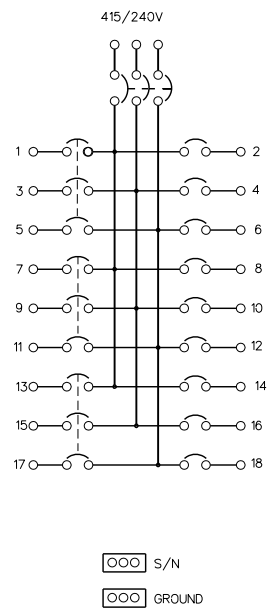
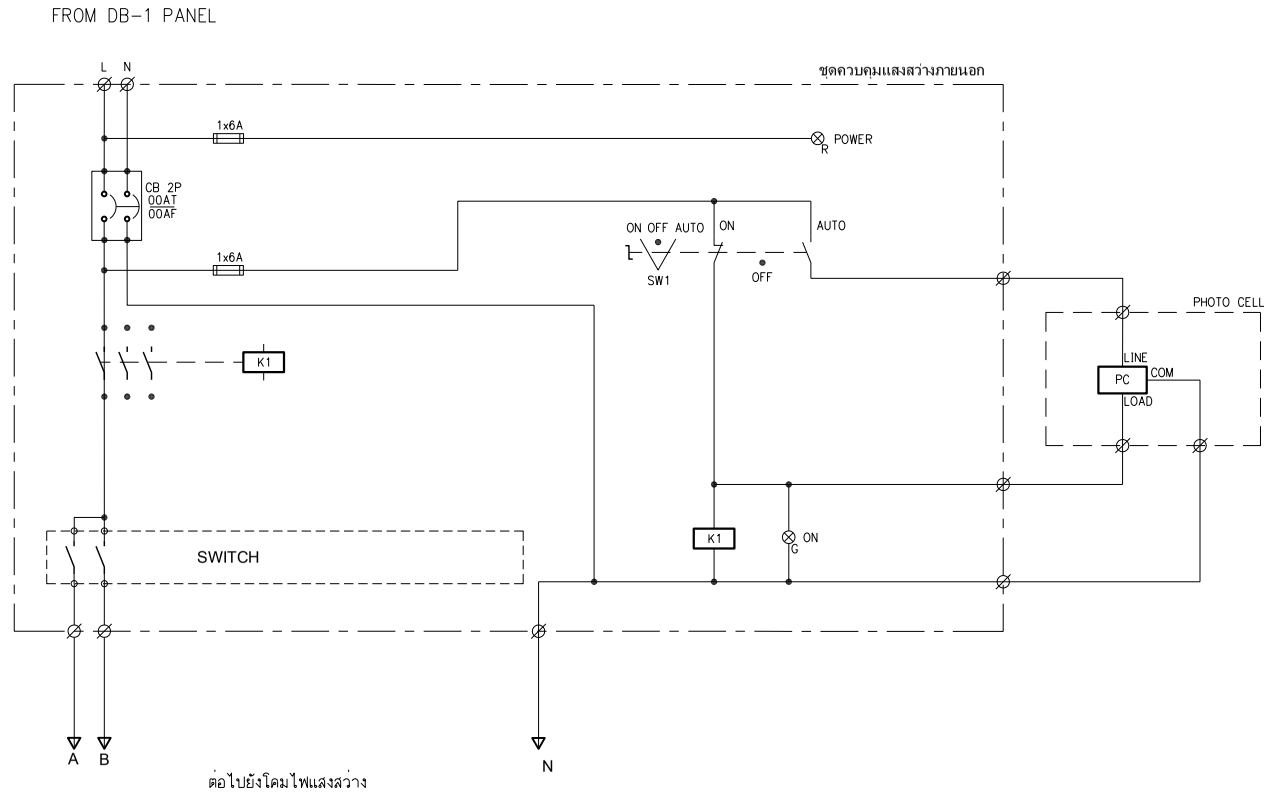
ตารางแสดงรายละเอียดใน DB-1

วงจรที่	รายละเอียด	เซอร์กิตเบรคเกอร์		สาย		ท่อ	
		ขั้ว	แอมป์	ชนิด	ขนาด มม.²	ชนิด	ขนาด มม.²
1	CRANE						
3		3	60	IEC 60502 -1	3x16/6G	IMC	40
5							
7							
9	สำรอง 3kVA	3	30	–	–	–	–
11							
2	สำรอง	1	16	–	–	–	–
4	แสงสว่างบริเวณ	1	16	IEC01	2x10/4G	IMC	25
6	เต้ารับ (RCD CB)	1	30	IEC01	2x4/2.5	IMC	20
8	PLC PANEL	1	16	IEC01	2x4/2.5	IMC	20
10	สำรอง	1	16	–	–	–	–
12	สำรอง	1	16	–	–	–	–
14,16,18	สำรอง	3x1	16	–	–	–	–
13,15,17	สำรอง	3	16	–	–	–	–
เมนเซอร์กิตเบรคเกอร์		3	125	IEC 60502 -1	50/16G	IMC	50

ไดอะแกรม



DB-1 LOAD SCHEDULE



OUTDOOR LIGHTING DIAGRAM

DESIGN / / DRAFT / / CHECKED / /

FIELD BOOK NO. ALIGNMENT PROFILE

SURVEY / / DRAWN / / CHECKED / /

REV. NO.	DESCRIPTION	ENGINEER CHECKED	ENGINEER DATE	DOH CHECKED	DOH DATE

KINGDOM OF THAILAND
MINISTRY OF TRANSPORT
DEPARTMENT OF HIGHWAYS

โครงการศึกษาการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมบนทางหลวงหมายเลข 304 (แจ้งวัฒนะ)

SINGLE LINE DIAGRAM DB

บริษัท ทีม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเมนท์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท ดาวฤกษ์ คอมมูนิเคชั่นส์ จำกัด
บริษัท วิศวกรรมธรณีและฐานราก จำกัด

SUBMITTED
BY
พลรีย์ดี ดงชุ่ม
(PROJECT MANAGER) DATE : DD/MM/YY

CIVIL ENGINEER : อิทธิพล หนุทอง ภย.62474
CIVIL ENGINEER : อลงกต ศิริภัทรเศรษฐ์ ภย.65771
CIVIL ENGINEER : สุทธิพงศ์ สกุลดี ภย.22709
MECHANICAL ENGINEER : ธาดา อุทัยเกียรติกุล ภท.34931
MECHANICAL ENGINEER : นิพนธ์ บริบูรณ์ สก.2293

ARCHITECT : ชีเรจน์ ประทุมมาศ ภ-สถ.11908
ELECTRICAL ENGINEER : ณัฐวุฒิ ลังสดิรี ภพล.14069
ELECTRICAL ENGINEER : วิรัตน พริกสุด สพก.5105
DRAWN : อุบล เธจรฤทธิ์
CHECKED: นายธีรวาลย์ วรรณไกรีเรจน์ สย.7934

JUL 2018
SCALE –
CWT-PS3-15
SHEET No. 205

P04589/Suttipong R./25-07-61/CWT-PS3-11-22.DWG [CWT-PS3-15]