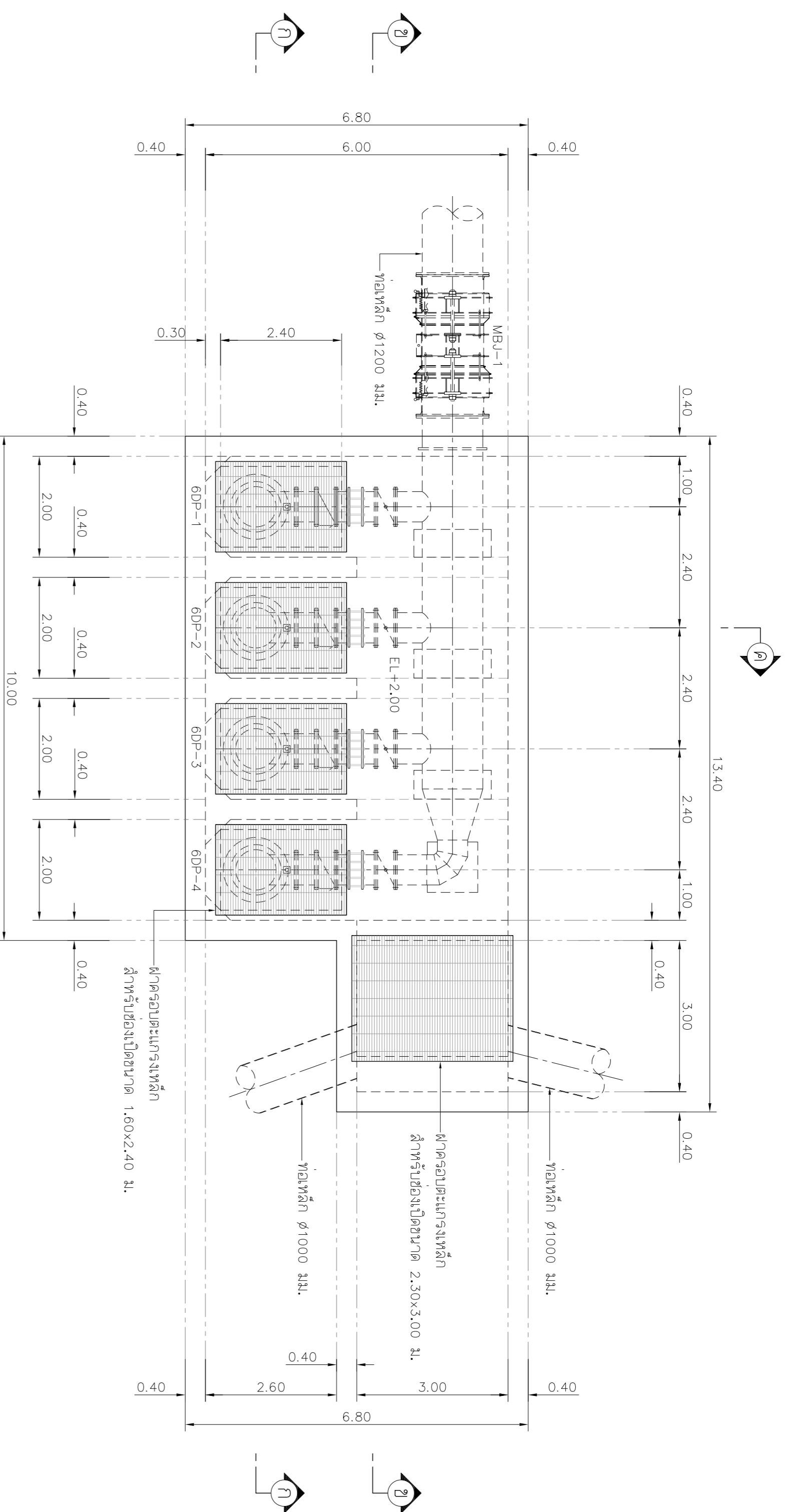


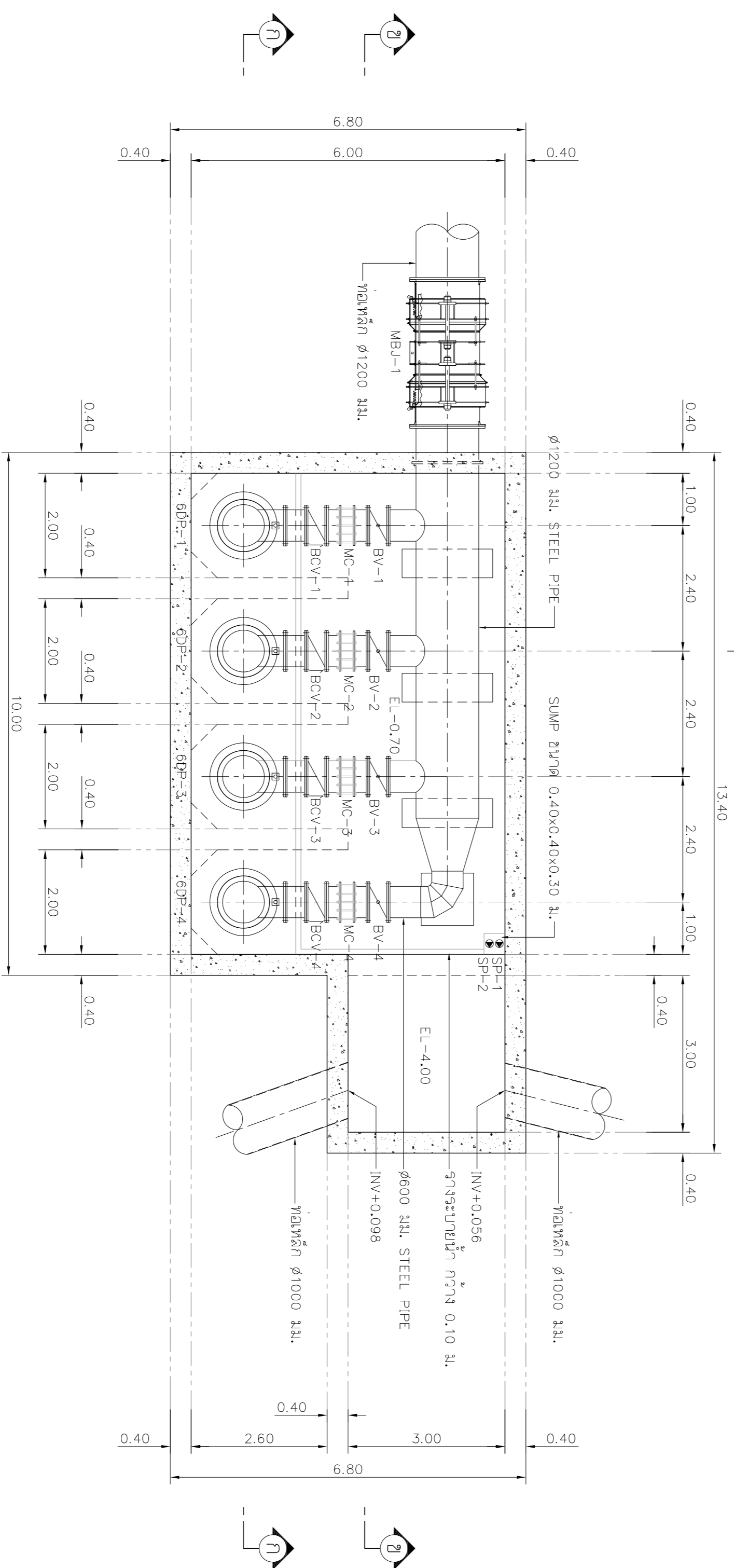
DESIGN	/	/	/
DRAFT	/	/	/
CHECKED	/	/	/

FIELD BOOK NO.	
PROFILE	ALIGNMENT

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



แบบแปลน  
มาตราส่วน 1:175

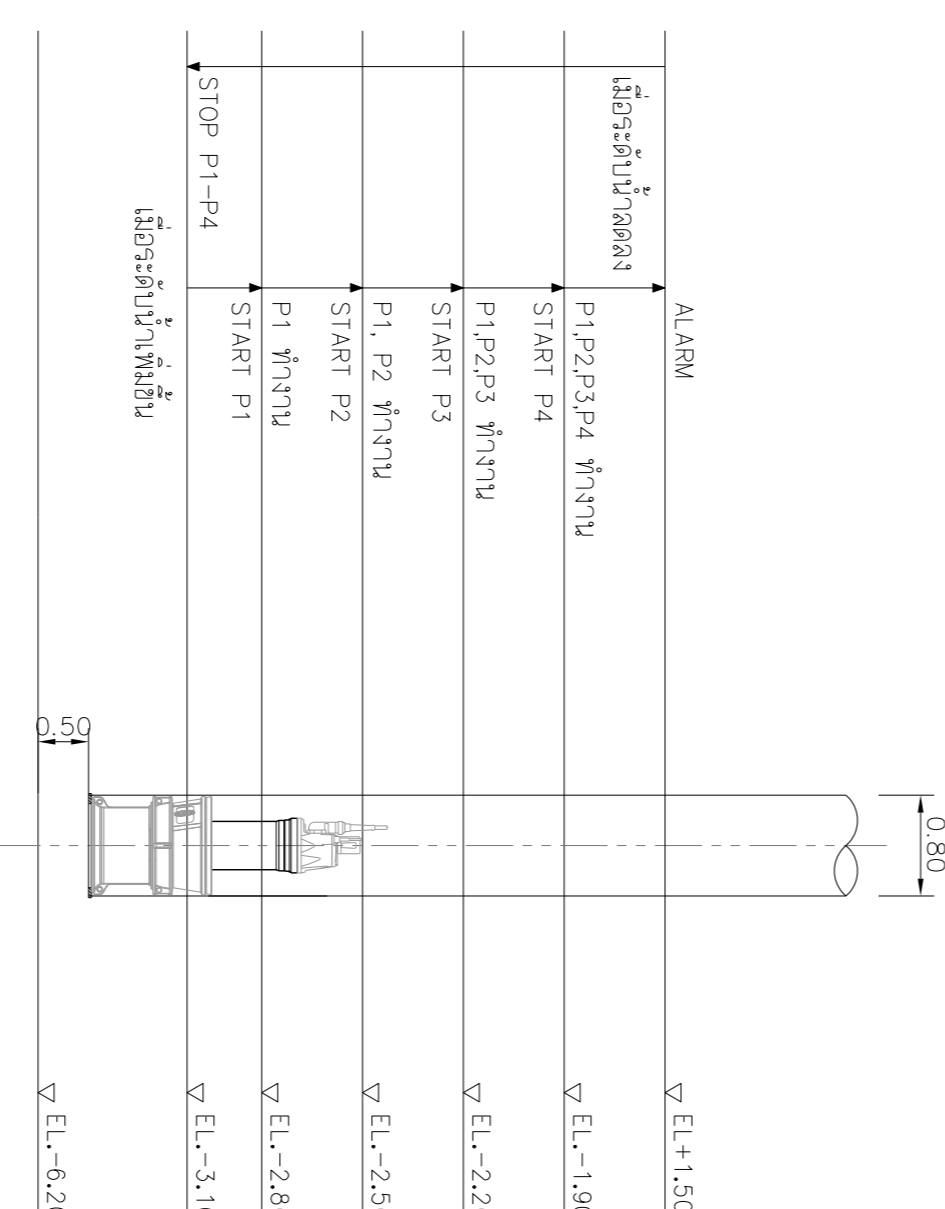


แบบแปลน  
มาตราส่วน 1:175

ตารางแสดงรายการอุปกรณ์และเครื่องจักร					
รายการ	ชนิด	อัตราคูณ (บ.ม./วินาที)	แรงขับ (kW)	ประสิทธิผล (%)	กำลังไฟฟ้า (กิโลวัตต์)
GDP-1,2,3,4	SUBMERSIBLE MIXED FLOW PUMP	0.75	15	75	200
SP-1,2	SUBMERSIBLE PUMP	10 บ.ม./ชม.	7	-	0.55

ตารางอุปกรณ์			
รายการ	ชนิด	ขนาด (mm)	หมายเหตุ
