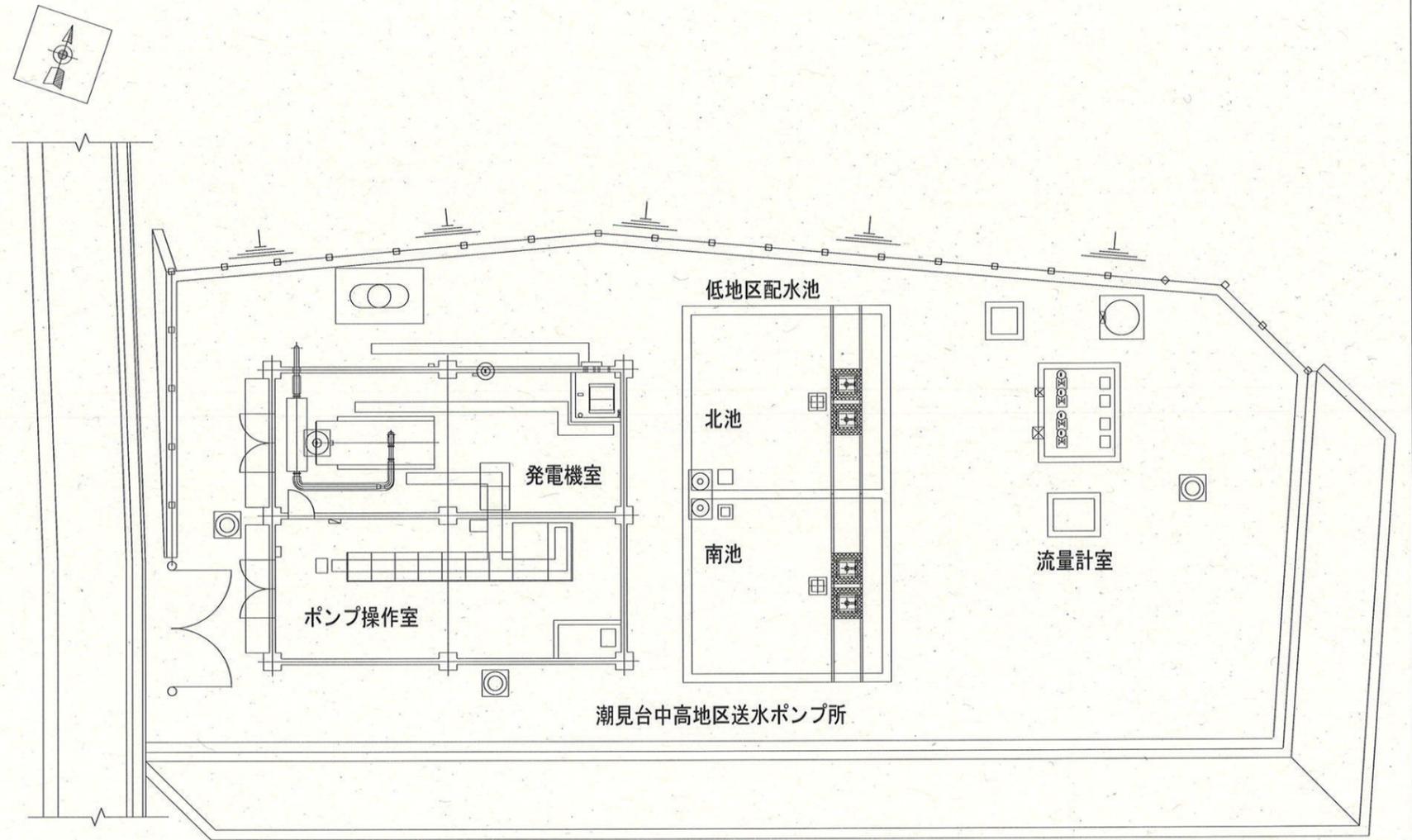




付近見取図
(S=NONE)

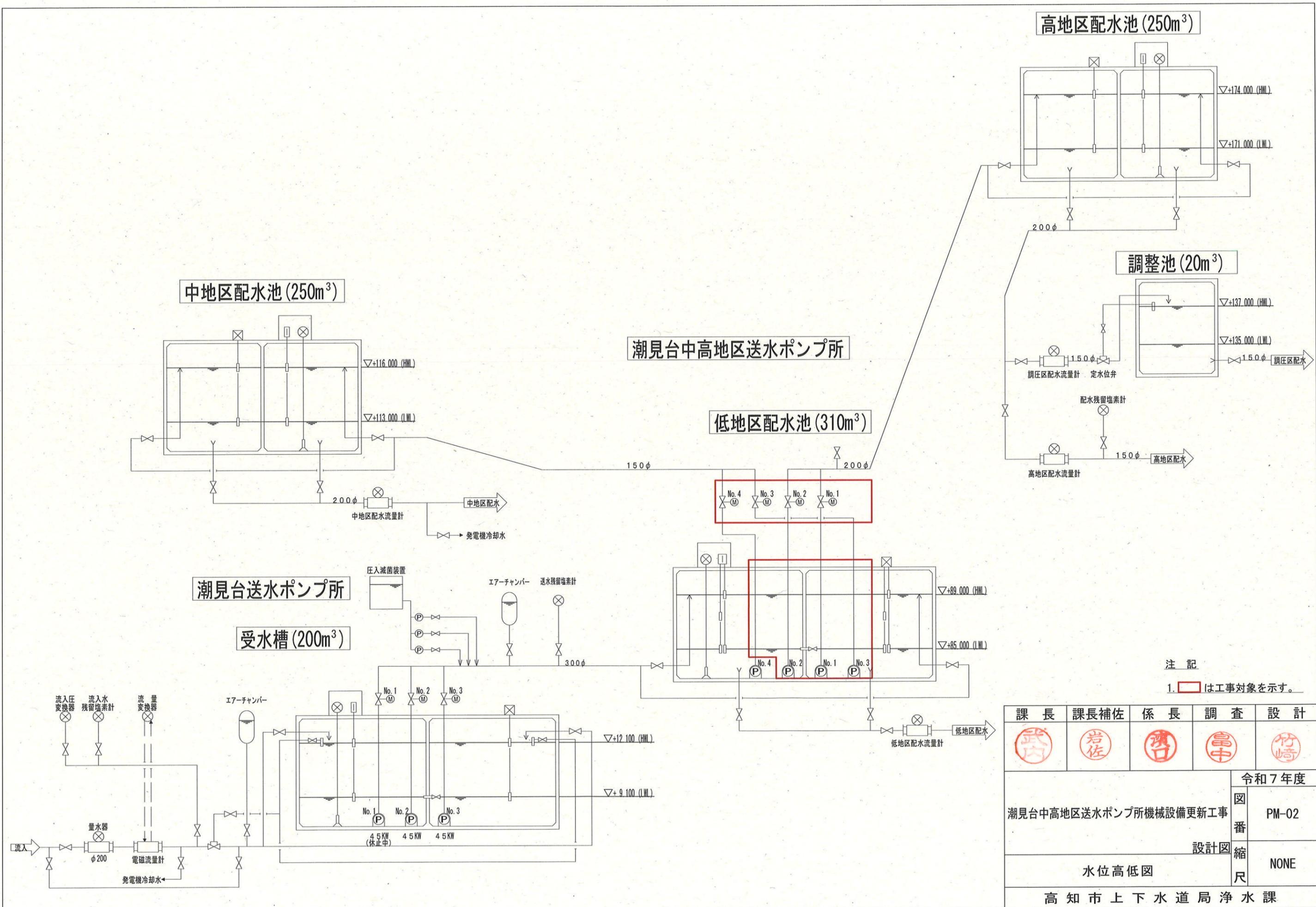


一般平面図
(S=1:200)

