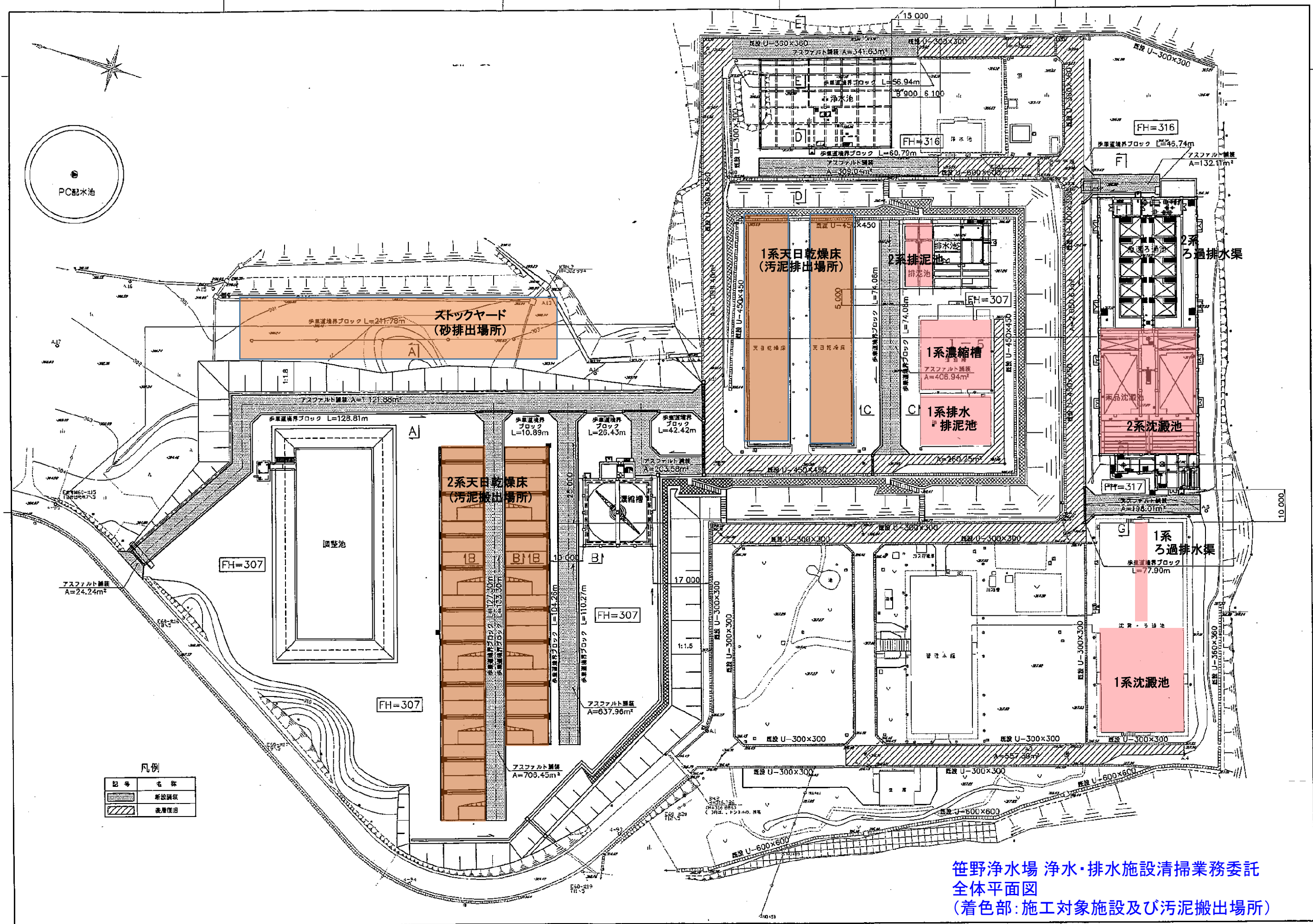
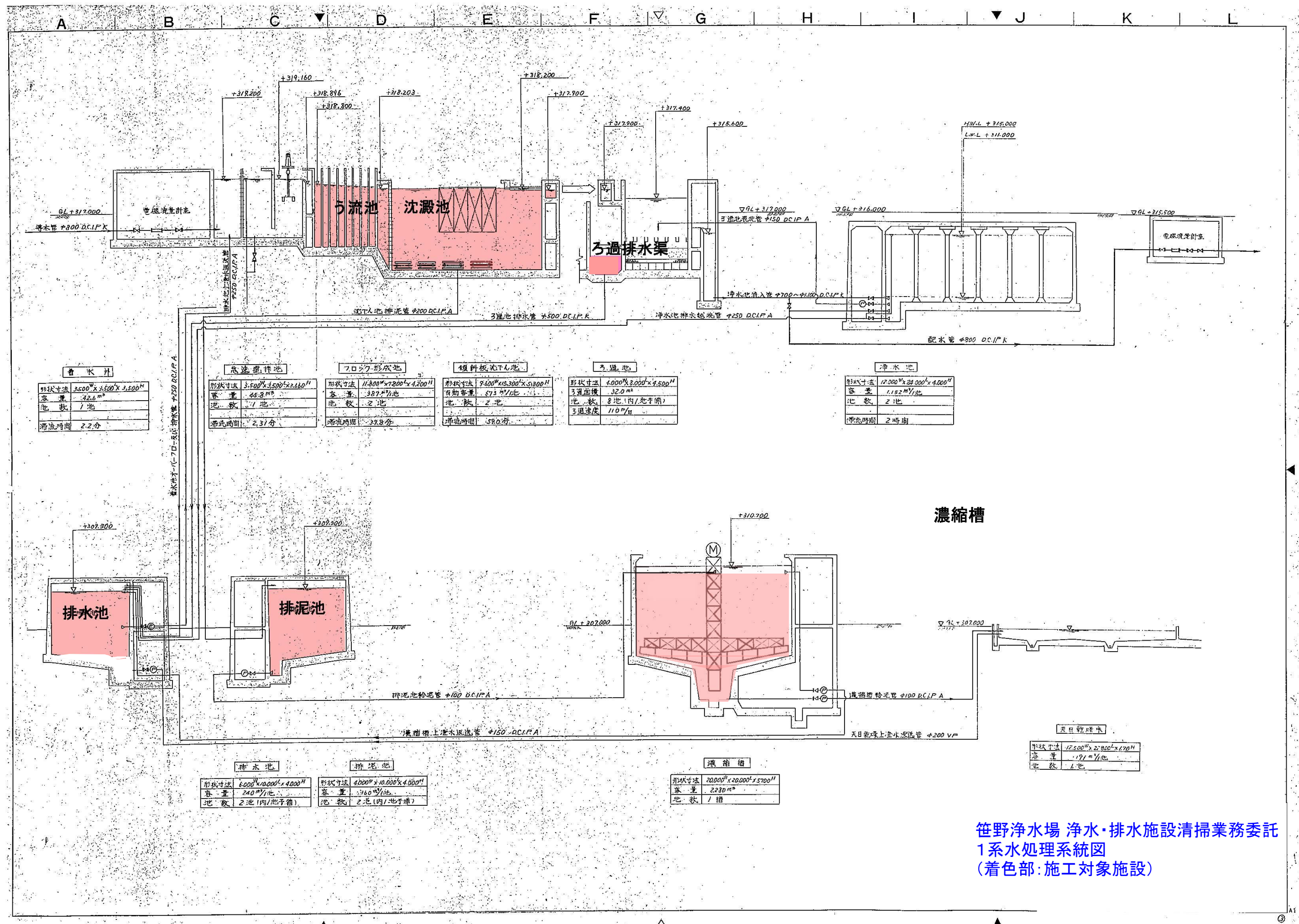


