

令和8年度  
昭和・山里配水池残留塩素計更新工事

実 施 設 計 図

網走市

図 面 目 録

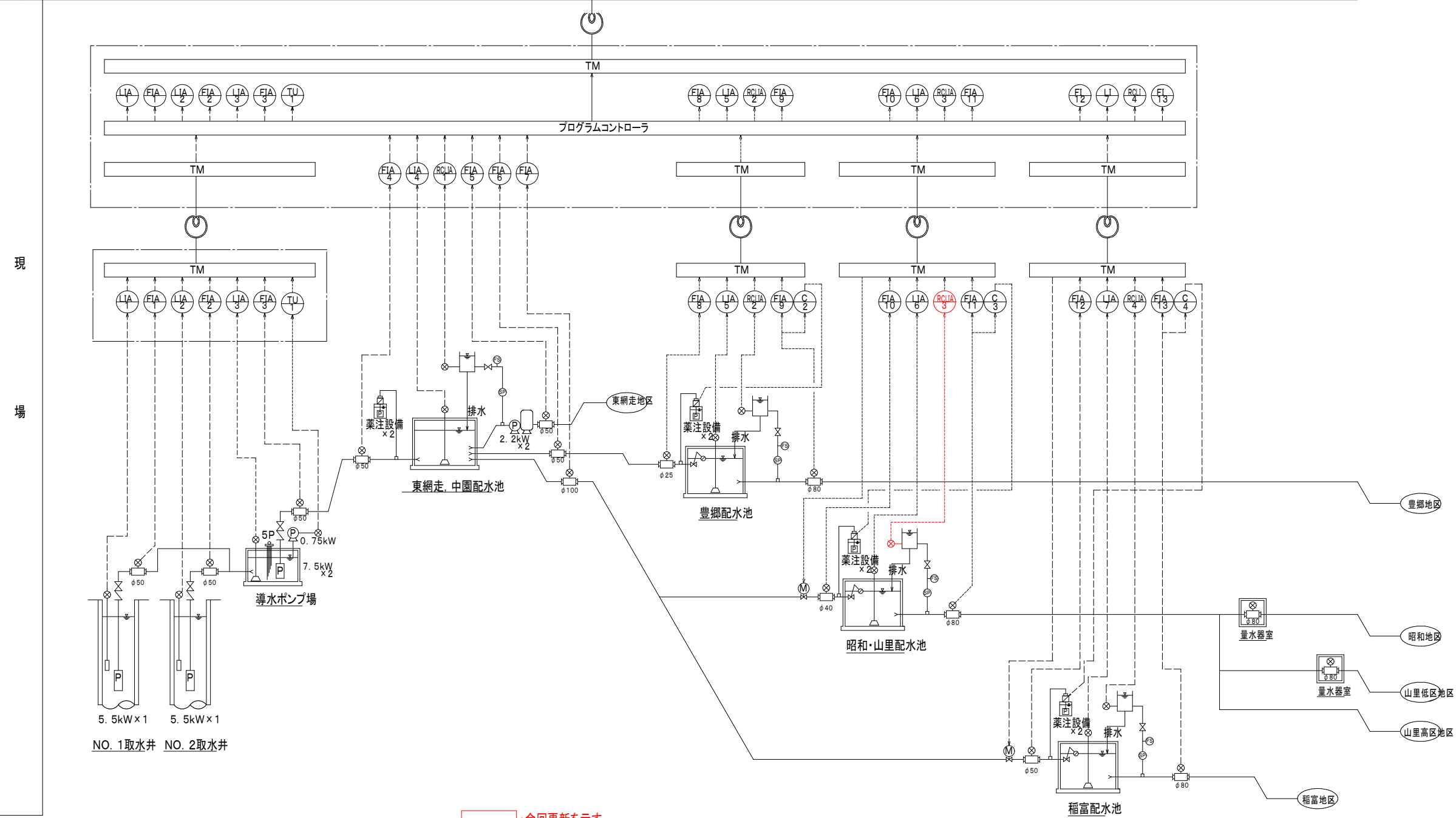
図番	図 面 名 称	縮 尺
PE-1	農水計装フロー	NONE
PE-2	昭和・山里配水池平面図	1/50
PE-3	昭和・山里配水池断面図	1/50
PE-4	昭和・山里配水池残留塩素計スケルトン図	NONE
PE-5		
PE-6		
PE-7		
PE-8		
PE-9		
PE-10		
PE-11		
PE-12		
PE-13		
PE-14		

