

令和6年度 大湊村簡易水道事業 取水ポンプ場電気計装盤等更新工事

目 录

[illegible]

位置図

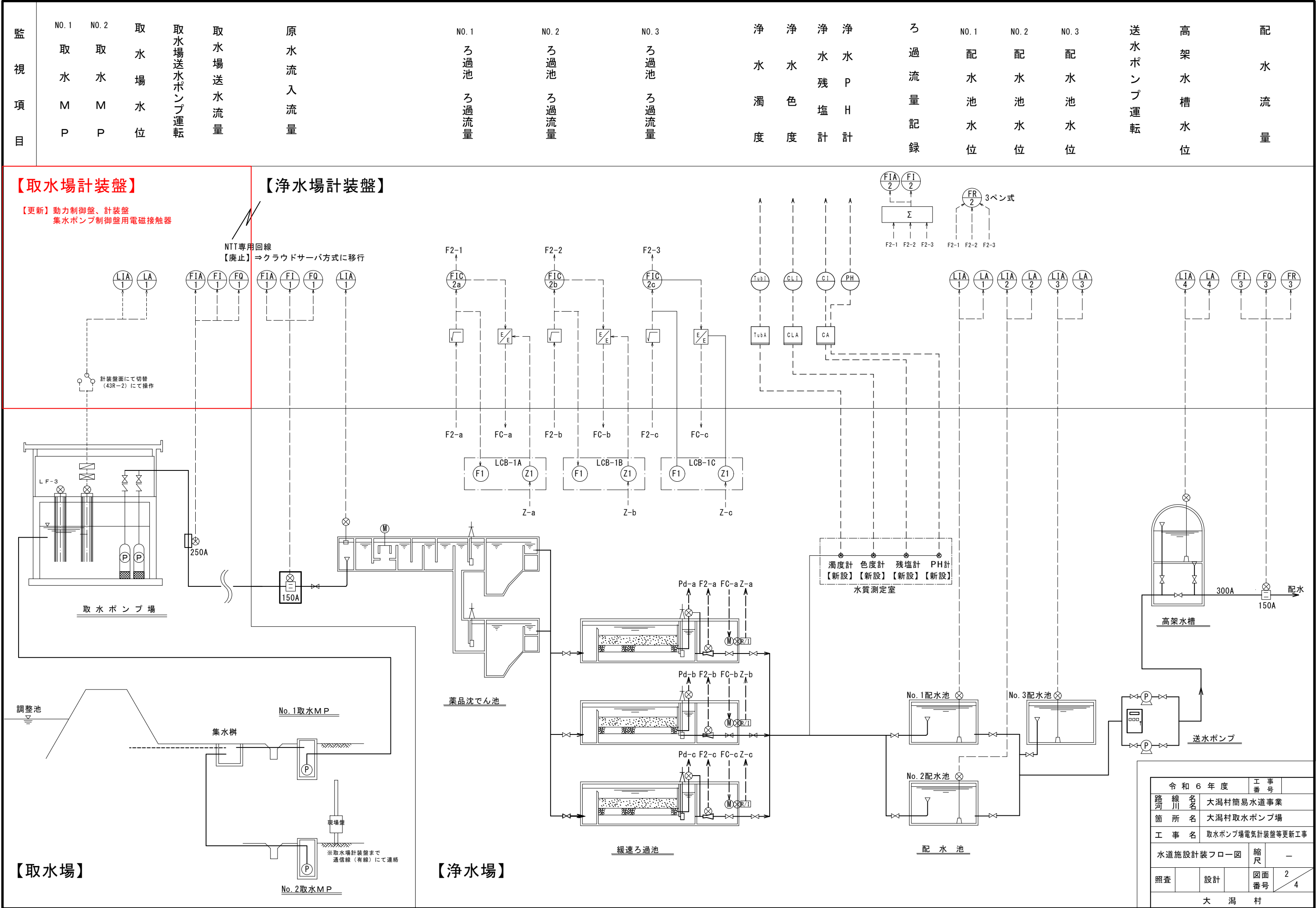
S=1:25,000

浄水場

取水ポンプ場
電気計装盤等更新工事 N=1式