注記

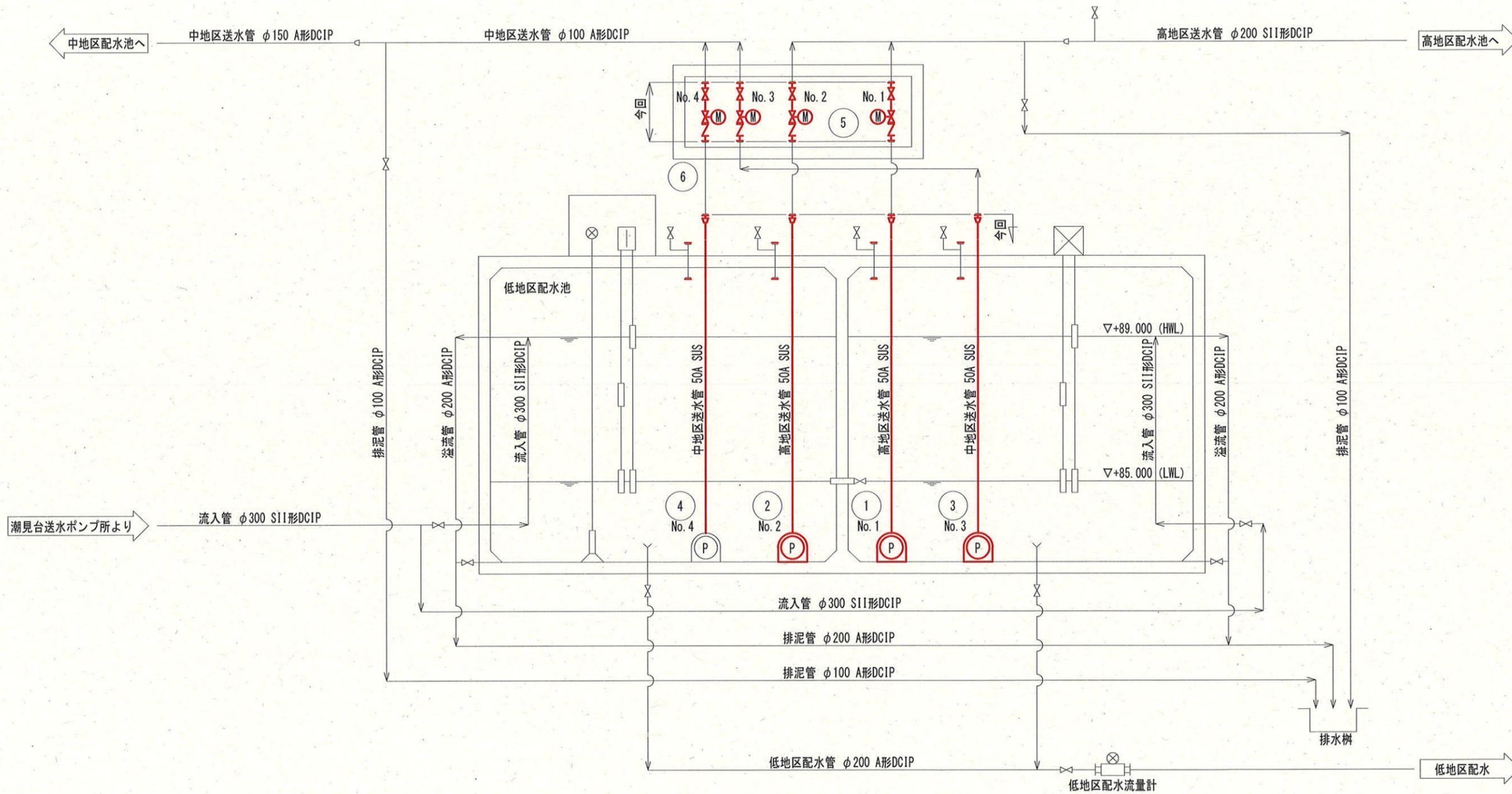
1. は工事対象を示す。

課長	課長補佐	係長	調査	設計	
					
				令和7年度	
潮見台中高地区送水ポンプ所機械設備更新工事				図番	PM-01
				設計図	NONE
付近見取図・一般平面図				縮尺	1:200
高知市上下水道局浄水課					



注記
1. は工事対象を示す。

課長	課長補佐	係長	調査	設計
武内	岩佐	渡辺	富中	竹崎
潮見台中高地区送水ポンプ所機械設備更新工事				令和7年度
				PM-02
水位高低図				縮尺
高知市上下水道局浄水課				NONE



