

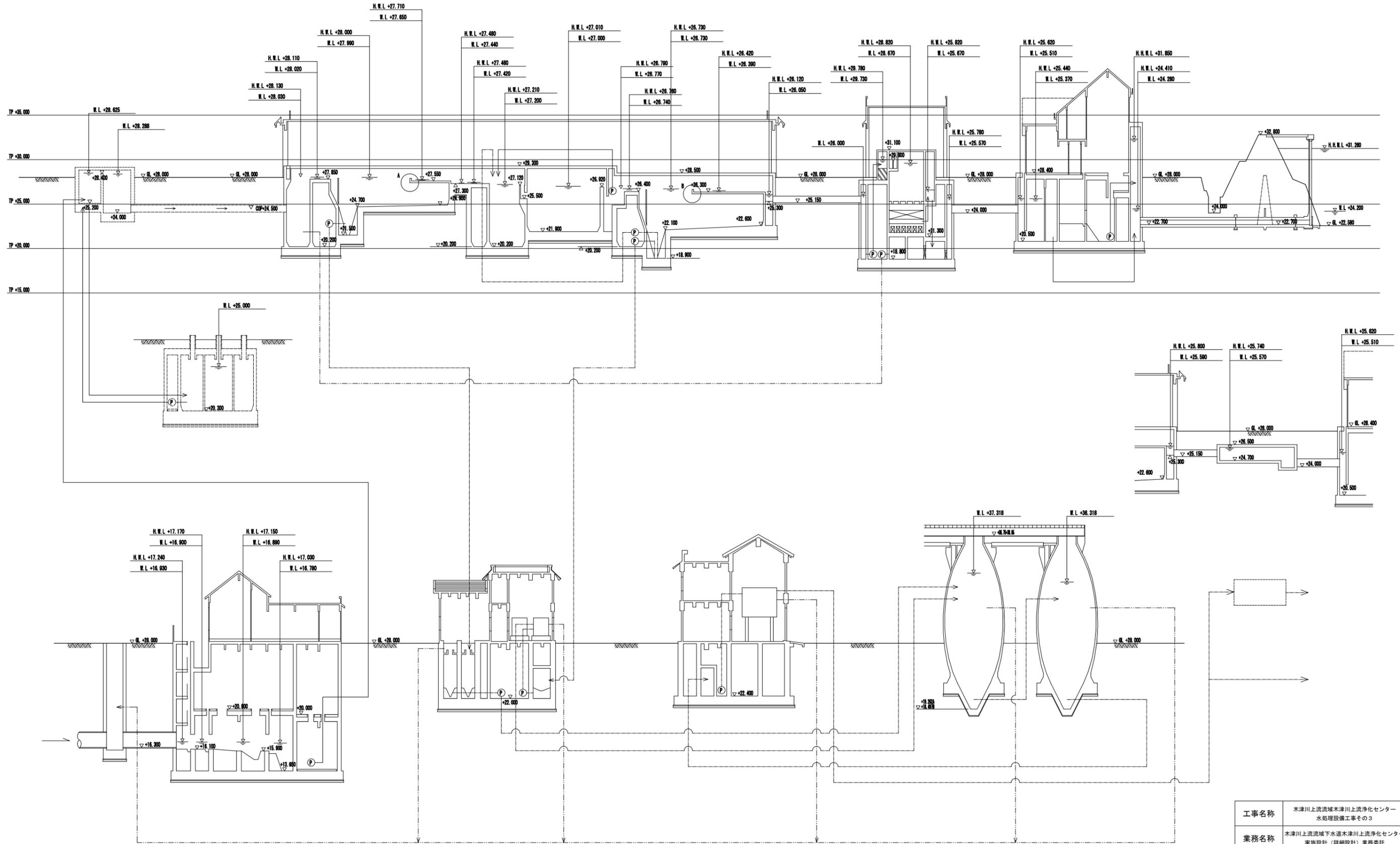
水位関係図

A段断面 1/20

B段断面 1/20

H.W.L. +28.000
ノット高さ +27.850

H.W.L. +26.740
ノット高さ +26.700

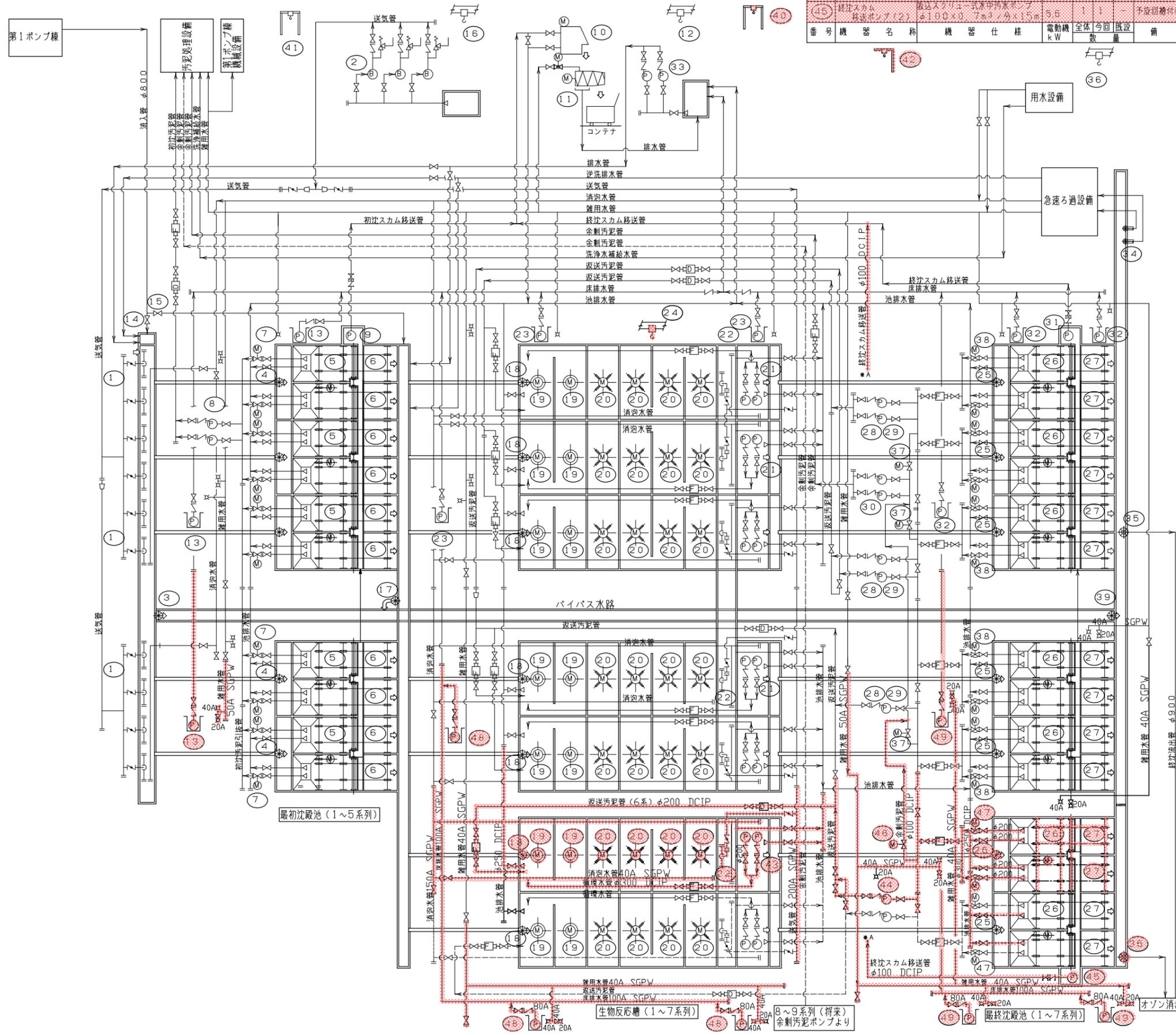


水位	
上段 (H.W.L.)	時間最大水位
下段 (W.L.)	日最大水位

凡例	
→	汚水ルート
→	汚泥ルート
→	返流ルート

工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下給小字段ノ木地内
図面	水位関係図
縮尺	NON
図面番号	全 34 枚中 2 号
京都府流域下水道事務所	

記号	名称	記号	名称	記号	名称
— —	仕切弁	— —	電動偏心構造弁	— —	濃度計
— —	逆止弁	— —	流量計	— —	角落し
— —	電動仕切弁	— —	オフィス流量計	— —	バタフライ弁



番号	機器名称	機器仕様	電動機 kW	全体数量	今回既設数量	備考
49	終沈床排水ポンプ	水中汚水ポンプ(着脱式) φ80×0.3m³/分×9m	2.2	3	3	
48	反応槽床排水ポンプ	水中汚水ポンプ(着脱式) φ80×0.3m³/分×10m	2.2	3	3	
47	終沈汚泥引抜弁	電動偏心構造弁	0.2	4	2	
46	余剰汚泥切替弁	電動外ネジ仕切弁 φ100	0.2	1	1	
45	終沈スクラム移送ポンプ(2)	取込スクリーン式水中汚水ポンプ φ100×0.7m³/分×15m	5.5	1	1	予戻回槽付着脱式

