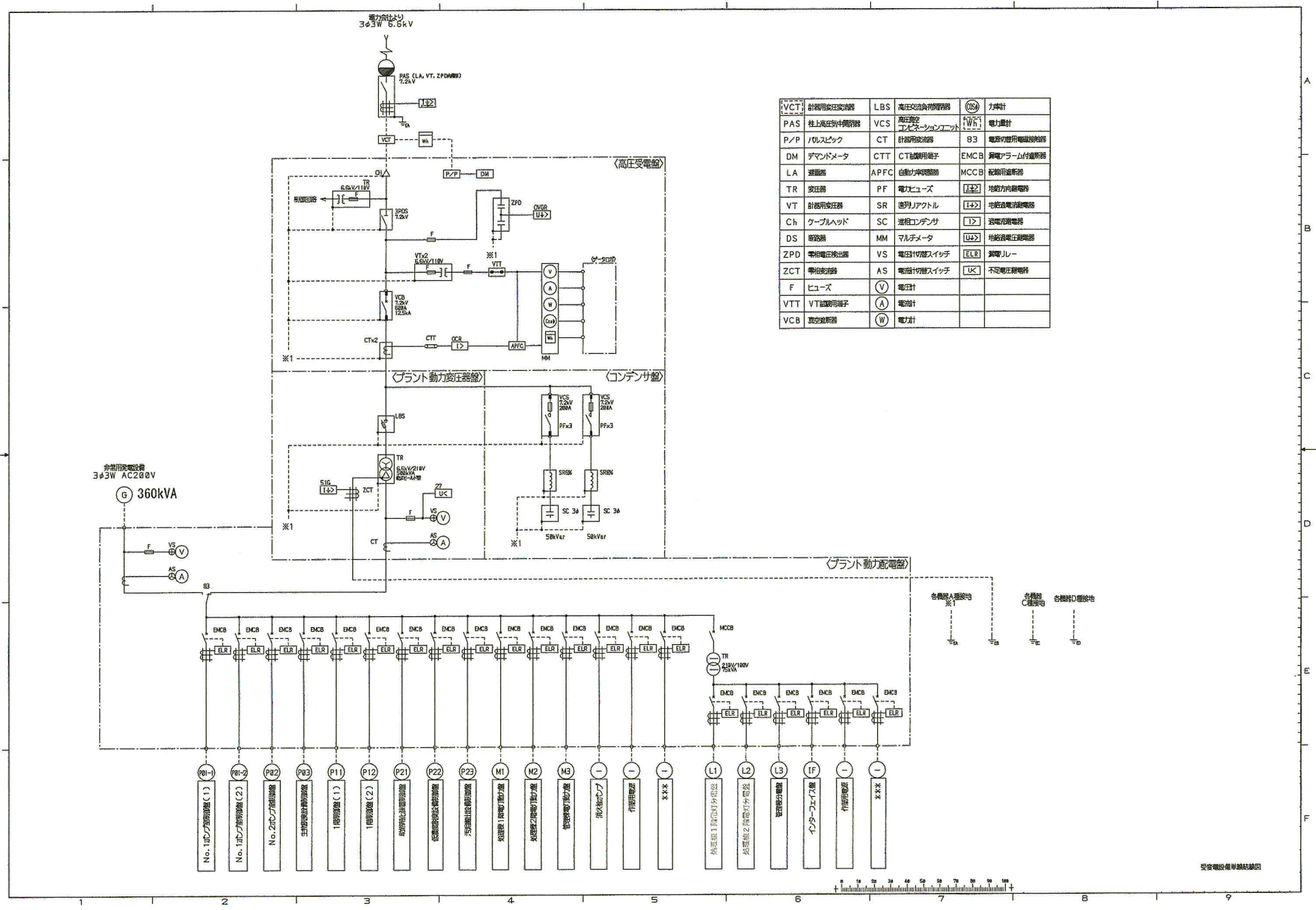


都城市清浄館
包括的維持管理業務委託

単線結線図

令和7年8月

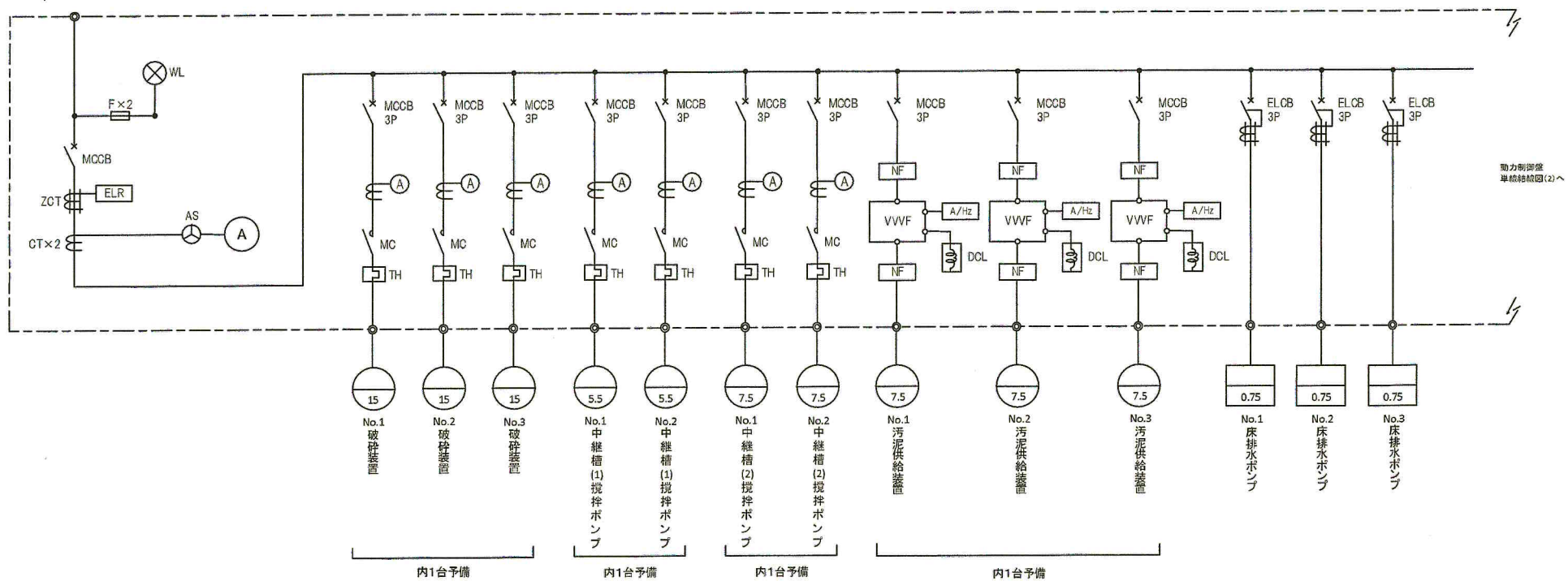
都城市環境森林部環境施設課



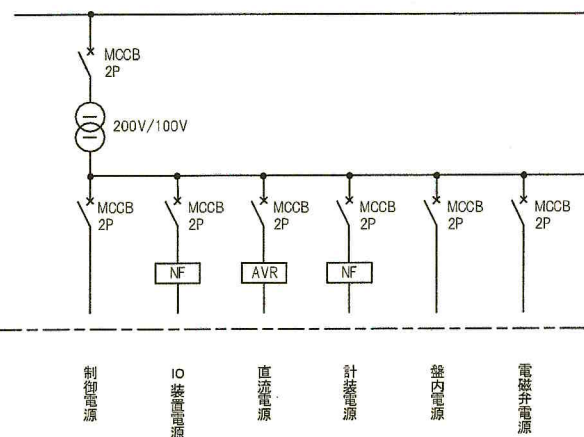
VCT	計測用変圧器	LBS	高圧交流負荷開閉器	⑧	力率計
PAS	柱上高圧分岐開閉器	VCS	高圧交流 コンデンサ用分岐開閉器	⑧	電力計
P/P	パルスビック	CT	計測用変圧器	⑧	電圧計
DM	デマンドメータ	CTT	CT試験用端子	EMCB	漏電アラーム付遮断器
LA	遮断器	APFC	自動力率調整器	MCCB	電動機用遮断器
TR	変圧器	PF	電力ファクター	⑧	地絡力率調整器
VT	計測用変圧器	SR	並列リアクトル	⑧	地絡電圧調整器
Ch	ケーブルヘッド	SC	進相コンデンサ	⑧	地絡電圧調整器
DS	断電器	MM	マルチメータ	⑧	地絡電圧調整器
ZPD	電圧検出装置	VS	電圧計切替スイッチ	⑧	漏電リレー
ZCT	電圧検出装置	AS	電圧計切替スイッチ	⑧	不足電圧検出器
F	ヒューズ	V	電圧計		
VTT	VT試験用端子	A	電流計		
VCB	真空遮断器	W	電力計		

