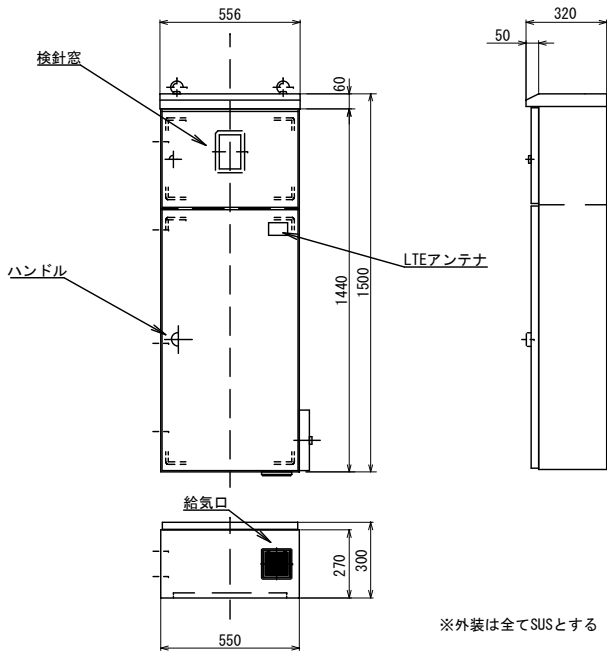
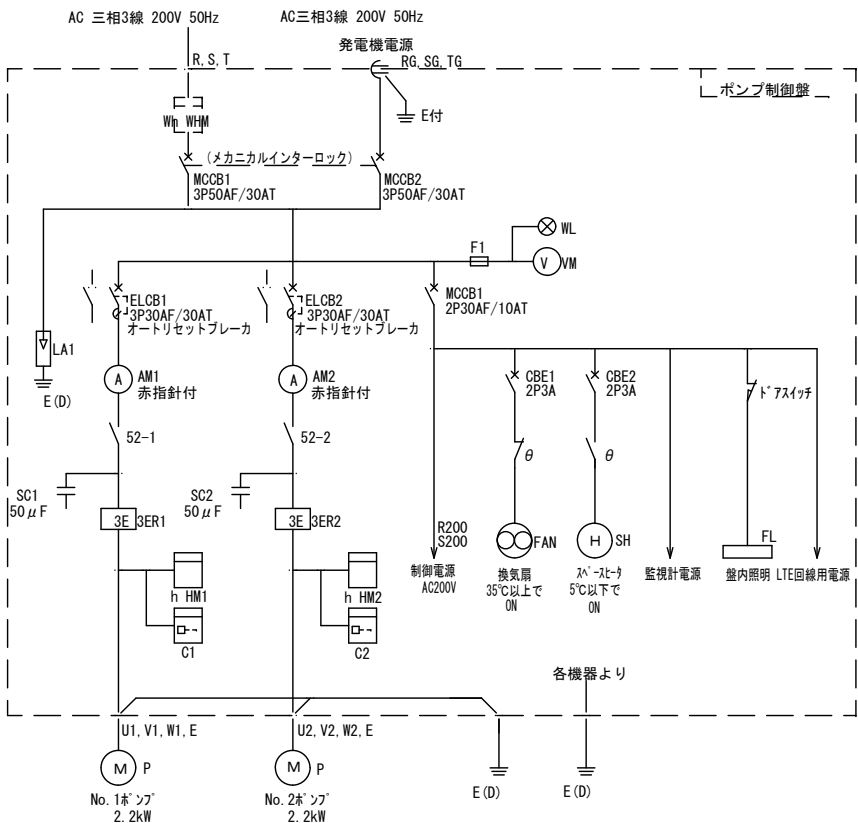


