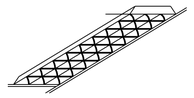
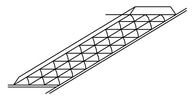
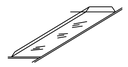
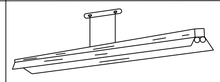
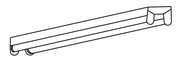
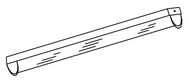
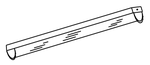
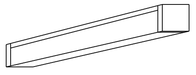
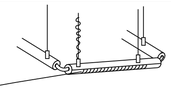
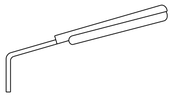
รายการสัญญลักษณ์ และคำย่อ

สัญญลักษณ์	รายละเอียด	สัญญลักษณ์	รายละเอียด
MDB	แผงเมนจ่ายไฟรวม	P1 , P3	สวิทช์แสงแดด 10 แอมแปร์ แบบกันน้ำ
	แผงเมนจ่ายไฟย่อย	P2	สวิทช์แสงแดด 5 แอมแปร์
	แผงสวิทช์จ่ายไฟย่อย	T1	สวิทช์ตั้งเวลา เวลา 07.00-22.00น. สำหรับเครื่อง ATM
	แผงต่อสายโทรศัพท์	T2 , T3	สวิทช์ตั้งเวลา เวลา 18.00-06.00น. สำหรับป้าย ATM , โลโก้ธนาคาร
FCP	แผงควบคุมระบบแจ้งสัญญาณเพลิงไหม้	S	สวิทช์ 10 แอมป์ 250 โวลต์ สวิทช์เดี่ยว
	สวิทช์นิรภัย	2S	สวิทช์ 10 แอมป์ 250 โวลต์ สวิทช์คู่
	หลักดิน หรืออิเลคโทรดสำหรับต่อลงดิน	SF	สวิทช์ปิด-เปิดพร้อมหลอดไฟแสดงการทำงาน สำหรับพัดลม
A	เครื่องวัดกระแสไฟฟ้า		สวิทช์ตัดตอน
V	เครื่องวัดแรงดันไฟฟ้า		กระดิ่ง
VS	สวิทช์เลือกเฟส สำหรับเครื่องวัดแรงดันไฟฟ้า		สวิทช์แบบกด
AS	สวิทช์เลือกเฟส สำหรับเครื่องวัดกระแสไฟฟ้า	V1	VAULT VENTILATOR.
⊗	หลอดไฟสัญญาณ		ท่อเดินซ่อนในผนัง หรือฝ้า
	ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ แบบติดลอยหรือฝังในฝ้าเพดาน		ท่อเดินซ่อน หรือฝังในพื้น
	ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ แบบติดลอยหรือฝังในฝ้าเพดาน		สายเดินลอยดีคลิ๊ป
	ดวงโคมแบบกิ่ง (ติดข้างผนัง)	1,2	สายเดินตรงไปแผงสวิทช์ จำนวนลูกศรแสดง จำนวนวงจร และตัวเลขแสดงจำนวนเลขที่
	ดวงโคมฉุกเฉินใช้แบตเตอรี่		สายเดินขึ้นแนวดิ่ง
J	กล่องต่อสาย		สายเดินลงแนวดิ่ง
J	กล่องต่อสาย	E OR EMT	ท่อร้อยสายเหล็กอาบสังกะสีชนิดบาง
F	พัดลมโคจรส่ายรอบตัวø16นิ้ว พร้อมสวิทช์ปรับความเร็ว 3 ระดับ ผลิตภัณฑ์ NATIONAL รุ่น F-BQ400 หรือเทียบเท่า	I OR IMC	ท่อร้อยสายเหล็กอาบสังกะสีชนิดกลาง
		P OR PVC	ท่อร้อยสายพีวีซีชนิดหนา
	เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ มีขาดิน รุ่น WN1592-7 ผลิตภัณฑ์ NATIONAL หรือเทียบเท่า	MTC	แผงต่อสายโทรศัพท์หลัก
	เต้ารับไฟฟ้าชนิดเดี่ยว มีขาดิน แบบยุโรป สำหรับคอมพิวเตอร์ (BANKING) ให้มีสายดินขนาด 2.5 ตร.มม.เดินควบไปทุกวงจร	TC	แผงต่อสายโทรศัพท์ย่อย
		OTC	แผงต่อสายโทรศัพท์ภายนอกอาคาร
	เต้ารับไฟฟ้าชนิดเดี่ยว	MCB	สวิทช์ตัดตอนอัตโนมัติ ตัวเมน
F	เต้ารับไฟฟ้าชนิดเดี่ยว สำหรับพัดลมระบายอากาศ	CB	สวิทช์ตัดตอนอัตโนมัติ
	เต้ารับโทรศัพท์	IC	ขนาดความสามารถในการตัดกระแสไฟลัดวงจร
		LC	แผงสวิทช์จ่ายไฟย่อย
		WP	กันน้ำ
	ดวงโคมที่เข้า EMERGENCY SUPPLY		