 電源表示灯	 配線用遮断器	 ノイズフィルター	 零相変流器
 電圧計	 電磁接触器	 インバータ	 AC/DC 安定化電源
 電流計	 変流器	 DCリアクトル	 電磁接触器 F:正転 R:逆転
 電圧計切替 スイッチ	 サーマルリレー	 インバータ パラメータユニット	 ショックリレー
 電流計切替 スイッチ	 漏電遮断器	 端子	
 ヒューズ	 サーキット プロテクタ	 負荷 容量(kw)	
 漏電リレー	 ダウントランス	 電源送り負荷 容量(kw)	

3φ 3W 200V P-01-1: No.1ポンプ室制御盤(1)

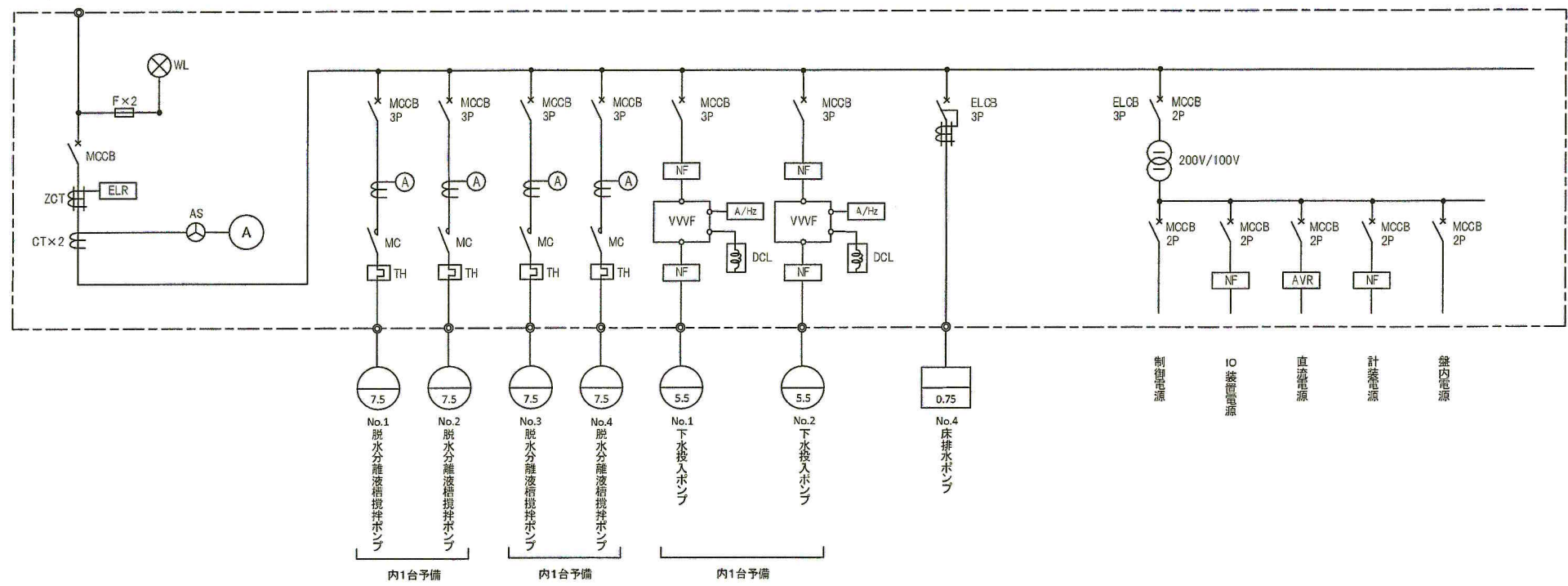


P-01-1:No.1ポンプ室制御盤(1)