笹野浄水場 浄水・排水施設清掃業務委託
清掃施設標準図

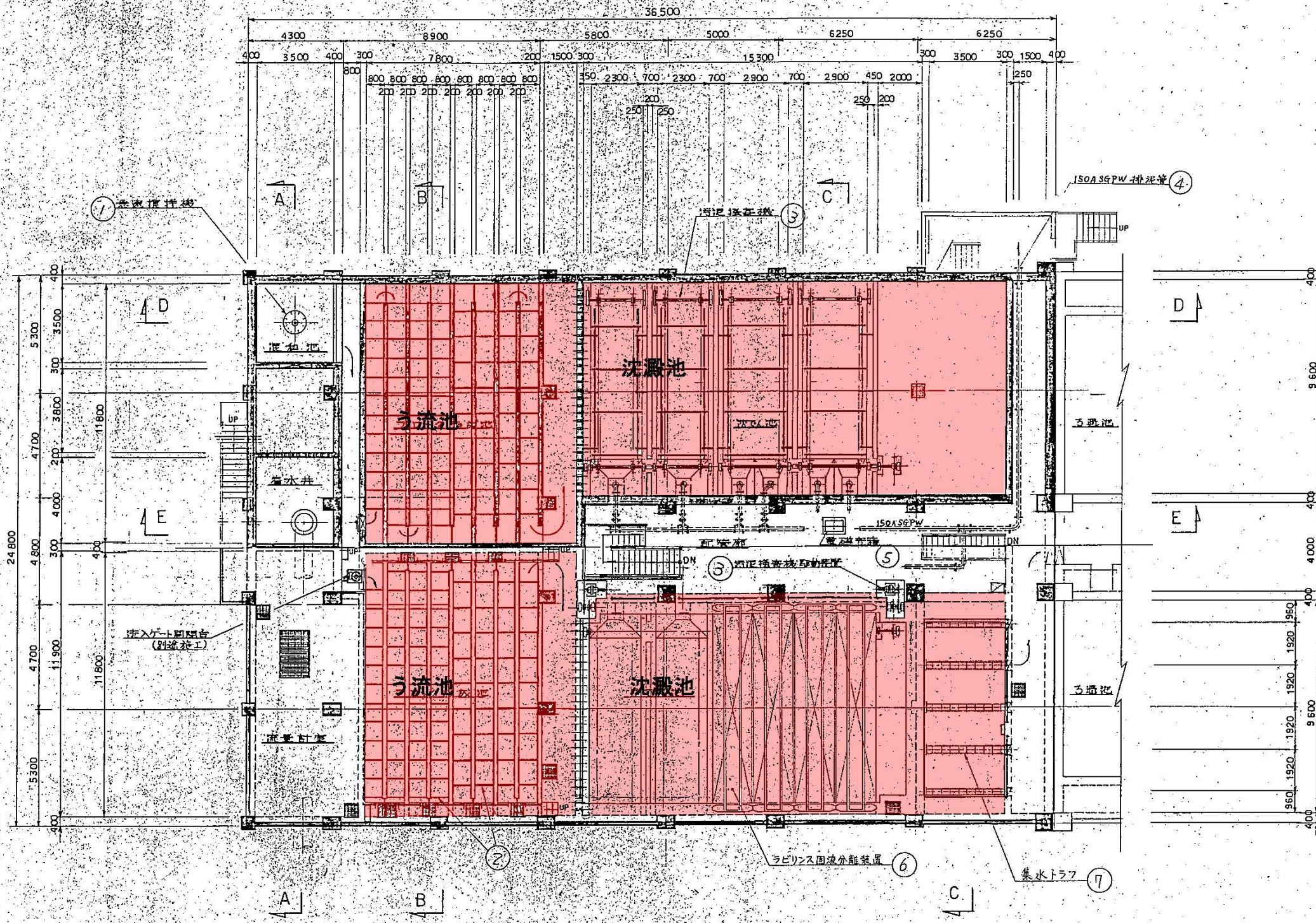
令和7年度の清掃施設は仕様書第1章第1節5項のとおり

No	図 面 名 称			備考
1	笹野浄水場	全体	平面図	
2	1系（水窪系）		水処理系統図	
3	1系（水窪系）	う流池・沈殿池	平面図	
4	1系（水窪系）	う流池・沈殿池	断面図	
5	1系（水窪系）	沈殿池	平面図・断面図	
6	1系（水窪系）	ろ過排水渠	平面図・断面図	
7	1系（水窪系）	排水池・排泥池	平面図	
8	1系（水窪系）	排水池・排泥池	断面図	
9	1系（水窪系）	濃縮槽	平面図・断面図	
10	2系（綱木川系）		水処理系統図	
11	2系（綱木川系）	う流池・沈殿池	平面図	
12	2系（綱木川系）	う流池・沈殿池	断面図	
13	2系（綱木川系）	う流池	断面図	
14	2系（綱木川系）	排水池・排泥池	平面図	排水池は 実施せず
15	2系（綱木川系）	排水池・排泥池	断面図	排水池は 実施せず
16	2系（綱木川系）	天日乾燥床側溝	平面図・断面図	北側5連床
17	2系（綱木川系）	天日乾燥床側溝	平面図	南側4連床





笹野浄水場 浄水・排水施設清掃業務委託
1系水処理系統図
(着色部:施工対象施設)

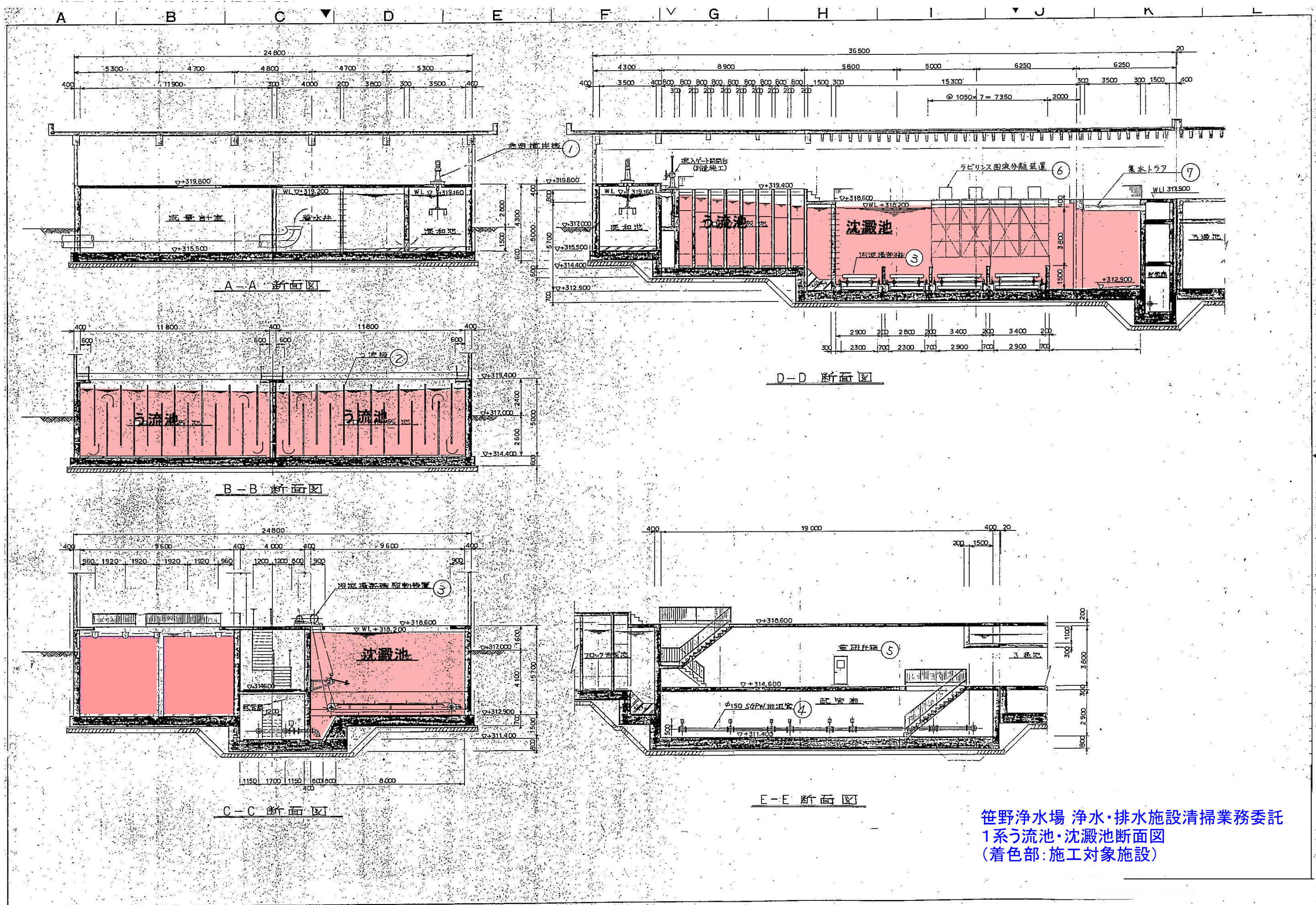


処理水量: 28,000 m³/d

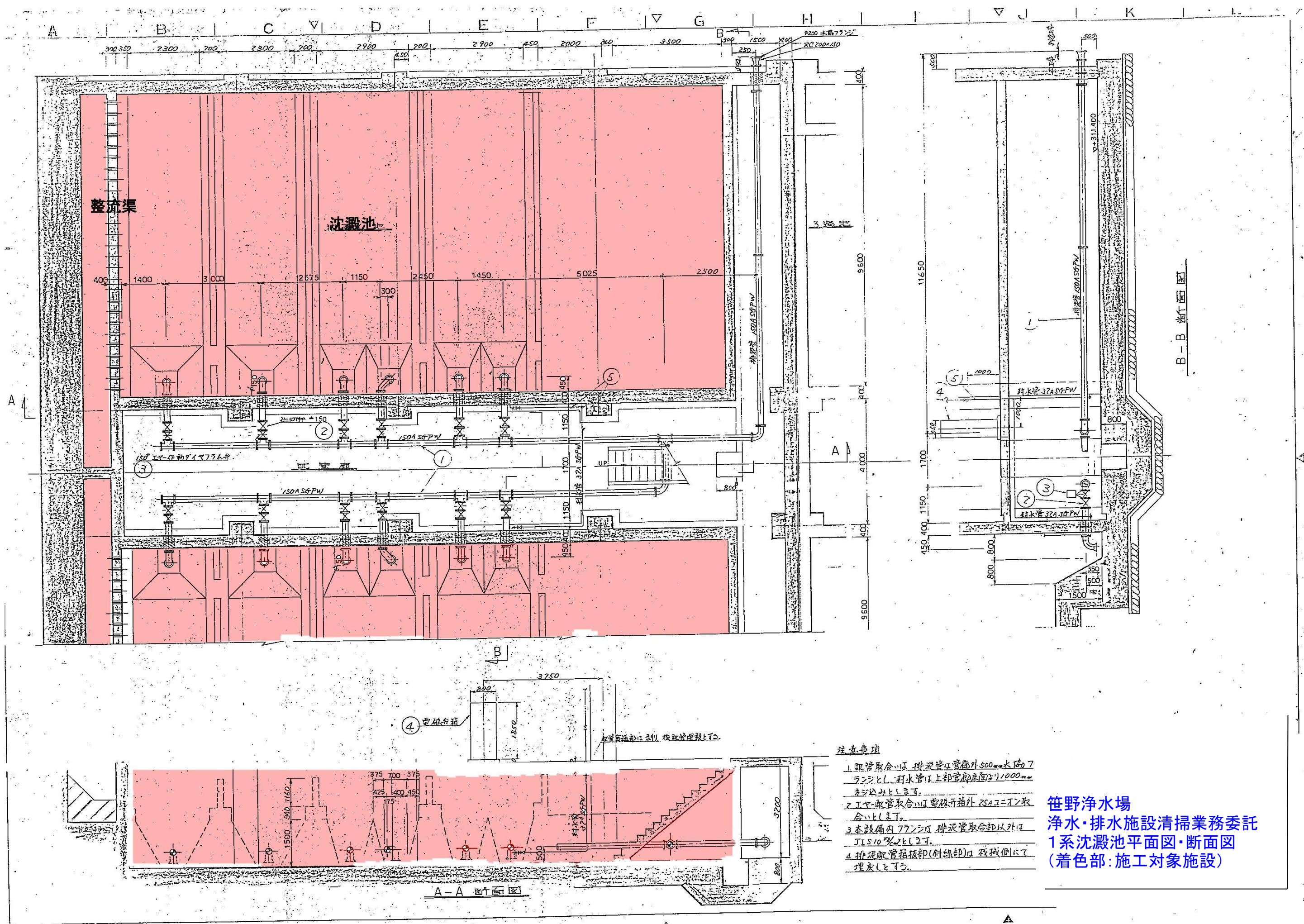
注意事項
 1. 本設備に付随する機械基礎、橋脚等、別途土木施
 工とし、橋脚部のセル外環境のみ機械施工範囲と
 します。

番号	品名	材質	数量	単位	備考
7	集水トラフ	FRP	10	条	
6	ラビリス固液分離装置		8	基	3R4H/E
5	電磁弁箱	SS41	1	面	M2弁12ヶ
4	排泥配管 ISOA SGPW		1	式	1ヶ(1ヶ)1774H ISOA(2ヶ)125
3	回転式汚泥掻き取り機		4	基	0.75kW 2速142動
2	上下流式フロア形成池	合成木材 SUS304	2	池	幅20m 長さ30m
1	急速攪拌機	SS41	1	基	3.7kW 7-102動