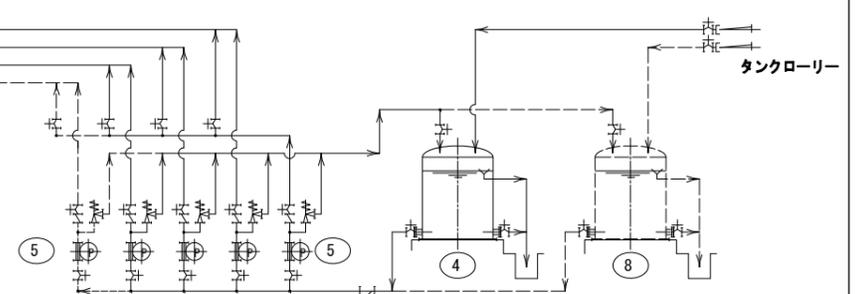
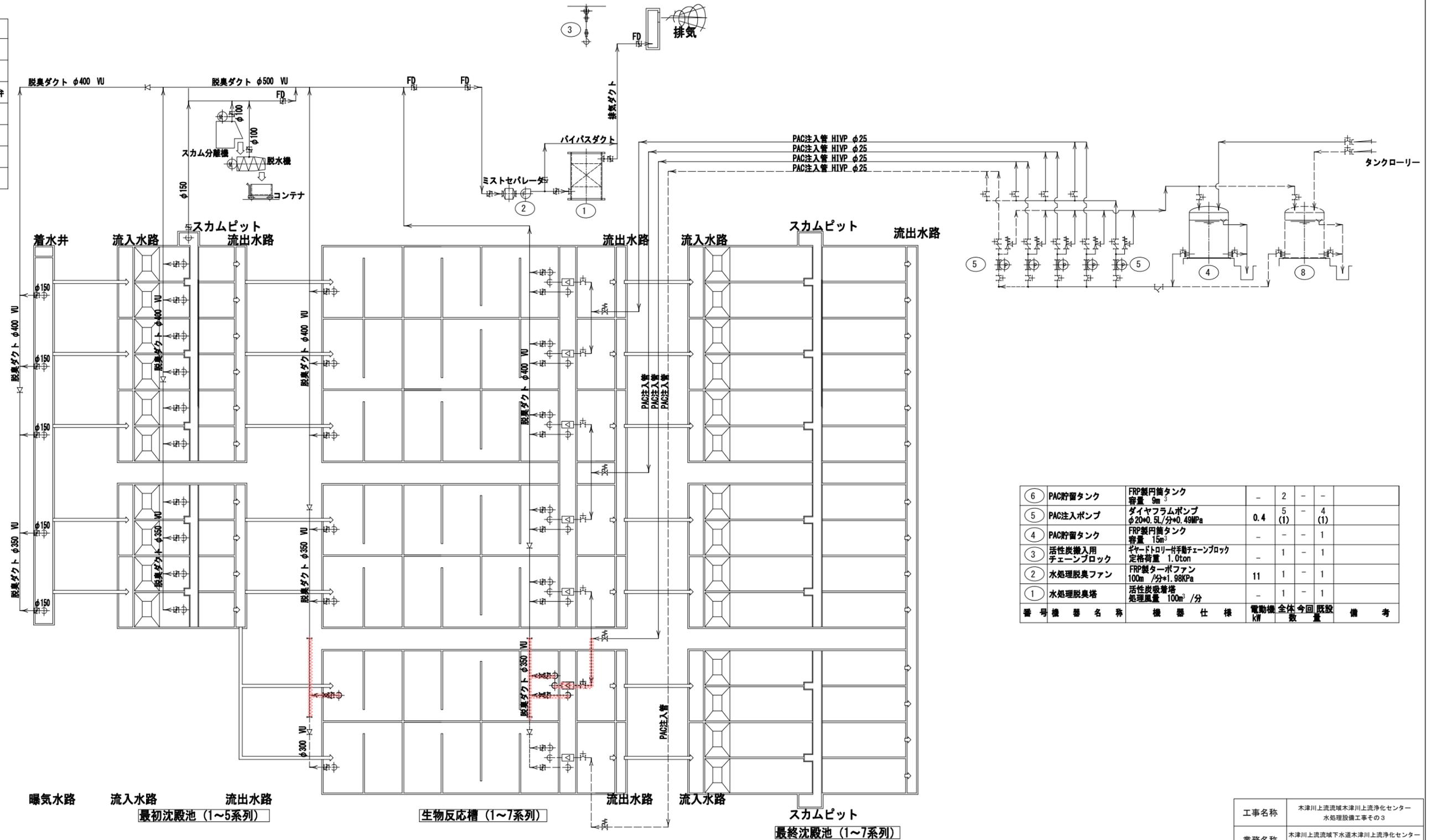
44	搬送汚泥ポンプ(3)	取込スクリーン式汚泥ポンプ φ200×4.1m³/分×4m	7.5	2	1	VVVF制御
43	循環水ポンプ	水中汚水ポンプ(着脱式) φ200×4.1m³/分×9m	11	4	2	1池2台の内1台 VVVF制御
42	終沈スクラム移送ポンプ 吊上装置	手動チェーンブロック 定格荷重 0.5ton	-	2	1	
41	初沈スクラム移送ポンプ 吊上装置	手動チェーンブロック 定格荷重 0.5ton	-	1	1	
40	循環水ポンプ吊上装置	ギヤードローリ付手動チェーンブロック 定格荷重 0.5ton	-	7	5	
39	終沈バイパスゲート	鋼鉄製手動角型ゲート W800×H1,000	-	1	1	
38	終沈汚泥引抜弁	電動偏心構造弁 φ200	0.4	10	10	
37	余剰汚泥切替弁	電動外ネジ仕切弁 φ100	0.4	3	3	
36	終沈搬入用チェーンブロック	ギヤードローリ付手動チェーンブロック 定格荷重 2.0ton	-	1	1	
35	砂ろ過バイパスゲート	鋼鉄製手動丸形ゲート φ900	-	2	1	
34	砂ろ過流入ゲート	鋼鉄製手動丸形ゲート φ900	-	2	2	
33	池内排水ポンプ	取込スクリーン式汚泥ポンプ φ150×2.0m³/分×12m	7.5	2	(1)	(1)
32	終沈床排水ポンプ	水中汚水ポンプ(着脱式) φ80×0.3m³/分×12m	2.2	3	3	
31	終沈スクラム移送ポンプ	取込スクリーン式水中汚水ポンプ φ100×0.6m³/分×16m	5.5	1	1	予戻回槽付着脱式
30	余剰汚泥ポンプ	取込スクリーン式汚泥ポンプ φ100×0.6m³/分×13m	5.5	2	(1)	(1)
29	返送汚泥ポンプ(2)	取込スクリーン式汚泥ポンプ φ250×6.4m³/分×6m	15	4	4	VVVF制御
28	返送汚泥ポンプ(1)	取込スクリーン式汚泥ポンプ φ200×4.9m³/分×5m	11	1	1	VVVF制御
27	終沈スクラムスキマー	無動力式スキマー φ300×3,750mm	-	14	2	10 汚泥器寄機連動式
26	終沈汚泥器寄機	ダブルチェーン式フライトコンベヤ W4,200×L18,500×H3,000	1.5	7	5	2水路!駆動
25	終沈流入可動堰	鋼鉄製外ネジ式可動堰 W1,000×H500×500St	-	7	5	
24	操作機吊上装置	ギヤードローリ付手動チェーンブロック 定格荷重 3.0ton	-	7	5	
23	反応槽床排水ポンプ	水中汚水ポンプ(着脱式) φ80×0.3m³/分×12m	2.2	3	3	
22	脱臭脱臭機	脱臭機 φ200/分/本×20本/ライザー	-	7	5	
21	循環水ポンプ	水中汚水ポンプ(着脱式) φ250×6.0m³/分×7m	11	10	10	1池2台の内1台 VVVF制御
20	研化槽曝気機	補助送風機付表面曝気機 羽根径約1,800mm	11+7.5	28	4	28 機改良機モーター 替日のみ輸送式
19	脱臭槽曝気機	4板回転曝気機 羽根径約2,300mm	3.7	14	2	10
18	反応流入可動堰	鋼鉄製外ネジ式可動堰 W1,000×H600×600St	-	7	5	
17	初沈流出水路バイパス可動堰	鋼鉄製外ネジ式可動堰 W900×H600×600St	-	1	1	
16	水路曝気用フロウチェーンブロック	ギヤードローリ付手動チェーンブロック 定格荷重 1.0ton	-	1	1	
15	初沈バイパス弁	手動外ネジ仕切弁 φ500	-	1	1	
14	流入弁	手動外ネジ仕切弁 φ800	-	1	1	
13	初沈床排水ポンプ	水中汚水ポンプ(着脱式) φ80×0.3m³/分×12m	2.2	2	1	1
12	スクラム搬出用ホイスト	電動トローリ付ホイスト 定格荷重 1.0ton	2.2+0.55	1	1	吊上+横行
11	スクラム脱水機	スクリーンプレス 処理能力0.5m³/時	3.7+0.4	1	1	本体+油圧ユニット
10	スクラム分離機	回転ドラム式スクリーン 処理能力1.8m³/分以上	0.75	1	1	
9	初沈スクラム移送ポンプ	取込スクリーン式水中汚水ポンプ φ100×0.6m³/分×13m	5.5	1	1	予戻回槽付着脱式
8	初沈汚泥引抜ポンプ	無閉塞形汚泥ポンプ φ100×0.4m³/分×9m	3.7	2	(1)	(1)
7	初沈汚泥引抜弁	外ネジ式電動仕切弁 φ150	0.4	10	10	
6	初沈スクラムスキマー	無動力式スキマー φ300×3,800mm	-	10	10	汚泥器寄機連動式
5	初沈汚泥器寄機	ダブルチェーン式フライトコンベヤ W4,200×L18,500×H3,000	0.75	5	5	2水路!駆動
4	初沈流入可動堰	鋼鉄製外ネジ式可動堰 W1,000×H500×500St	-	5	5	
3	初沈バイパスゲート	鋼鉄製手動角型ゲート W900×H900	-	1	1	
2	水路曝気用フロウ	ルーツフロウ φ200×30m³/分×53KPa	45	2	(1)	(1)
1	流入水路曝気装置	パイプ孔明式	-	10	10	

工事名称	木津川上流域水津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域下水道水津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下給小学校/木体内
図面	水処理設備フローシート
縮尺	NON
図面番号	全 34 枚中 3 号