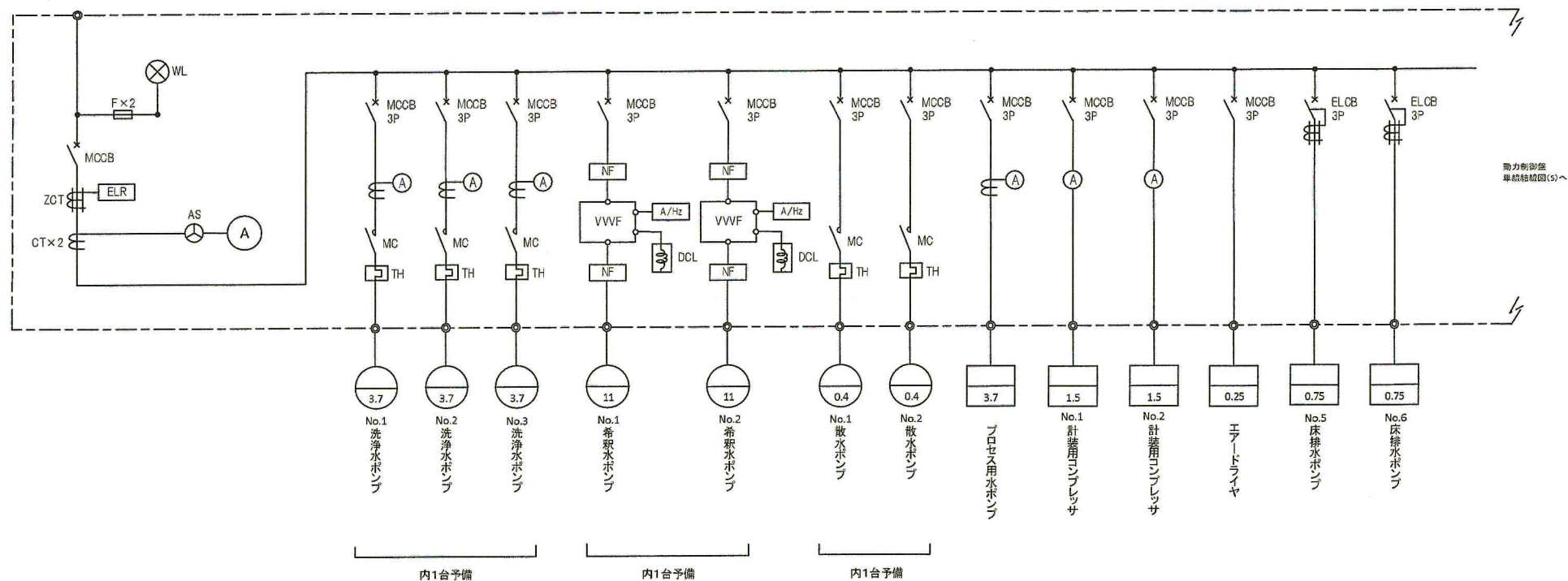


3φ 3W 200V

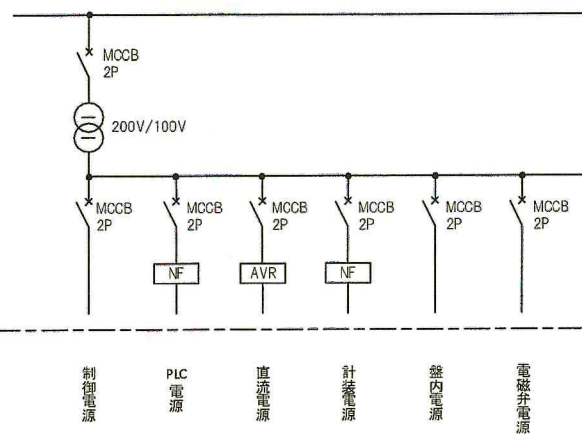
P-01-2: No.1ポンプ室制御盤(2)