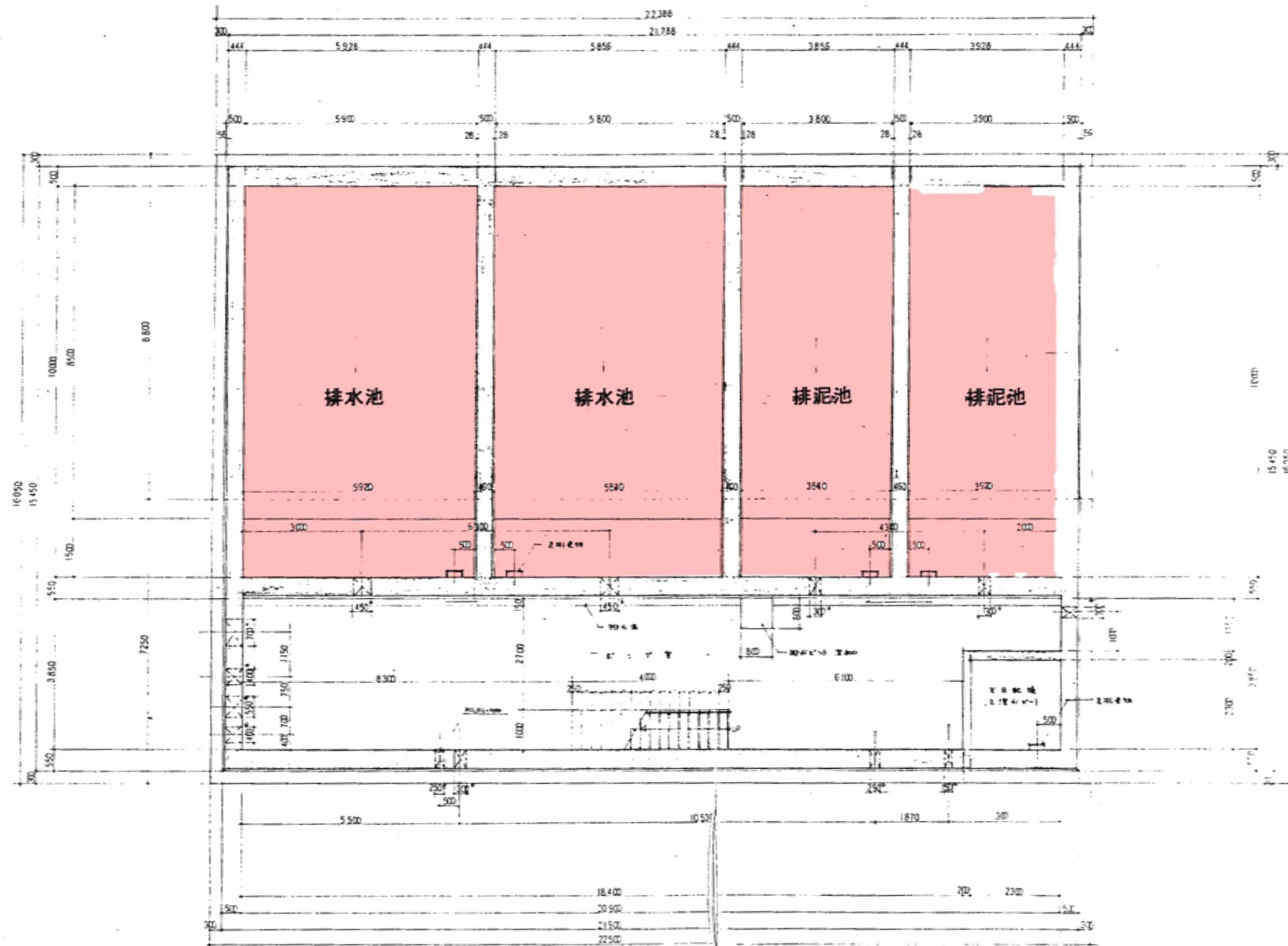
笹野浄水場 浄水・排水施設清掃業務委託
 1系う流池・沈澱池平面図
 (着色部: 施工対象施設)



笹野浄水場 浄水・排水施設清掃業務委託
 1系う流池・沈澱池断面図
 (着色部: 施工対象施設)

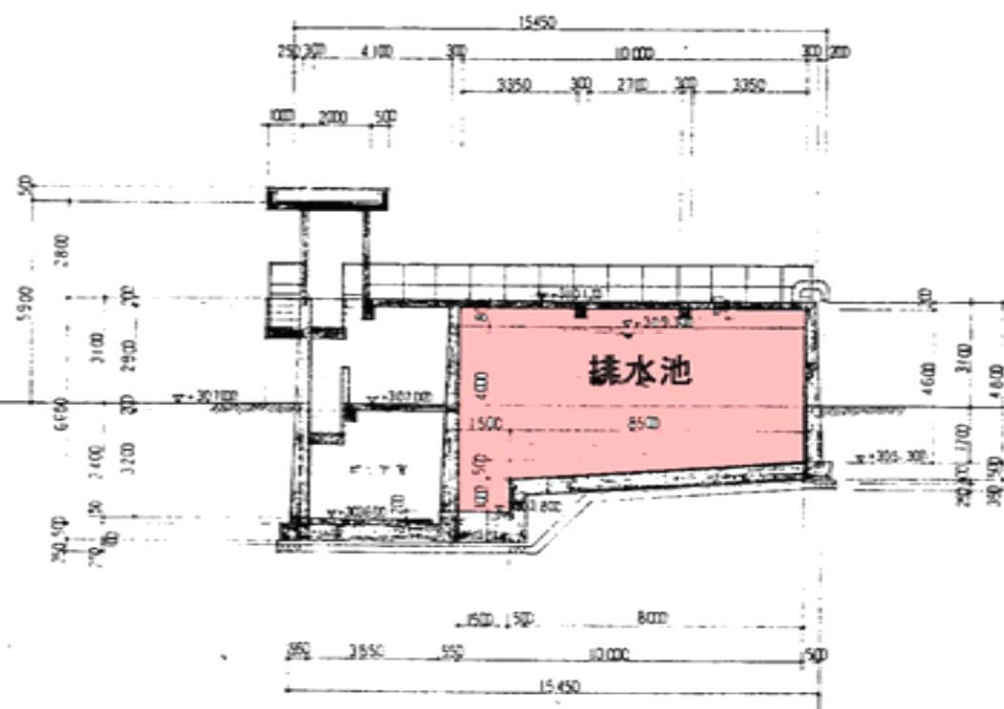




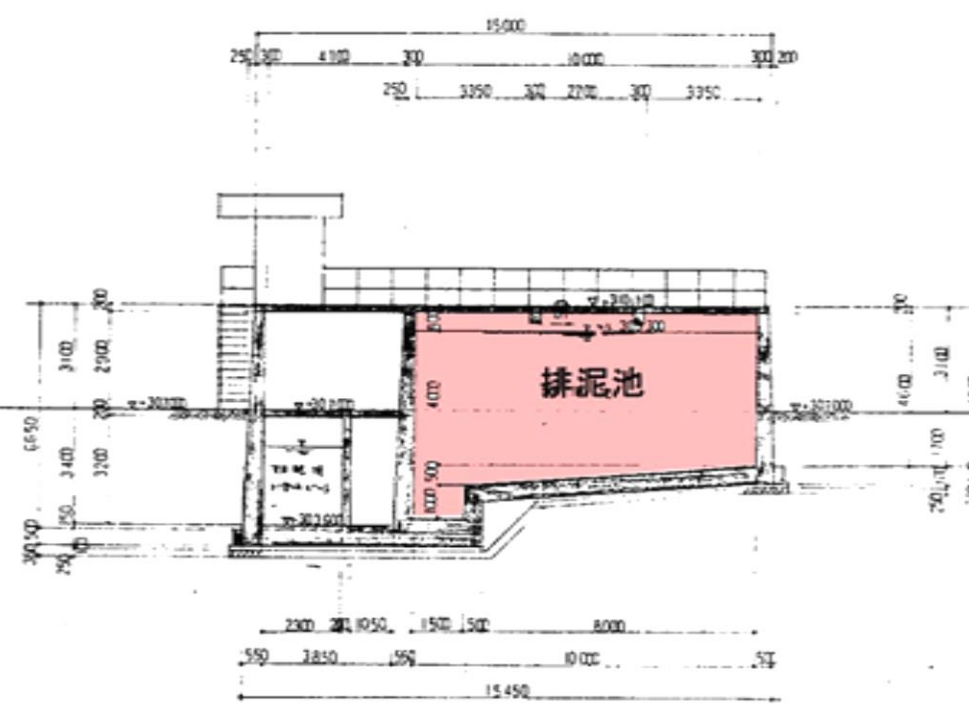


排水池・排泥池 地下部平面詳細図 S=1:50

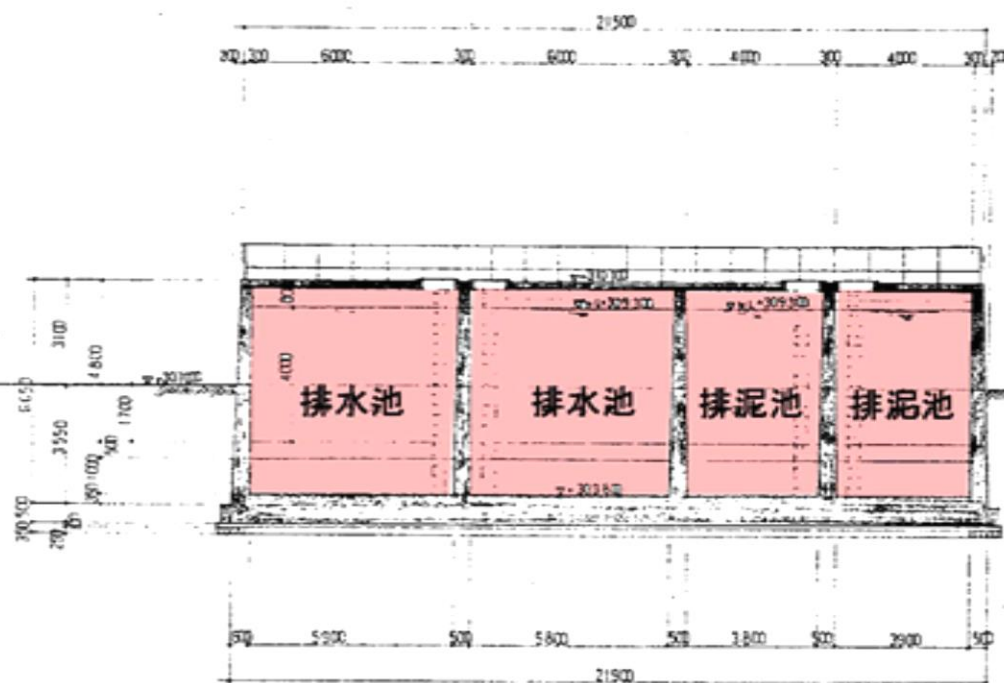
笹野浄水場 浄水・排水施設清掃業務委託
1系排水池・排泥池平面図
(着色部: 施工対象施設)