図番	図 面 名 称	縮 尺
PE-15		
PE-16		
PE-17		
PE-18		
PE-19		
PE-20		
PE-21		
PE-22		
PE-23		
PE-24		
PE-25		
PE-26		
PE-27		
PE-28		

計装フローシート

記号	名称
F	流量
L	水位
RCL	残留塩素
R	記録
Q	積算
A	警報設定
I	指示
C	調節
TU	濁度
⊗	発信器
⊗	投込式水位計
⊗	電磁流量計
⊗	電動ボール弁
⊗	電動弁
⊗	手動仕切弁
⊗	逆止弁
⊗	定流量弁

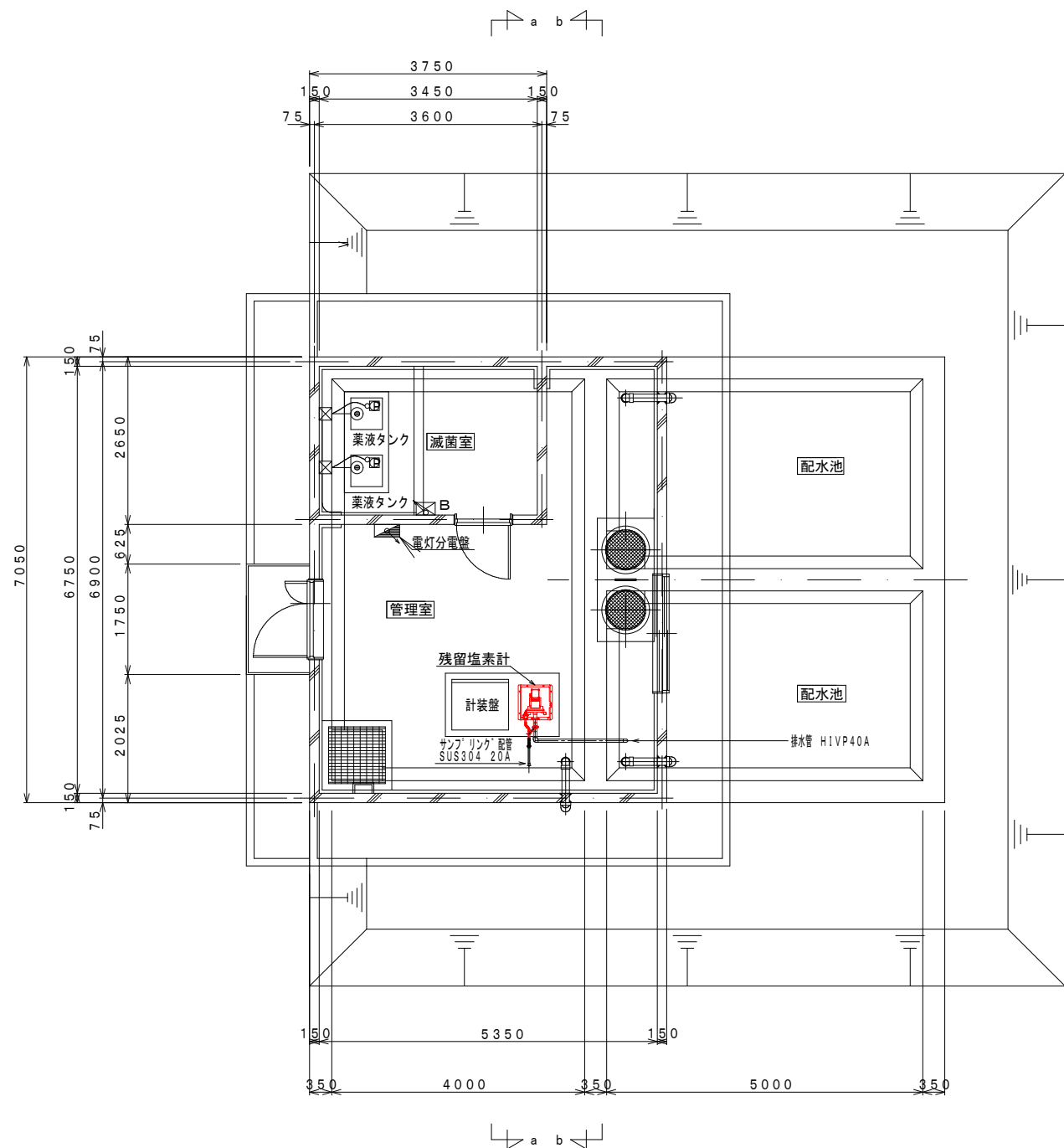
ループ名称		監視項目																													
		取水・配水								配水池・調整池								配水設備								流入・流出					
柱町浄水場	CRT監視装置	月報	○	○	○	○	○	○		○		○	○	○	○		○		○												
		日報	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○		○	○	○	○										
		CRT	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○		○	○	○	○										
		制御																													
	MGP室		<div><div>FI1</div><div>FI2</div><div>FI3</div><div>FI4</div><div>FI5</div><div>FI6</div><div>FI7</div><div>FI8</div><div>FI9</div><div>FI10</div><div>FI11</div><div>FI12</div><div>FI13</div></div>																												
テレメータ観局盤		<div><div>PLC</div><div>TM</div></div>																													