* 全体台数は、1～7系列の台数を示す。
 * 今回台数は、水処理施設6系列増設時の台数を示す。

京都府流域下水道事務所

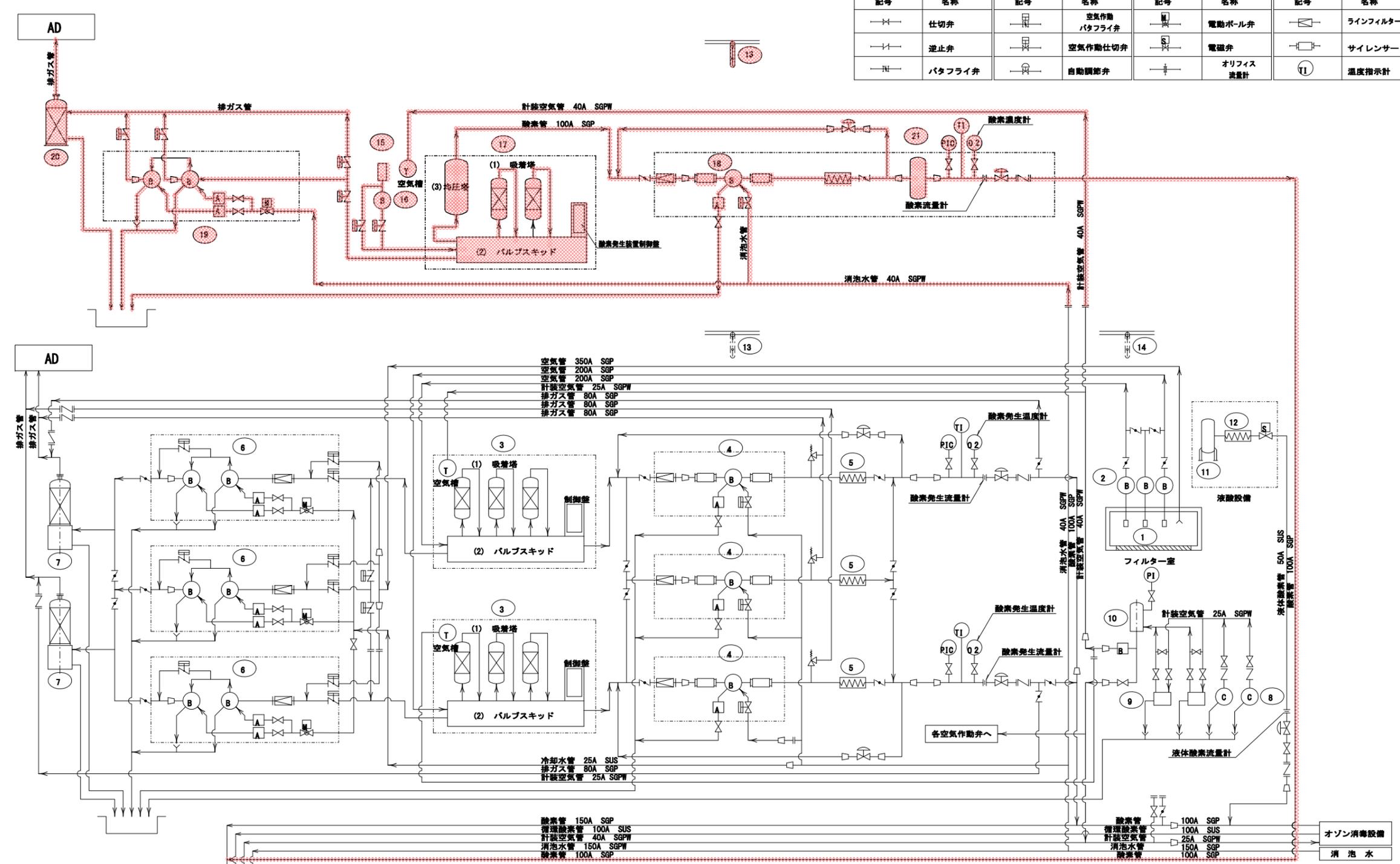
記号	名称
— —	ダンパ
—FD—	防火ダンパ
— — —	ダイヤフラム弁
—▲—	安全弁
— — —	背圧弁
— — —	面積式流量計
— —	カップリング



⑥	PAC貯留タンク	FRP製円筒タンク 容量 9m ³	-	2	-	-
⑤	PAC注入ポンプ	ダイヤフラムポンプ φ20×0.5L/分×0.49MPa	0.4	5	-	4
④	PAC貯留タンク	FRP製円筒タンク 容量 15m ³	-	-	-	1
③	活性炭搬入用 チェーンブロック	ギヤードローリ-付手動チェーンブロック 定格荷重 1.0ton	-	1	-	1
②	水処理脱臭ファン	FRP製ターボファン 100m ³ /分×1.98KPa	11	1	-	1
①	水処理脱臭塔	活性炭吸着塔 処理風量 100m ³ /分	-	1	-	1
番号	機器名称	機器仕様	電動機 kW	全体 数	今回 既設 数量	備考

工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下給小字段ノ木内
図面	水処理脱臭-薬注設備フローシート
縮尺	NON
図面番号	全 34 枚中 4 号
京都府流域下水道事務所	

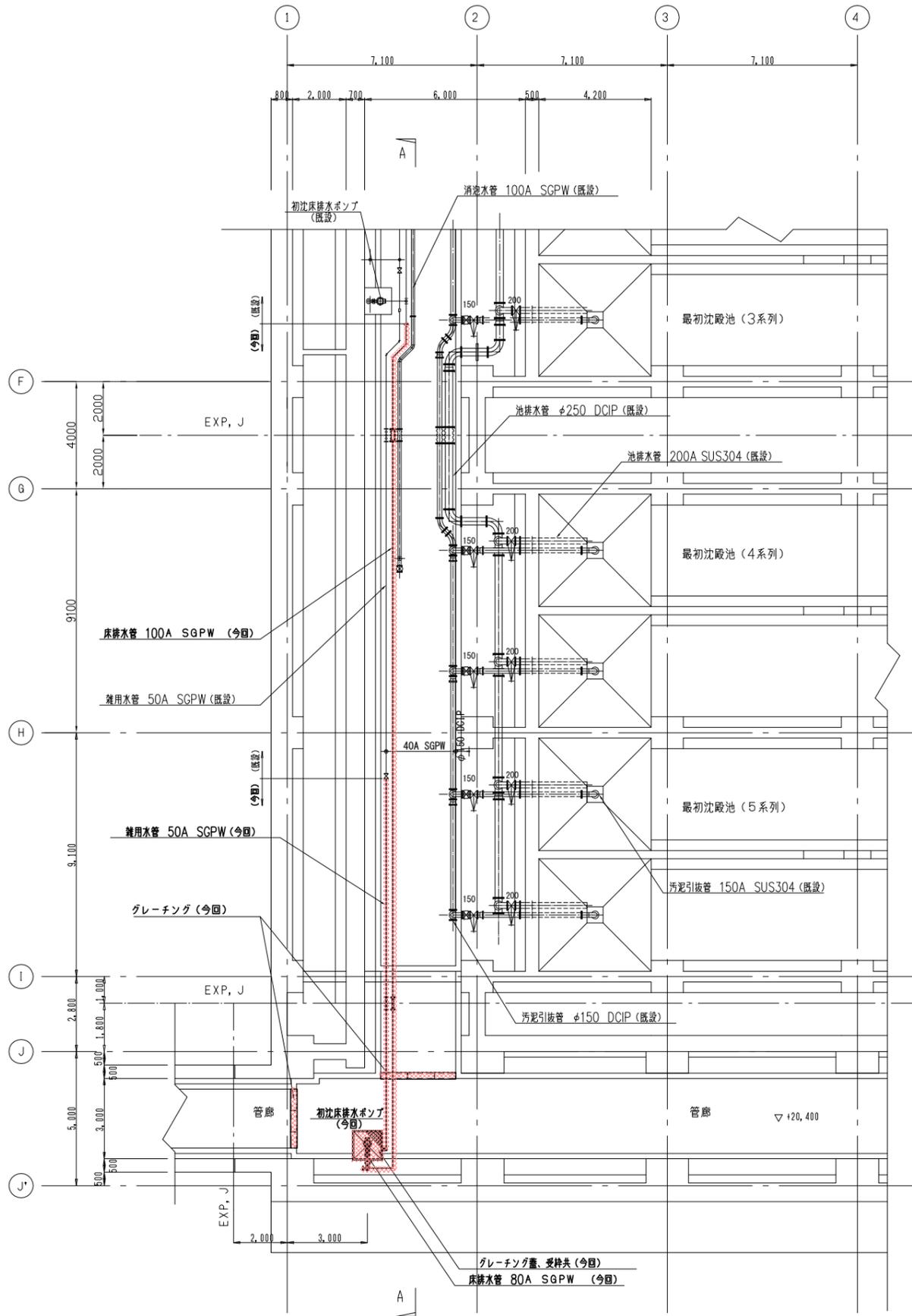
記号	名称	記号	名称	記号	名称	記号	名称	記号	名称
	仕切弁		空気作動バタフライ弁		電動ボール弁		ラインフィルター		圧力指示調節計
	逆止弁		空気作動逆止弁		電磁弁		サイレンサー		圧力指示調節計
	バタフライ弁		自動調節弁		オリフィス流量計		温度指示計		圧力指示調節計



