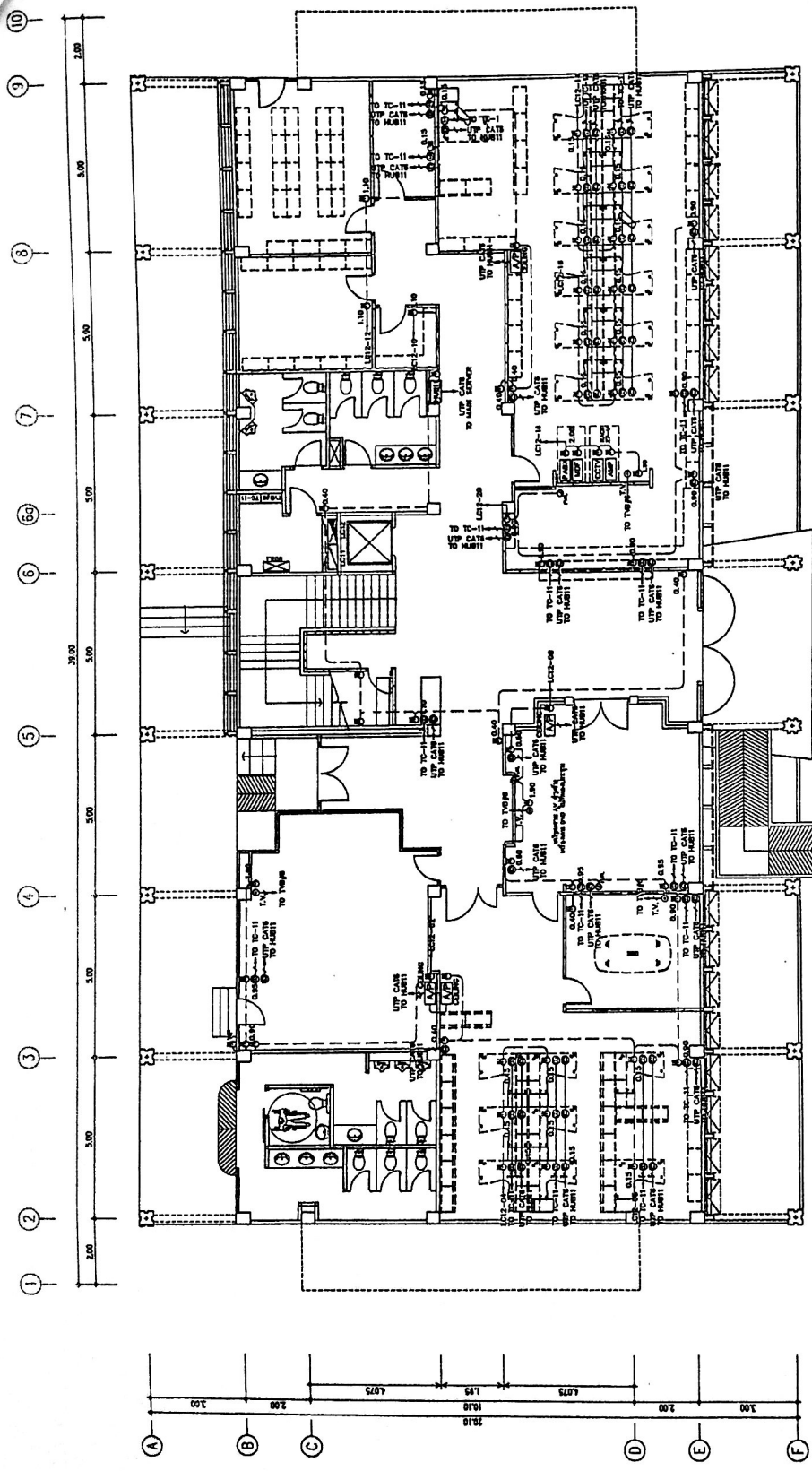



## ภาคผนวก

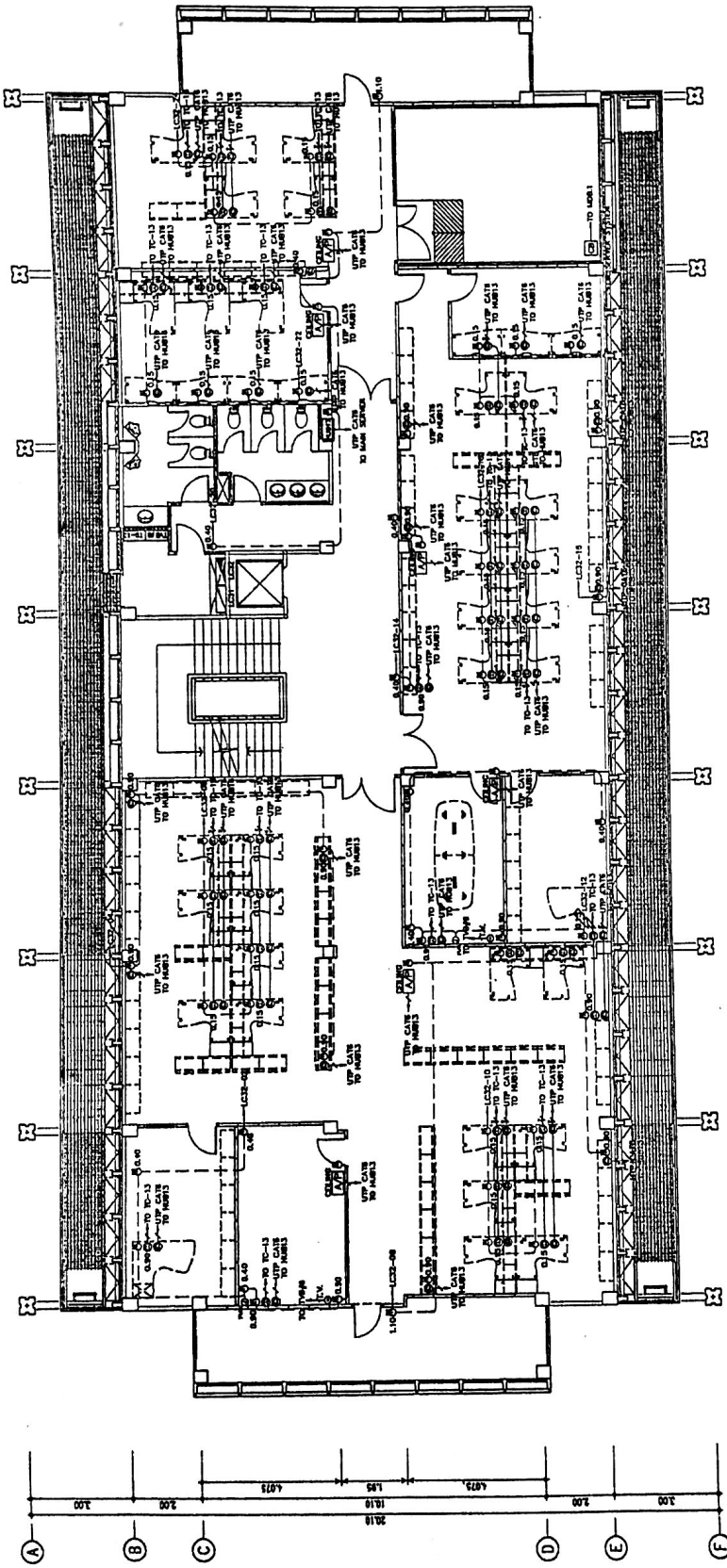
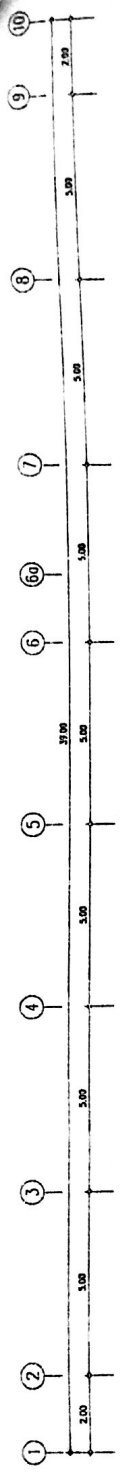
แบบแปลนอาคาร 1 และ อาคาร 2 ของสำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา



