

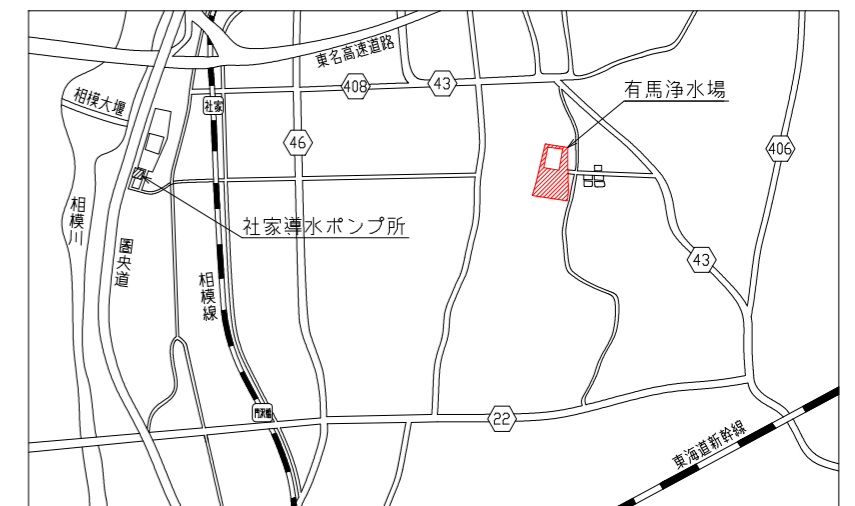
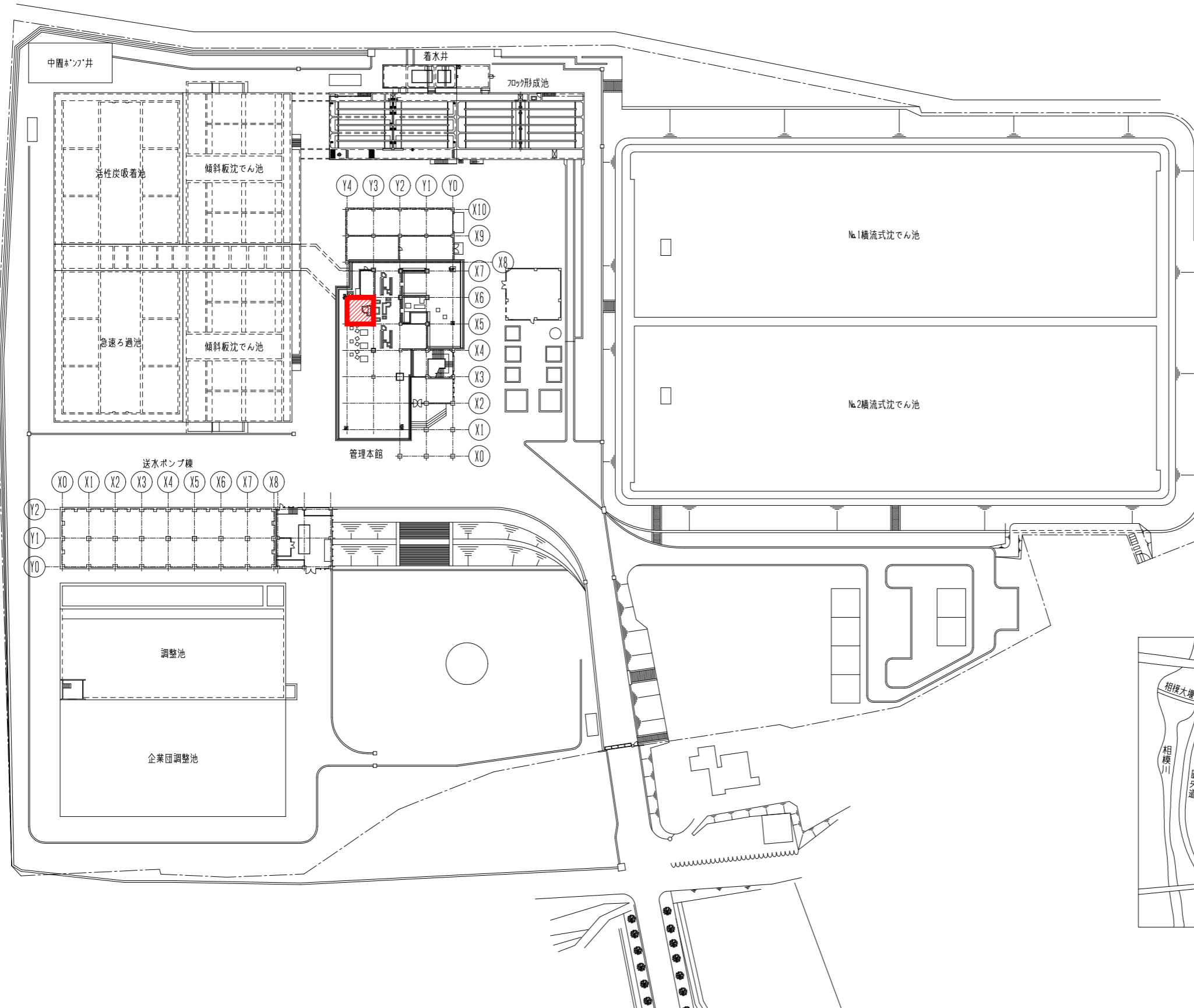
設計図 1 / 5 枚