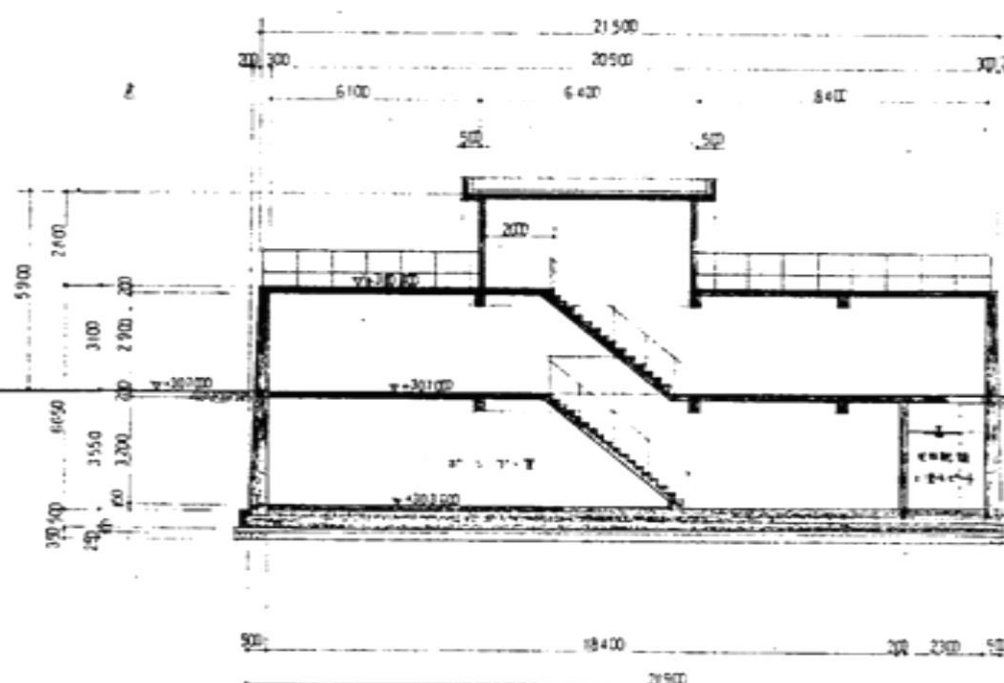
①-① 断面図 S=1:100



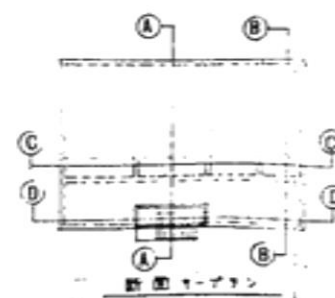
②-② 断面図 S=1:100



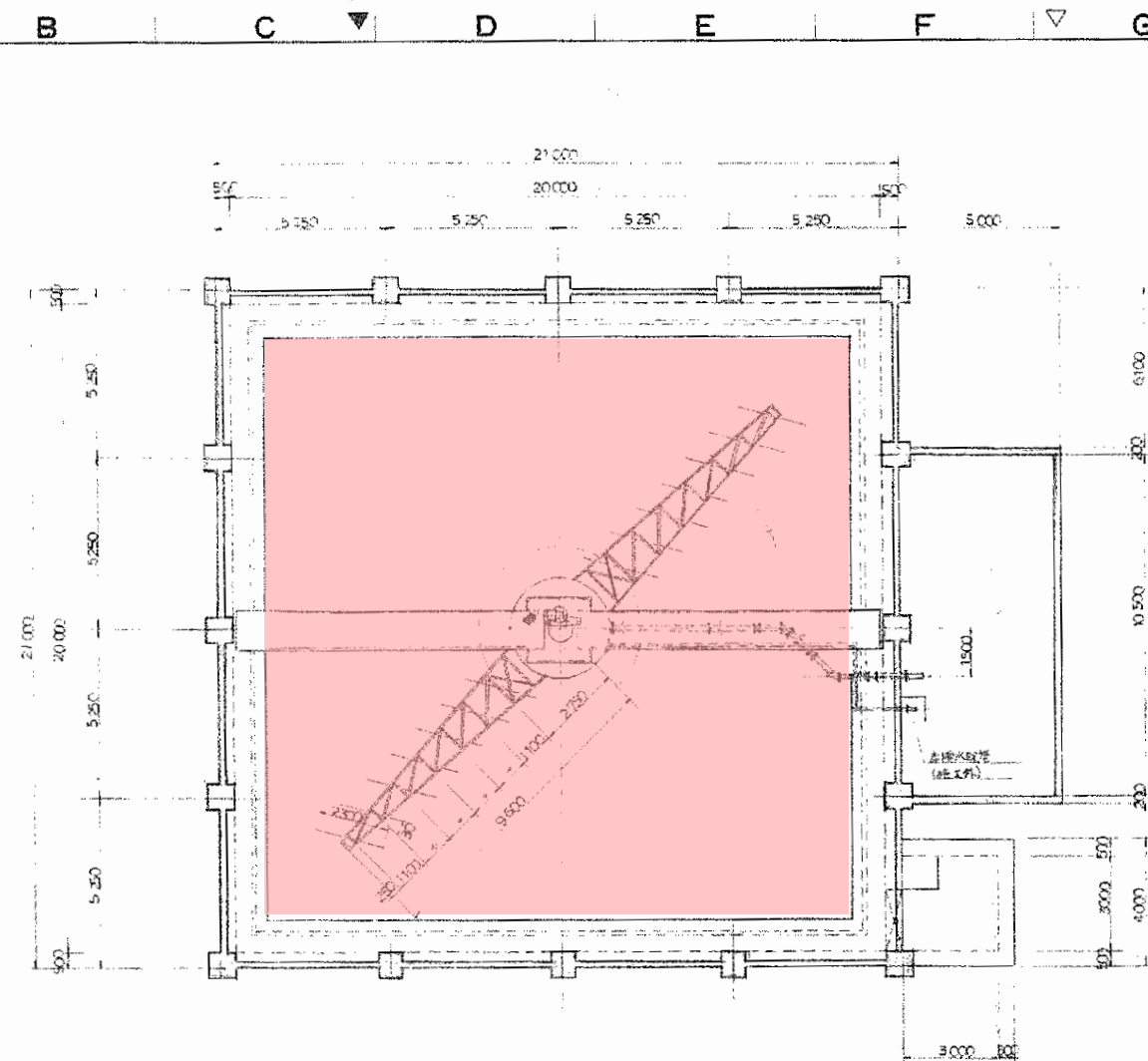
③-③ 断面図 S=1:100



④-④ 断面図 S=1:100



笹野浄水場 浄水・排水施設清掃業務委託
1系排水池・排泥池断面図
(着色部:施工対象施設)
※排水池は不実施



2. 2系濃縮槽仕様

型 式	中央集泥中心駆動型
集泥能力	3000 kg/m
回転数	0.03~7.0 rpm
周 速	2.36 m/min
減速比	41750
電動機	0.75kW Y200Y50 ^{4P}
基 礎	1基

設備仕様

水中部 (回転部を含む)