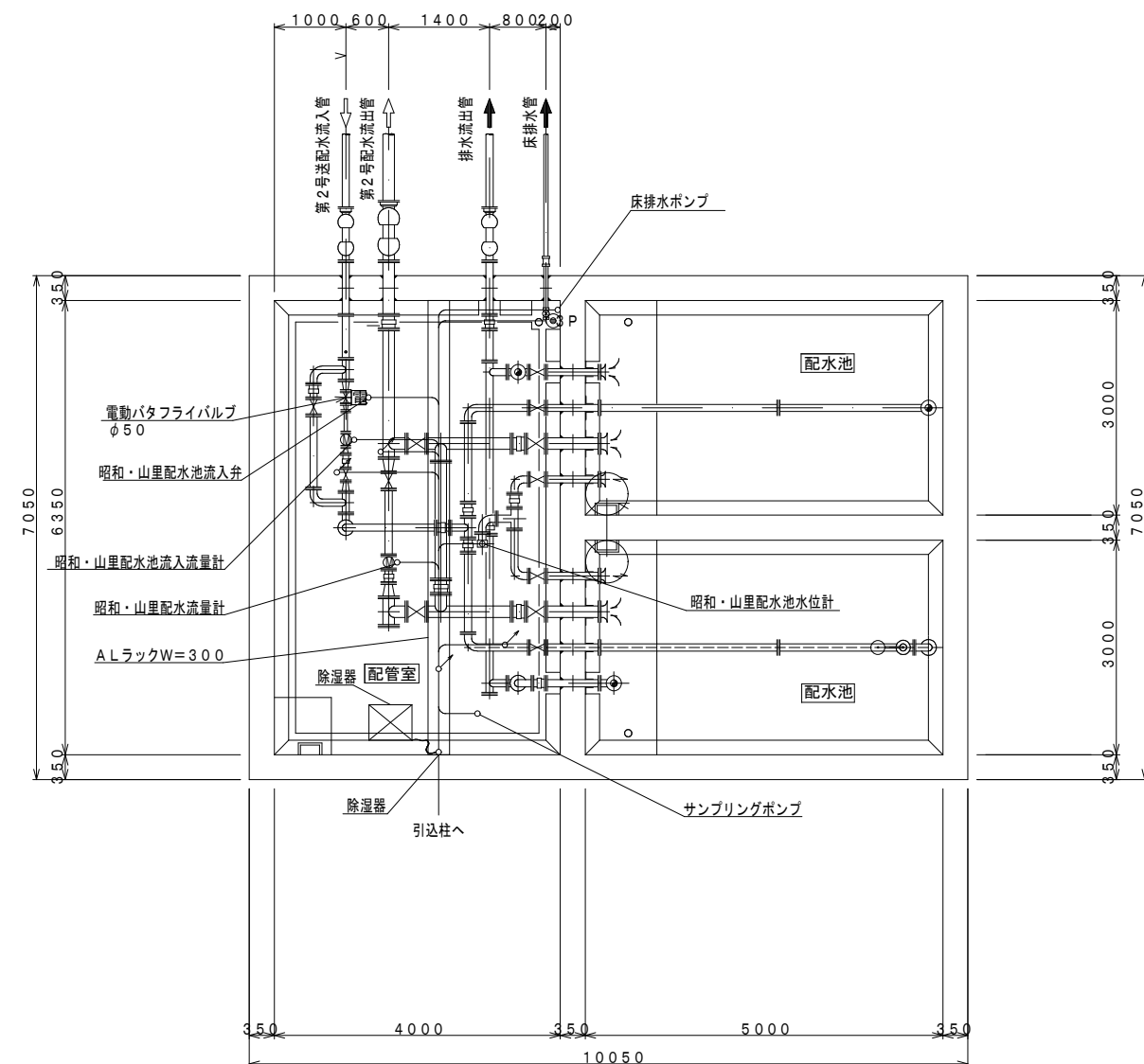
⬜:今回更新を示す。

年 度	令和8年度		
工 事 名	昭和・山里配水池残留塩素計更新工事		
図 面 名	計装フロー		
縮 尺	NONE	図面番号	PE-1
設計年月日	令和      年      月      日		
網 走 市 役 所			