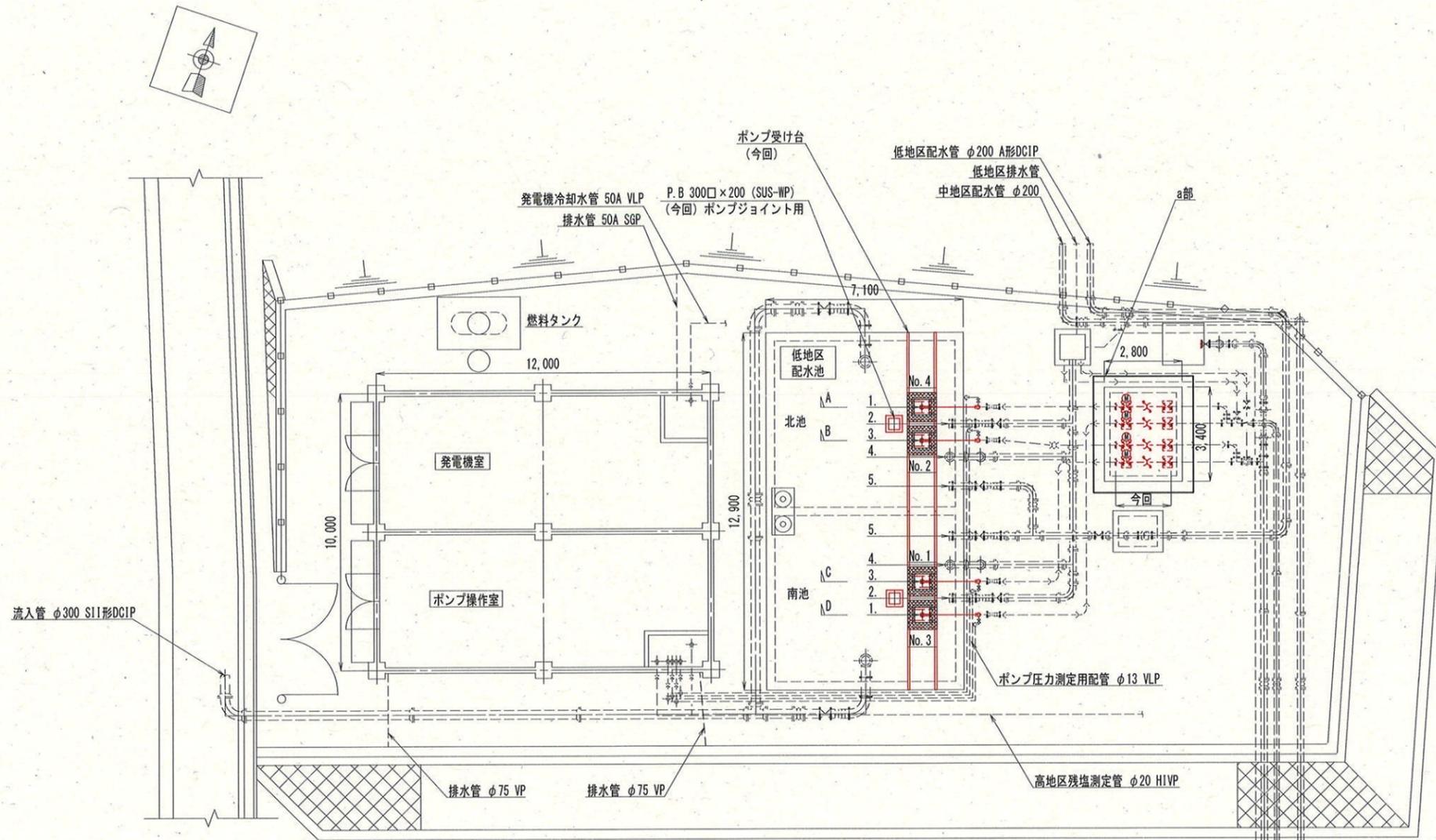
凡例

記号	名称
⊗	仕切弁
∩	逆止弁
⊕	電動仕切弁

注記
1. は今回更新を示す。

6	No. 3, 4送水ポンプ吐出弁	電動外ねじ式仕切弁 φ100	0.2	2	2	2	開閉台付
5	No. 1, 2送水ポンプ吐出弁	電動外ねじ式仕切弁 φ100	0.2	2	2	2	開閉台付
4	No. 4送水ポンプ	水中渦巻ポンプ φ50×0.25m ³ /min×32m	3.7	1	1	-	台座新設 ポンプ既設利用
3	No. 3送水ポンプ	水中渦巻ポンプ φ50×0.25m ³ /min×35m	3.7	1	1	1	台座付
2	No. 2送水ポンプ	水中渦巻ポンプ φ50×0.25m ³ /min×93m	11	1	1	1	台座付
1	No. 1送水ポンプ	水中渦巻ポンプ φ50×0.25m ³ /min×93m	11	1	1	1	台座付
番号	名称	主仕様	kW	全体	既設	今回	備考
				台数(予備)			

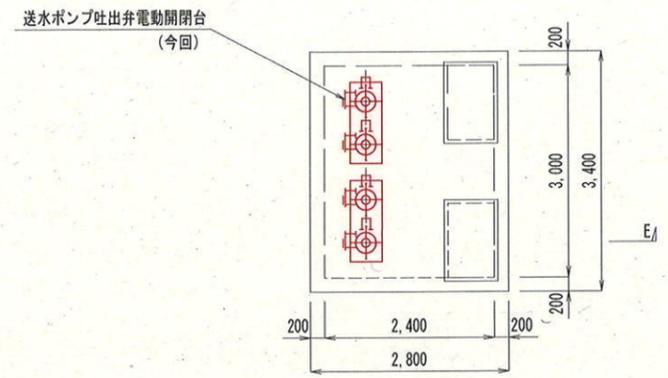
課長	課長補佐	係長	調査	設計
潮見台中高地区送水ポンプ所機械設備更新工事				令和7年度
				PM-03
フローシート(更新)				NONE
高知市上下水道局浄水課				



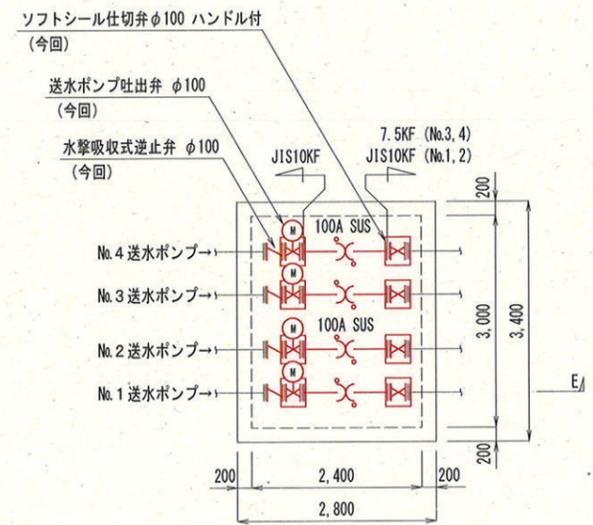
- 1. 中地区送水管 50A SUS (今回)
- 2. 排泥管 φ200 A形DCIP
- 3. 高地区送水管 50A SUS (今回)
- 4. 溢流管 φ200 A形DCIP
- 5. 低地区配水管 φ200 A形DCIP