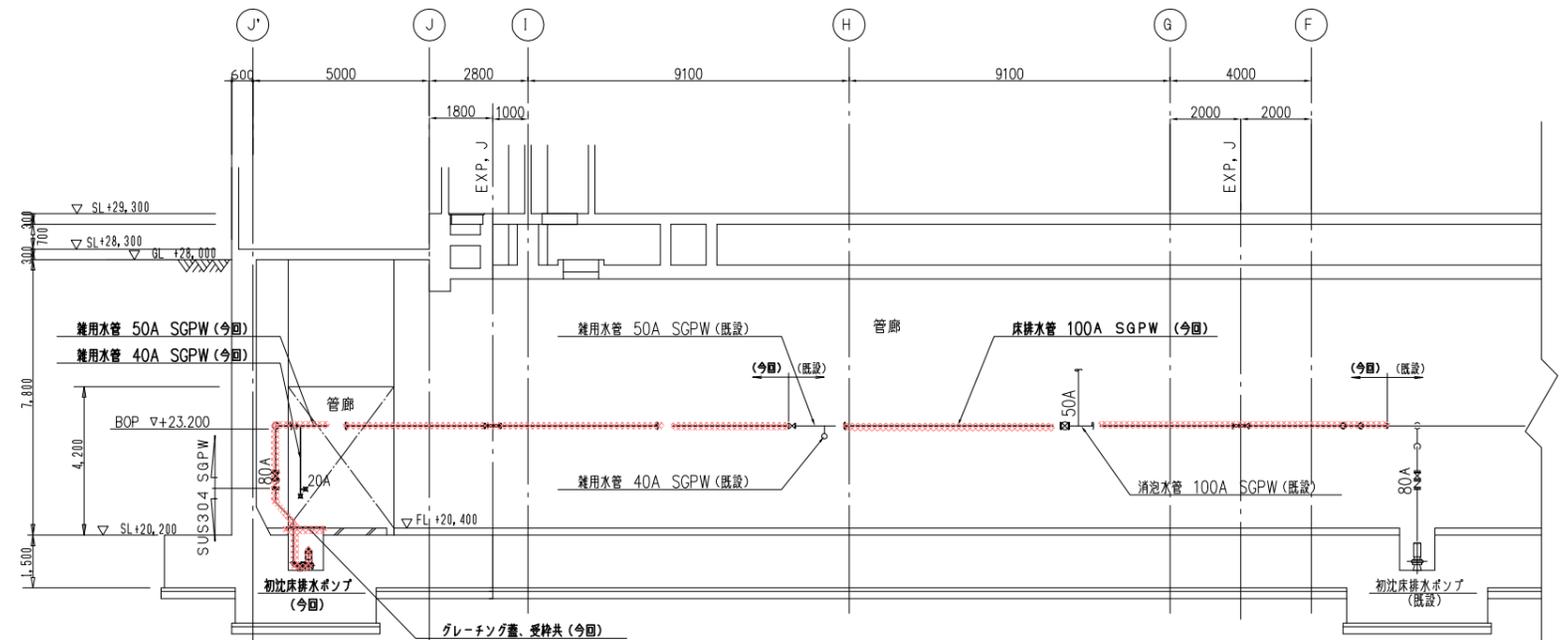
酸供給設備フローシート その2 へ

番号	機器名称	機器仕様	電動機 kW	全体 数量	今回 数量	既設 数量	備考	番号	機器名称	機器仕様	電動機 kW	全体 数量	今回 数量	既設 数量	備考	番号	機器名称	機器仕様	電動機 kW	全体 数量	今回 数量	既設 数量	備考
7	排気サイレンサー(1)	円筒立形湿式サイレンサー 80m ³ /分	-	2	-	2		15	酸ブロワ(2)	ターボブロワ 36.8m ³ /分×2MPa	45	1	1	-	21	液酸貯槽	立形円筒貯槽 容量1.0m ³	-	1	1	-		
6	減圧ポンプ(1)	湿式二段ロータリーポンプ 82m ³ /分×53.3kPa	110	3 (1)	-	3 (1)		15	吸入フィルター(2)	網式フィルター 38.5m ³ /分	-	1	1	-	20	排気サイレンサー(2)	円筒立形湿式サイレンサー 65.7m ³ /分	-	1	1	-		
5	アフタークーラー(1)	空冷式 4.4Nm ³ /分	0.75	3 (1)	-	3 (1)		14	反応槽投入用 チェンブロック	ギヤードトロリ付手動チェンブロック 定格荷重 2TON	-	1	-	1	19	減圧ポンプ(2)	湿式二段ロータリーポンプ 82m ³ /分×53.3kPa	110	1	1	-		
4	酸昇圧ブロワ(1)	スクリュープロワ 4.4Nm ³ /分×0.096MPa	22	3 (1)	-	3 (1)		13	酸発生装置用 チェンブロック	ギヤードトロリ付手動チェンブロック 定格荷重 2TON	-	2	1	1	18	酸昇圧ブロワ(2)	スクリュープロワ 5.1Nm ³ /分×100kPa	22	1	1	-	アフタークーラー付	
	(2)バルブスキッド	自動切換式 酸発生量7,000kg0.2/日	-	2	-	2	酸発生温度計付	12	液酸貯槽	アルミフィン大気加温型 300Nm ³ /時	-	1	-	1		(3)均圧塔	立形円筒貯槽 酸発生量8,000kg0.2/日	-	1	1	-		
	(1)吸着塔	立形円筒貯槽 酸発生量7,000kg0.2/日	-	6	-	6	減圧3塔式	11	液酸貯槽	圓形円筒自立形 10TON 酸素	-	1	-	1		(2)バルブスキッド	自動切換式 酸発生量8,000kg0.2/日	-	1	1	-	酸発生装置別添付図	
3	酸発生装置(1)		-	2	-	2		10	計装空気タンク	立形円筒 容量0.5m ³	-	1	-	1		(1)吸着塔	立形円筒貯槽 酸発生量8,000kg0.2/日	-	2	2	-	減圧3塔式	
2	空気ブロワ(1)	ターボブロワ φ250x43m ³ /分×6.86kPa	15	3 (1)	-	3 (1)		9	計装空気除湿器	冷凍式除湿器 0.7m ³ /分	0.25	2 (1)	-	2 (1)		17	酸発生装置(2)		-	1	1	-	
1	吸込フィルター(1)	乾式フィルター 43m ³ /分	-	3 (1)	-	3 (1)		8	計装用空気圧縮機	圧カスイッチ式 0.7m ³ /分×0.68MPa	7.5	2 (1)	-	2 (1)									

工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽部精華町大字下給小字様ノ木地内
図面	酸供給設備フローシート(その1)
縮尺	NON
図面番号	全 34 枚中 5 号

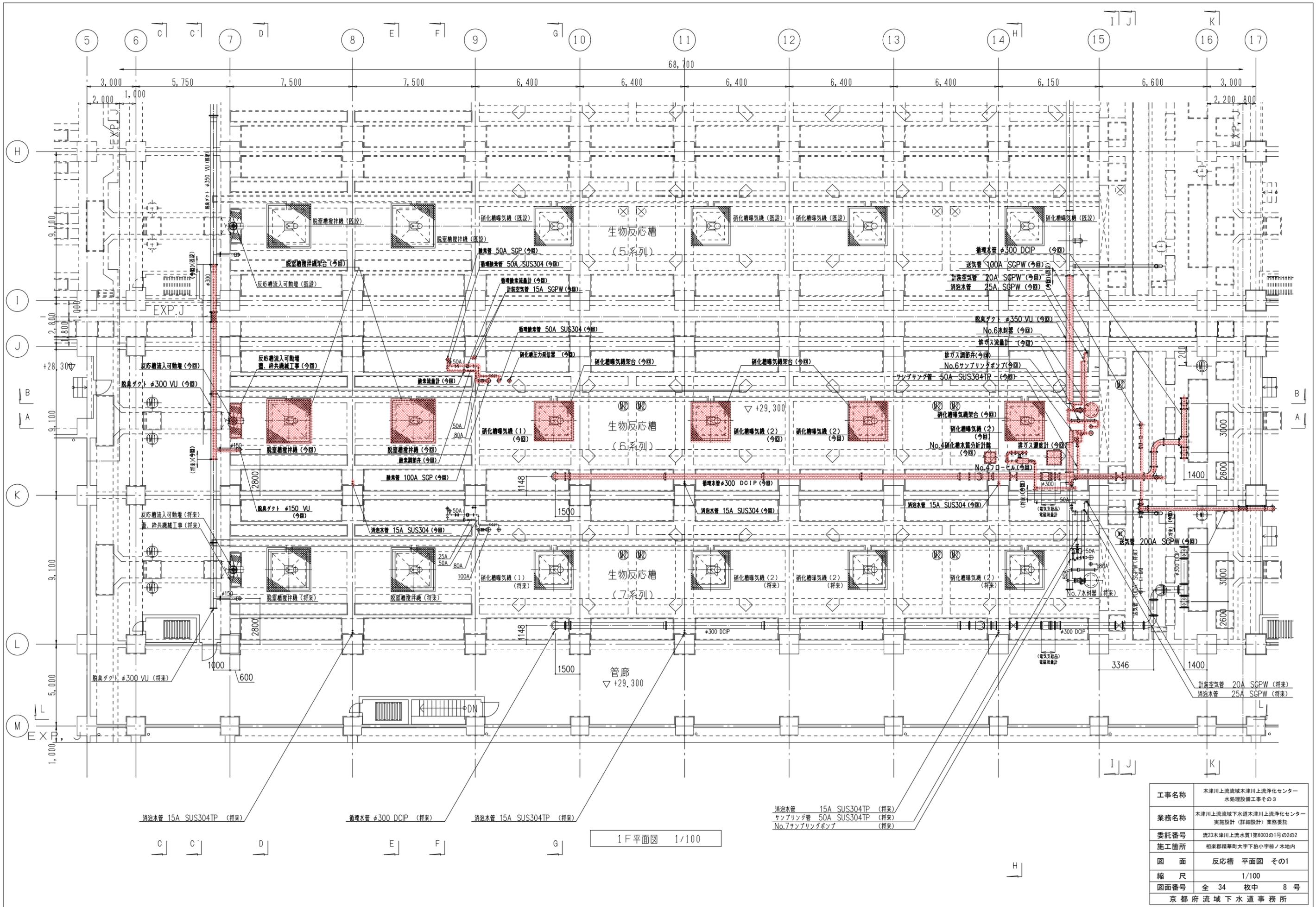


BF平面図 1/100



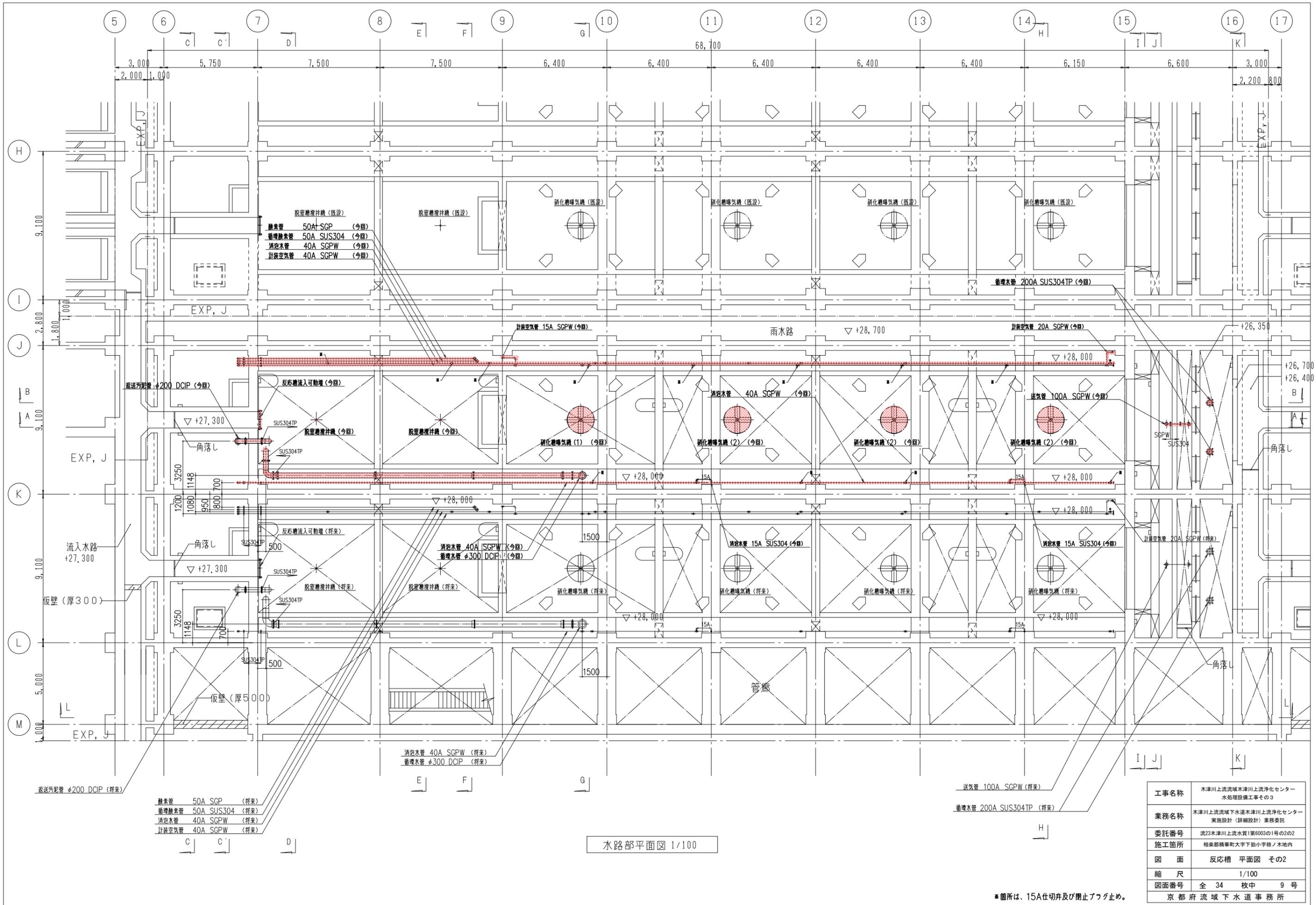
A-A 断面図 1/100

工事名称	木津川上流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	最初沈殿池管廊平面図
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 7 号
京都府流域下水道事務所	



