

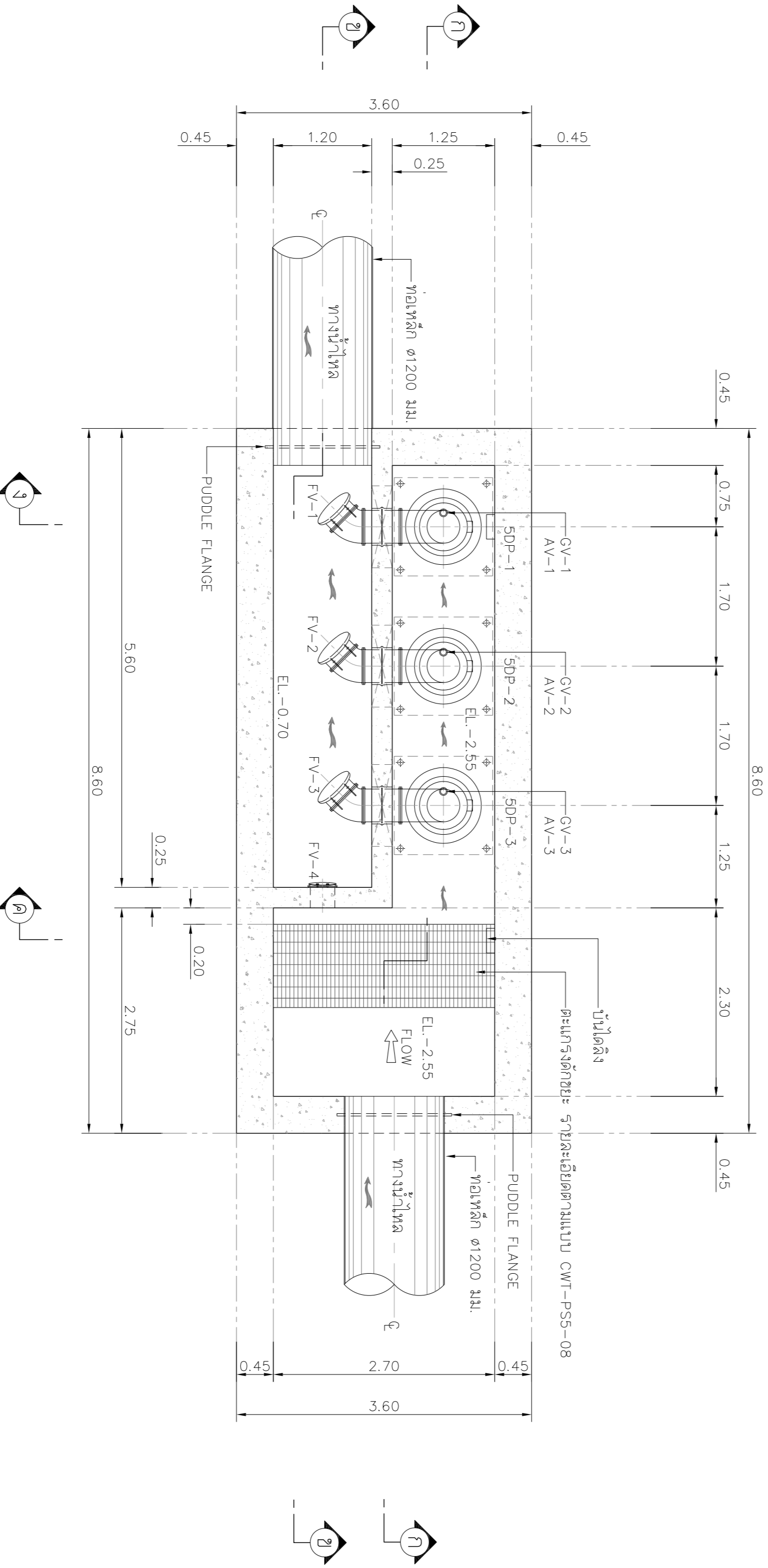
DESIGN	/	/	/
DRAFT	/	/	/
CHECKED	/	/	/

FIELD BOOK NO.	
PROFILE	ALIGNMENT

SURVEY	/	/	/
DRAWN	/	/	/
CHECKED	/	/	/



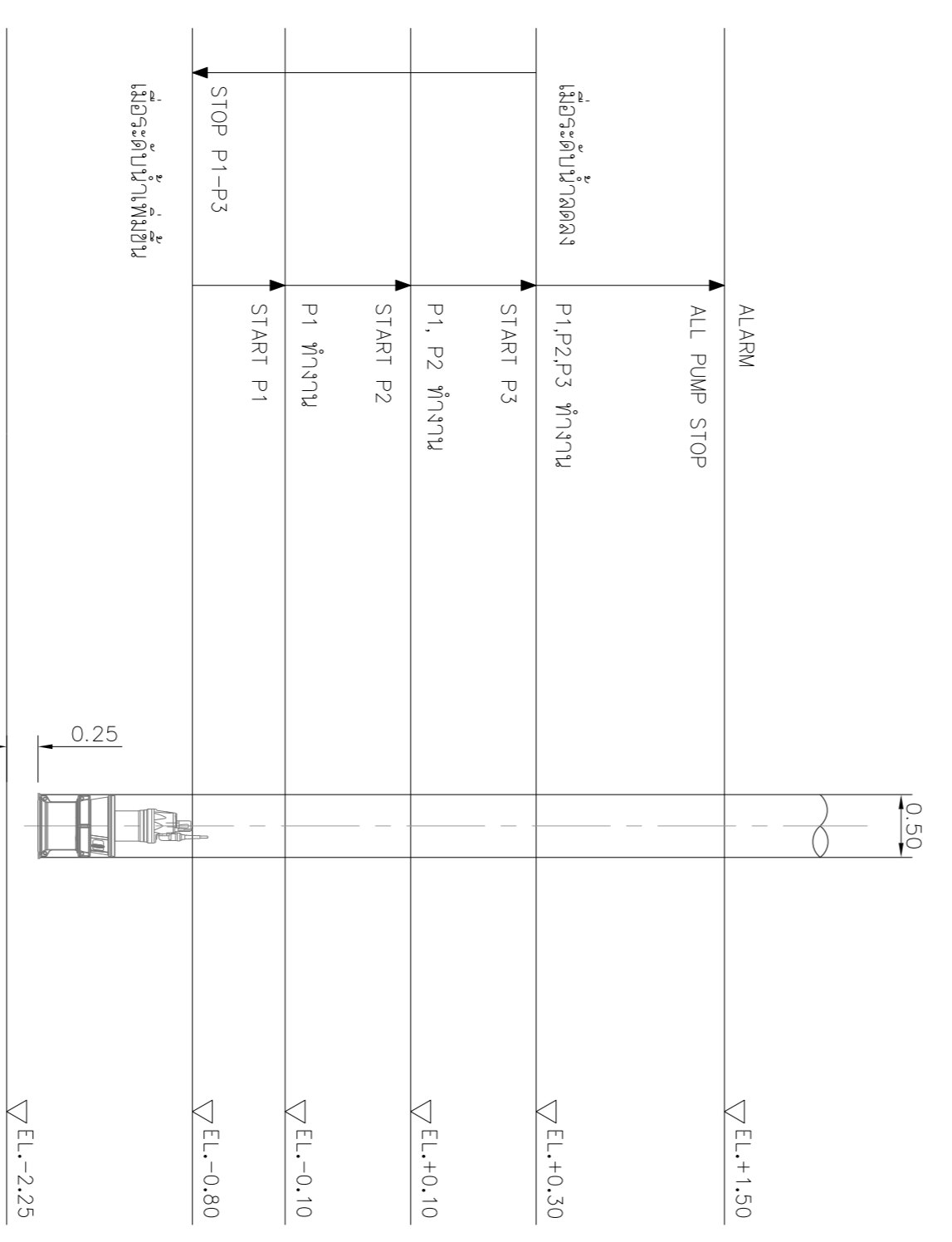
แปลนบน  
มาตราส่วน 1:50



แปลนล่าง  
มาตราส่วน 1:50

ตารางแสดงรายการเครื่องสูบน้ำและเครื่องตัดน้ำทิ้ง							
รายการ	ชนิด	อัตราสูบ (ลบ.ม./วินาที)	แรงดูดสูง (ม.)	ประสิทธิภาพ (%)	กำลังไฟฟ้า (กิโลวัตต์)	PHASE & ความถี่แรงดัน <(V/Hz)>	หมายเหตุ
SDP-1,2,3	SUBMERSIBLE AXIAL FLOW PUMP	0.4	3.0	72	30	3P, 380V	1,500
ตารางอุปกรณ์							
รายการ	ชนิด	ชนิดตัวขับ (ACTUATOR)	ขนาด Ø (มม.)	หมายเหตุ			
FV-1,2,3	FLAP VALVE	-	400				
FV-4	FLAP VALVE	-	300				
GV-1,2,3	GATE VALVE	MANUAL ACTUATOR	25				
AV-1,2,3	AIR VALVE	-	25	WASTEWATER AIR RELEASE VALVE			

**หมายเหตุ**  
 - มิติต่างๆเป็นเมตร และค่าระดับเป็นเมตร (รทก.) นอกจากแสดงไว้เป็นอย่างอื่น  
 - การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ SUBMERSIBLE AXIAL FLOW ให้เป็นไปตามผู้ผลิตกำหนด



แผนภูมิการทำงานของเครื่องสูบน้ำที่ระดับน้ำต่างๆ  
 สำหรับการทำงานของเครื่องสูบน้ำ 3 เครื่อง

REV NO.	DESCRIPTION	ENGINEER	DATE	CHECKED	DATE	DCH	DATE

**KINGDOM OF THAILAND**  
 MINISTRY OF TRANSPORT  
 DEPARTMENT OF HIGHWAYS

โครงการศึกษาการแก้ไขปัญหา  
 บนทางหลวงหมายเลข 304 (จังหวัดนนทบุรี)  
 แผนงานด้านวิศวกรรม จุดที่ 2

โดย  
 วิศวกร ตรี  
 (PROJECT MANAGER) DATE: 00/MM/YY

CIVIL ENGINEER : อธิชา พงษ์พานิช 70162474  
 CIVIL ENGINEER : อธิชา พงษ์พานิช 70162474  
 MECHANICAL ENGINEER : อธิชา พงษ์พานิช 70162474  
 ARCHITECT : อธิชา พงษ์พานิช 70162474  
 ELECTRICAL ENGINEER : อธิชา พงษ์พานิช 70162474  
 MECHANICAL ENGINEER : อธิชา พงษ์พานิช 70162474  
 JUL 2018  
 SCALE 1:50  
 SHEET No. 234