全体平面図 S=1:200

- 中地区排水管 φ100 VP
- 高地区送水管 φ200 S11形DCIP
- 中地区送水管 φ150 A形DCIP
- 中地区配水管 φ200



a部 弁室上部平面図 S=1:100

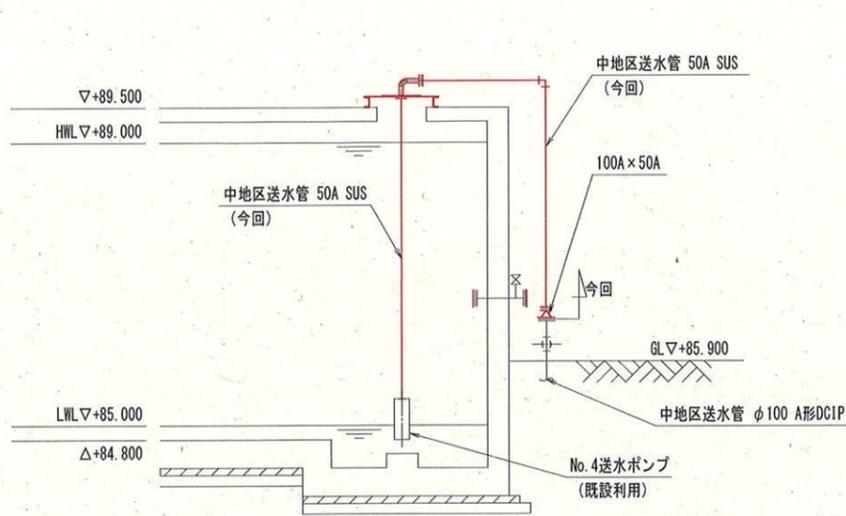


a部 弁室下部平面図 S=1:100

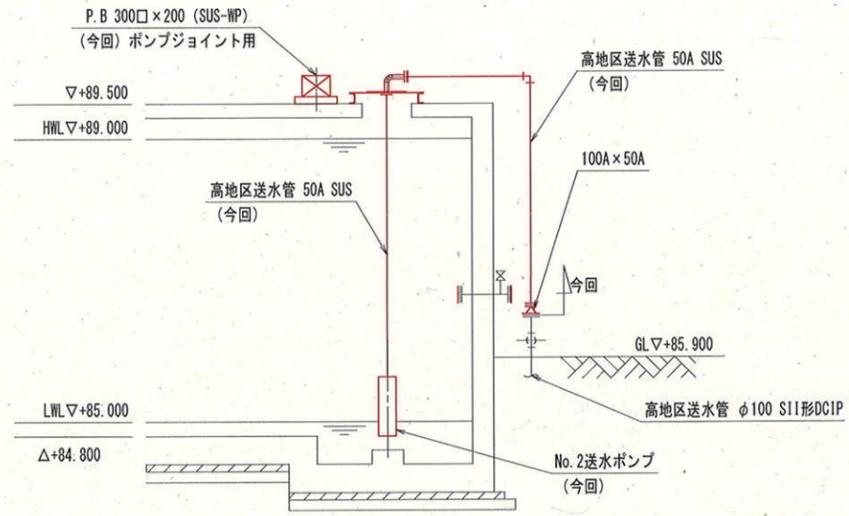
注記
1. は今回更新を示す。

参考図

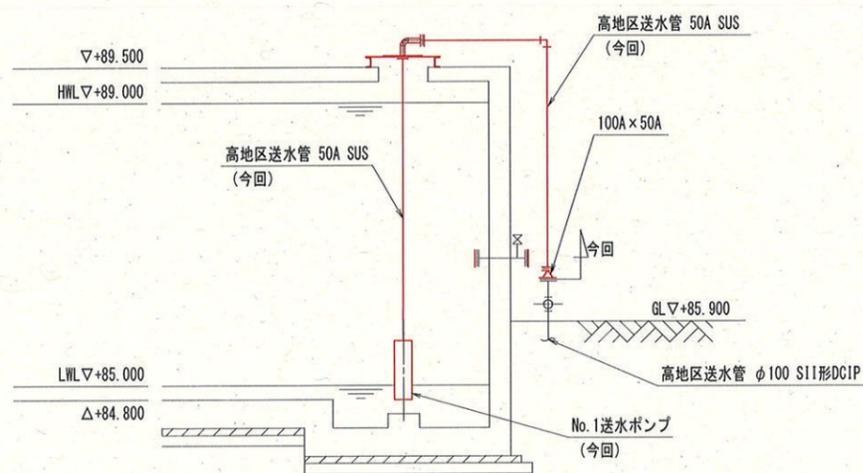
課長	課長補佐	係長	調査	設計
武内	岩佐	澤口	富中	竹崎
潮見台中高地区送水ポンプ所機械設備更新工事				令和7年度
				PM-04
配置平面図 (更新)				設計図
				縮尺
				1:200
				1:100
高知市上下水道局浄水課				