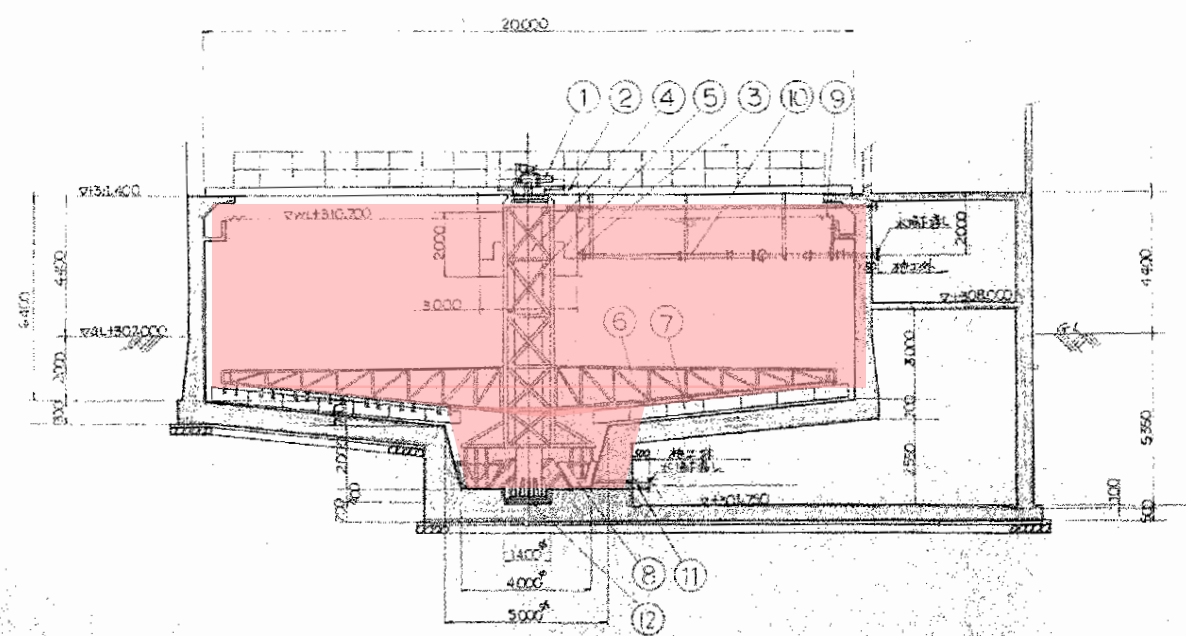
第1種材料後 クラウドホコリ同定り

空中部

第1種材料後 アライズ 錆止め塗装後

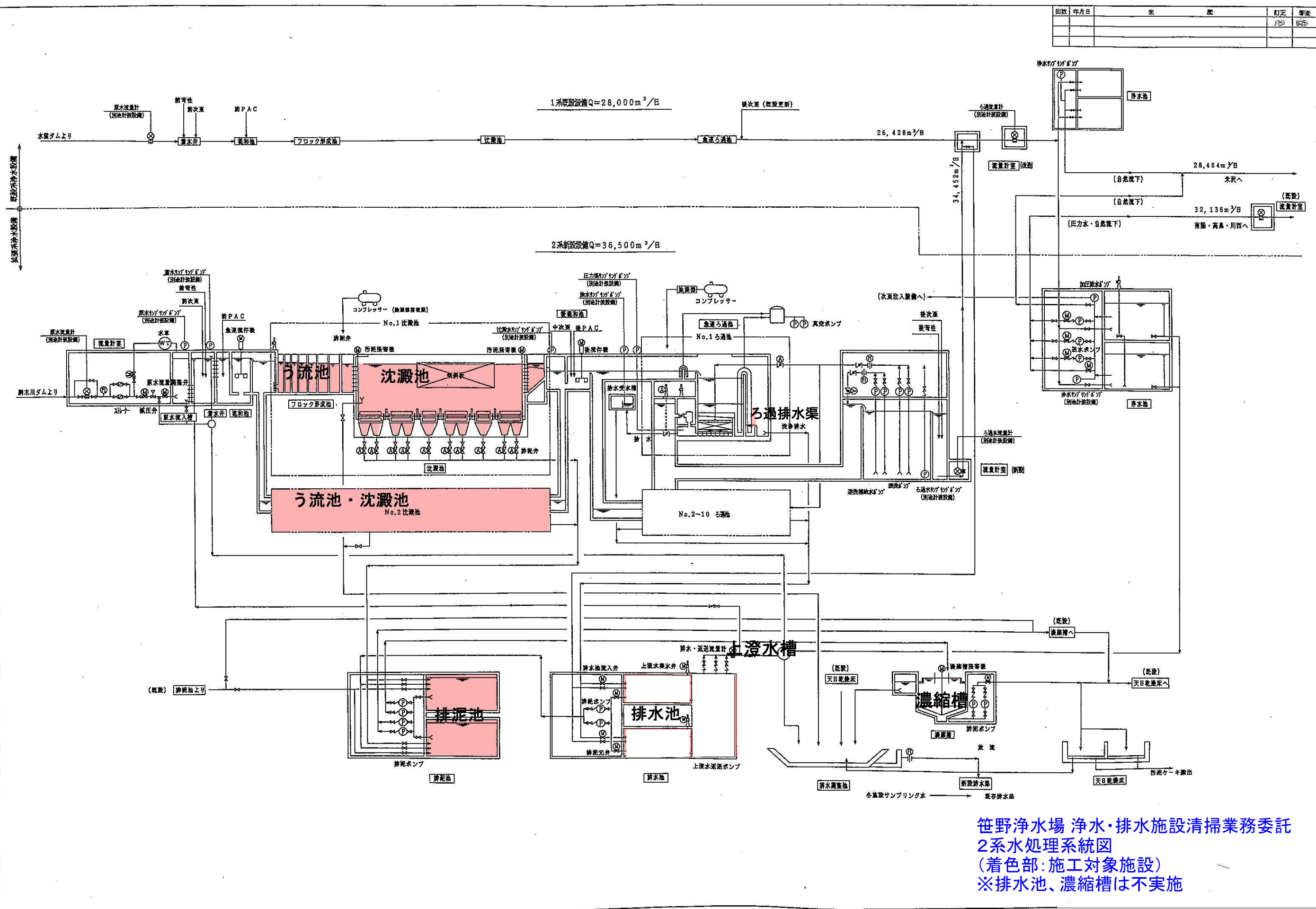
主構造は鋼板溶接構造同定り 色鋼10G Y94

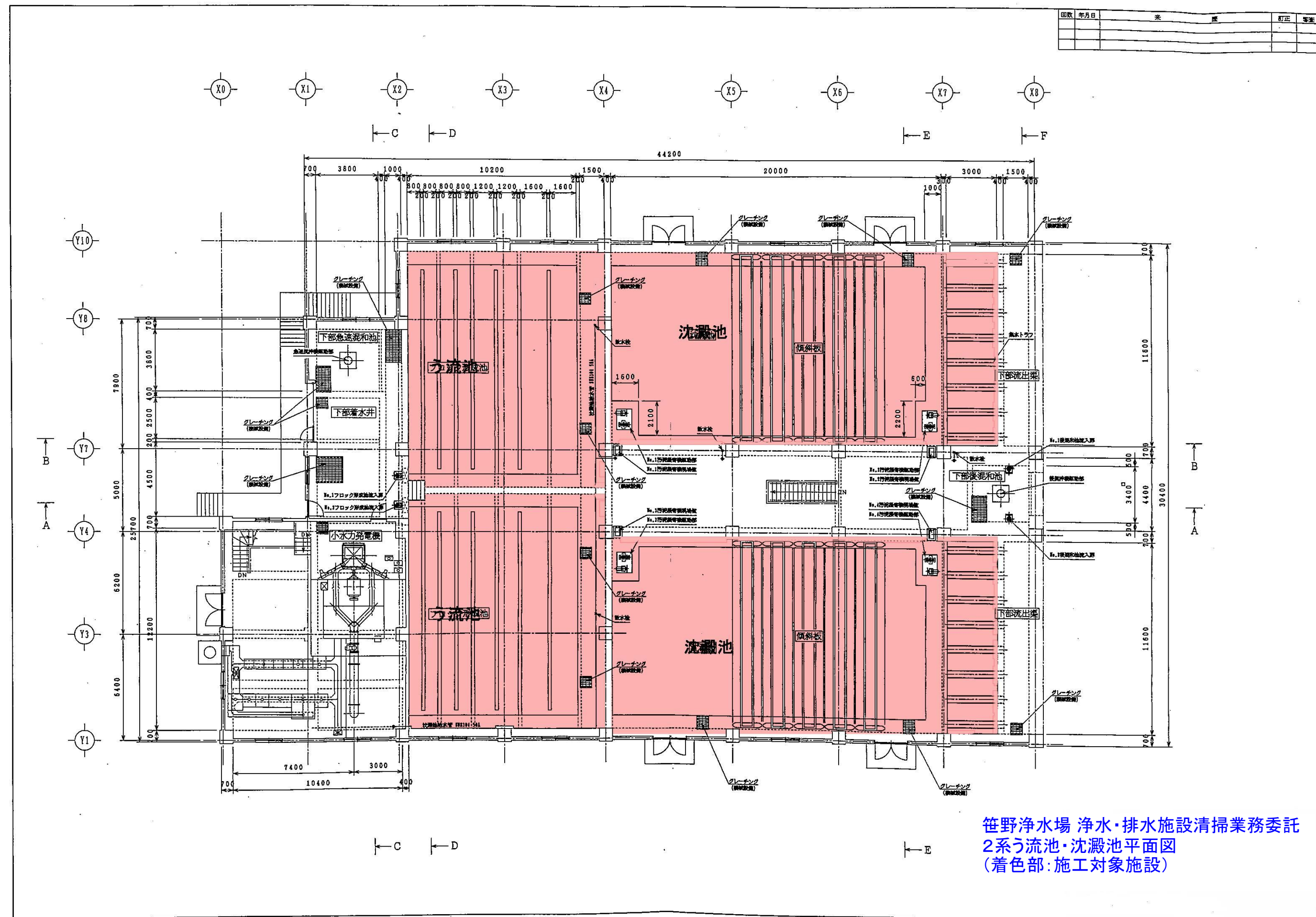
但し駆動装置はメーカー標準品とします



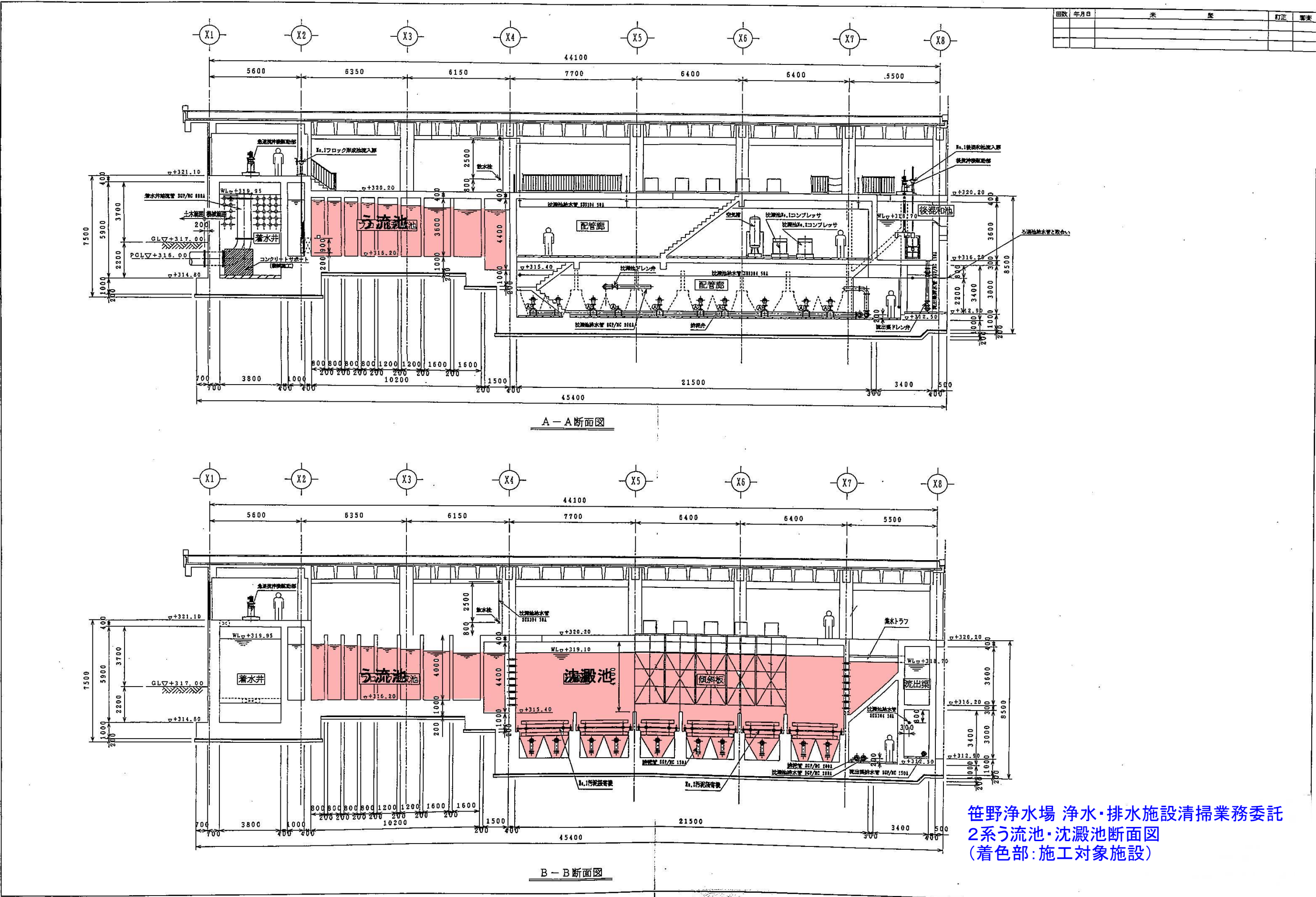
12	ゲージプレート	SS	1	
11	排泥管	DCIP	1	150 ⁴
10	原水管	DCIP	1	100 ⁴
9	集水斗	FRP	1	
8	下部プレート	SS	2	
7	プレート		14	
6	スレッドプレート		2	
5	センターケーシング		1	
4	センターピット		1	
3	センターピット		1	
2	基礎	SS	1	