3φ 3W 200V P-02:No.2ポンプ室制御盤

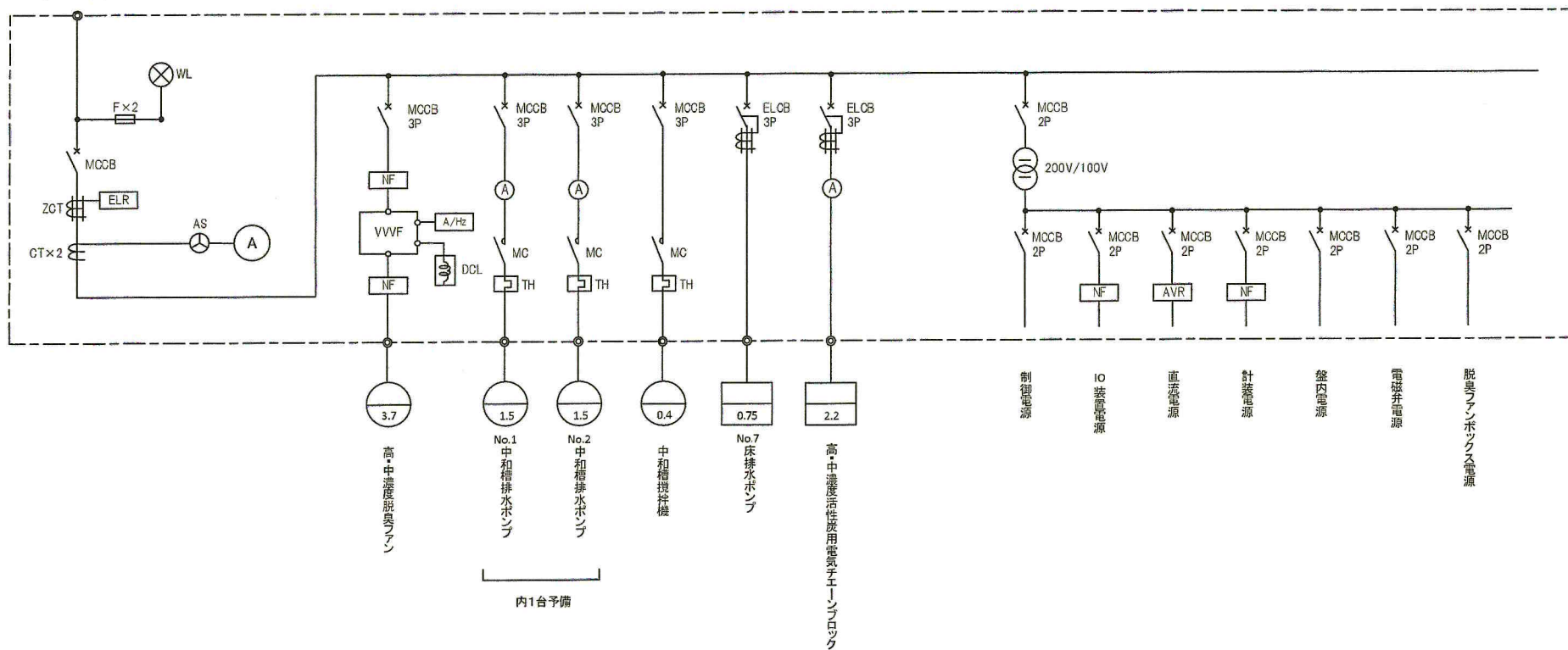


P-02 : No.2ポンプ室制御盤