工事名	有馬浄水場塩素中和装置更新工事			
工事場所	海老名市中河内1767番地			
図面名称	全体平面図 案内図			
図面番号				
施工業者				
令和 5 年 (2023年) 6 月				
課長	係長等	設計	監督	検査員
横須賀市上下水道局 技術部 浄水課				
計画課				私道

注記

1. は今回設置場所を示す。

工事概要	
塩素中和装置	1台
配管工事	1式



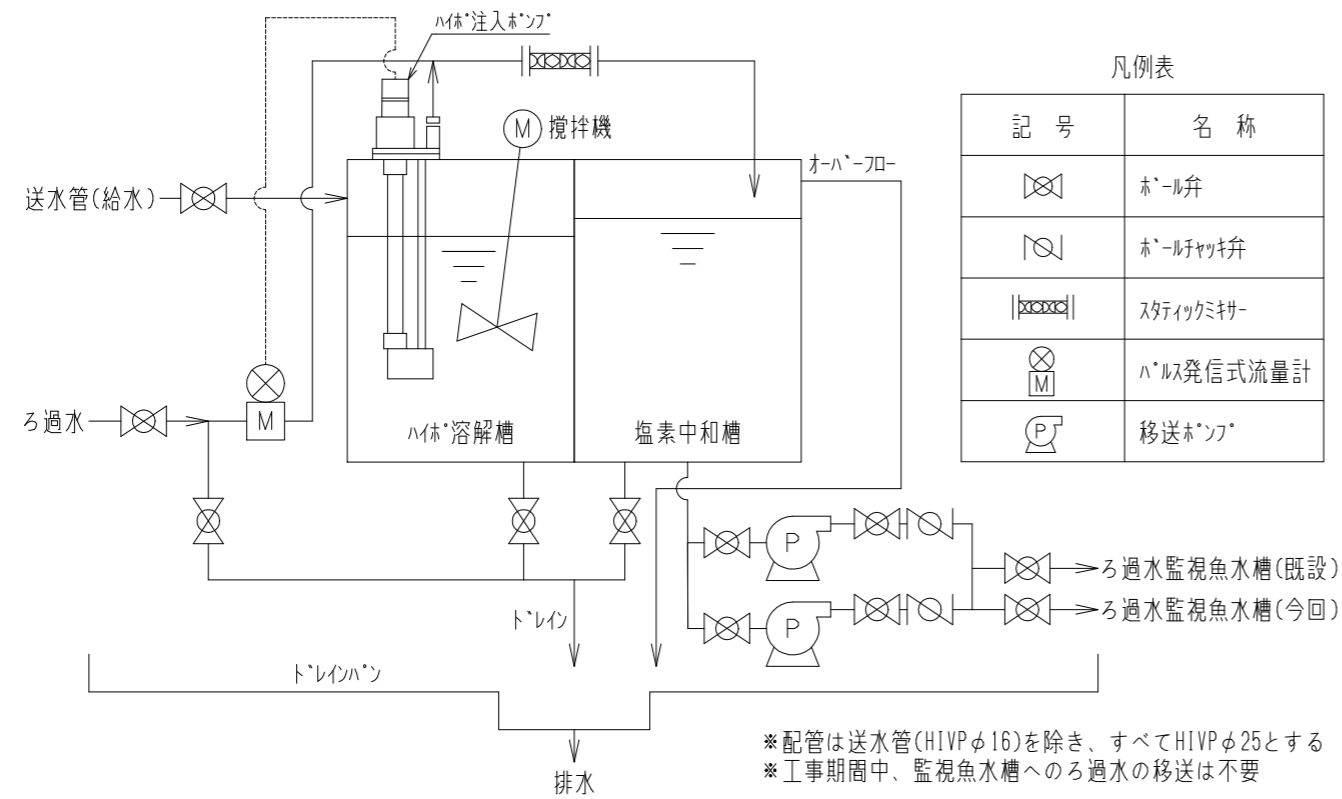
案内図

有馬浄水場 全体平面図 1/1000

工事名	有馬浄水場塩素中和装置更新工事			
工事場所	海老名市中河内1767番地			
図面名称	処理フロー 単線結線図 配管スケルトン			
図面番号				
施工業者				
令和 5 年 (2023年) 6 月				
課長	係長等	設計	監督	検査員
横須賀市上下水道局 技術部 浄水課				
計画課				私道