笹野浄水場
浄水・排水施設清掃業務委託
1系濃縮槽 平面図断面図
(着色部:施工対象施設)

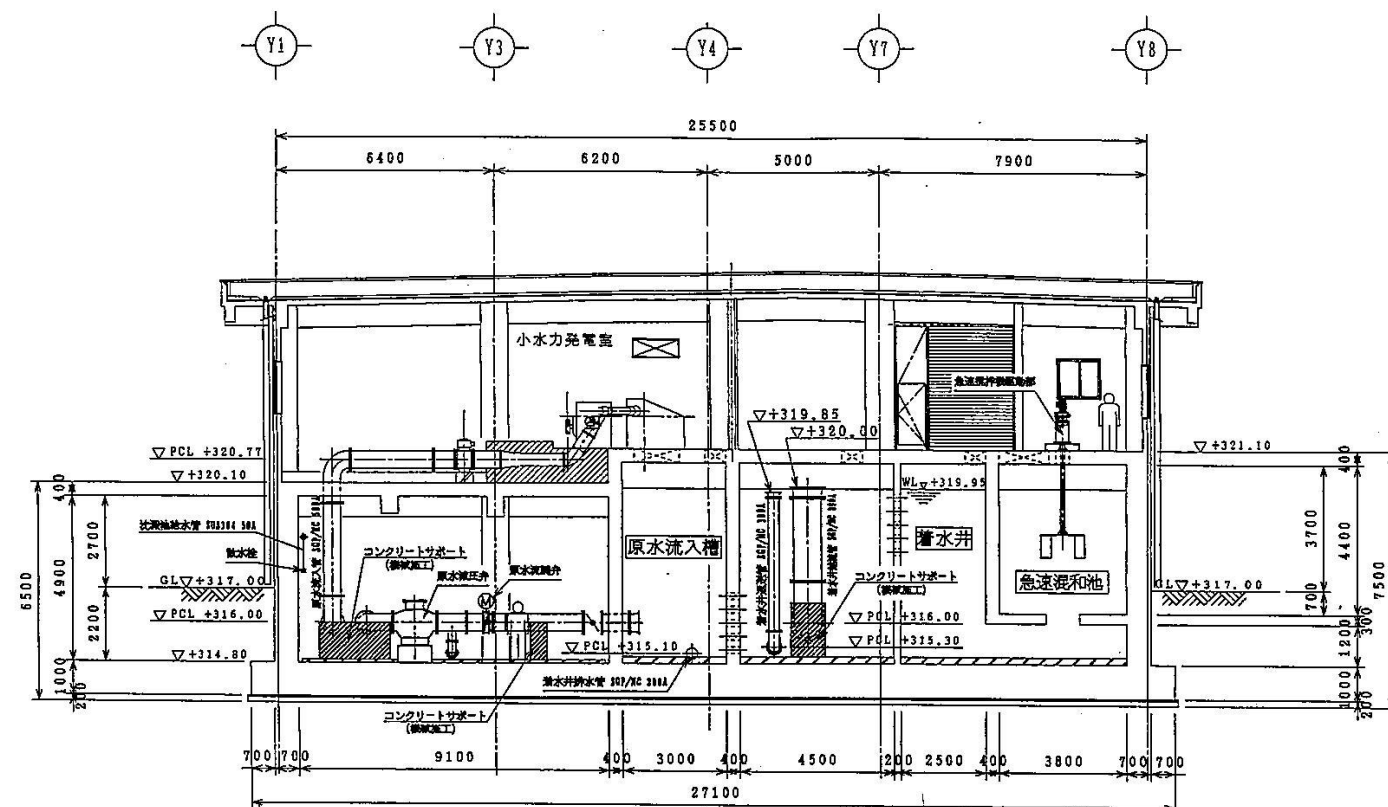




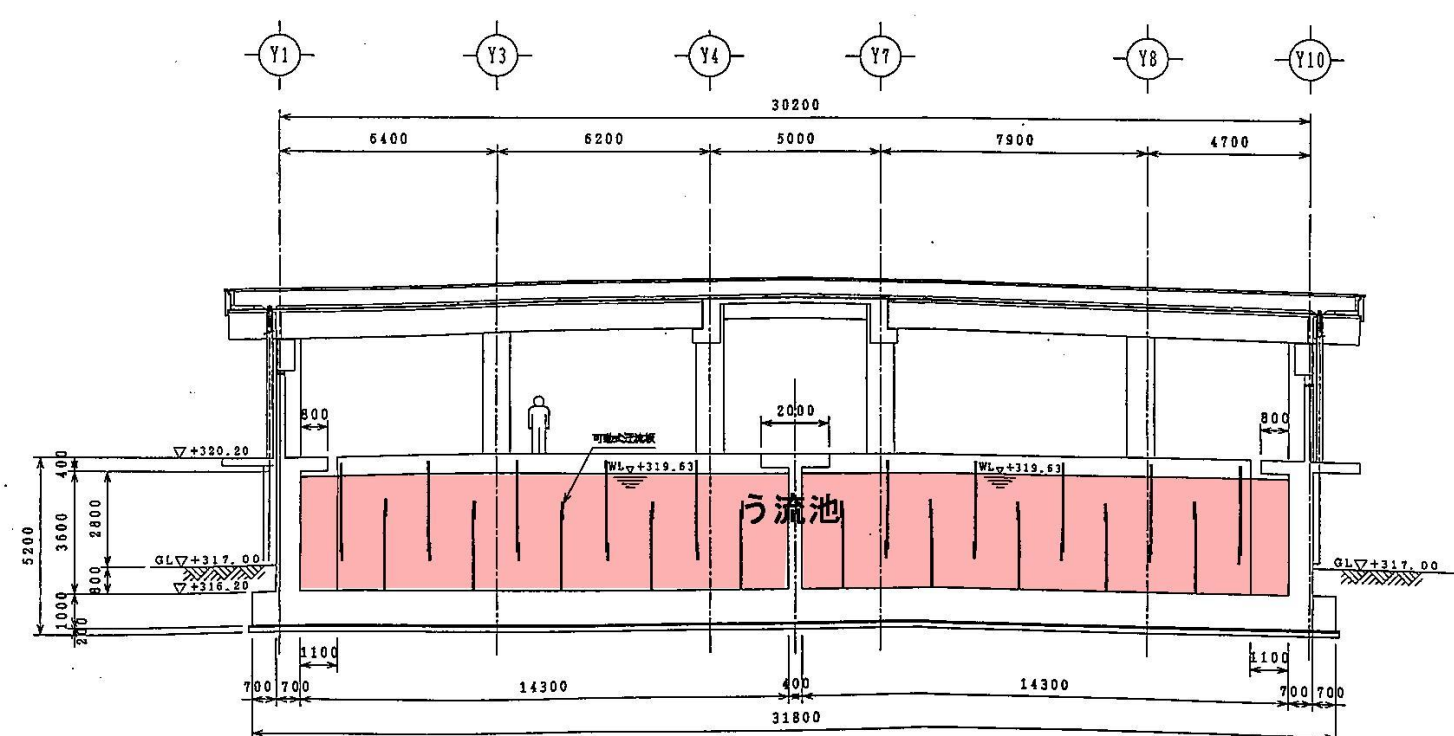
笹野浄水場 浄水・排水施設清掃業務委託
2系う流池・沈澱池平面図
(着色部:施工対象施設)