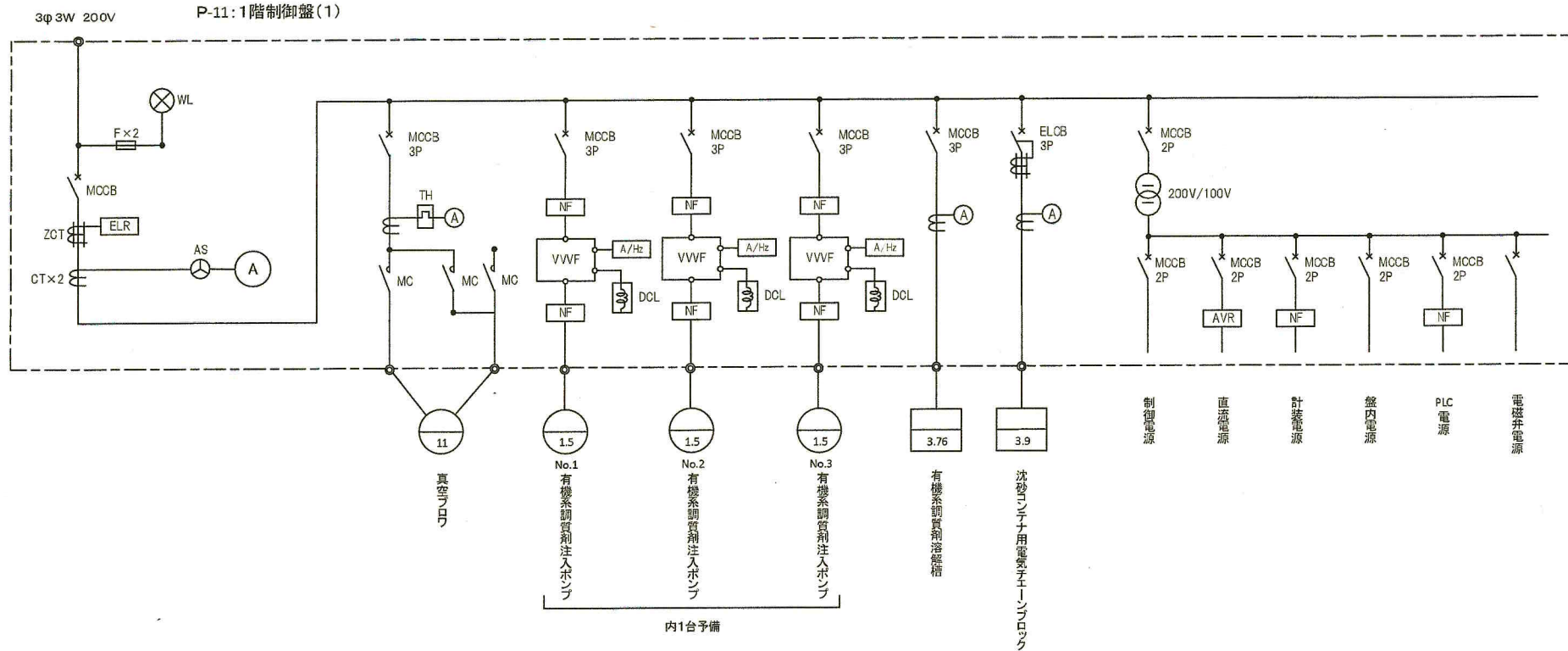


3φ 3W 200V

P-03:生物脱臭設備制御盤

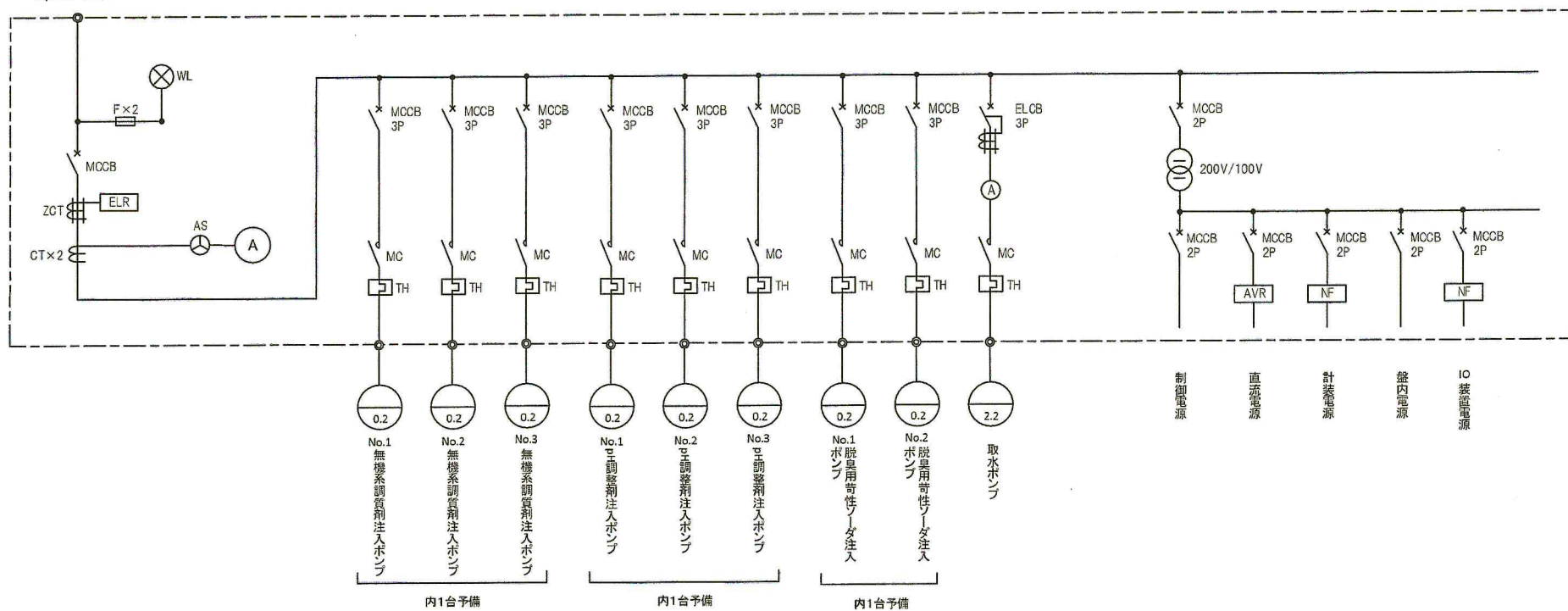


P-11:1階制御盤(1)