注記

1. 本図は参考とし、承諾図により決定する。

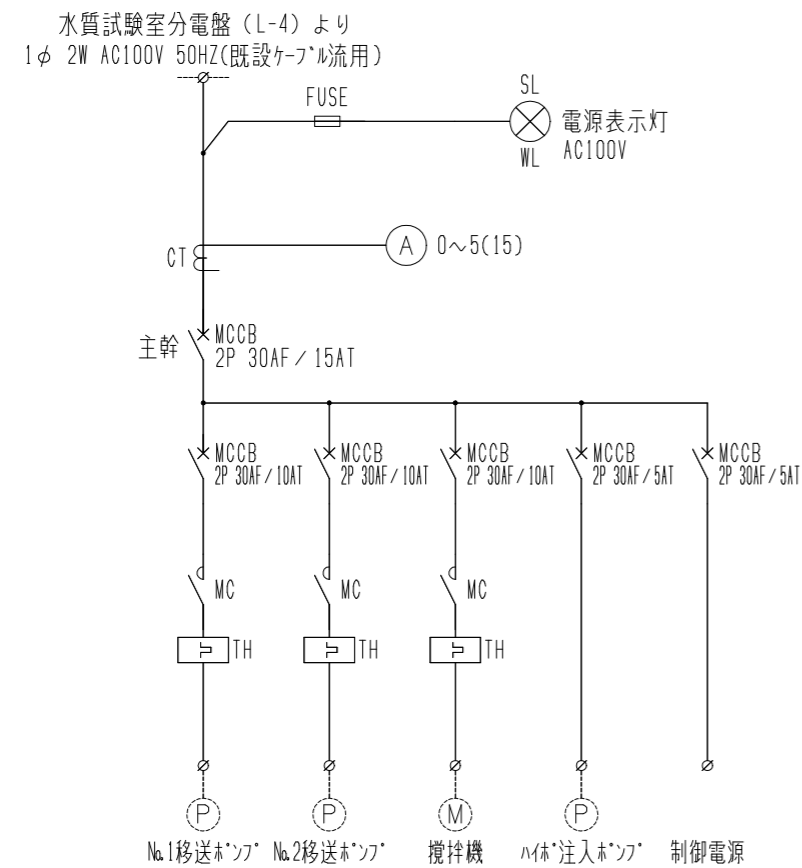


凡例表

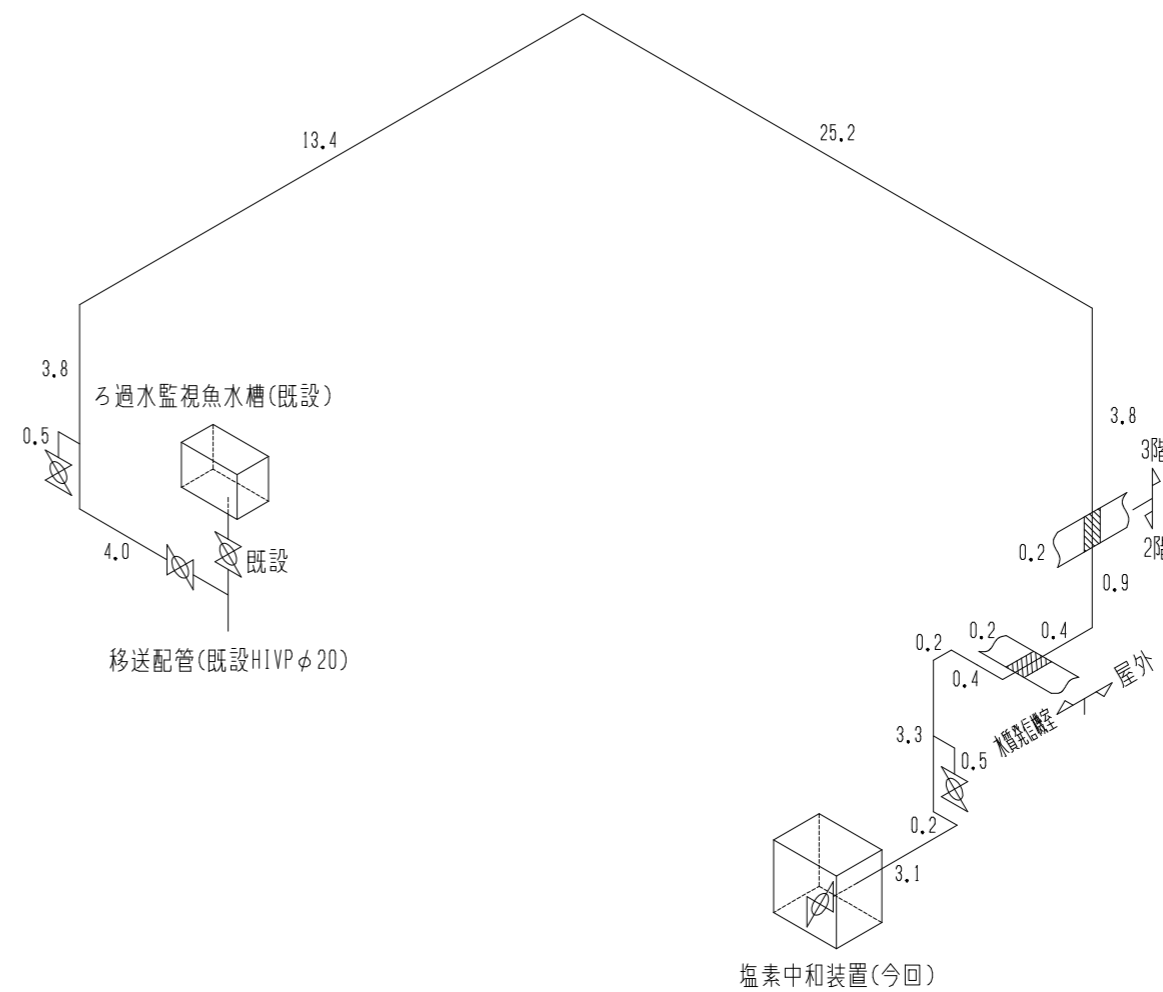
記号	名称
	ボール弁
	ボールチェック弁
	スタティックミキサ
	ハリス発信式流量計
	移送ポンプ