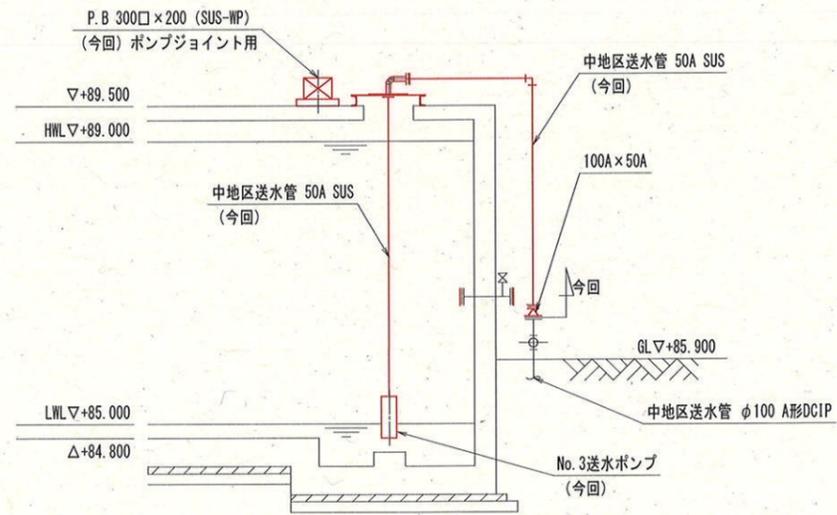
A 断面図



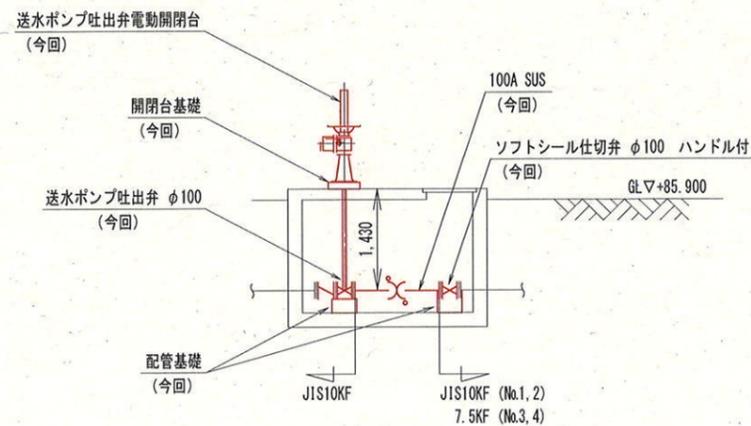
B 断面図



C 断面図



D 断面図



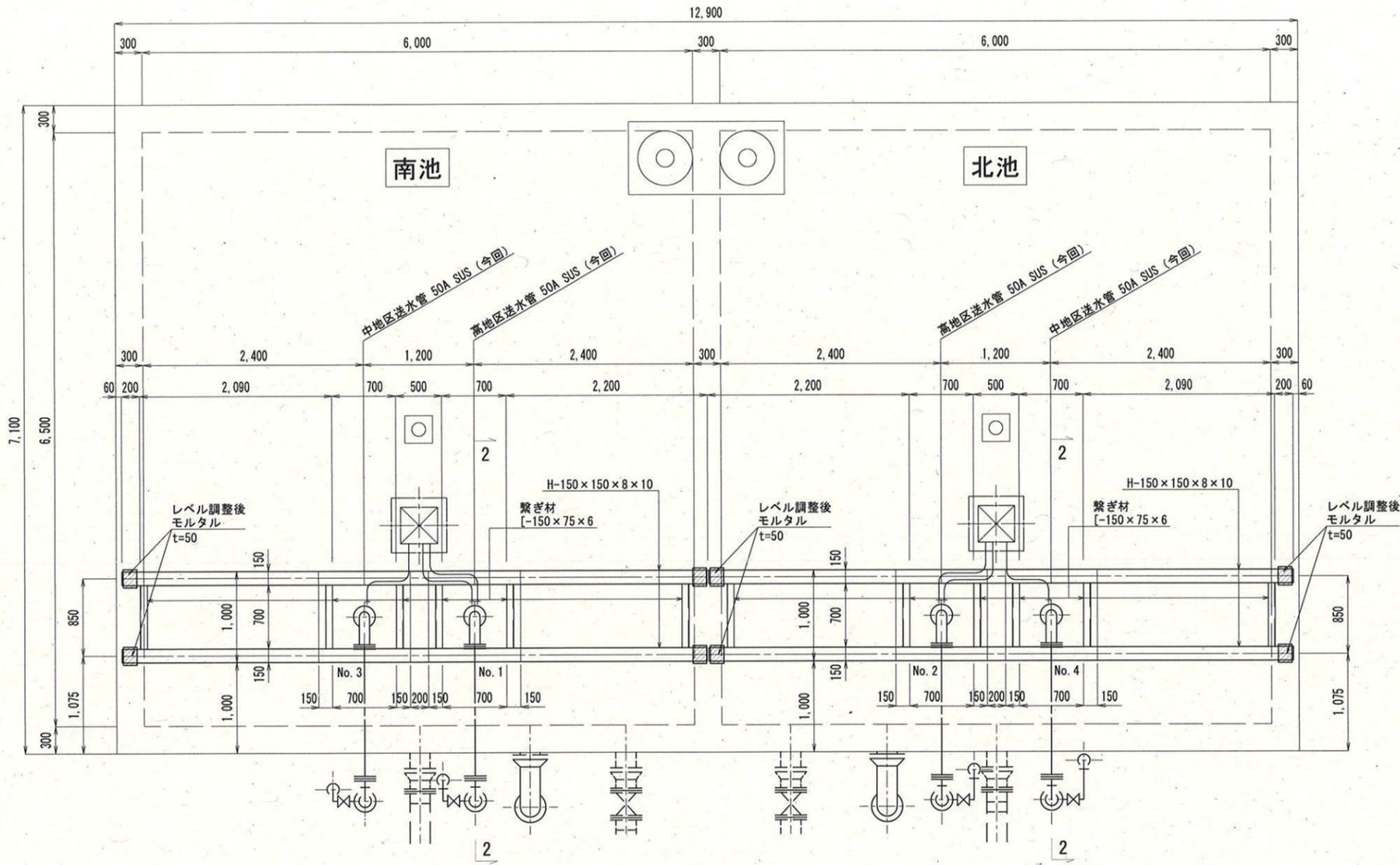
E 断面図

注 記

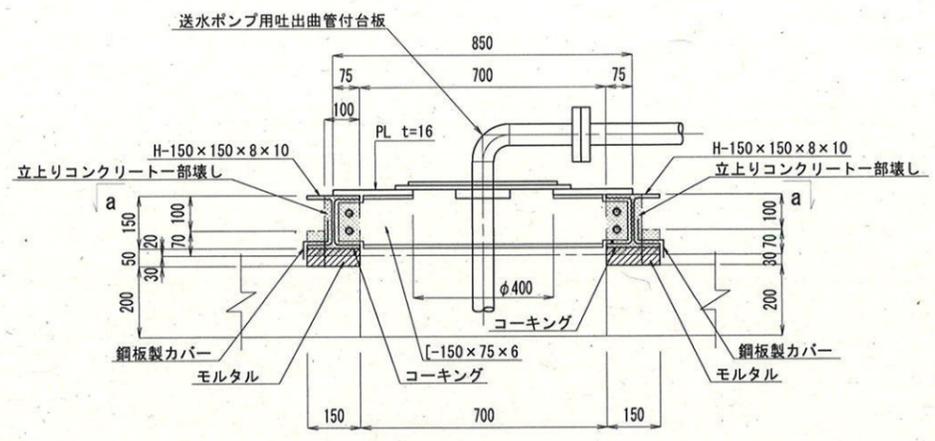
1. は今回更新を示す。

参考図

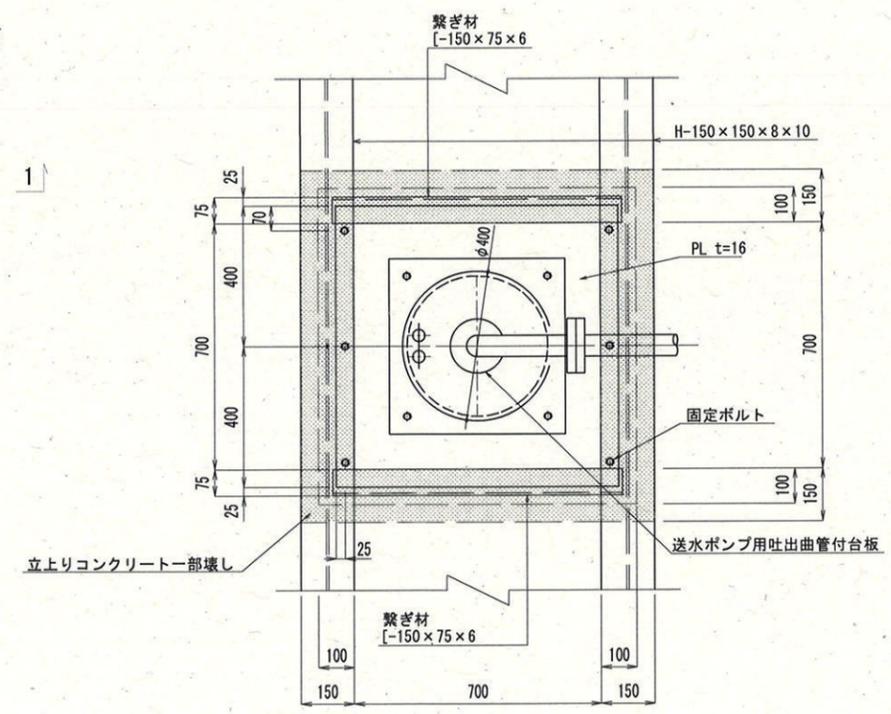
課 長	課長補佐	係 長	調 査	設 計
武内	岩佐	野口	富中	竹崎
潮見台中高地区送水ポンプ所機械設備更新工事				令和7年度
				図番 PM-05
配置断面図 (更新)				設計図 縮尺 1:100
高知市上下水道局浄水課				