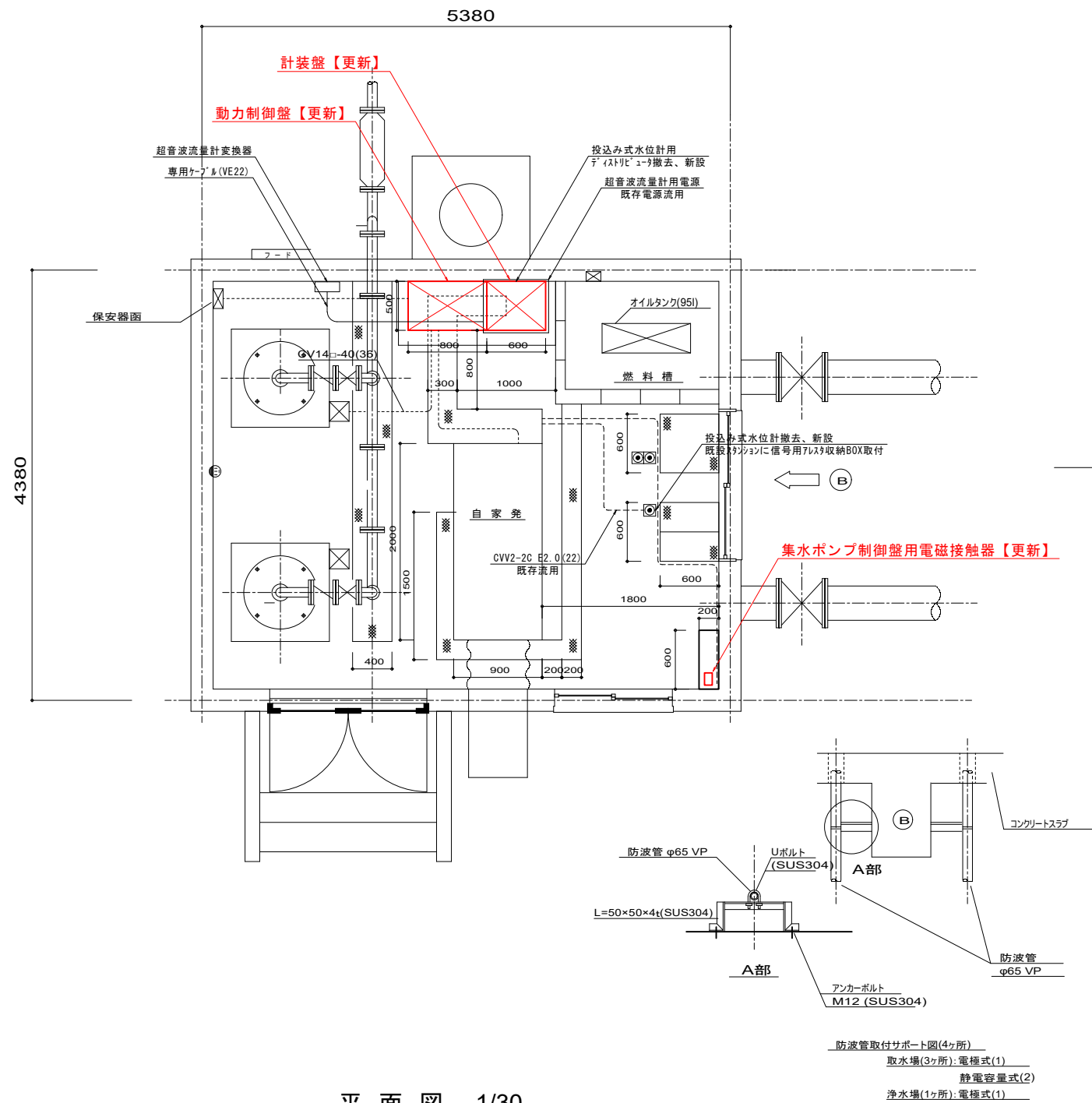
取水ポンプ場
計画取水量 2,200m³/日
集水排水No.1~No.6

令和6年度	工事番号
路線名	大湯村簡易水道事業
箇所名	大湯村取水ポンプ場
工事名	取水ポンプ場電気計装盤等更新工事
位置図	縮尺 1:25,000
調査	図面番号 1/4
井川	大湯村