*配管は送水管(HIVPφ16)を除き、すべてHIVPφ25とする
 *工事期間中、監視魚水槽へのろ過水の移送は不要

塩素中和処理フロー



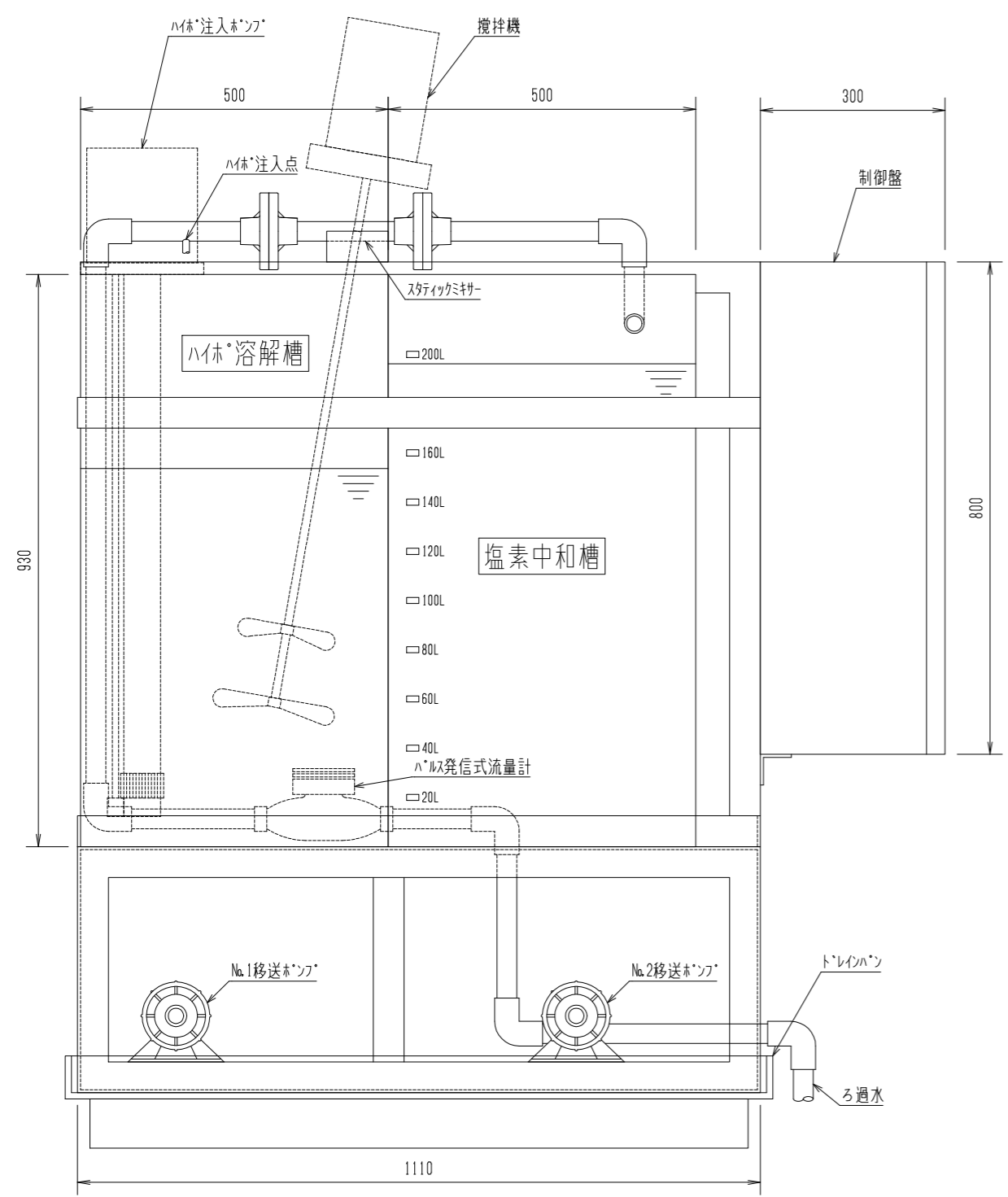
単線結線図



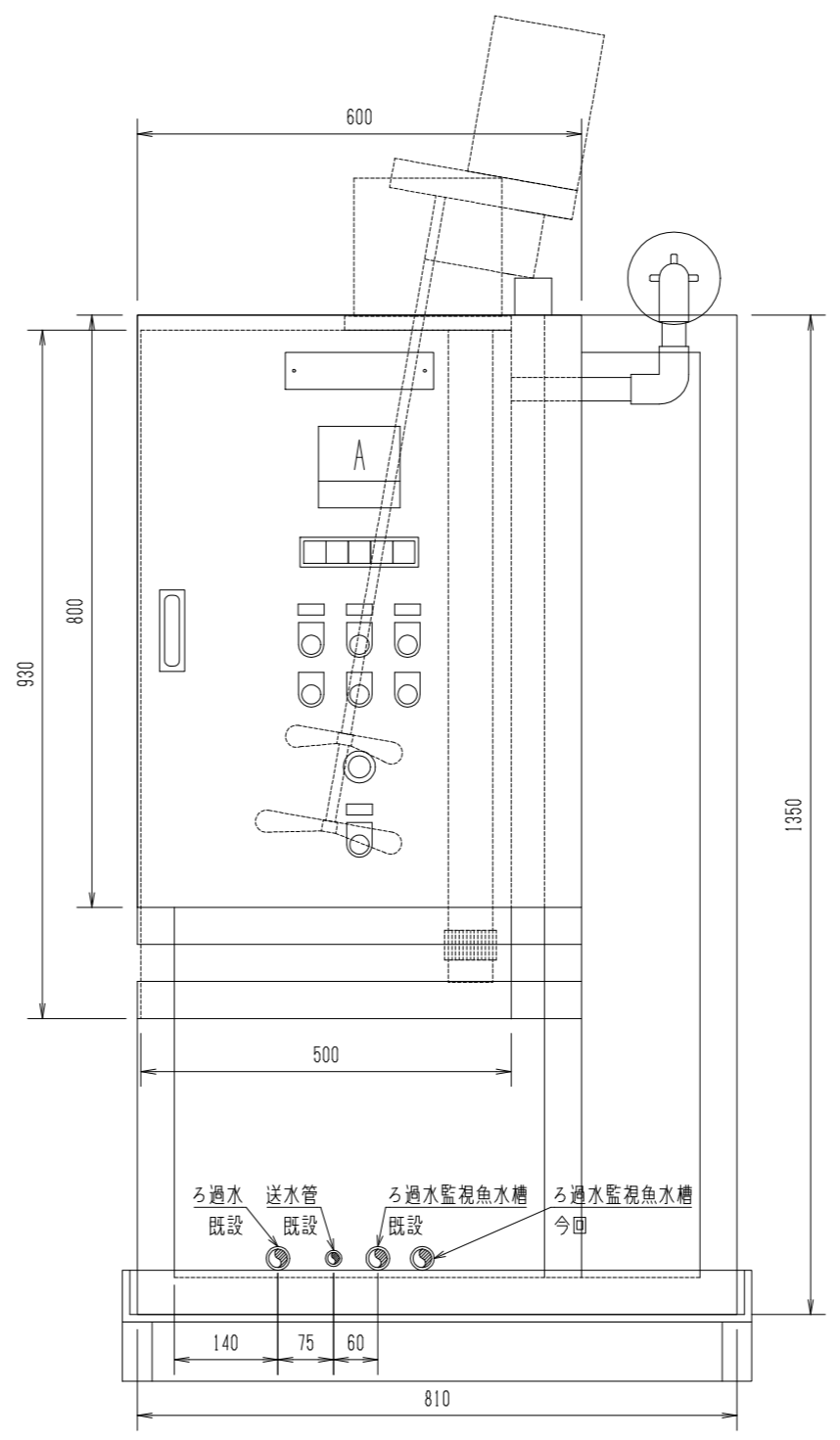
移送配管(HIVPφ25)

設計図 3 / 5 枚				
工事名	有馬浄水場塩素中和装置更新工事			
工事場所	海老名市中河内1767番地			
図面名称	機器外形図			
図面番号				
施工業者				
令和 5 年 (2023年) 6 月				
課長	係長等	設計	監督	検査員
横須賀市上下水道局 技術部 浄水課				
計画課				私道

