐานการออกแบบ                       |                                            |            |                 |       | วิศวกร                      | นายภาคเนย์ ฤทธิแก้ว ส.ท. 5212 | วิศวกรไฟฟ้า                              |
|                           | กลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค              |                                            |            |                 |       | วิศวกร                      |                               | วิศวกรโยธาชำนาญการ                       |
|                           | งานปรับปรุงสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง |                                            |            |                 |       | ตรวจสอบ                     |                               | ผู้อำนวยการส่วนมาตรฐานการออกแบบ          |
|                           | อาคารกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ        |                                            |            |                 |       | เห็นชอบ                     |                               | ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค |
|                           |                                            | 60-052-1843                                |            | มาตราส่วน 1:250 |       |                             |                               |                                          |
|                           |                                            | แผนภาพวงจรย่อยของตู้ไฟฟ้าหลัก 3 เฟส ชั้น 3 |            |                 |       |                             |                               |                                          |



SINGLE LINE DIAGRAM LC 3-1



SINGLE LINE DIAGRAM LC 3-2

|                                                                                                                                 |                                           |                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <div> <div>8</div> <div>C</div> </div>                                                                                          | เขียน                                     | นางสาวปิยะมาศ ลิ้มปัทม์พงษ์                      |
|                                                                                                                                 | วิศวกร                                    | นายอานันท์ ฤทธิแก้ว สฟ. 5212 วิศวกรไฟฟ้า         |
|                                                                                                                                 | วิศวกร                                    | วิศวกรโยธาชำนาญการ                               |
|                                                                                                                                 | ตรวจ                                      | ผู้อำนวยการส่วนมาตรฐานการออกแบบ                  |
|                                                                                                                                 | เห็นชอบ                                   | (11111) ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค |
| <div> <div>กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ</div> <div>ส่วนมาตรฐานการออกแบบ</div> <div>กลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div> | แบบเลขที่                                 | 60-052-1843                                      |
|                                                                                                                                 | แบบแปลน                                   | แผนภาพวงจรร้อย                                   |
| <div> <div>กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ</div> <div>ส่วนมาตรฐานการออกแบบ</div> <div>กลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div> | มาตราส่วน                                 | 1:250                                            |
|                                                                                                                                 | แผ่น                                      | 3 แผ่น                                           |
| <div> <div>กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ</div> <div>ส่วนมาตรฐานการออกแบบ</div> <div>กลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค</div> </div> | งานรับปรุงสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง |                                                  |
|                                                                                                                                 | อาคารกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ       |                                                  |



|                                   |                                                                                           |                                                                    |                                             |                                                        |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <div><div></div><div></div></div> | กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ<br>ส่วนมาตรฐานการออกแบบ<br>กลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค   | แบบแสดง<br><br>แผนภาพวงจรรอย<br>ของโพลีเอสเตอร์<br>3 เฟส ชั้น 3    | แบบเลขที่<br><br>60-052-1843                | เขียน<br><br>นางสาวปิยะมาศ ลิ้มปัทม์พงค์               |
|                                   |                                                                                           |                                                                    |                                             | วิศวกร<br><br>นายอาดเชย์ ฤทธิแก้ว สพ. 5212 วิศวกรไฟฟ้า |
|                                   | งานปรับปรุงลายแพทเทิร์นและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง<br><br>อาคารกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ | วิศวกร<br><br>วิศวกรโยธาชำนาญการ                                   | ตรวจ<br><br>ผู้อำนวยการส่วนมาตรฐานการออกแบบ |                                                        |
|                                   |                                                                                           | เห็นชอบ<br><br>(11/11/66) ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาและตรวจสอบทางเทคนิค |                                             |                                                        |
|                                   |                                                                                           |                                                                    |                                             |                                                        |