



# วิศวกรเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร อาคารสำนักงาน

## ระบบไฟฟ้า และระบบแจ้งสัญญาณเพลิงไหม้

### สารบัญแบบ

หมายเลขแบบ	รายละเอียด	มาตราส่วน
EE-01	สารบัญแบบ	—
EE-02	สัญลักษณ์ , อักษรย่อ , แบบมาตรฐานรายการวงจรไฟฟ้าแสงสว่าง	—
EE-03	ไดอะแกรมระบบไฟฟ้าเส้นเดียว , ขยายการติดตั้งอุปกรณ์ CAM SWITCH	—
EE-04	แบบขยายหน้าตู้ MDB และการติดตั้งอุปกรณ์	—
EE-05	ตารางไหลไฟฟ้า , ขยายการติดตั้งรางเดินสาย บริเวณพื้นอาคาร , ขยายการติดตั้งระบบล่อฟ้าและอุปกรณ์	—
EE-06	วัตถุประสงค์ และเงื่อนไขการดำเนินการ, คุณภาพวัสดุ และคุณลักษณะเฉพาะตู้ชุมสายโทรศัพท์ , แล่งการติดตั้ง MDB , MDF , KSU(PABX) , LC2	—
EE-07	ไดอะแกรมแนวตั้งระบบไฟฟ้า , ระบบโทรศัพท์ , ระบบแจ้งสัญญาณเพลิงไหม้ และ ระบบโทรทัศน์วงจรรวม	—
EE-08	แปลนติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นล่าง และชั้น.2	1 : 100
EE-09	แปลนติดตั้งระบบไฟฟ้าเต้ารับ ชั้นล่าง และชั้น.2	1 : 100
EE-10	แปลนติดตั้งระบบเต้ารับโทรศัพท์ และโทรทัศน์ ชั้นล่าง และชั้น.2	1 : 100
EE-11	แปลนติดตั้งระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ , ลำโพงกระจายเสียง ชั้นล่าง และชั้น.2	1 : 100
EE-12	แปลนติดตั้งระบบไฟฟ้าและระบบล่อฟ้า ชั้นหลังคา และหลังคาคลุมบันได	1 : 100
EE-13	แปลนติดตั้งระบบไฟฟ้า อาคารห้องน้ำลูกค้ ห้องเก็บเครื่องกำเนิดไฟฟ้า และที่จอดรถอาคาร	1 : 100

REVISIONS	DATE
NOTE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ALL DIMENSIONS ARE IN METER UNLESS OTHERWISE INDICATED</li> <li>• NO DIMENSION SHALL BE SCALED</li> <li>• ALL DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF THE AREA CO.,LTD. AND CAN NOT BE USED REPRODUCED OR DUPLICATED WITHOUT PERMISSION</li> </ul>	
OWNER	
วิศวกรเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร	
DESIGNER	
111/1 Ladproo23 Ladysao Chulachok Bangkok 10900 Tel. (662) 5139533-5 Fax. (662) 5139536	
สถาปนิก	
อดิสรณ์ ทรายู	สน.1013ฉ
วินัย บุญนิตย์	สน.1547ก
นายวิบูลย์ เจริญราษฎร์	สน.102ฉ.
นายศรีวัฒน์ พรหมสุวรรณ	สน.3543ก.
วิศวกรโครงสร้าง	
นายสัมพันธ์ สุทธานนท์	สน.6270
นายนิพนธ์ ทอมา	สน.4933
วิศวกรสุขาภิบาล	
นายสยาม จันทิวัฒน์	สน.7840
นายอรรถวิวัฒน์ อุดตะปะการกรม	
นายชิตชัย ชีวาลัยรักษา	
วิศวกรไฟฟ้า	
นายชัยวัฒน์ ชื่อดวง	สน.5414
นายวินัย ทองนพรัตน์	สน.1725
วิศวกรเครื่องกล	
นายสยาม จันทิวัฒน์	สน.7840
มีเนทันการ	
นายสิทธิชัย สุชนะพันธ์	สน.บ.เกษม(บ)
นายอาทิตย์ กุระจรพต	ศษ.บ.
นายธีระชัย ชูพร	ศษ.บ.
DRAWN	DATE
CHECKED	
APPROVED	
โครงการ	
ปรับปรุงอาคารสำนักงานสาขา (สำนักงาน 2 ชั้น)	
ที่ตั้ง	
แบบแสดง	
สารบัญแบบ	
FILE NO	DRAWING NO
0203	EE-01
DATE	
05 / 02 / 2003	
SUB TOTAL	GRAND TOTAL
13	