マンホールポンプ制御盤図（参考）

金沢第1中継ポンプ場

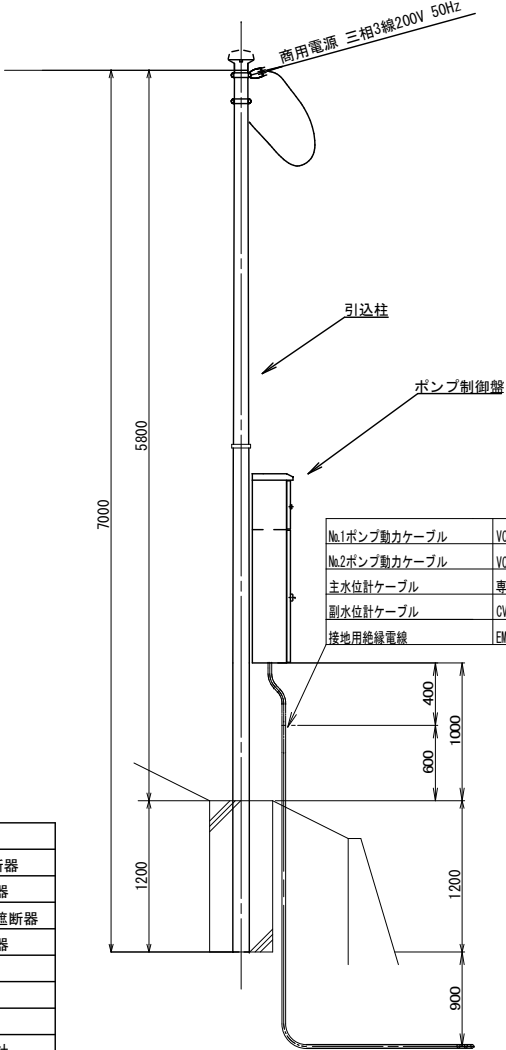


制御盤外形図 S=NON

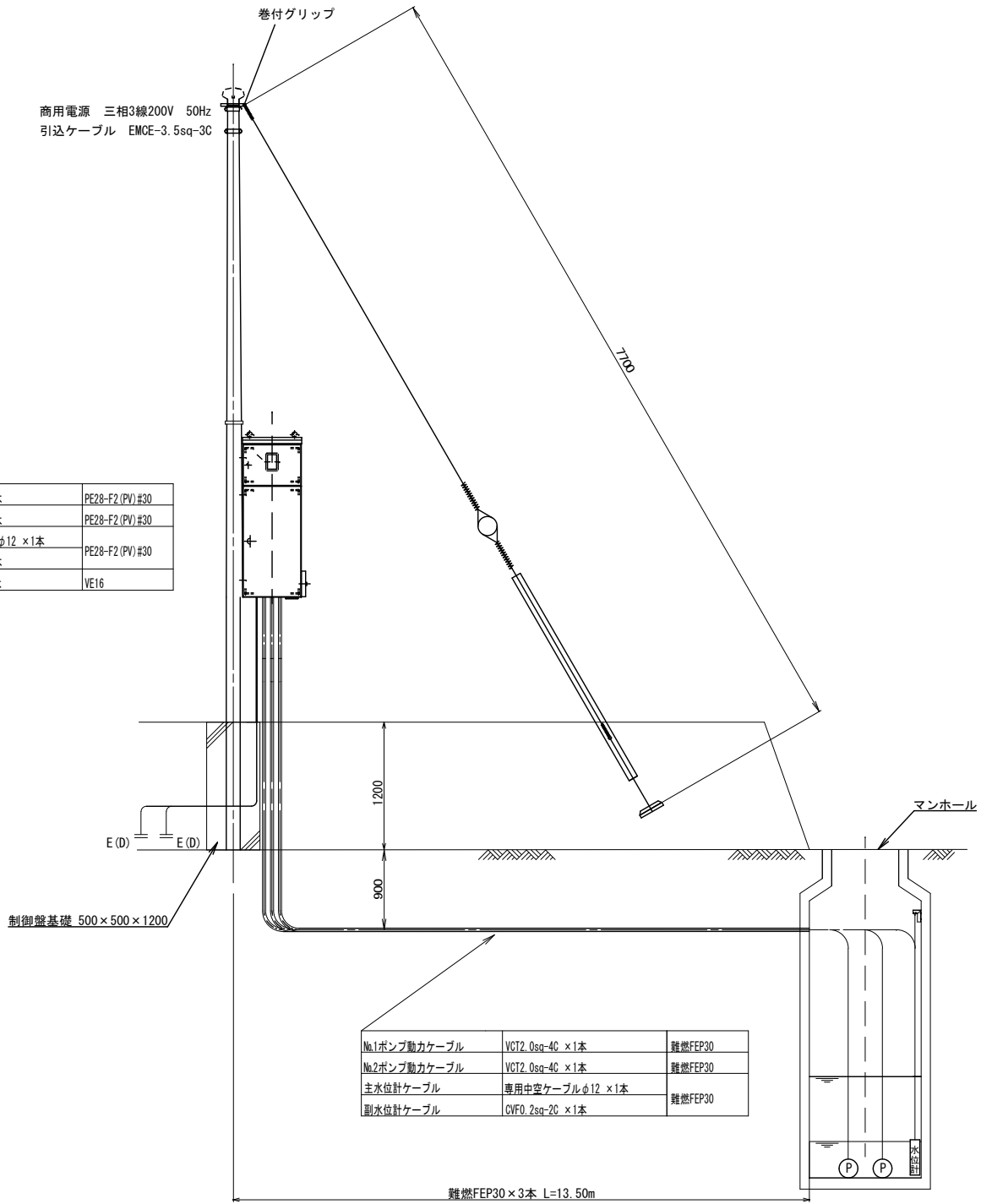


単線結線図

記号	名 称
MCCB	配線用遮断器
ELCB	漏電遮断器
CBE	機器保護用遮断器
S2	電磁接点器
WHM	電力量計
VM	電圧計
AM	電流計
HM	運転時間計
T	変圧器
SC	進相コンデンサ
SAR	避雷器
3ER	3Eリレー
C	カウンタ
F	ヒューズ
M	電動機
P	ポンプ
E (D)	D種接地
WL	表示灯
SH	スペースヒータ
FAN	換気扇
FL	蛍光灯



No.1ポンプ動力ケーブル	VCT2.0sq-4C ×1本	PE28-F2(PV) #30
No.2ポンプ動力ケーブル	VCT2.0sq-4C ×1本	PE28-F2(PV) #30
主水位計ケーブル	専用中空ケーブルφ12 ×1本	PE28-F2(PV) #30
副水位計ケーブル	CWF0.2sq-2C ×1本	PE28-F2(PV) #30
接地用絶縁電線	EM-IE-5.5sq ×2本	VE16



No.1ポンプ動力ケーブル	VCT2.0sq-4C ×1本	難燃FEP30
No.2ポンプ動力ケーブル	VCT2.0sq-4C ×1本	難燃FEP30
主水位計ケーブル	専用中空ケーブルφ12 ×1本	難燃FEP30
副水位計ケーブル	CWF0.2sq-2C ×1本	難燃FEP30

動力引込図及び動力配線図 S = NON

工 事 件 名	下水道管布設工事に伴うマンホールポンプ設置工事（特環中道・R4C-3）				
工 事 場 所	甲府市下向山町地内				
図 面 名	マンホールポンプ電気設備配線図	縮尺	NON	分割	5/5
甲 府 市 上 下 水 道 局					