แปลนอาคารไฟฟ้าและงานระบบขั้วกลาง  
1:100

|   |   |                               |  |  |   |
|---|---|-------------------------------|--|--|---|
| บริษัท อารักษ์ จำกัด<br>สำนักงานวิศวกรรมอาคาร (404)<br>ชั้นที่ 1<br>99/20 ถนนสุขุมวิท เขตสุขุมวิท<br>กรุงเทพฯ 10500 |  สำนักงานวิศวกรรมอาคาร (404)<br>OFFICE OF THE ENGINEER COUNCIL<br>ชั้นที่ 1<br>ถนนสุขุมวิท เขตสุขุมวิท<br>กรุงเทพฯ 10500 | Revision :<br>No. Description | <b>MEC</b><br>MEC-ENGINEERING CO.,LTD.<br>404/1-100/1 ซอยสุขุมวิท 101 แขวงคลองตัน<br>เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร<br>โทร. 02-261-1111 โทรสาร 02-261-1112<br>E-MAIL: MEC@MECENGINEERING.CO.TH | ARCHITECT :<br>วิศวกรสถาปัตย์ : 4-10/250<br>INTERIOR DESIGNER :<br>วิศวกรตกแต่งภายใน : 404/1<br>LANDSCAPE DESIGNER :<br>วิศวกรภูมิสถาปัตย์ : 404/1<br>ELECTRICAL ENGINEER :<br>วิศวกรไฟฟ้า : 404/1<br>MECHANICAL ENGINEER :<br>วิศวกรเครื่องกล : 404/1 | SYSTEM: EE<br>BLD.NO: 1<br>DWG.NO: 23<br>STATUS: REVISION<br>TOTAL: 44<br>These drawings are the property of<br>M.E.C. Engineering Co., Ltd. All<br>measurements are based on figures given<br>Do not measure by scale. |
|---|---|-------------------------------|--|--|---|

