

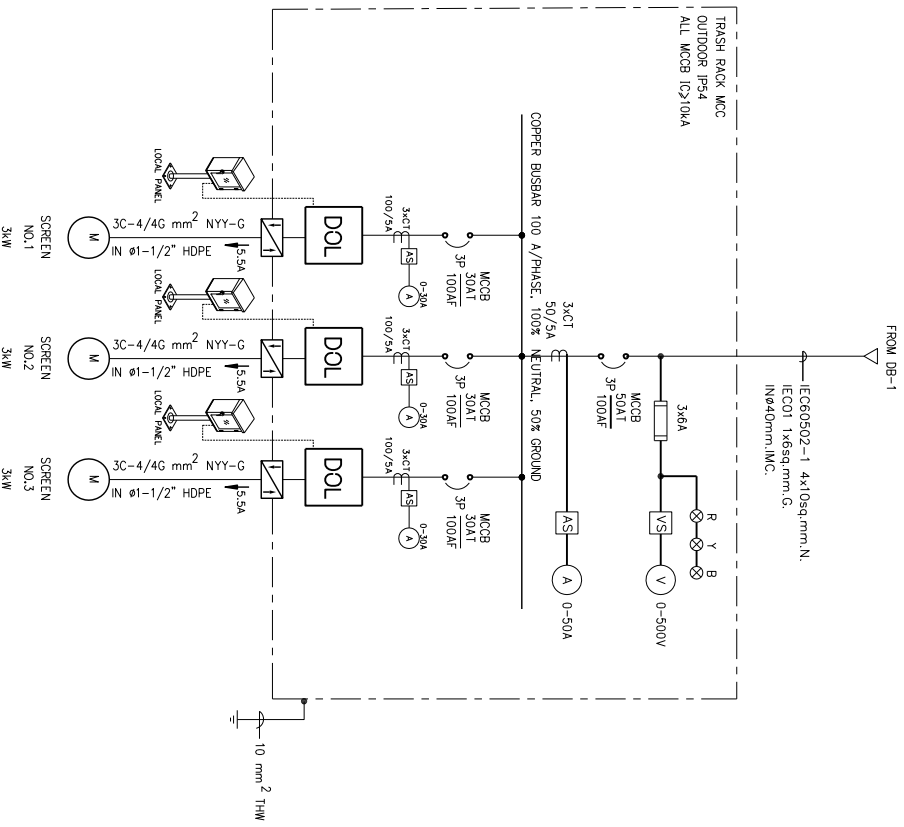
DESIGN	/	/
DRAFT	/	/
CHECKED	/	/

FIELD BOOK NO.	
PROFILE	ALIGNMENT

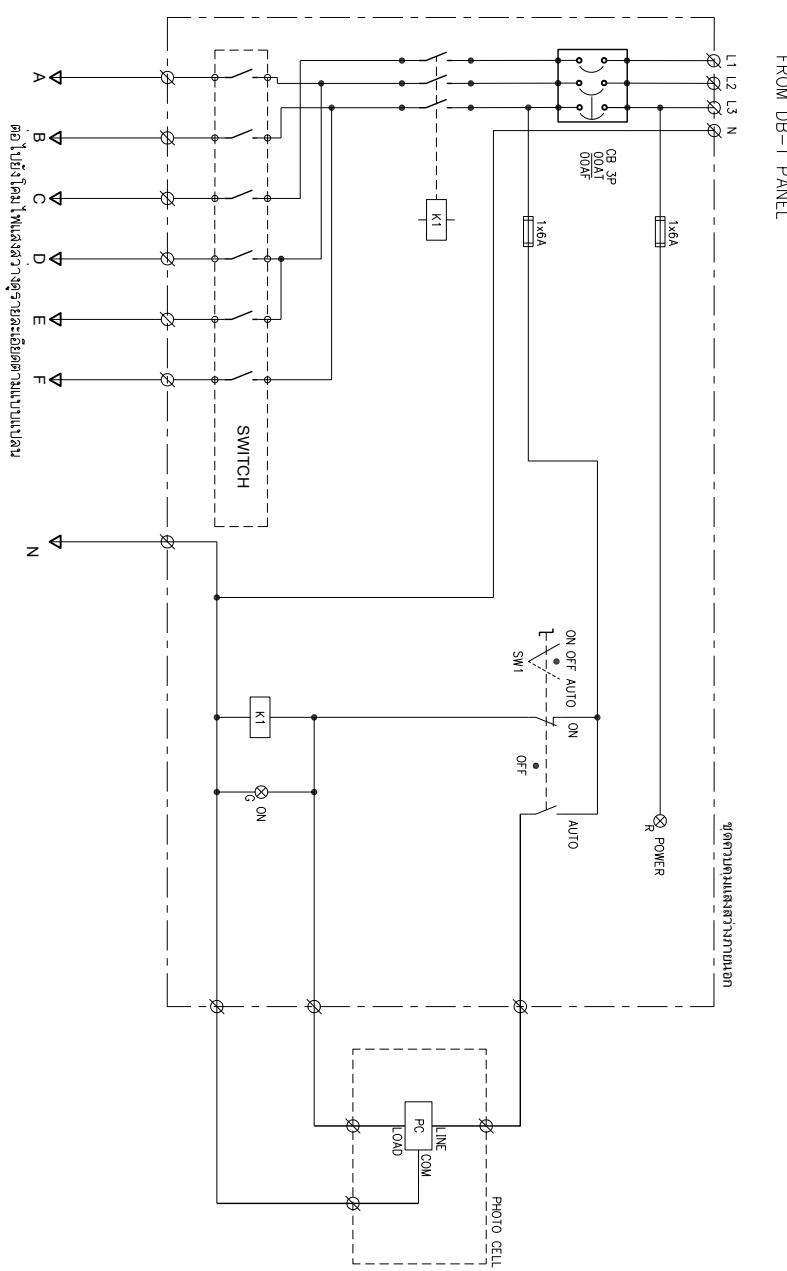
SURVEY	/	/
DRAWN	/	/
CHECKED	/	/

รายการ	รายละเอียด	ชนิดวัสดุอุปกรณ์			หมายเหตุ				
		จำนวน	ชนิด	ขนาด					
1									
3	CRANE 7.5TON 19.2kVA	3	IEC 60502	4x16/66	IMC 40				
5									
7									
9	SCREEN MCC 1125kVA	3	IEC 60502	4x10/66	IMC 15				
11									
2	แผงจ่าย	1	IECO1	2x4/2.5g	IMC 15				
4	ตู้รับ (RCD CB)	1	IECO1	2x4/2.5	IMC 20				
6	ตู้รับ (RCD CB)	1	IECO1	3C-4	HDPE 25				
8	PLC PANEL 1kVA	1	IECO1	2x4/2.5	IMC 20				
10	AR CONDITION 2400DBTU	1	IECO1	2x6/4	IMC 25				
12	ตู้จ่าย	1							
14,16,18	แผงจ่ายภายนอก	3x1	IECO1	4x6/4	IMC 40				
13,15,17	ตู้จ่าย	3							
แผงจ่ายรวมภายนอก					3	IEC 60502	50/86	IMC	2"

DB-1 LOAD SCHEDULE