1F平面図 1/100

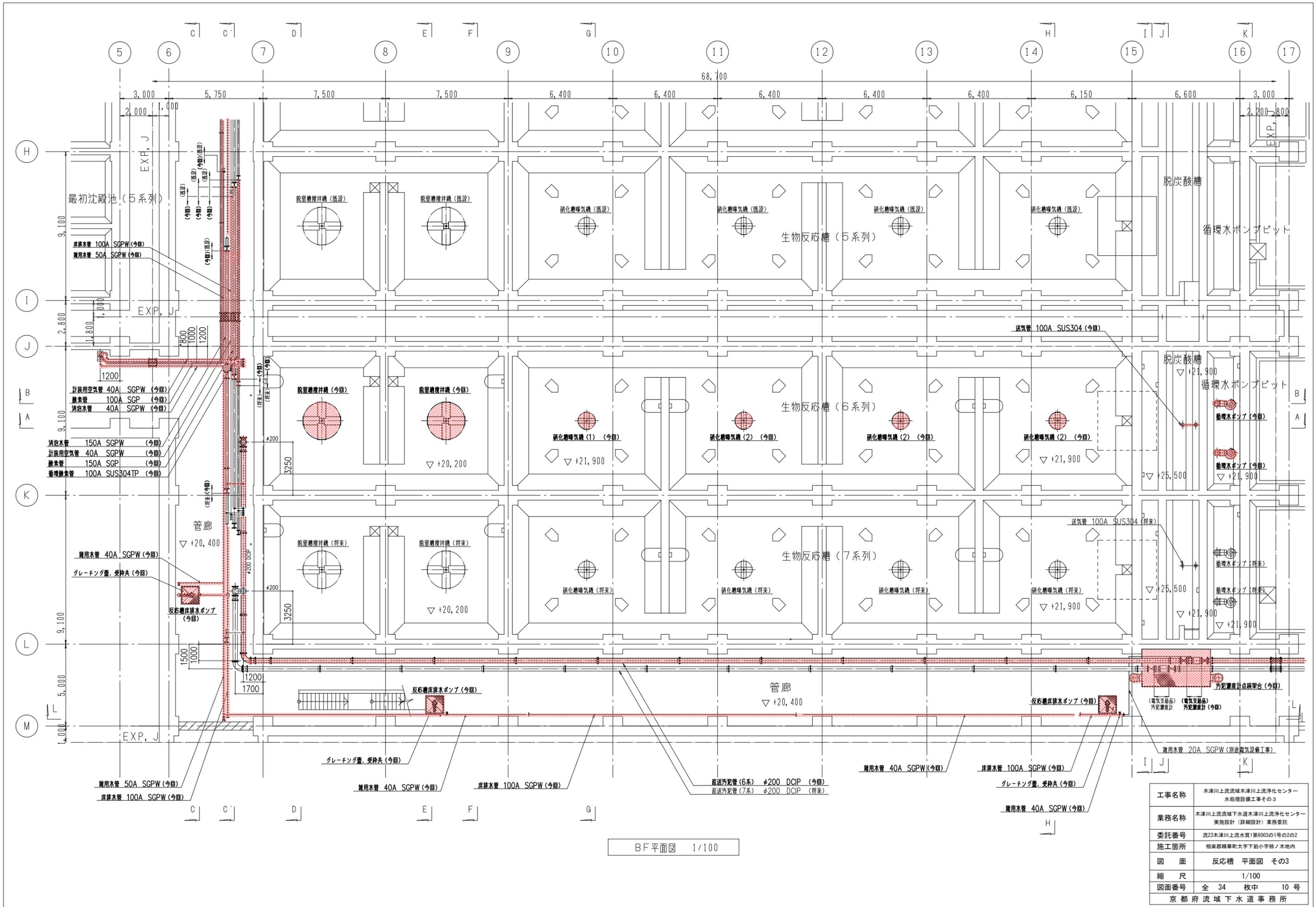
工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字桂ノ木地内
図面	反応槽 平面図 その1
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 8 号
京都府流域下水道事務所	

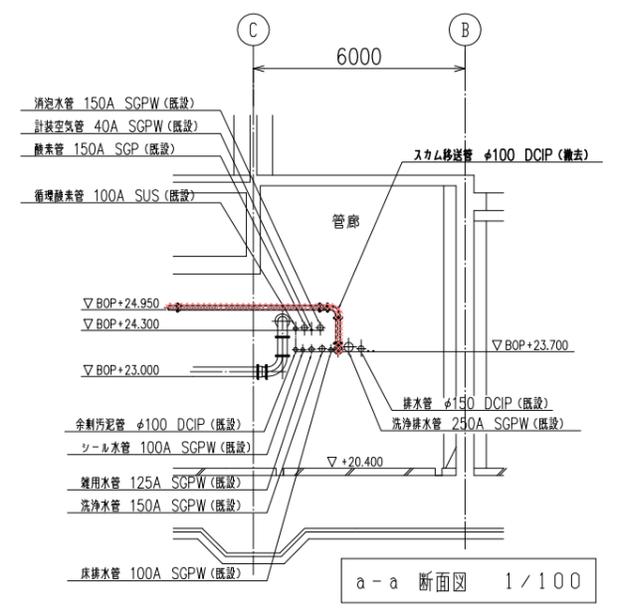
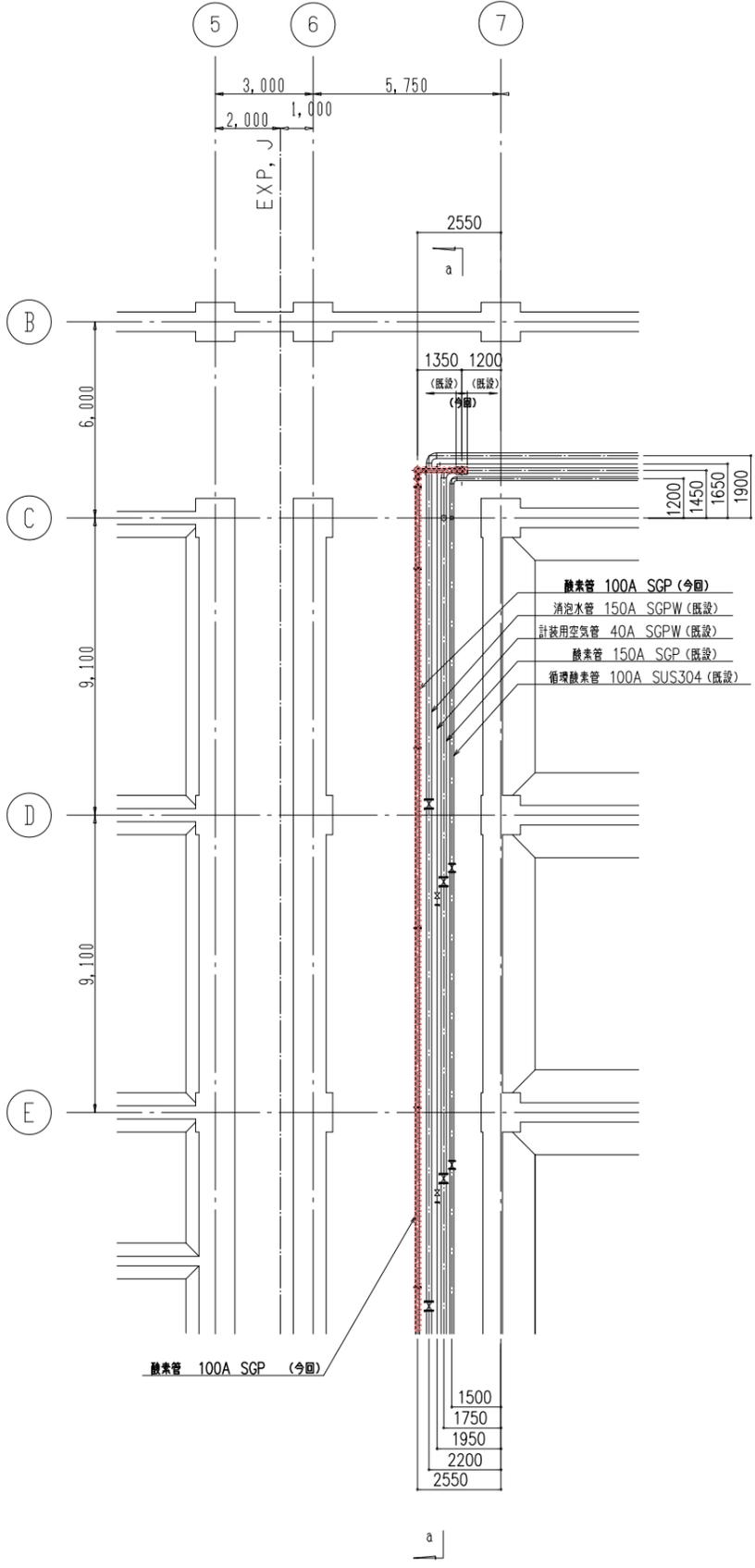
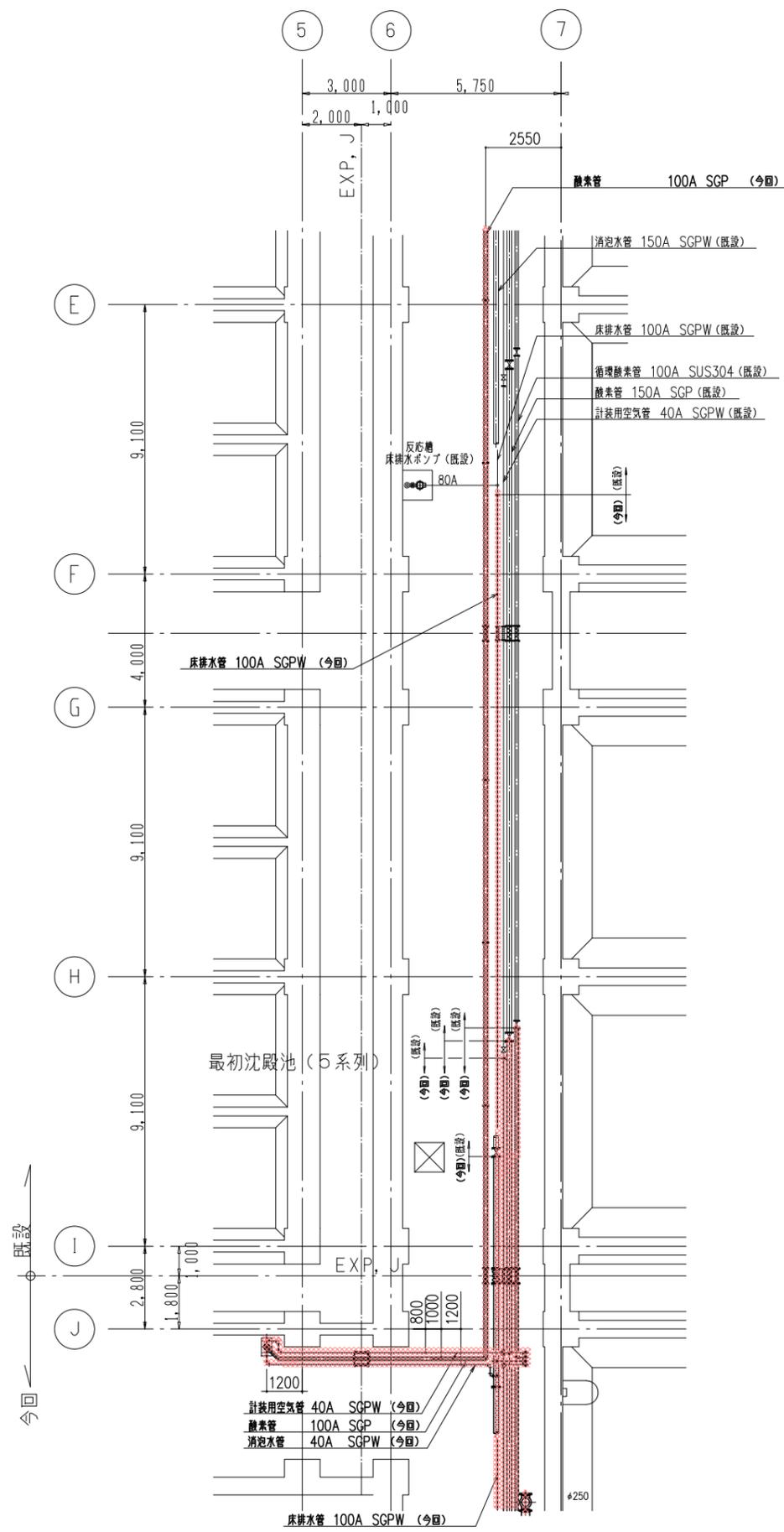