BV-1,2,3,4	BUTTERFLY VALVE	600	DOUBLE FLANGE METAL SEAT TYPE
BCV-1,2,3,4	BUTTERFLY CHECK VALVE	600	DOUBLE FLANGE METAL SEAT TYPE
MC-1,2,3,4	MECHANICAL COUPLING	600	-
MBL-1	METAL BELLOW EXPANSION JOINT	1200	SETTLEMENT 200 mm.
CV-1,2,3,4,5	GATE VALVE	50	-
AV-1,2,3,4	AIR VALVE	50	-
AV-5	AIR VALVE	50	COMBINATION AIR VALVE

- หมายเหตุ
- มิติงานเป็นเมตร และสารวัดเป็นเมตร (จก.) นอกจากแสดงไว้เป็นขยายอื่น
  - การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ SUBMERSIBLE MIXED FLOW ให้เป็นไปตามผู้ผลิตกำหนด



แผนภูมิการทำงานของเครื่องสูบน้ำที่ระดับต่างๆ  
สำหรับการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 4 เครื่อง

REV. NO.	DESCRIPTION	ENGINEER	CHECKED	DATE	DOH	CHECKED	DATE

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

โครงการศึกษาการแก้ไขปัญหาจราจร  
บนทางหลวงหมายเลข 304 (เชิงตะกอน)  
แบบแปลนสถานีสูบน้ำคลองบางกอก

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

CIVIL ENGINEER: อธิวัฒน์ พงษ์พานิช 21652474  
MECHANICAL ENGINEER: อธิวัฒน์ พงษ์พานิช 21652474  
ARCHITECT: ชัยวัฒน์ ประทุมมา 21-8111008  
ELECTRICAL ENGINEER: อธิวัฒน์ พงษ์พานิช 21652474  
MECHANICAL ENGINEER: อธิวัฒน์ พงษ์พานิช 21652474  
CHECKED: ทัศนวิทย์ วัฒนศิริ 21-734

JUL 2018 SCALE 1:175 SHEET No. 254