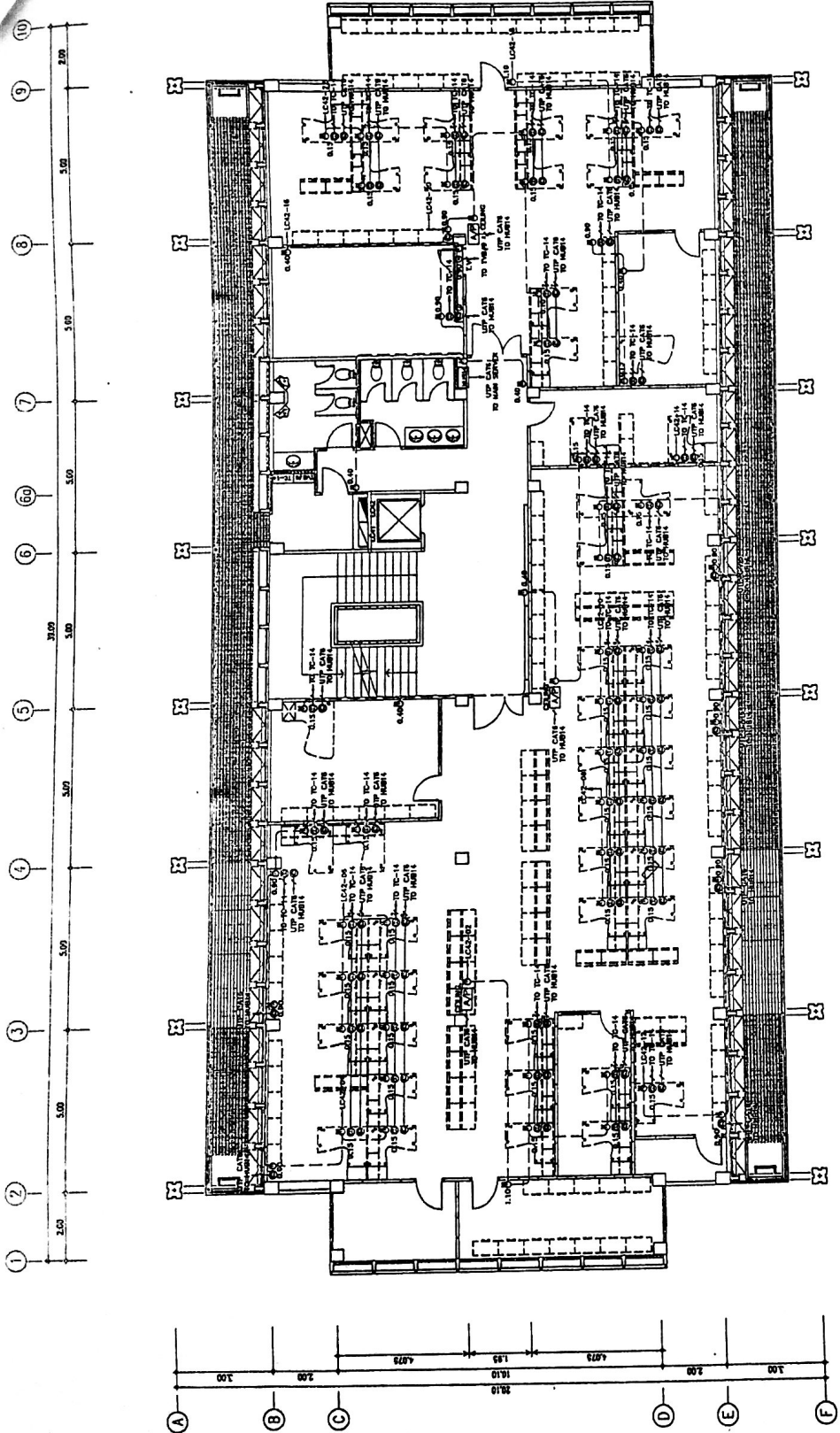




แปลนตัวถังไฟฟ้าและงานระบบชั้น 3  
รวมลิฟต์

1:100

|   |  |   |                               |   |   |         |          |             |             |          |         |
|---|--|---|-------------------------------|---|---|---------|----------|-------------|-------------|----------|---------|
| 1. บริษัท วิศวกรที่ปรึกษา<br>สำนักงาน วิศวกรที่ปรึกษา (สง.)<br>ชั้น 11 อาคาร 1 ถนนวิภาวดีรังสิต<br>กรุงเทพฯ 10300   |  | 2. บริษัท วิศวกรที่ปรึกษา (สง.)<br>สำนักงาน วิศวกรที่ปรึกษา (สง.)<br>ชั้น 11 อาคาร 1 ถนนวิภาวดีรังสิต<br>กรุงเทพฯ 10300 | Revision :<br>No. Description | ARCHITECT :<br>วิศวกรที่ปรึกษา 4-46278<br>INTERIOR DESIGNER :<br>วิศวกรที่ปรึกษา 71101<br>LANDSCAPE DESIGNER :<br>วิศวกรที่ปรึกษา 461200<br>ELECTRICAL ENGINEER :<br>วิศวกรที่ปรึกษา 461200 | MECHANICAL ENGINEER :                           | SCALE : | SYSTEM : | BLDG. NO. : | ENCL. NO. : | STATUS : | TOTAL : |
|   |  |   |                               |   | MECHANICAL ENGINEER :<br>วิศวกรที่ปรึกษา 461200 | 1:100   | EE       | 1           | 25          | ISSUANCE | 44      |
| THESE DRAWING IS THE PROPERTY OF<br>M.E.C. ENGINEERING CO.,LTD. AND<br>DIMENSIONS ARE BASED ON DIMENSIONS GIVEN<br>ON THE DRAWING. DO NOT REPRODUCE BY SCALE. |  |   |                               | DATE : 18/03/03<br>DRAWING BY : K.Pangnang<br>CHECKED BY :  |   |         |          |             |             |          |         |