水路部平面図 1/100

工事名称	木津川上流域域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域域下水木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	反応槽 平面図 その2
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 9 号
京都府流域下水道事務所	

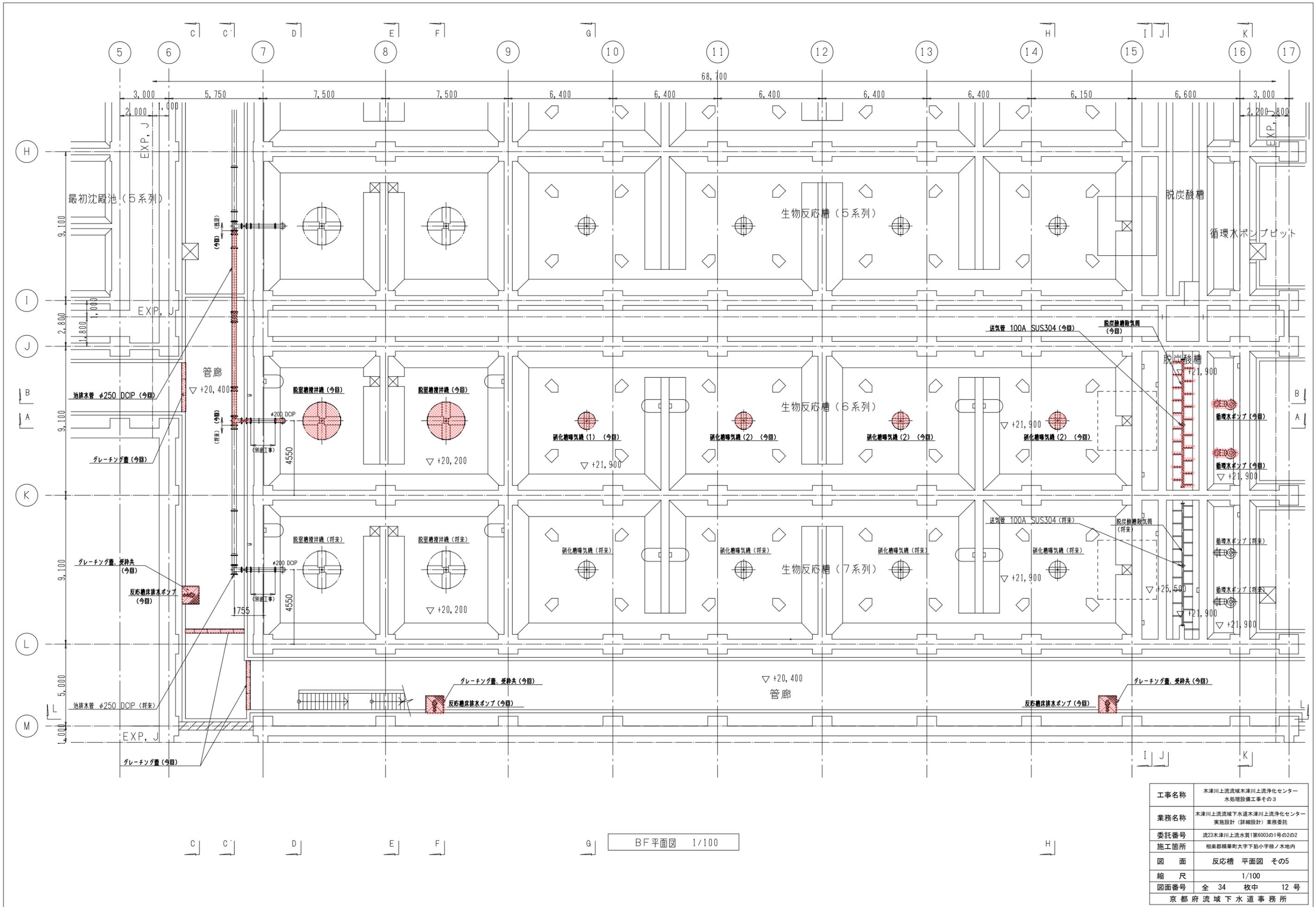
*箇所は、15A仕切弁及び閉止プラグ止め。



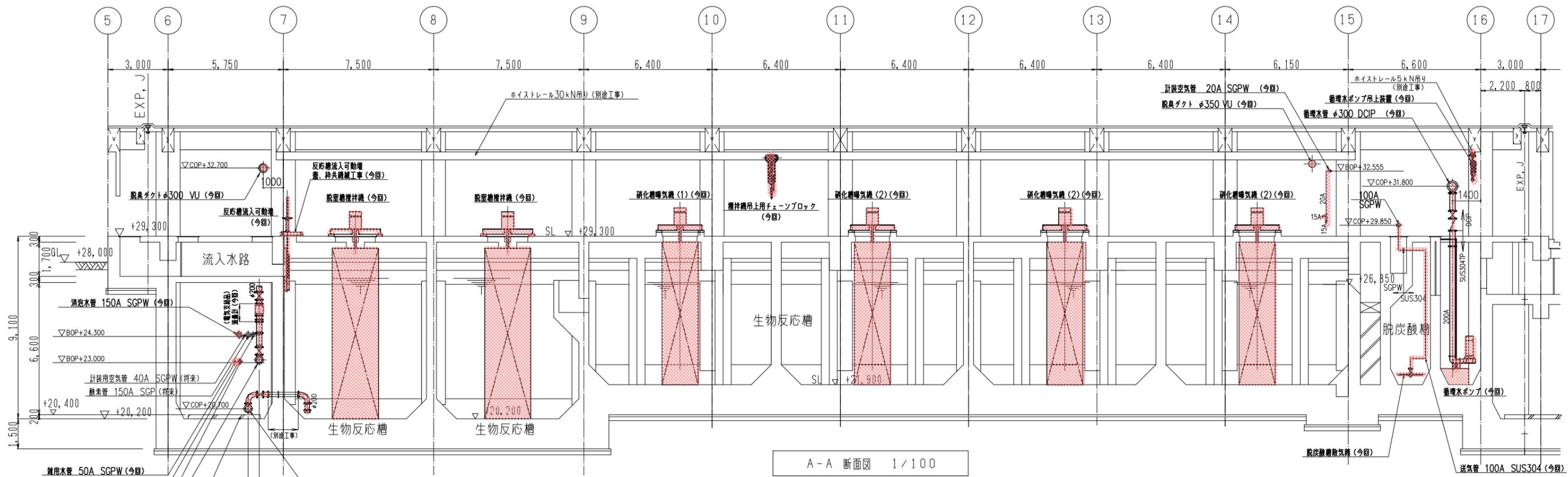


a-a 断面図 1/100

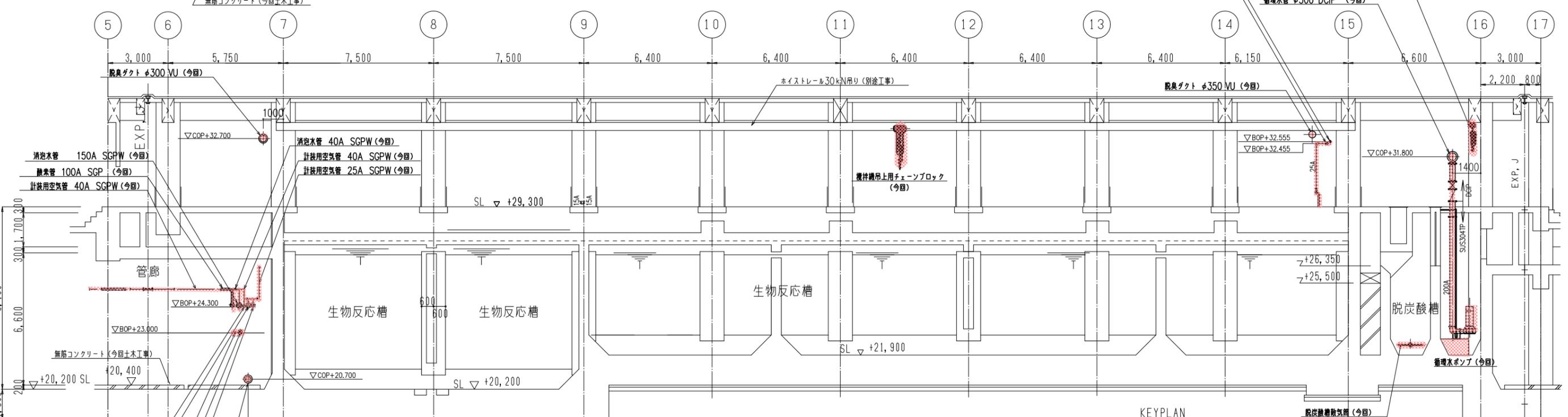
工事名称	木津川上流域域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	反応槽 平面図 その4
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 11 号
京都府流域下水道事務所	