上 部 平 面 図



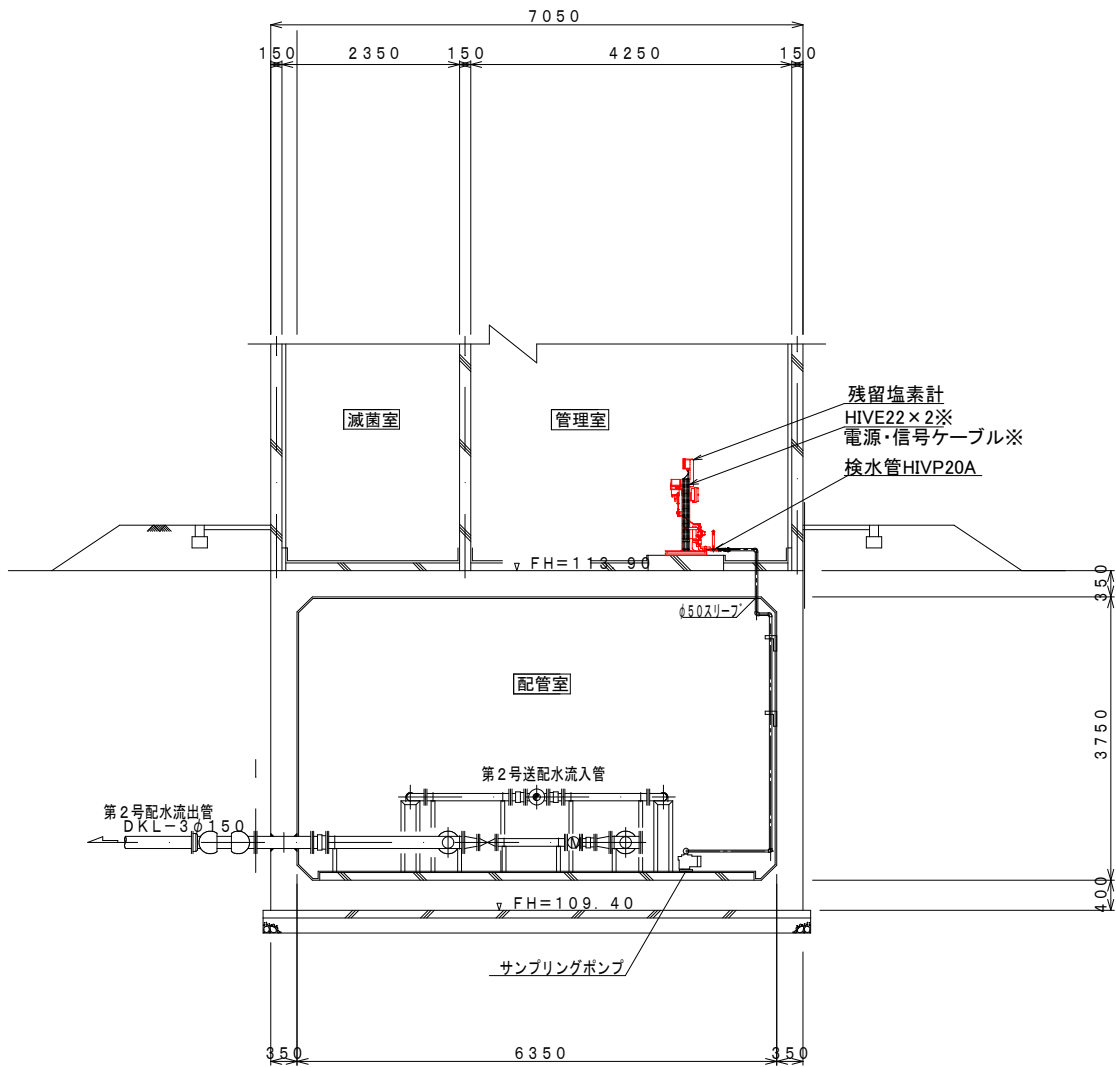
下 部 平 面 図



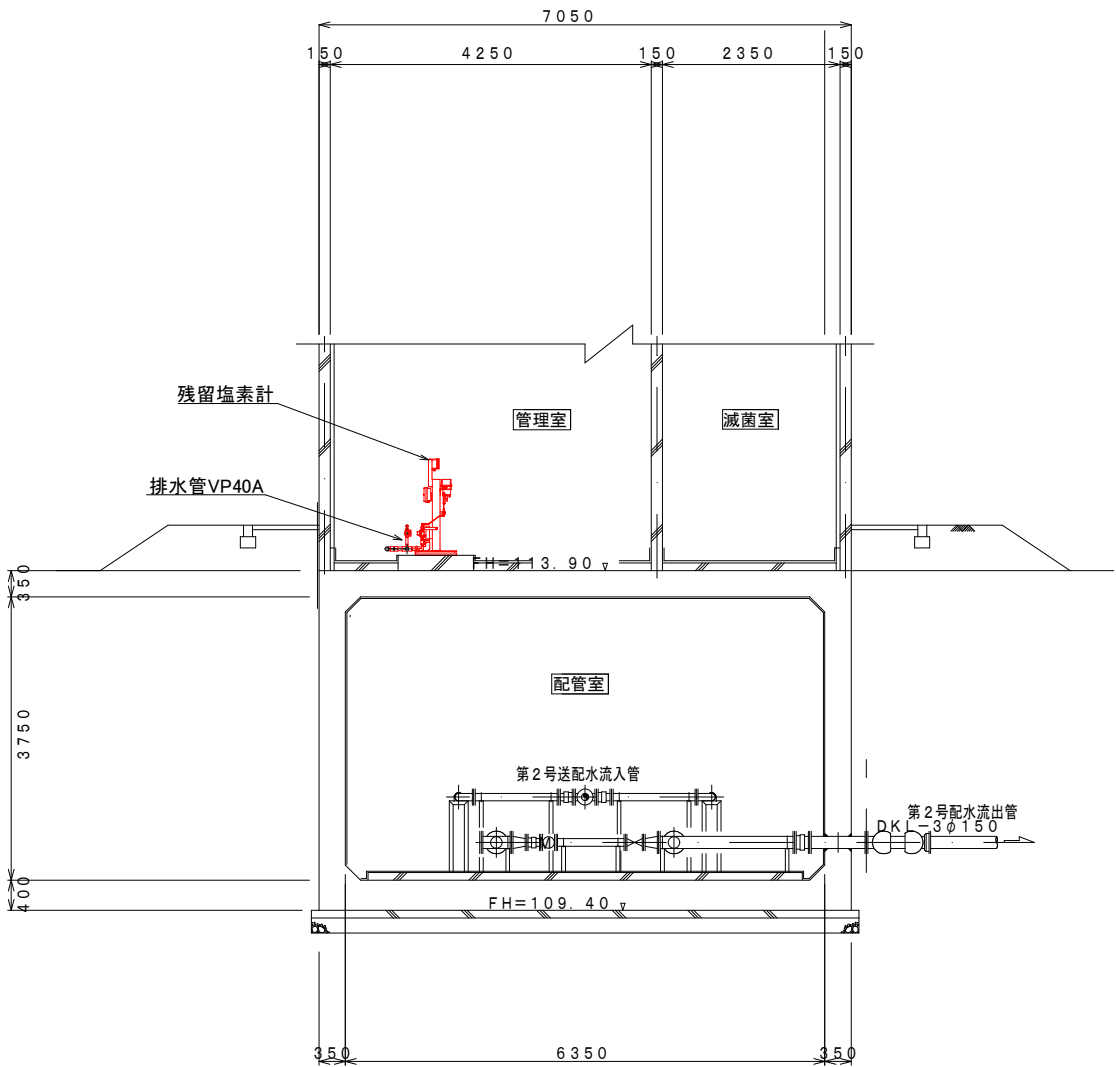
年 度	令和8年度		
工 事 名	昭和・山里配水池残留塩素計更新工事		
図 面 名	昭和・山里配水池平面図		
縮 尺	NONE	図面番号	PE-2
設計年月日	令和 年 月 日		
網 走 市 役 所			