回数	年月日	米	厘	訂正	審査



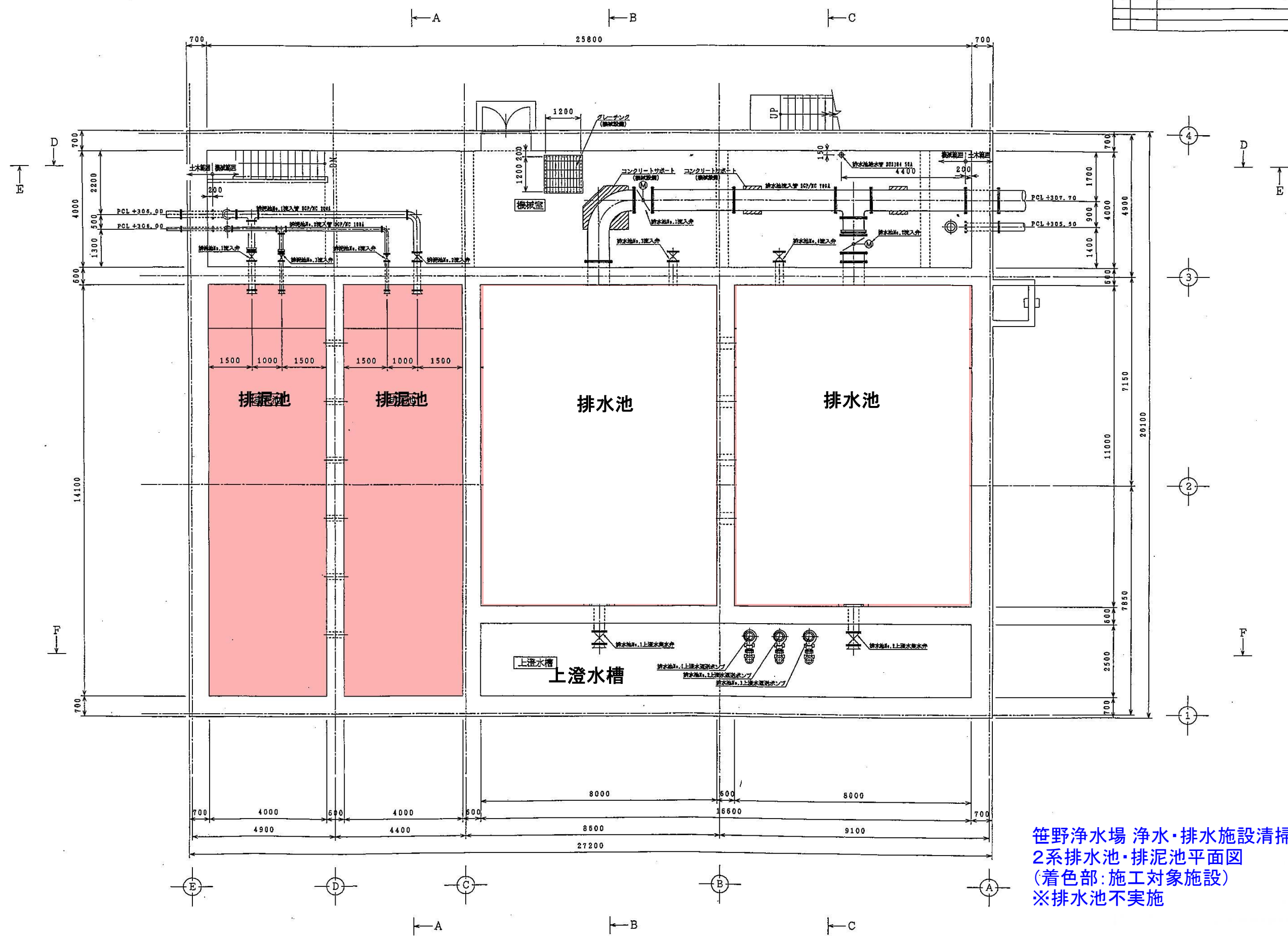
C-C断面図



D-D断面図

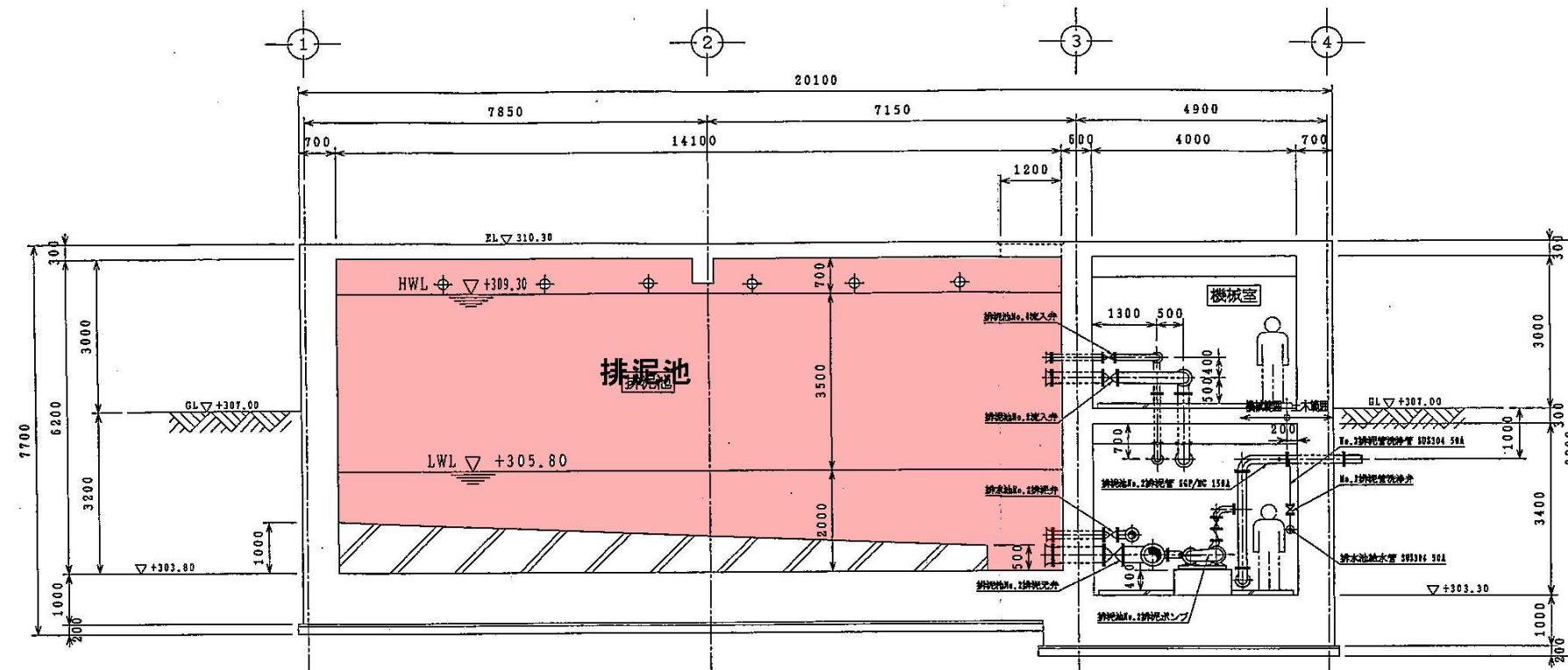
笹野浄水場 浄水・排水施設清掃業務委託
2系う流池断面図
(着色部: 施工対象施設)