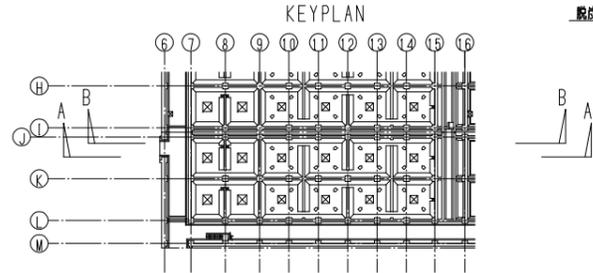
工事名称	木津川上流域域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相模郡精華町大字下狛小学校ノ木地内
図面	反応槽 平面図 その5
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 12 号
京都府流域下水道事務所	



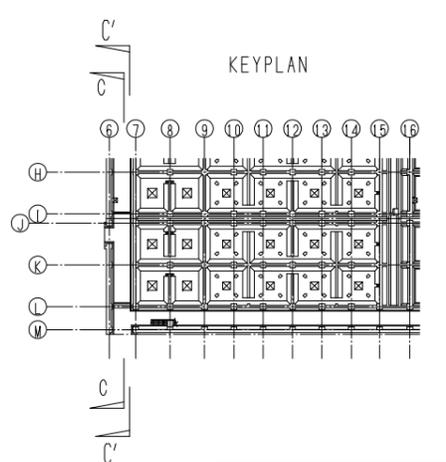
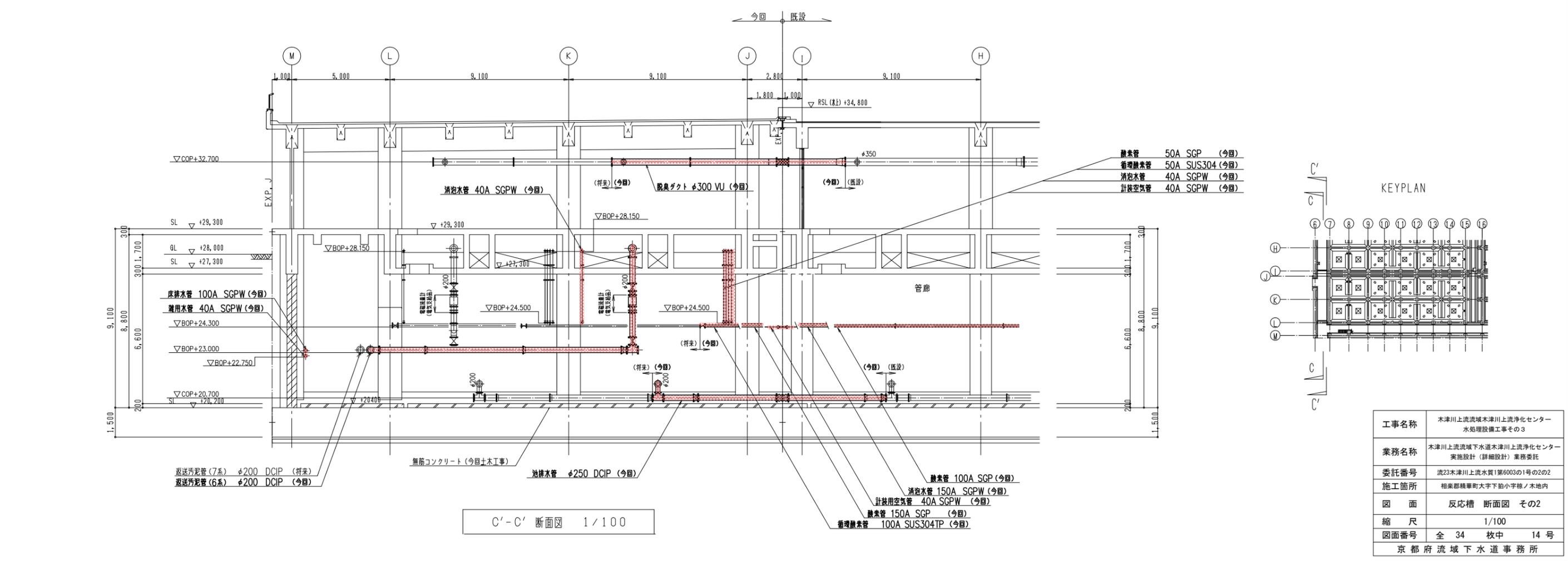
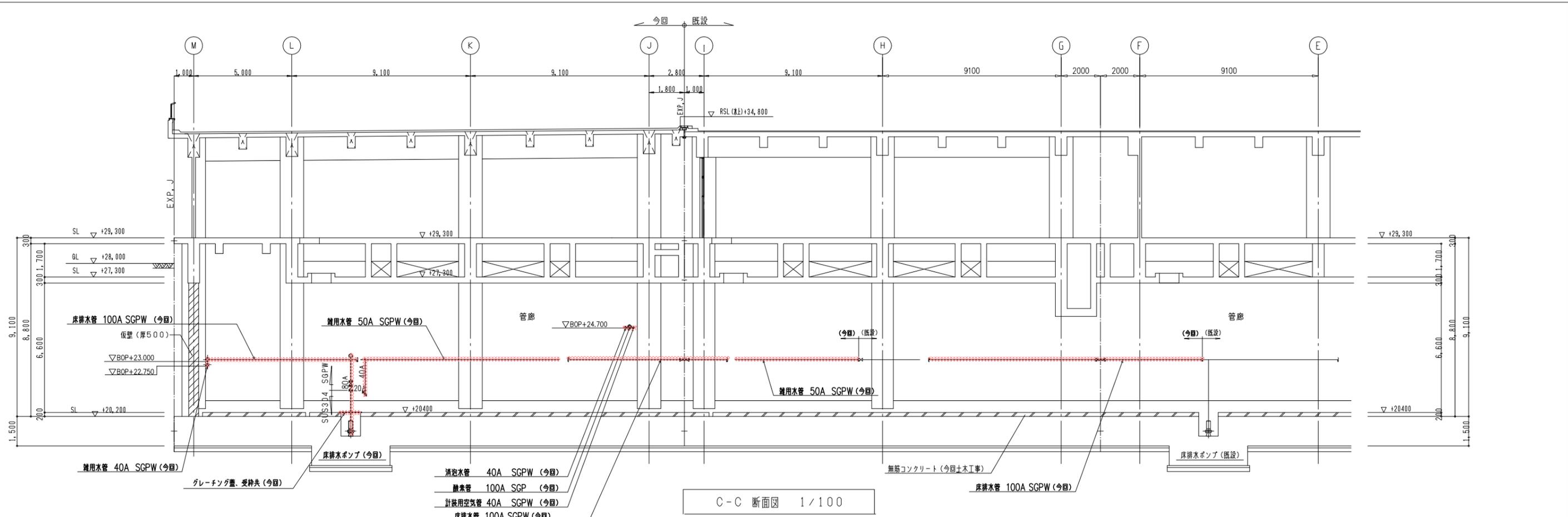
A-A 断面図 1/100



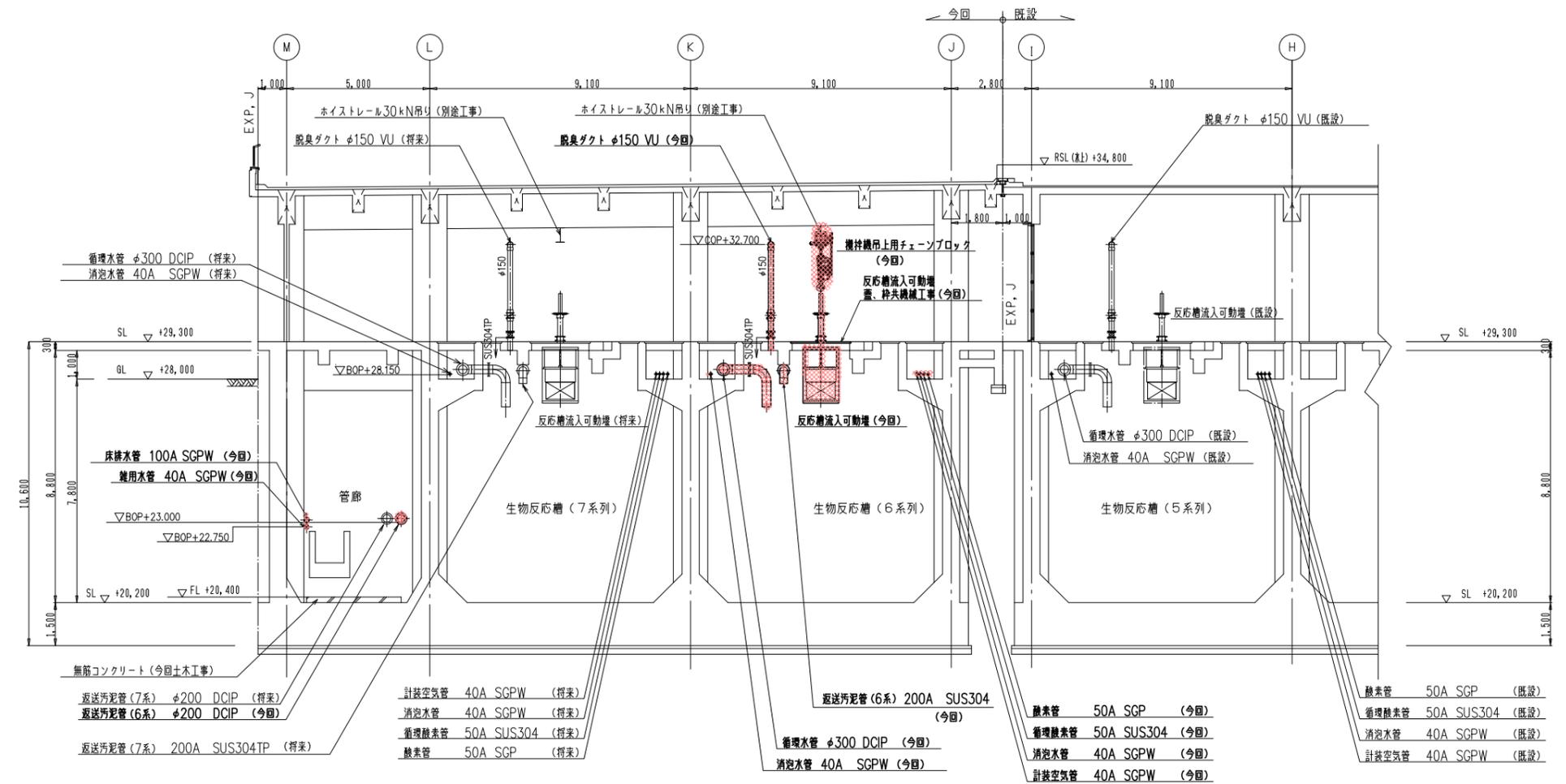
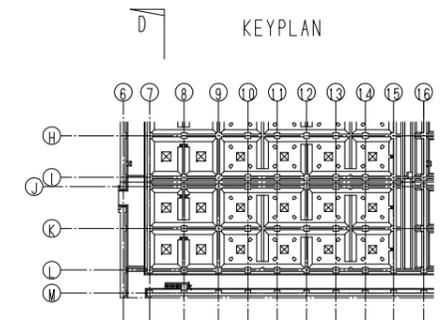
B-B 断面図 1/100