注記
1. 本図は参考とし、承諾図により決定する。



正面図



側面図

部品一覧表

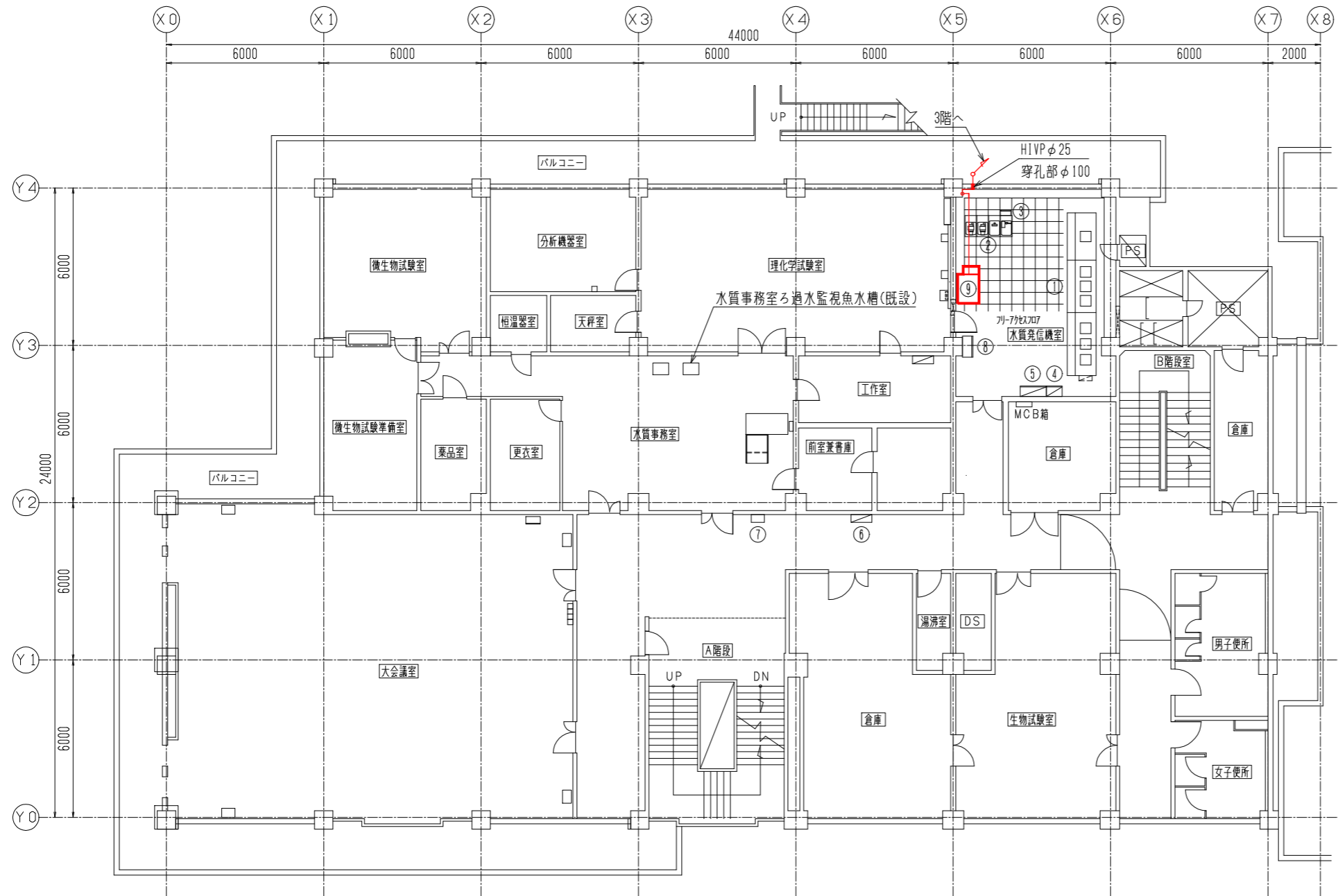
名称	数量	備考
ハイホ®溶解槽	1	有効容量:200L
塩素中和槽	1	有効容量:200L
ハイホ®注入ポンプ	1	25W
攪拌機	1	0.1kW
移送ポンプ	2	260W
スタティックミキサー	1	JIS10K25A
ハルス発信式流量計	1	0.1L/ハルス
ドレインパン	1	PVC
制御盤	1	

設計図 4 / 5 枚

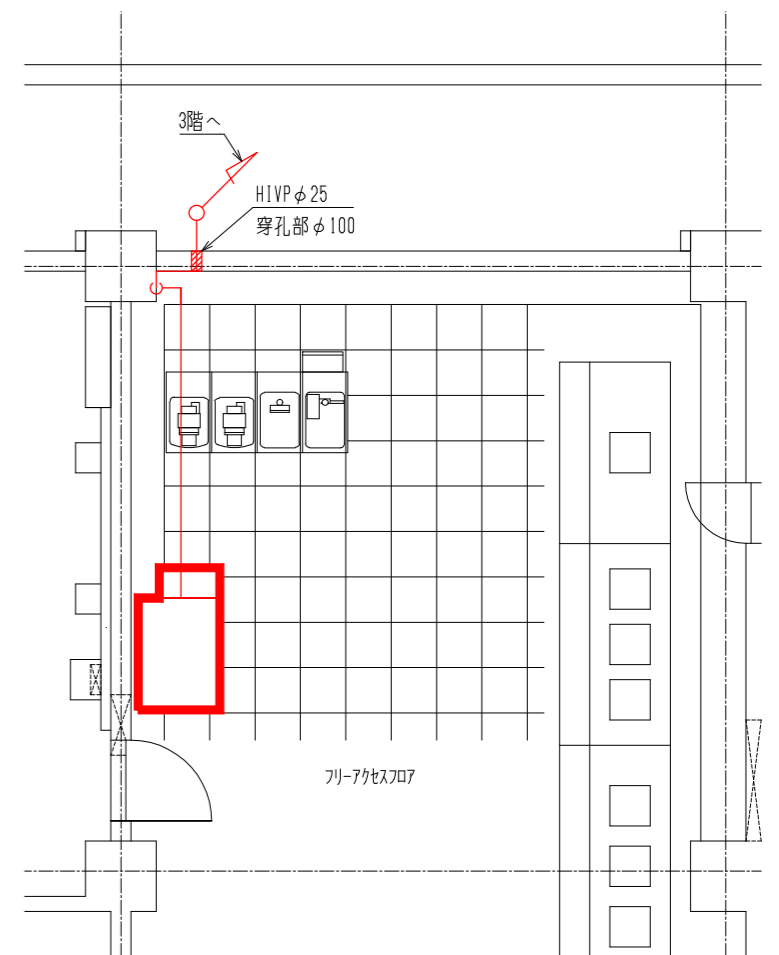
工事名	有馬浄水場塩素中和装置更新工事			
工事場所	海老名市中河内1767番地			
図面名称	平面図			
図面番号				
施工業者				
令和 5 年 (2023年) 6 月				
課長	係長等	設計	監督	検査員
横須賀市上下水道局 技術部 浄水課				
計画課				私道