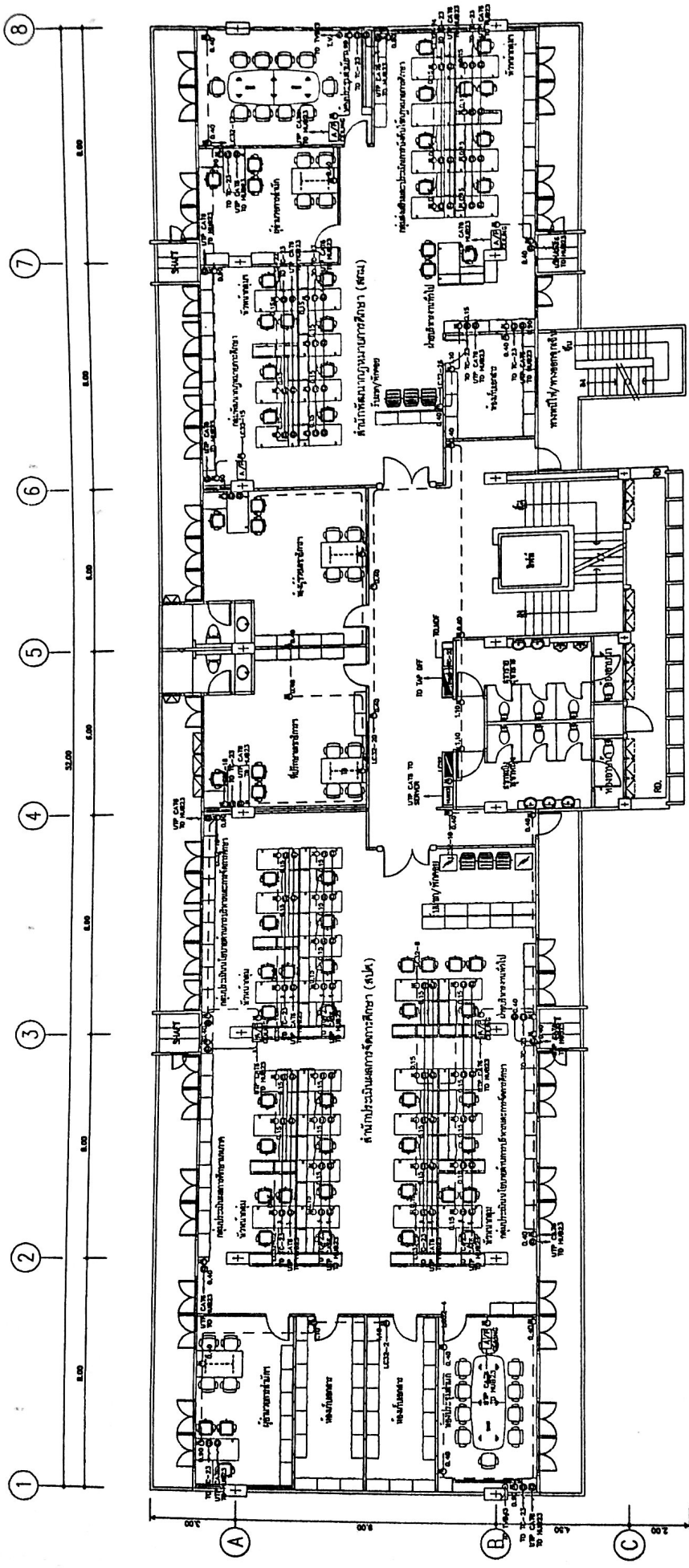



แปลนเต้ารับไฟฟ้าและงานระบบชั้น 4  
1:100

|   |   |   |  |                 |                        |   |             |            |
|---|---|---|--|-----------------|------------------------|---|-------------|------------|
| วิศวกร<br>บริษัท วิศวกรรมการไฟฟ้าและงานระบบ<br>99/20 ถนนโพธิ์ทอง เขตพญาไท<br>กรุงเทพฯ 10500 | บริษัท วิศวกรรมการไฟฟ้าและงานระบบ<br>119/11 ซอยรามคำแหง 11 แขวงจตุจักร<br>เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10230 | ARCHITECT : บริษัท 4-10277<br>INTERIOR DESIGNER : บริษัท 4-10277<br>LANDSCAPE DESIGNER : บริษัท 4-10277 | MECHANICAL ENGINEER :<br>MECHANICAL ENGINEER : บริษัท วิศวกรรมการไฟฟ้าและงานระบบ<br>STRUCTURAL ENGINEER : บริษัท วิศวกรรมการไฟฟ้าและงานระบบ<br>ELECTRICAL ENGINEER : บริษัท วิศวกรรมการไฟฟ้าและงานระบบ<br>CHECKED BY : บริษัท วิศวกรรมการไฟฟ้าและงานระบบ | SCALE : 1:100   | SYSTEM : EE            | BUILDG. NO. : 1   | STATUS : 26 | TOTAL : 44 |
|   |   |   |  | DATE : 16/03/53 | DRAWING BY : K.Pongkum | THESE DRAWING ARE THE PROPERTY OF<br>M.E.C. ENGINEERING CO.,LTD. ALL<br>DIMENSIONS ARE BASED ON FIGURES GIVEN<br>DO NOT MEASURE BY SCALE. |             |            |