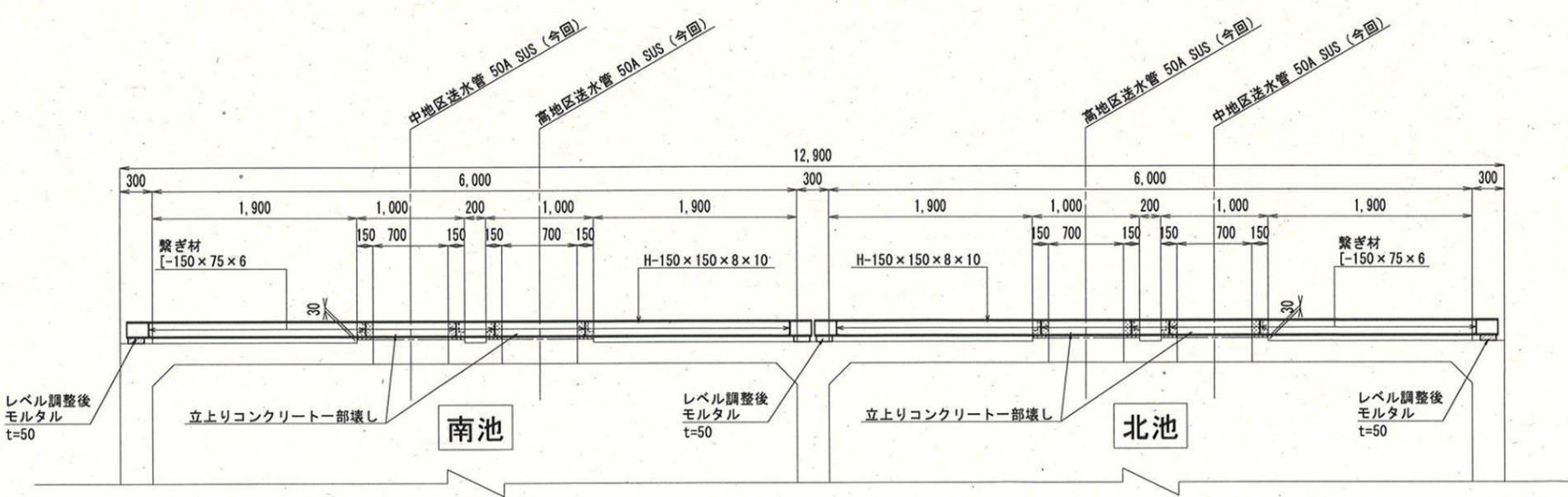
配水池平面図 S=1:60



2-2断面図 S=1:20



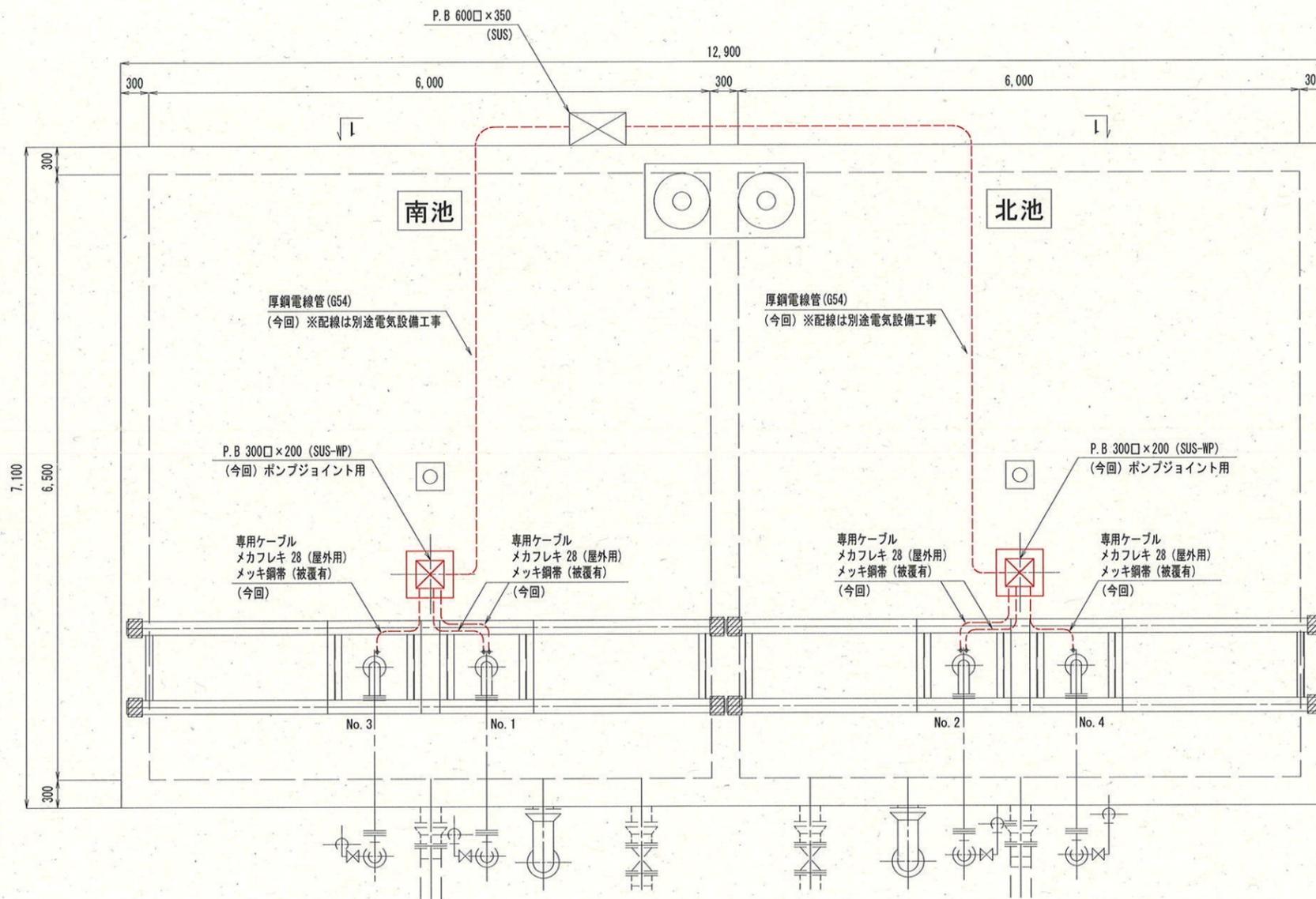
a-a平面図 S=1:20



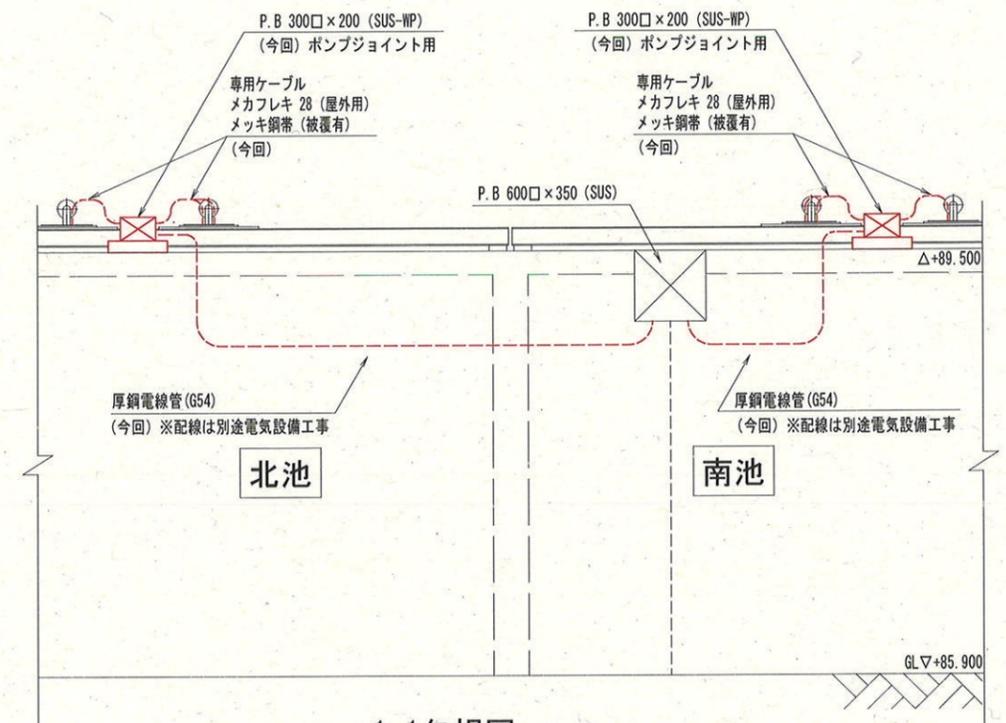
1-1断面図 S=1:60

参考図

課長	課長補佐	係長	調査	設計
武内	岩佐	津口	富中	竹崎
潮見台中高地区送水ポンプ所機械設備更新工事				令和7年度
図番				PM-06
設計図				縮尺
ポンプ受け台一般図				1:60
高知市上下水道局浄水課				1:20