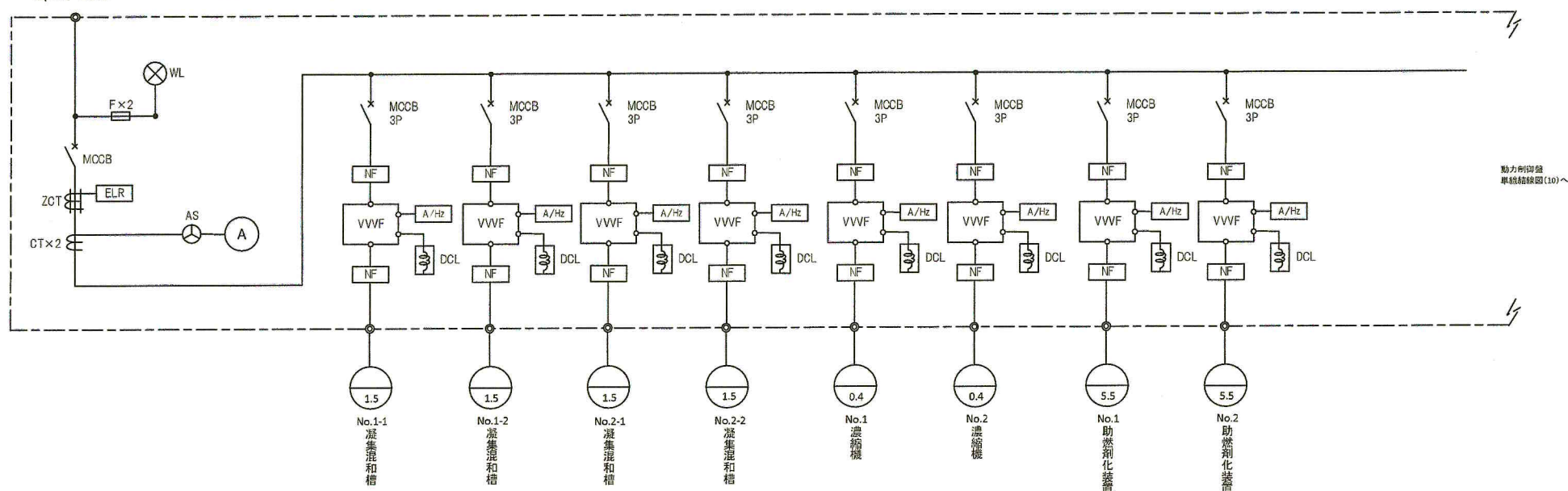
3φ 3W 200V

P-12: 1階制御盤 (2)