図数	年月日	米	厘	訂正	備考

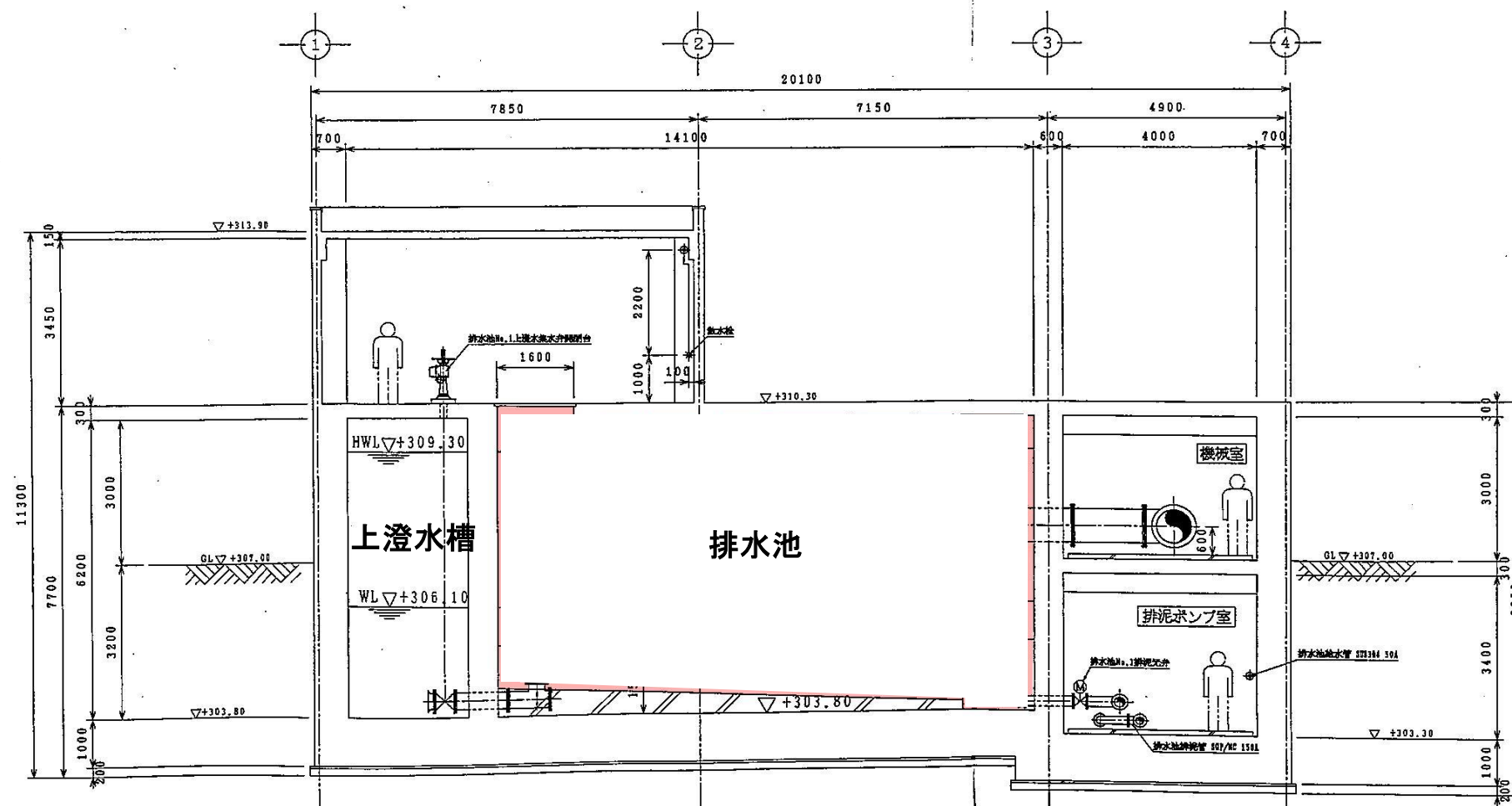


笹野浄水場 浄水・排水施設清掃業務委託
 2系排水池・排泥池平面図
 (着色部: 施工対象施設)
 ※排水池不実施

図改	年月日	変更	訂正	備考



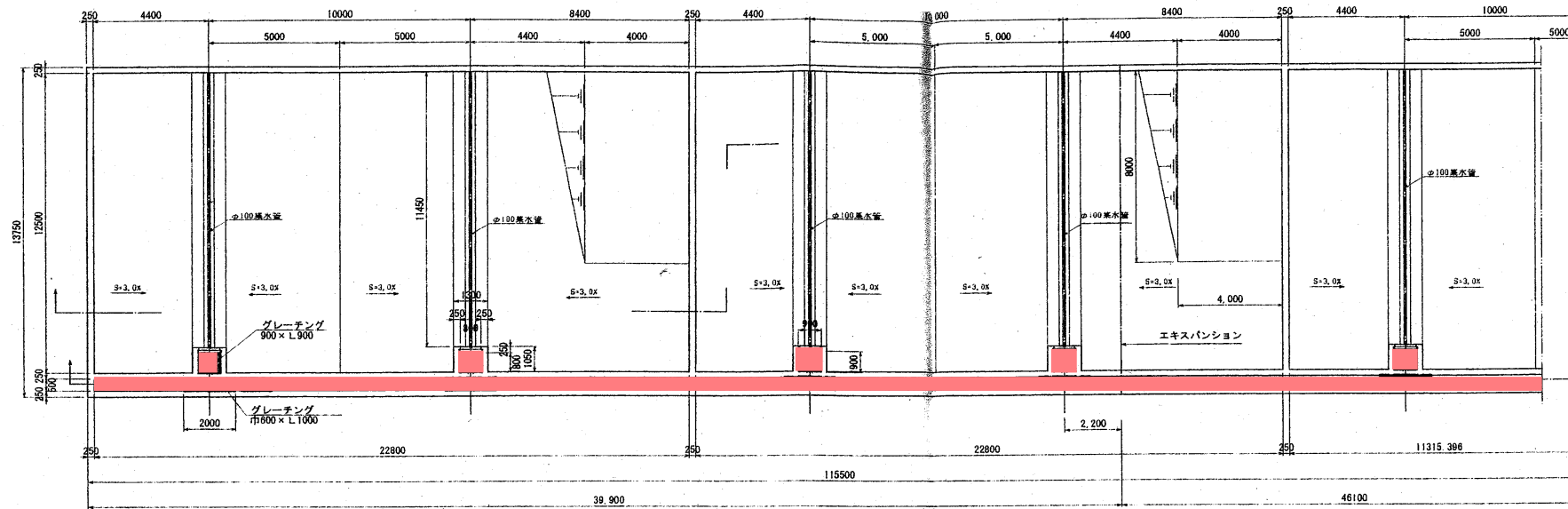
A-A断面図



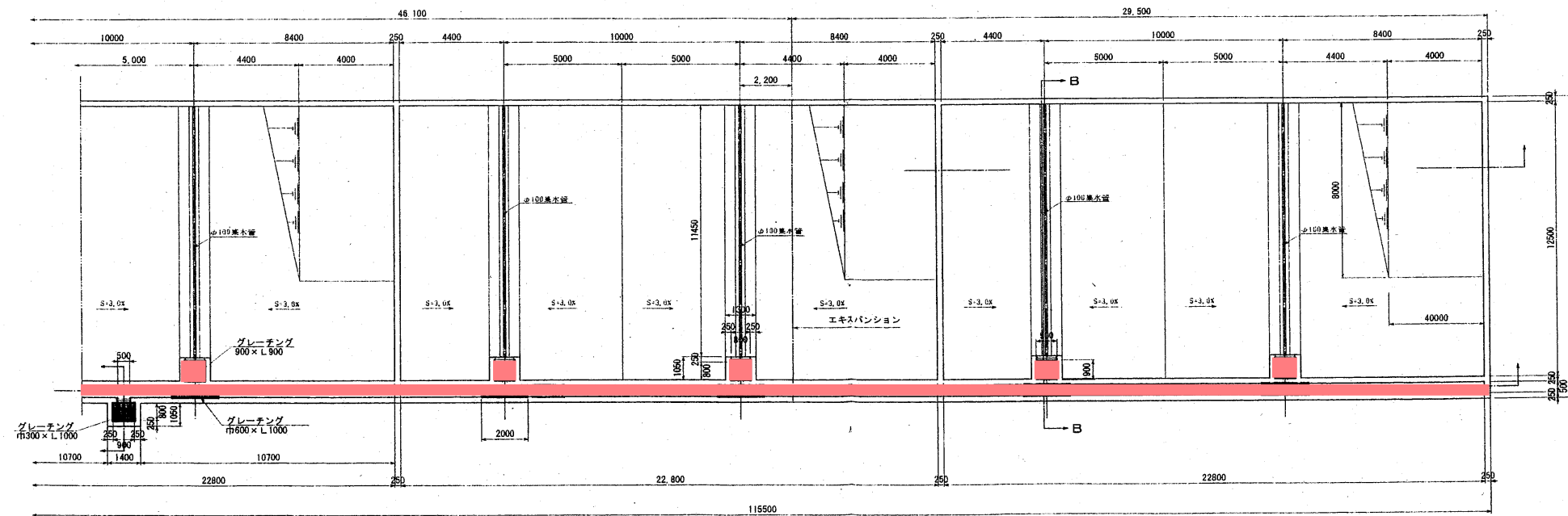
B-B断面図

笹野浄水場 浄水・排水施設清掃業務委託
2系排水池・排泥池断面図
(着色部: 施工対象施設)
※排水池不実施

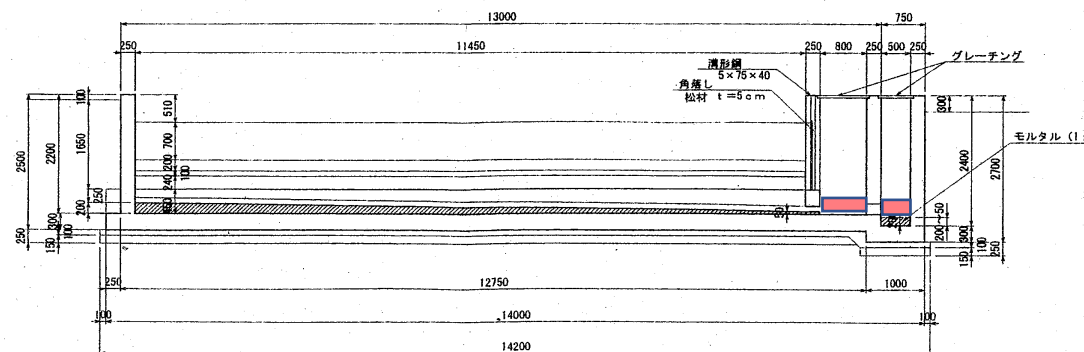
天日乾燥床(北側5連床)



→ 下に続く

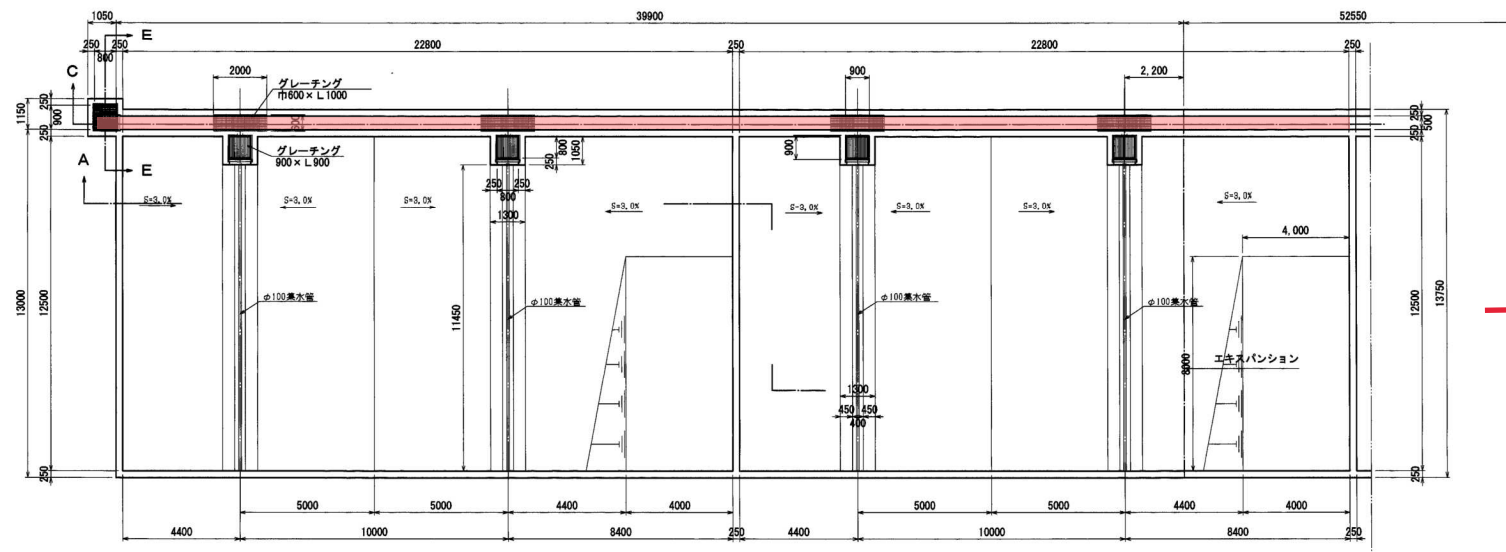


B-B断面図

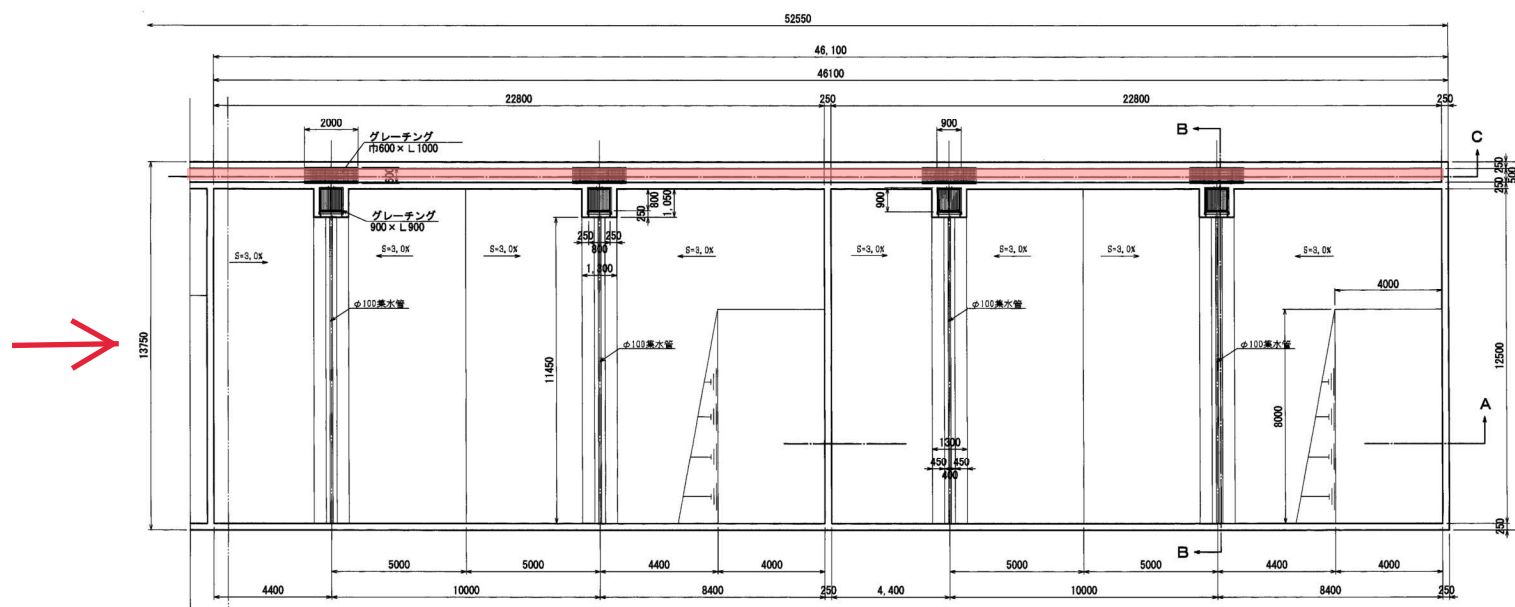


笹野浄水場 浄水・排水施設清掃業務委託
2系天日乾燥床側溝 平面図・断面図
着色部:施工対象施設

天日乾燥床(南側4連床)



→ 下に続く



笹野浄水場 浄水排水施設清掃業務委託
2系天日乾燥床側溝 平面図
着色部:施工対象施設