低地区配水池平面図 S=1:60



1-1矢視図 S=1:60

凡例

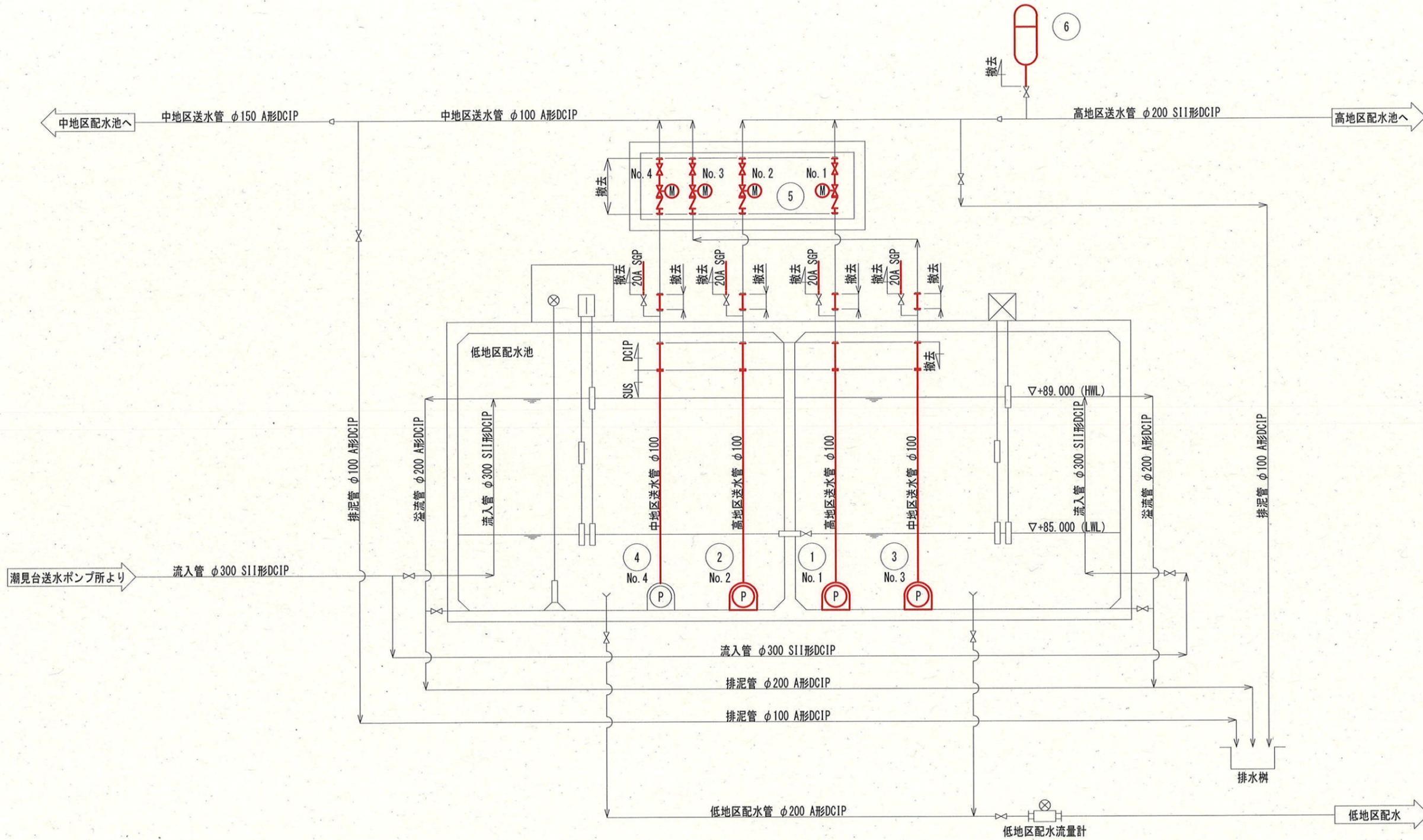
線種	配線種別
---	露出電線管

注記

1. は今回を示す。

課長	課長補佐	係長	調査	設計
				令和7年度
潮見台中高地区送水ポンプ所機械設備更新工事				図番 PM-07
配管配線図 (今回)				設計図縮尺 1:60
高知市上下水道局浄水課				

参考図



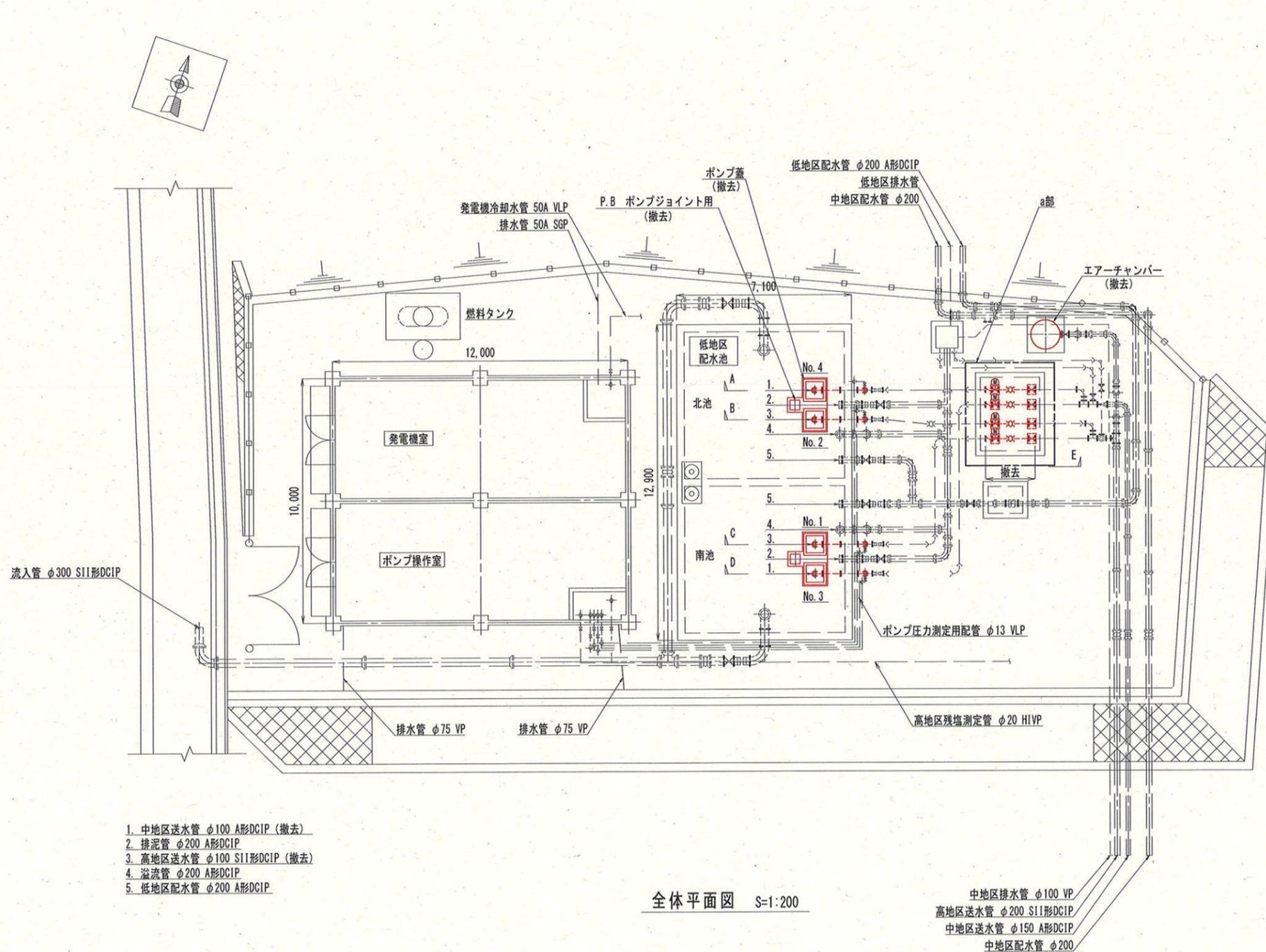
凡例

記号	名称
✕	仕切弁
∇	逆止弁
⊗	電動仕切弁

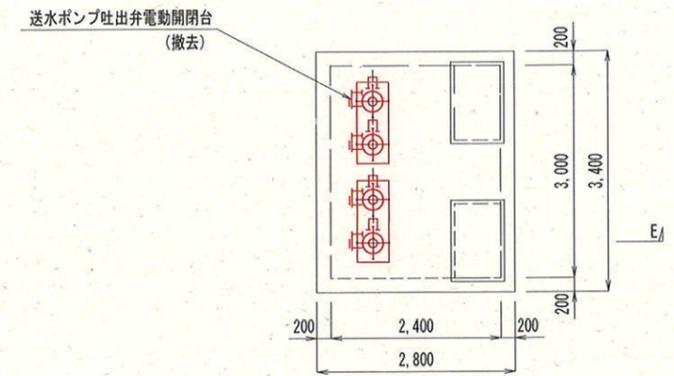
注記
1. □ は撤去を示す。

6	エアチャンパー	空気補給式 3 m ³	-	1	1	1	
5	送水ポンプ吐出弁	電動外ねじ式仕切弁 φ100	0.2	4	4	4	開閉台付
4	No. 4送水ポンプ	水中渦巻ポンプ φ50×0.25m ³ /min×32m	3.7	1	1	-	
3	No. 3送水ポンプ	水中渦巻ポンプ φ80×0.97m ³ /min×35m	11	1	1	1	
2	No. 2送水ポンプ	水中渦巻ポンプ φ80×0.97m ³ /min×93m	30	1	1	1	
1	No. 1送水ポンプ	水中渦巻ポンプ φ80×0.97m ³ /min×93m	30	1	1	1	
番号	名称	主仕様	kW	全体 台数	既設 台数	撤去 台数	備考