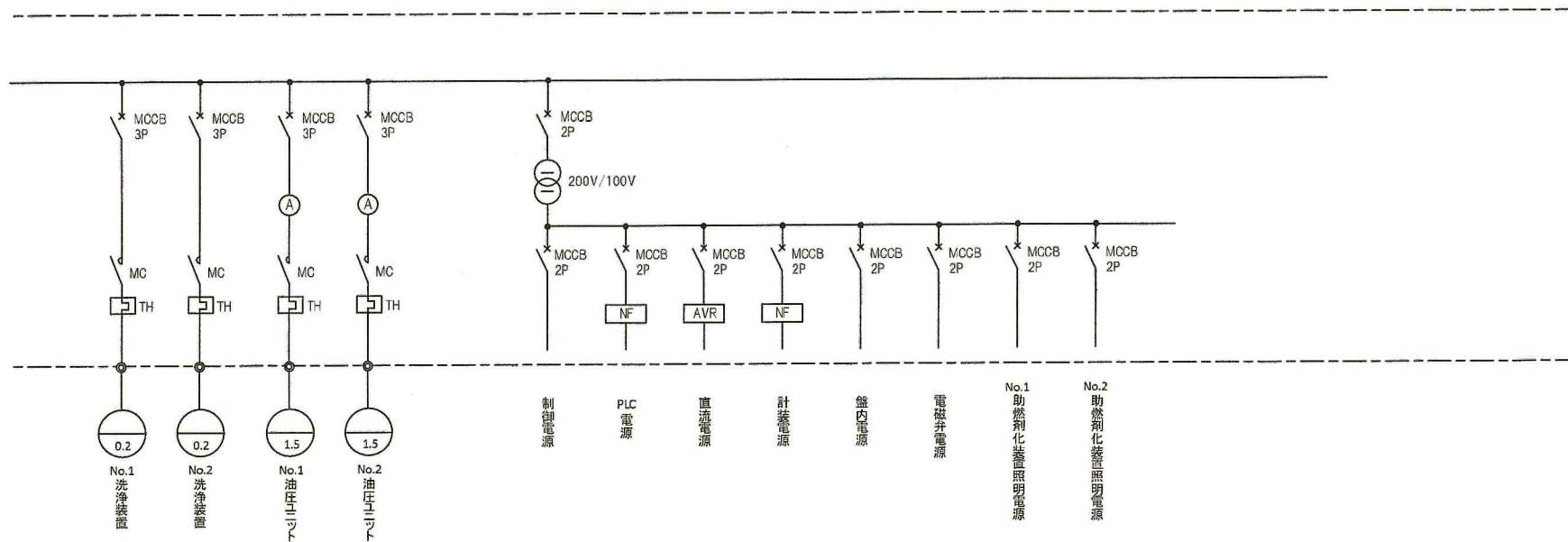


3φ 3W 200V

P-21: 助燃剂化装置制御盤

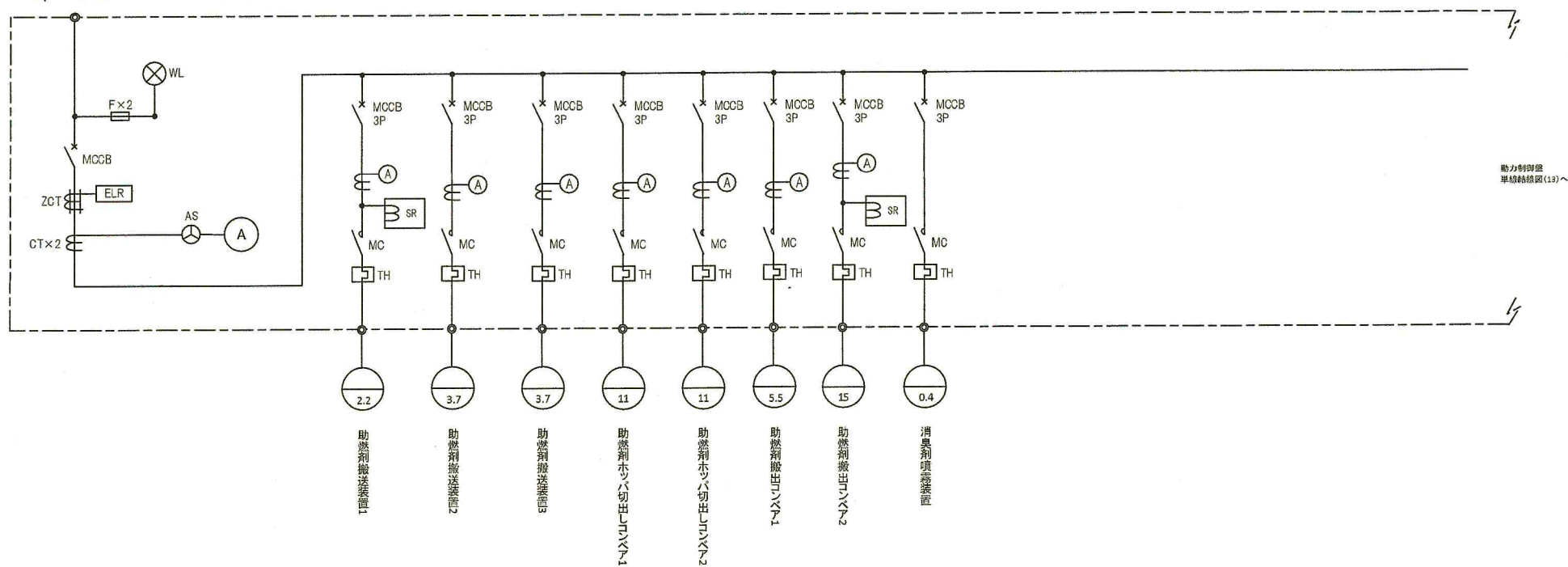


P-21: 助燃剂化装置制御盤



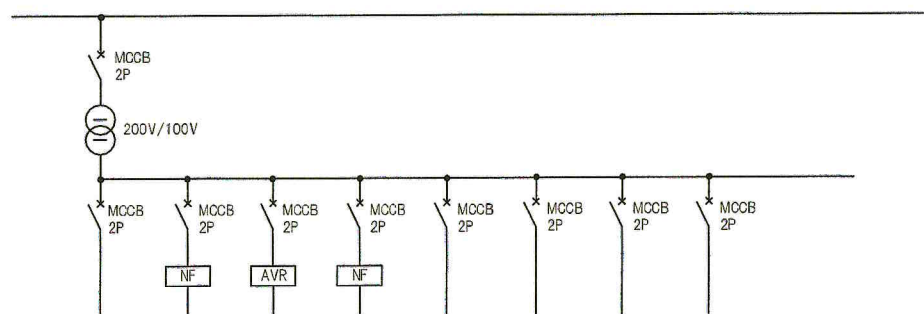
3φ 3W 200V

P-23:汚泥搬出設備制御盤



動力制御盤
単結線図(13)へ

P-23:汚泥搬出設備制御盤



制御電源

IO装置電源

直流電源

計装電源

盤内電源

電磁弁電源

助燃剤貯留ホッパー照明電源

助燃剤搬出ホッパー照明電源