昭和・山里配水池断面図 SCALE 1:50

a-a断面図



b-b断面図

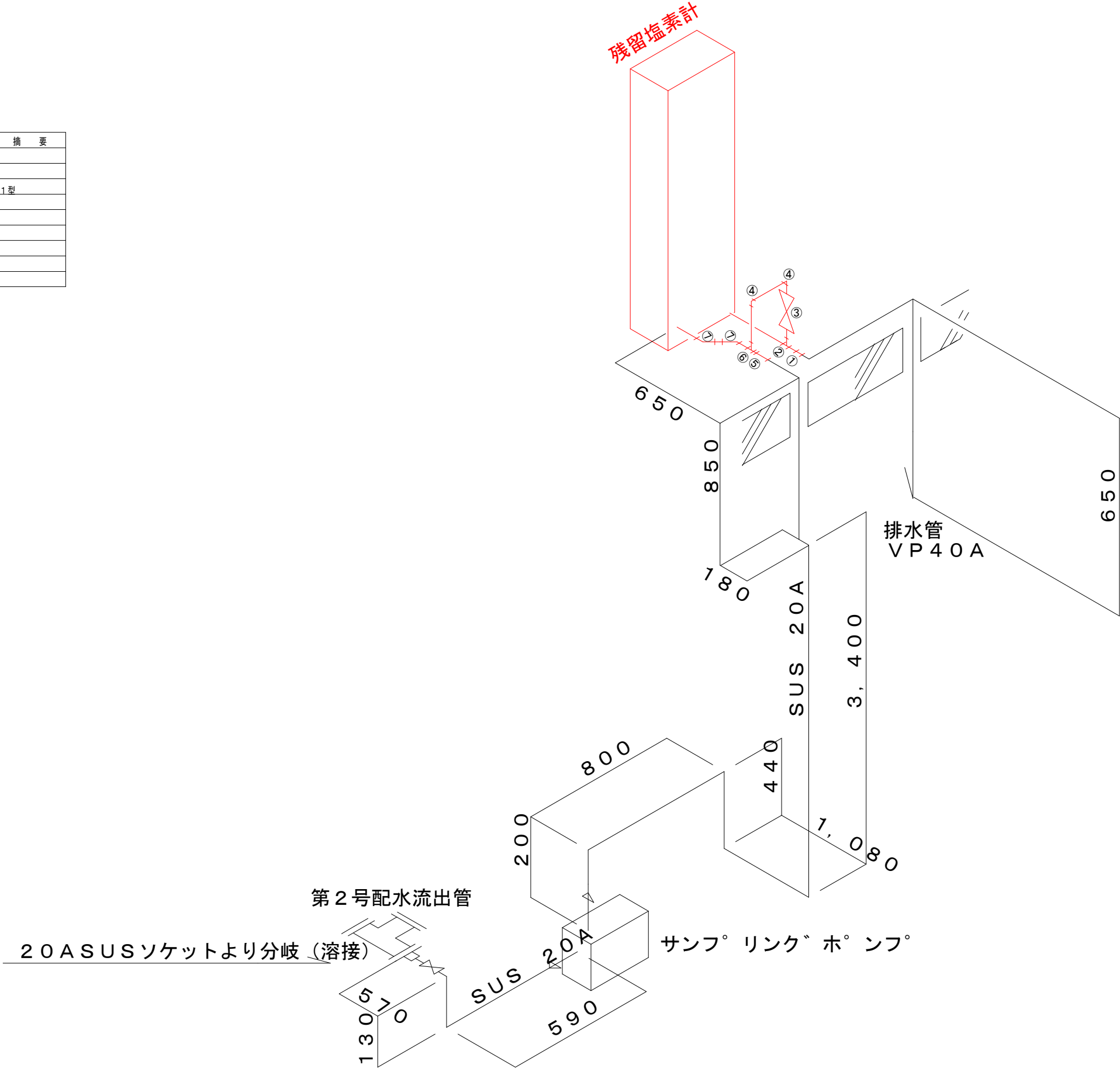


※は既設流用とする。

年 度	令和8年度		
工 事 名	昭和・山里配水池残留塩素計更新工事		
図 面 名	昭和・山里配水池断面図		
縮 尺	NONE	図面番号	PE-3
設計年月日	令和    年    月    日		
網 走 市 役 所			

残留塩素計材料表

番号	名 称	規格・寸法	数量	単位	摘 要
①	ソケット	H I V P φ 4 0	1	ヶ	
②	異径チーズ	H I V P 4 0 × 1 6 × 4 0	1	ヶ	
③	仕切弁	H I V P φ 1 6	1	ヶ	2 1 型
④	エルボ	H I V P φ 1 6	2	ヶ	
⑤	バルブソケット	H I V P φ 1 6 → S U S 3 / 4	1	ヶ	
⑥	チーズ	H I V P φ 1 6	1	ヶ	
⑦	4 5 ° エルボ	H I V P φ 1 6	2	ヶ	



※は既設流用とする。  
本図面は参考用とし承諾図にて決定する。

年 度	令和8年度		
工 事 名	昭和・山里配水池残留塩素計更新工事		
図 面 名	残留塩素計スケルトン図		
縮 尺	NONE	図面番号	PE-4
設計年月日	令和     年    月    日		
網 走 市 役 所			