SCREEN SINGLE LINE DIAGRAM



OUTDOOR LIGHTING DIAGRAM

REV. NO.	DESCRIPTION	ENGINEER	DATE	CHECKED	DATE

KINGDOM OF THAILAND
 MINISTRY OF TRANSPORT
 DEPARTMENT OF HIGHWAYS

โครงการศึกษาทางเทคนิคเกี่ยวกับงาน
 บนทางหลวงหมายเลข 304 (จังหวัดยะลา)
 SINGLE LINE DIAGRAM MCC, DB

LEAP
 บริษัท ทีม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริ่ง
 แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
 บริษัท ทางหลวง อยุธยา จำกัด (มหาชน)
 บริษัท วิศวกรรมโยธาและระบบจาก จำกัด

SUBMITTED
 BY: วิศวกร ชาญ
 PROJECT MANAGER DATE: 00/00/YY

CIVIL ENGINEER : อธิวัฒน์ พุฒานา 78152474
 CIVIL ENGINEER : อธิวัฒน์ พุฒานา 78152474
 MECHANICAL ENGINEER : อธิวัฒน์ พุฒานา 78152474

ARCHITECT : ธีรวัฒน์ ประทุมทอง 71-8111098
 ELECTRICAL ENGINEER : อธิวัฒน์ พุฒานา 78152474
 DRAWN : อธิวัฒน์ พุฒานา 78152474
 JUL 2018
 SCALE
 SHEET No. 154