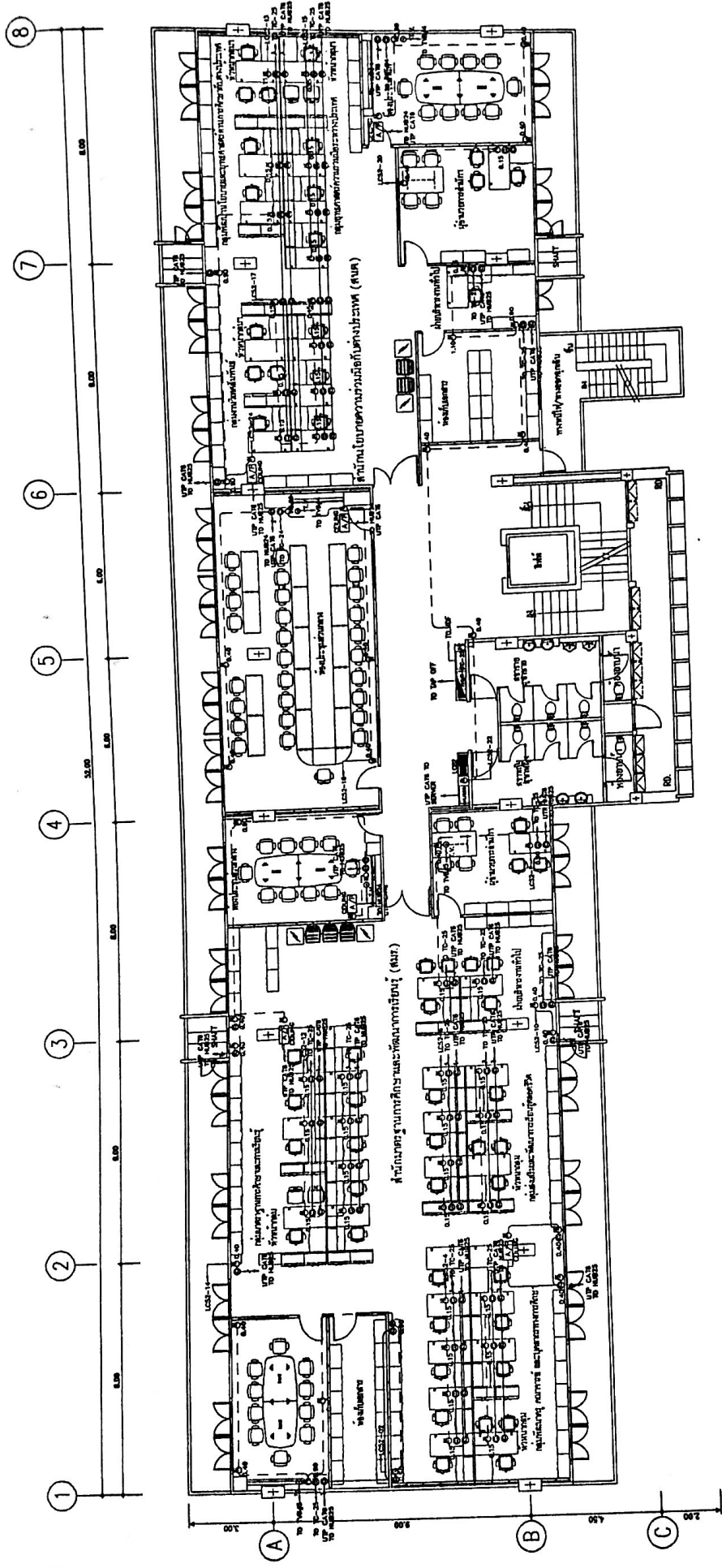

 N  
**แปลนตัวรับไฟฟ้าและงานระบบที่ 3**  
 1:100  
 10/25/25

|   |  |   |  |  |  |                             |  |
|---|--|---|--|--|--|-----------------------------|--|
| <b>PROJECT:</b><br>No. _____ Date _____<br>Location _____                   |  | <b>PROJECT:</b><br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ |  | <b>DESIGNER:</b><br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ |  | <b>DATE:</b><br>17 Aug 2012 |  |
|   |  | <b>PROJECT:</b><br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ |  | <b>DESIGNER:</b><br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ |  | <b>DATE:</b><br>17 Aug 2012 |  |
| <b>PROJECT:</b><br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ |  | <b>PROJECT:</b><br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ |  | <b>DESIGNER:</b><br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ |  | <b>DATE:</b><br>17 Aug 2012 |  |
| <b>PROJECT:</b><br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ |  | <b>PROJECT:</b><br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ |  | <b>DESIGNER:</b><br>วิทยาลัยการอาชีพ<br>วิทยาลัยการอาชีพ |  | <b>DATE:</b><br>17 Aug 2012 |  |

**PISIT**  
**ARCHITECTATIELER**  
 87 BANGKOK 10100  
 BANGKOK 10100  
 TEL: 02-688-1184 FAX: 02-688-7743








 N  
 แปลงเค้ารับไฟฟ้าและงานระบบชั้นที่ 5  
 1:100  
 อนุสรณ์

**PISIT**  
**ARCHITECT ATELIER**  
 741 LADPRAO RD.  
 BANGKOK 10240 THAILAND  
 TEL. 02-6984114