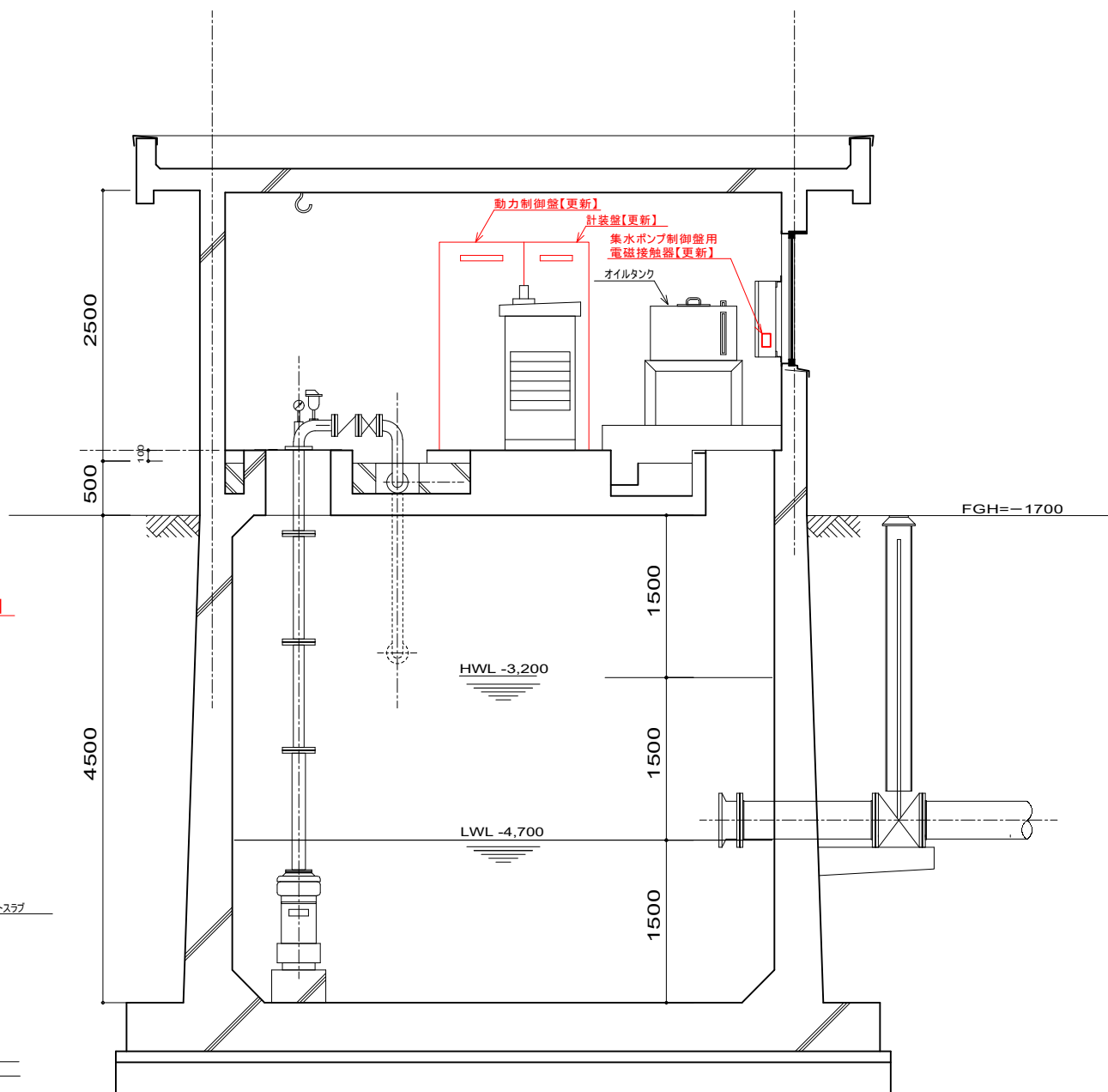


令和6年度		工事番号	
路線名	大湯村簡易水道事業		
箇所名	大湯村取水ポンプ場		
工事名	取水ポンプ場電気計装盤等更新工事		
水道施設計装フロー図		縮尺	—
照査	設計	図面番号	2 / 4
大湯村			