รายการดวงโคมไฟแสงสว่าง

สัญญลักษณ์	รูปภาพ	รายละเอียด
A		FLUORESCENT LUMINAIRE WITH PARABOLIC MIRROR SILVER OR 99.9% ANODIZED ALUMINIUM REFLECTOR AND MIRROR ANODIZED ALUMINIUM LOUVER WITH CRISTMAS TREE PROFILES FOR TRANSVERSAL (3x12 CELLS) SIZE 1200mm.x600mm. RECESS MOUNTED ON T-BAR, 3x36 W. LAMP.
B		LOW GLARE FLUORESCENT LUMINAIRE WITH PARABOLIC MIRROR SILVER OR 99.9% ANODIZED ALUMINIUM REFLECTOR AND DOUBLE PARABOLIC SATIN LOUVER (3x6 CELLS) SIZE 1200mm.x600mm. RECESS MOUNTED ON T-BAR, 3x36 W. LAMP (FOR COMPUTER ROOM)
C		FLUORESCENT LUMINAIRE WITH PARABOLIC WHITE STOVED ENAMELLED REFLECTOR AND ACRYLIC PRISMATIC DIFFUSER, SIZE 600mm.x300mm. RECESS MOUNTED ON T-BAR, 1x18 W. LAMP.
D		FLUORESCENT LUMINAIRE WITH WHITE STOVE ENAMELLED REFLECTOR, PENDANT MOUNTED ABOVE FLOOR 2.70m., 2x36 W. LAMP
E		BARE FLUORESCENT LUMINAIRE, SURFACE MOUNTED, 2x36 W. LAMP
F		BARE FLUORESCENT LUMINAIRE, SURFACE MOUNTED, 1x36 W. LAMP.
G		BARE FLUORESCENT LUMINAIRE, SURFACE MOUNTED, 1x18 W. LAMP.
H		FLUORESCENT LUMINAIRE WITH OPAL ACRYLIC PLASTIC DIFFUSER, WALL MOUNTED, 1x18 W. LAMP.
I		FLUORESCENT LUMINAIRE WITH OPAL ACRYLIC PLASTIC DIFFUSER, SURFACE MOUNTED, 1x36 W. LAMP.
J		4 SETS OF (KILK TUBE FLUORESCENT LUMINAIRE IN MILKY WHITE COLOUR 1x36 W. FLUORESCENT LAMP) WITH L-JOINT, SUSPENSION WITH GALVANIZED STEEL SLING ABOVE FLOOR 2.7m.
K		WALL MOUNTED LUMINAIRE VANDAL PROOF, OUTDOOR TYPE EQUAL, MOUNTED ABOVED FLOOR 2.5m. HEIGHT, 2x9 W. PL
L		FLUORESCENT STREET LIGHTING LUMINAIRE WITH GALVANIZED STEEL ARM, MOUNTED ON CONCRETE POLE ABOVE FLOOR 4.5 m HEIGHT 2x36 W LAMP.
M		BATTERY OPERATED EMERGENCY LIGHT WITH 2 SETS OF HALOGEN 55 W. LAMP, 1.5 HOURS OPERATED (min), SEALED LEAD ACID BATTERY WITH SOLID STATE AUTOMATIC CHARGER.

REVISIONS	DATE

NOTE
- ALL DIMENSIONS ARE IN METER UNLESS OTHERWISE INDICATED
- NO DIMENSION SHALL BE SCALED
- ALL DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF THE AREA CO.,LTD. AND CAN NOT BE USED REPRODUCED OR DUPLICATED WITHOUT PERMISSION

OWNER

ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร

DESIGNER

AREA CO.,LTD.
111/1 Ladprao23 Ladyao Chatuchak Bangkok 10900
Tel. (662) 5139533-5 Fax. (662) 5139536

สถาปนิก		
อลงกรณ์ ดราชู	สถ.10138	
วันชัย บุญวณิชย์	สถ.1547ภ	
พรชัย กิติวรรณประสาร	สถ.2492ภ	
วิบูลย์ เจริญวราวุฒิ	สถ.1102ส	
ASSISTANT ARCHITECT		
เกรียงไกร แสนลุวงค์		
วิศวกรโครงสร้าง		
มานะ จรูญพงษ์ศักดิ์	สย.4023	
อลงกรณ์ ดราชู	สย.3303	
ดนัย ลวาโฉม	สย.4358	
วิศวกรสุขาภิบาล		
อุภัทร วาณิชย์กุล	สฟก.1748	
ศิริชัย จันดรีกุล	ปวส.	
วิศวกรไฟฟ้า		
บรรจง เจริญกิจพูลผล	วฟก.162	
ชัยวัฒน์ ชื่อตรง	ภฟก.5414	
วิศวกรเครื่องกล		
ณัฐ นิติพน	ลก.1483	
มัณฑนากร		
พีรดุต ลุวรรณกยะวิภ์	ลถ.4250ภ	
สิทธิชัย อุนยะพันธ์	ลถ.บ.(ภายใน)	

DRAWN	DATE
CHECKED	
APPROVED	

โครงการ

อาคารสำนักงานสาขา

ที่ตั้ง

สาขาสรรพยา จ.ชัยนาท

แบบแสดง ระบบไฟฟ้า

สัญญลักษณ์ , อักษรย่อ แบบมาตรฐานรายการดวงโคมไฟฟ้าแสงสว่าง

FILE NO	DRAWING NO
DATE 10/01/2543	EE-02
SUB TOTAL	GRAND TOTAL