|              |   |                      |   |                      |                              |       |             |
|--------------|---|----------------------|---|----------------------|------------------------------|-------|-------------|
| PROJECT:     | โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าและงานระบบอาคาร (ส่วน) | ARCHITECT:           | บริษัท ปิสิท อี.ที.อี. จำกัด                | MECHANICAL ENGINEER: | บริษัท ปิสิท อี.ที.อี. จำกัด | DATE: | 17 May 2012 |
| NO.          | 04  | PROJECT:             | โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าและงานระบบอาคาร (ส่วน) | ELECTRICAL ENGINEER: | บริษัท ปิสิท อี.ที.อี. จำกัด | DATE: | 17 May 2012 |
| DESCRIPTION: | แปลนเค้ารับไฟฟ้าและงานระบบอาคาร (ส่วน)      | MECHANICAL ENGINEER: | บริษัท ปิสิท อี.ที.อี. จำกัด                | ELECTRICAL ENGINEER: | บริษัท ปิสิท อี.ที.อี. จำกัด | DATE: | 17 May 2012 |
| PROJECT:     | โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าและงานระบบอาคาร (ส่วน) | MECHANICAL ENGINEER: | บริษัท ปิสิท อี.ที.อี. จำกัด                | ELECTRICAL ENGINEER: | บริษัท ปิสิท อี.ที.อี. จำกัด | DATE: | 17 May 2012 |
| NO.          | 04  | PROJECT:             | โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าและงานระบบอาคาร (ส่วน) | ELECTRICAL ENGINEER: | บริษัท ปิสิท อี.ที.อี. จำกัด | DATE: | 17 May 2012 |
| DESCRIPTION: | แปลนเค้ารับไฟฟ้าและงานระบบอาคาร (ส่วน)      | MECHANICAL ENGINEER: | บริษัท ปิสิท อี.ที.อี. จำกัด                | ELECTRICAL ENGINEER: | บริษัท ปิสิท อี.ที.อี. จำกัด | DATE: | 17 May 2012 |

04  
 5  
 1 561