盤名称一覧表

No.	盤名称	ロケーション	備考
①	総合水質架台	QR	既設
②	水質架台		"
③	水質架台分電盤	QR1	"
④	水質動力盤	LM-4	"
⑤	水質試験室分電盤	L-4	"
⑥	本館2階分電盤	L-2	"
⑦	電話放送端子盤	T-02	"
⑧	2階空調分電盤	DB-K2F	"
⑨	塩素中和装置		今回

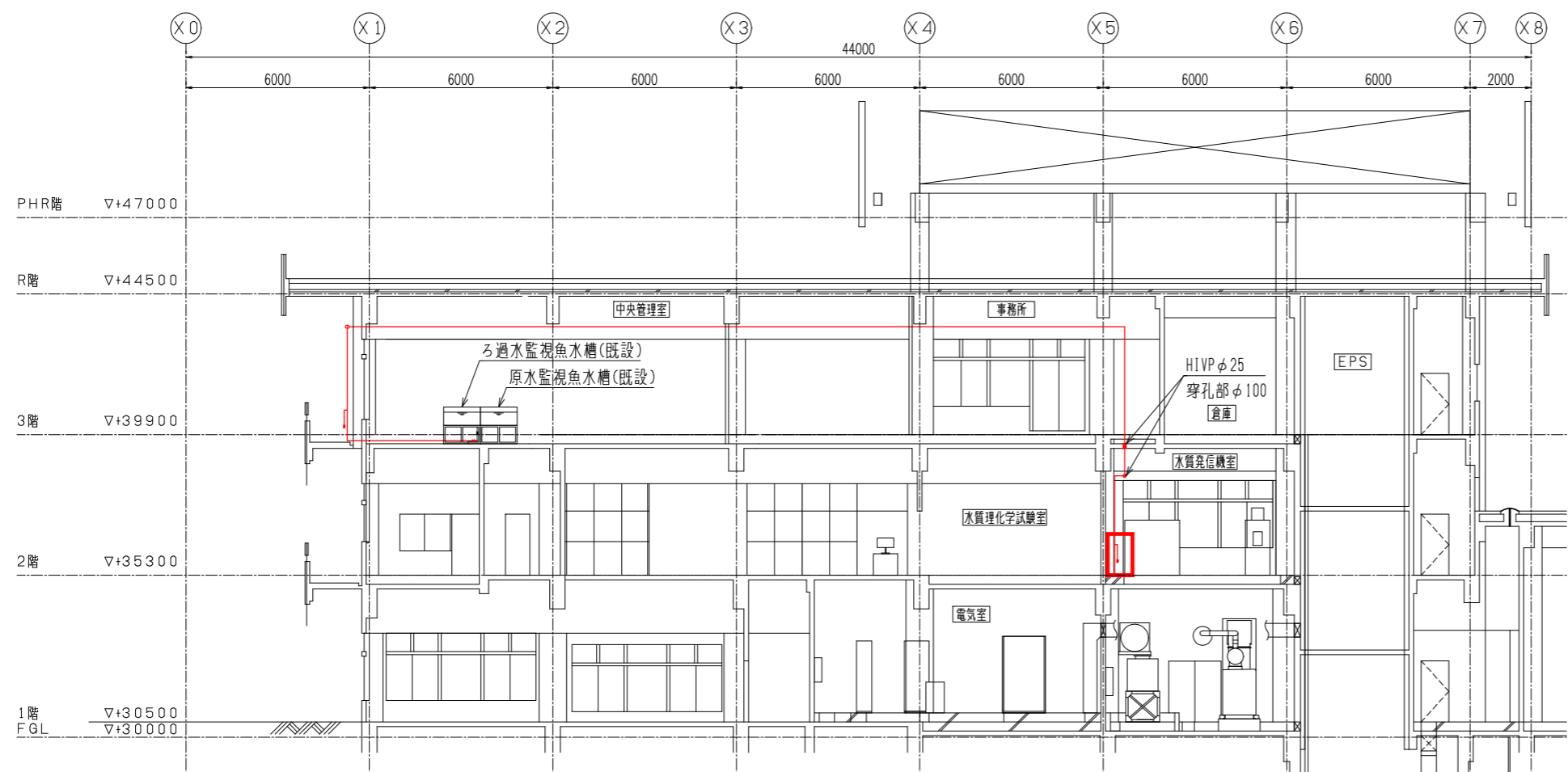


- 注記
1. 〓は工事対象を示す。
 2. 〓は今回更新を示す。
 3. 本図は参考とし、承諾図により決定する。

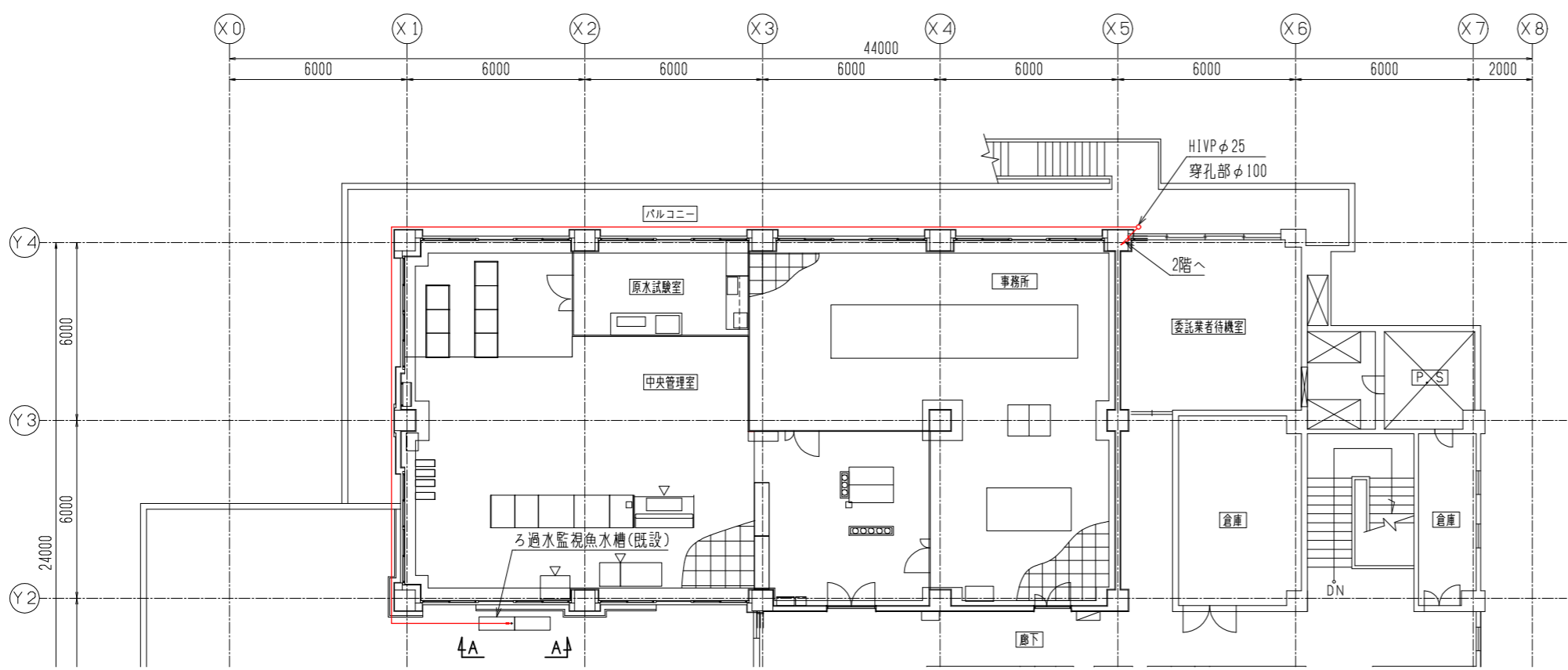