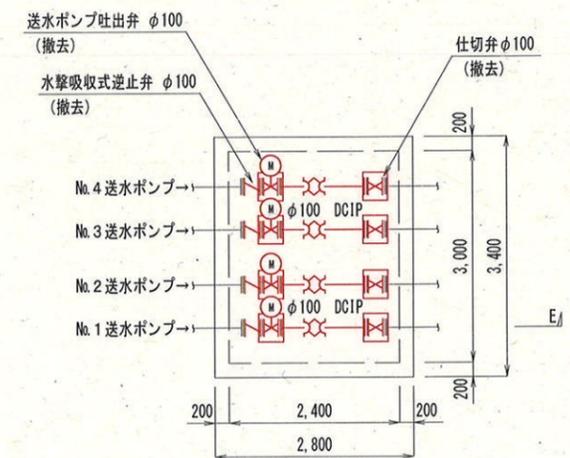
課長	課長補佐	係長	調査	設計
				令和7年度
潮見台中高地区送水ポンプ所機械設備更新工事				図番
フローシート(撤去)				縮尺
				PM-08
				NONE
高知市上下水道局浄水課				



全体平面図 S=1:200



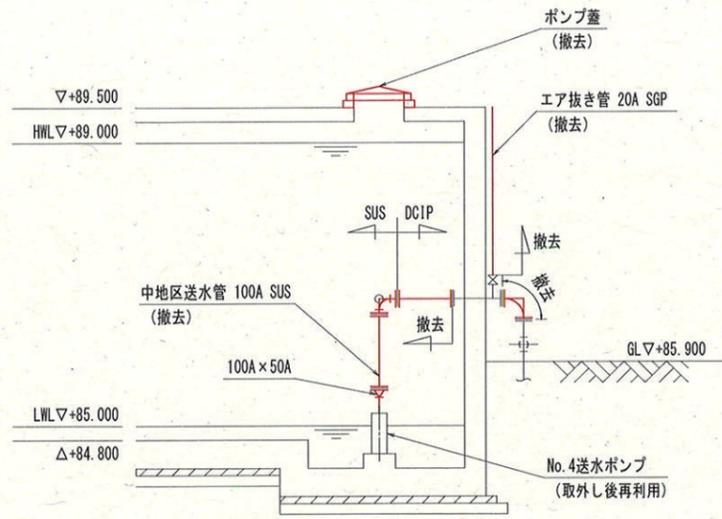
a部 弁室上部平面図 S=1:100



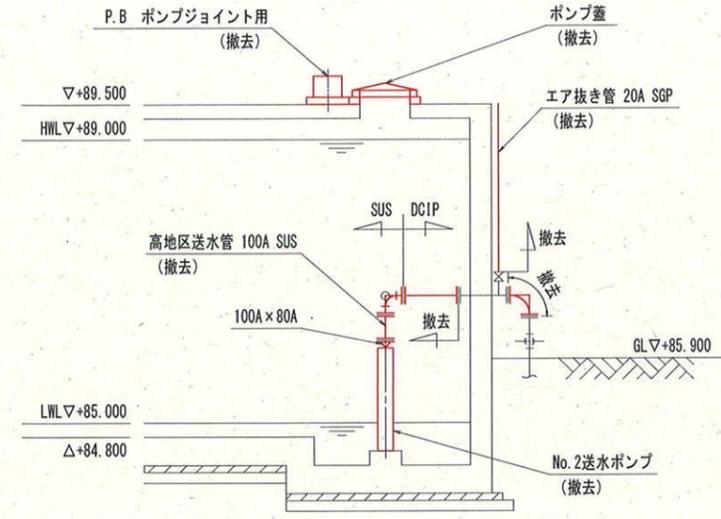
a部 弁室下部平面図 S=1:100

注記
1. は今回撤去を示す。

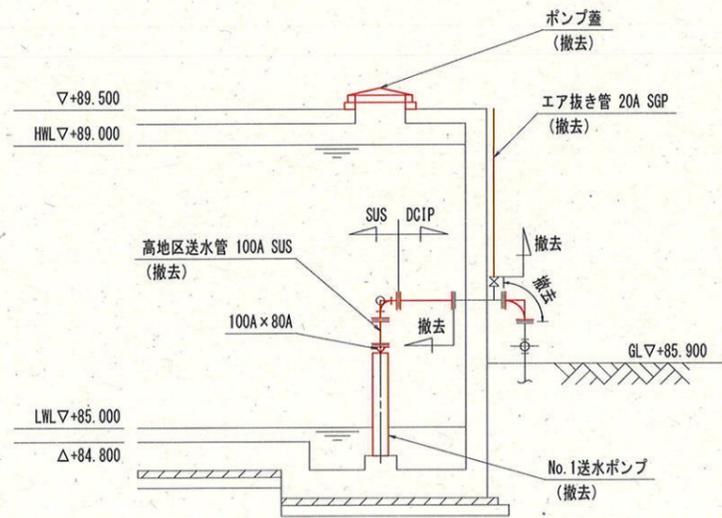
課長	課長補佐	係長	調査	設計	
武内	岩佐	濱口	富中	竹崎	
				令和7年度	
潮見台中高地区送水ポンプ所機械設備更新工事				図番	PM-09
				設計図	縮尺
配置平面図 (撤去)					
高知市上下水道局浄水課					



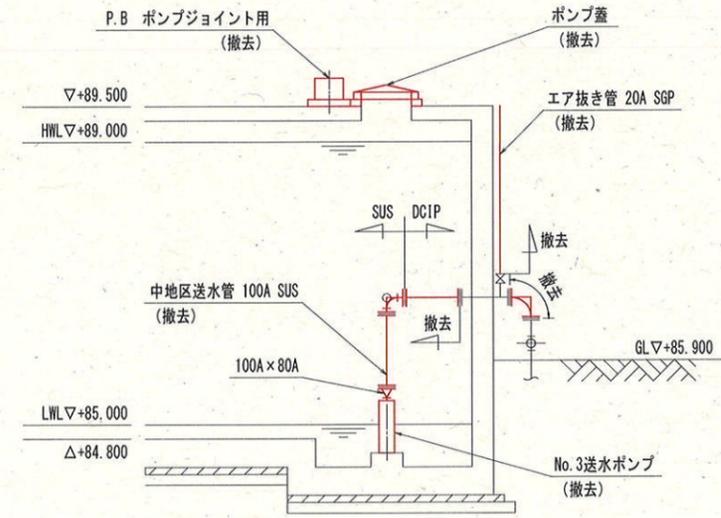
A 断面図



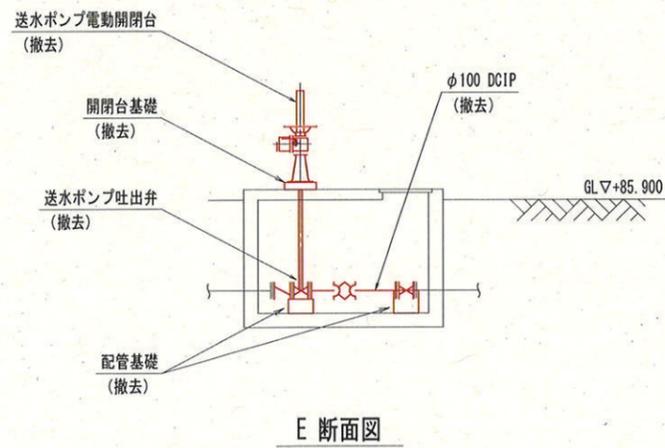
B 断面図



C 断面図



D 断面図



E 断面図

注記

1. は今回撤去を示す。

課長	課長補佐	係長	調査	設計
武内	岩佐	濱口	田中	竹崎
潮見台中高地区送水ポンプ所機械設備更新工事				令和7年度
				図番
配置断面図 (撤去)				PM-10
高知市上下水道局浄水課				設計図 縮尺 1:100