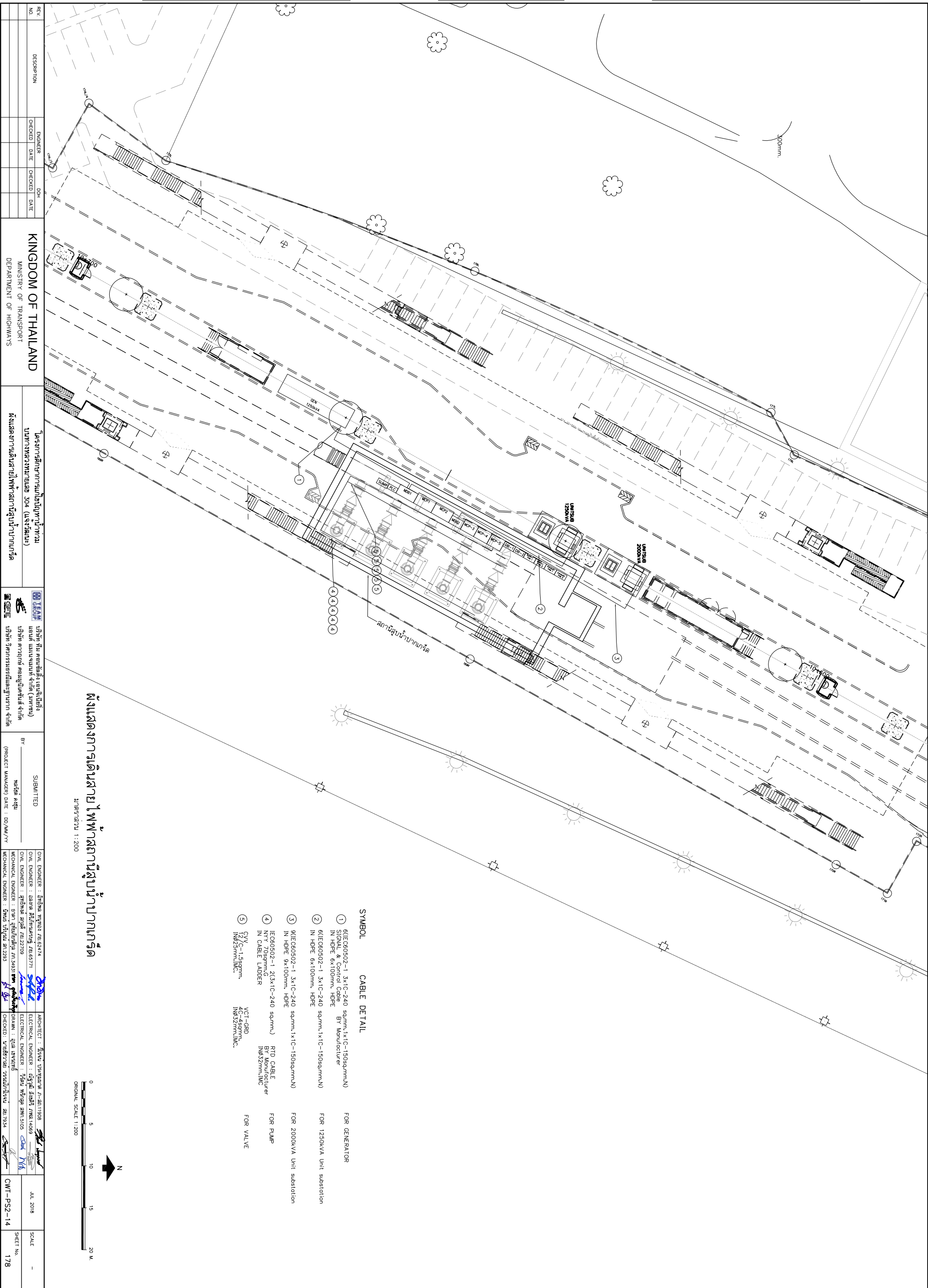


DESIGN		/	/
DRAFT		/	/
CHECKED		/	/

FIELD BOOK NO.	
PROFILE	ALIGNMENT

SURVEY		/	/
DRAWN		/	/
CHECKED		/	/

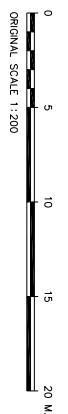


SYMBOL CABLE DETAIL

- ① 6IEG60502-1 3x1C-240 sqmm, 1x1C-150sqmm(N)  
SIGNAL & Control Cable  
IN HPPE 6x100mm, HPPE  
FOR GENERATOR  
BY Manufacturer
- ② 6IEG60502-1 3x1C-240 sqmm, 1x1C-150sqmm(N)  
IN HPPE 6x100mm, HPPE  
FOR 1250kVA Unit substation
- ③ 6IEG60502-1 3x1C-240 sqmm, 1x1C-150sqmm(N)  
IN HPPE 9x100mm, HPPE  
FOR 2000kVA Unit substation
- ④ IEC60502-1 2(3x1C-240 sqmm,)  
NY 70sqmm, G  
IN CABLE LADDER  
RTD CABLE  
BY Manufacturer  
IN#325mm, I.M.C.
- ⑤ CV 1/2"-1.5sqmm,  
IN#25mm, I.M.C.  
VCT-GRD  
4C-4sqmm,  
IN#32mm, I.M.C.  
FOR VALVE

ผังแสดงการเดินสายไฟฟ้าสถานีสูบน้ำภาคเกร็ด

วันที่ 14 กรกฎาคม 2561



REV. NO.	DESCRIPTION	ENGINEER	DATE	DOH	DATE

KINGDOM OF THAILAND  
MINISTRY OF TRANSPORT  
DEPARTMENT OF HIGHWAYS

โครงการศึกษาการแก้ไขปัญหาน้ำท่วม  
นทางหลวงหมายเลข 304 (จังหวัดนนทบุรี)  
แผนแสดงการเดินสายไฟฟ้าสถานีสูบน้ำภาคเกร็ด

บริษัท ทีม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริ่ง  
แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)  
บริษัท ทีมงานก่อสร้าง คอนกรีตเสริมเหล็ก จำกัด  
บริษัท วิศวกรรับปรึกษาและรับทราบ จากัด

SUBMITTED  
BY: วิศวกร ชาญชัย  
PROJECT MANAGER DATE: 00/MM/YY

CIVIL ENGINEER: อธิวัฒน์ พุ่มทอง ฐป.62474  
CIVIL ENGINEER: อธิวัฒน์ พุ่มทอง ฐป.62474  
MECHANICAL ENGINEER: อธิวัฒน์ พุ่มทอง ฐป.62474  
MECHANICAL ENGINEER: อธิวัฒน์ พุ่มทอง ฐป.62474

ARCHITECT: ธีรวัฒน์ ธีรวัฒนกุล ฐป.8811998  
ELECTRICAL ENGINEER: อธิวัฒน์ พุ่มทอง ฐป.62474  
DRAWN: อธิวัฒน์ พุ่มทอง ฐป.62474  
CHECKED: อธิวัฒน์ พุ่มทอง ฐป.62474

JUL 2018  
SCALE  
CWT-P52-14  
SHEET No. 178