設計図 5 / 5 枚				
工事名	有馬浄水場塩素中和装置更新工事			
工事場所	海老名市中河内1767番地			
図面名称	平面図 断面図			
図面番号				
施工業者				
令和 5 年 (2023年) 6 月				
課長	係長等	設計	監督	検査員
横須賀市上下水道局 技術部 浄水課				
計画課				私道

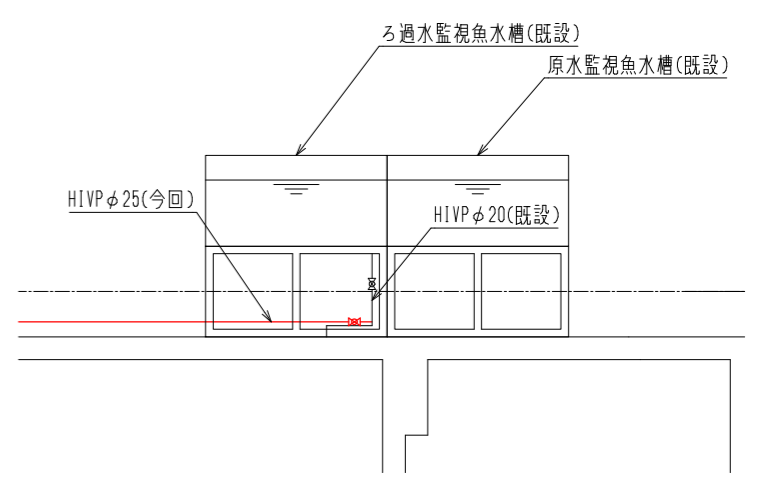
- 注記
1. 〓は工事対象を示す。
 2. 〓は今回更新を示す。
 3. 本図は参考とし、承諾図により決定する。



管理本館 断面図 1/200



管理本館 3階 平面図 1/200



A-A 断面図 1/50