取水ポンプ室電気設備配置図

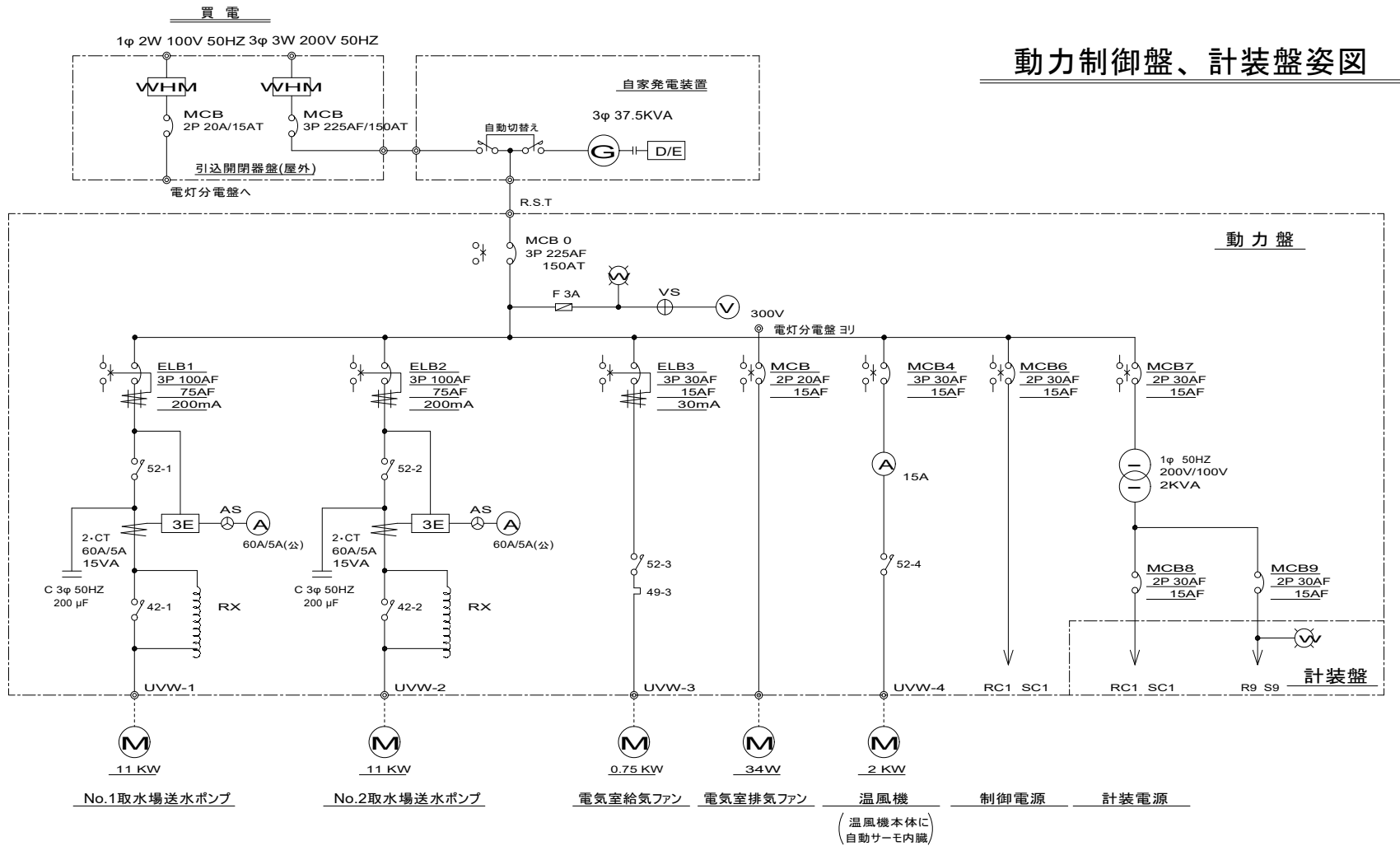


平面図 1/30

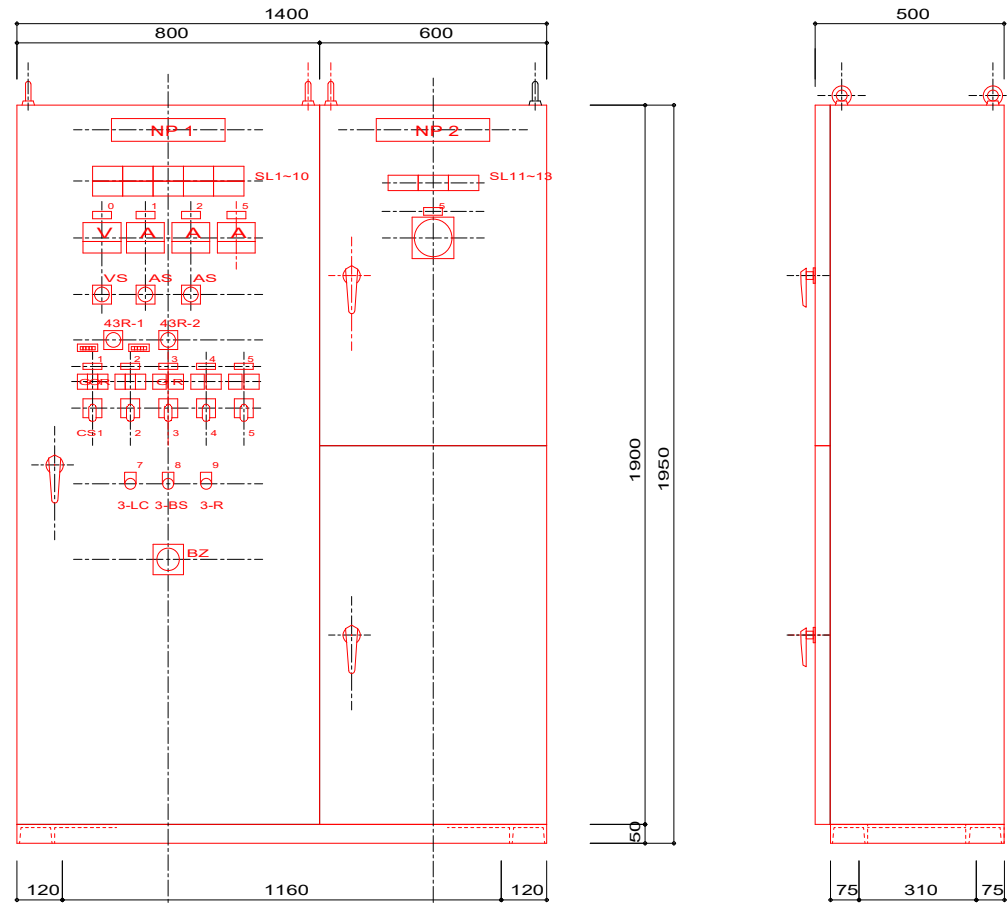


断面図 1/30

令和6年度	工事番号	
路線名	大湯村簡易水道事業	
箇所名	大湯村取水ポンプ場	
工事名	取水ポンプ場電気計装盤等更新工事	
取水ポンプ室 電気設備配置図	縮尺	S=1:30
照査	設計	図面番号 3/4
大湯村		

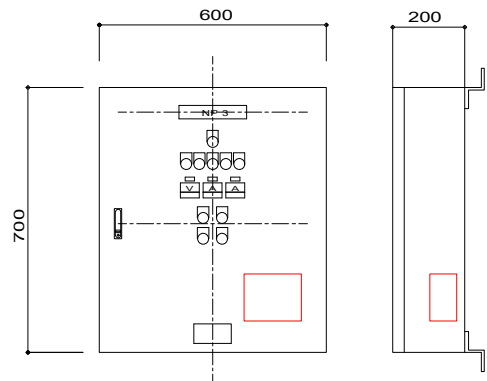


動力制御盤、計装盤姿図



動力制御盤、計装盤【更新】 S=1/10

名称板		
記号	名	称
NP 1	動力制御盤	
2	計装盤	
CP 0	電源	
1	No.1 取水場送水ポンプ	
2	No.2 取水場送水ポンプ	
3	電気室給気ファン	
4	電気室排気ファン	
5	温風機	
6	取水井 水位	
7	ランプチェック	
8	プザ-停止	
9	リセット	
SL 0	電源	(w)
1	買電側	(w)
2	自家発側	(o)
3	No.1 取水場送水ポンプ 故障	(o)
4	No.2 取水場送水ポンプ 故障	(o)
5	電気室給気ファン 故障	(o)
6	電気室排気ファン 故障	(o)
7	温風機 故障	(o)
8	取水井 低水位	(o)
9	取水井 湯水	(o)
11	テレメーター電源	(w)
12	テレメーター異常	(o)
13		(o)
43R-1	現場 - 中央(浄水場)	
43R-2	水位計(静電容量式)切替	



集水ポンプ制御盤用電磁接触器【更新】 S=1/10

名称板	
記号	名 称
NP 3	集水ポンプ制御盤
CP 0	電源
1	NO.1運転
2	NO.2運転
3	NO.1過負荷
4	NO.2過負荷
5	湯水
6	NO.1水中ポンプ
7	NO.2水中ポンプ
8	手動 - 切 - 自動
9	交互
10	復帰

令和 6 年度		工事番号	
路線名	大潟村簡易水道事業		
箇所名	大潟村取水ポンプ場		
工事名	取水ポンプ場電気計装盤等更新工事		
取水ポンプ室 動力制御盤、計装盤姿図		縮尺	S=1:10
照査	設計	図面番号	4 / 4
大 潟 村			