工事名称	本津川上流流域本津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	本津川上流流域下水道本津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23本津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相模郡精華町大字下狹小字榎ノ木内
図面	反応槽 断面図 その1
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 13 号
京都府流域下水道事務所	

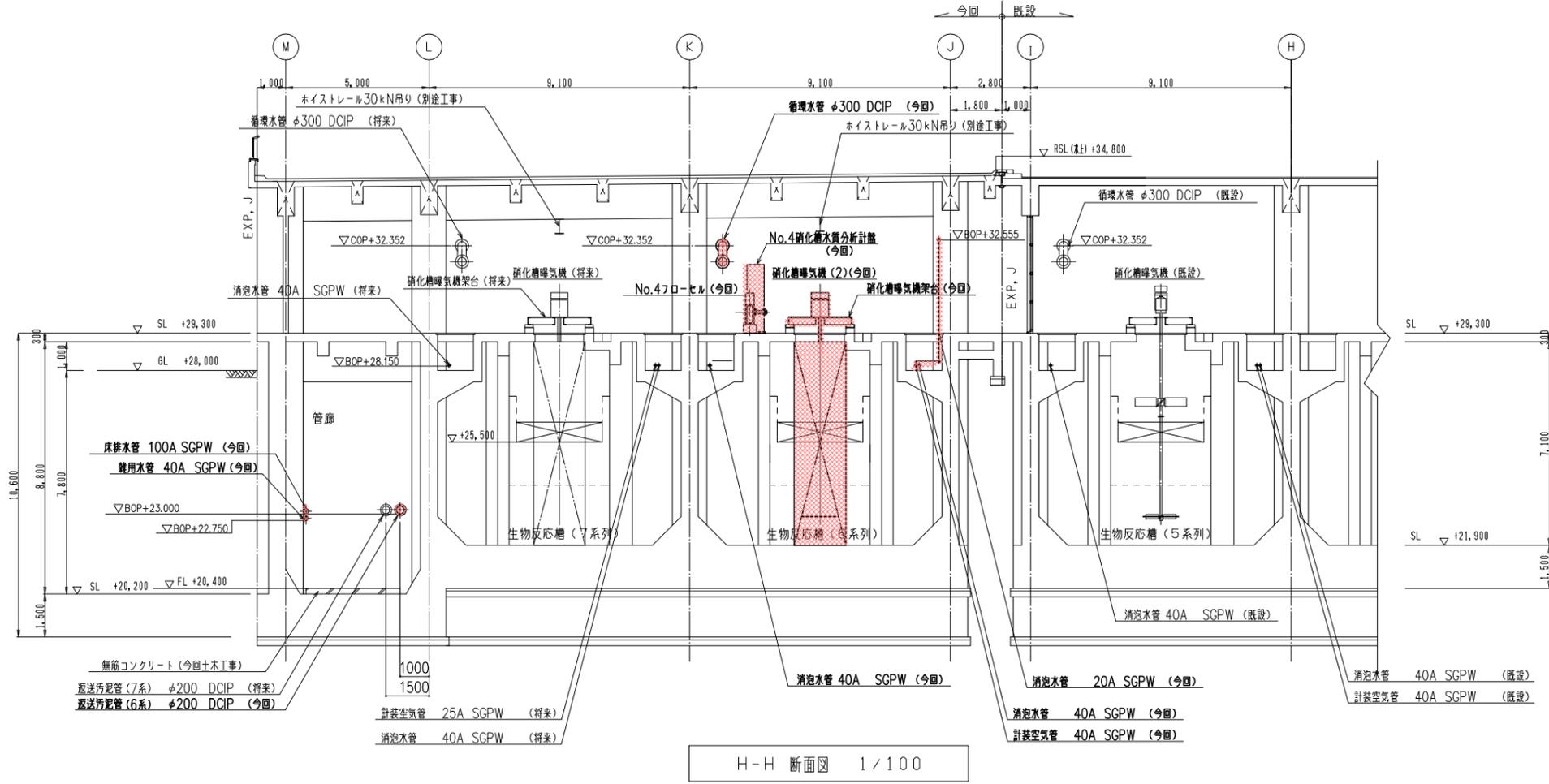
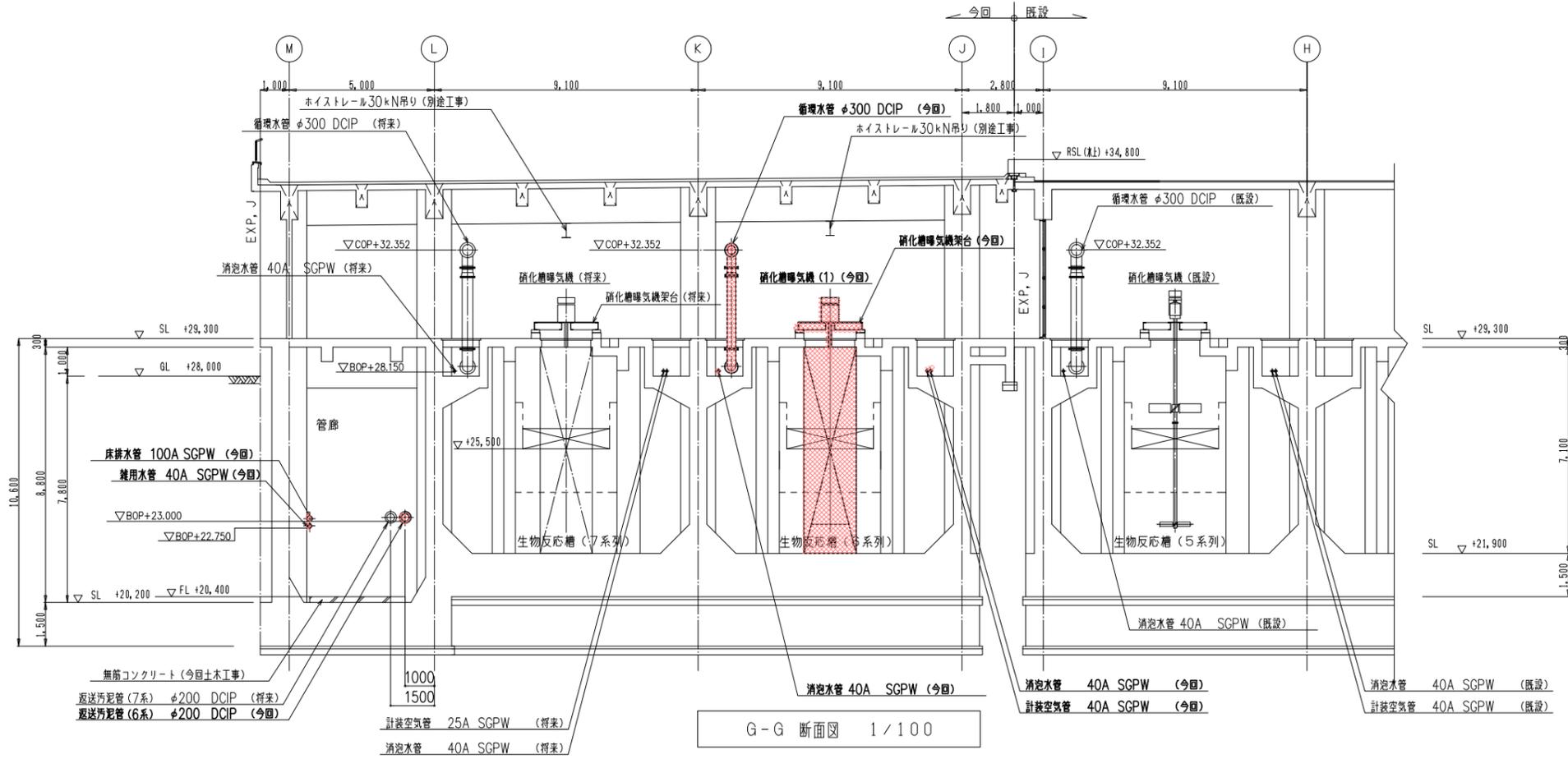
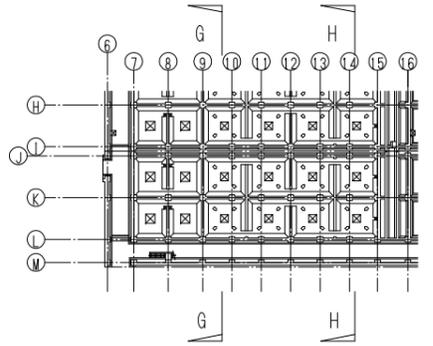


工事名称	本津川上流域域本津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	本津川上流域域下水道本津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23本津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相模郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	反応槽 断面図 その2
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 14 号
京都府流域下水道事務所	

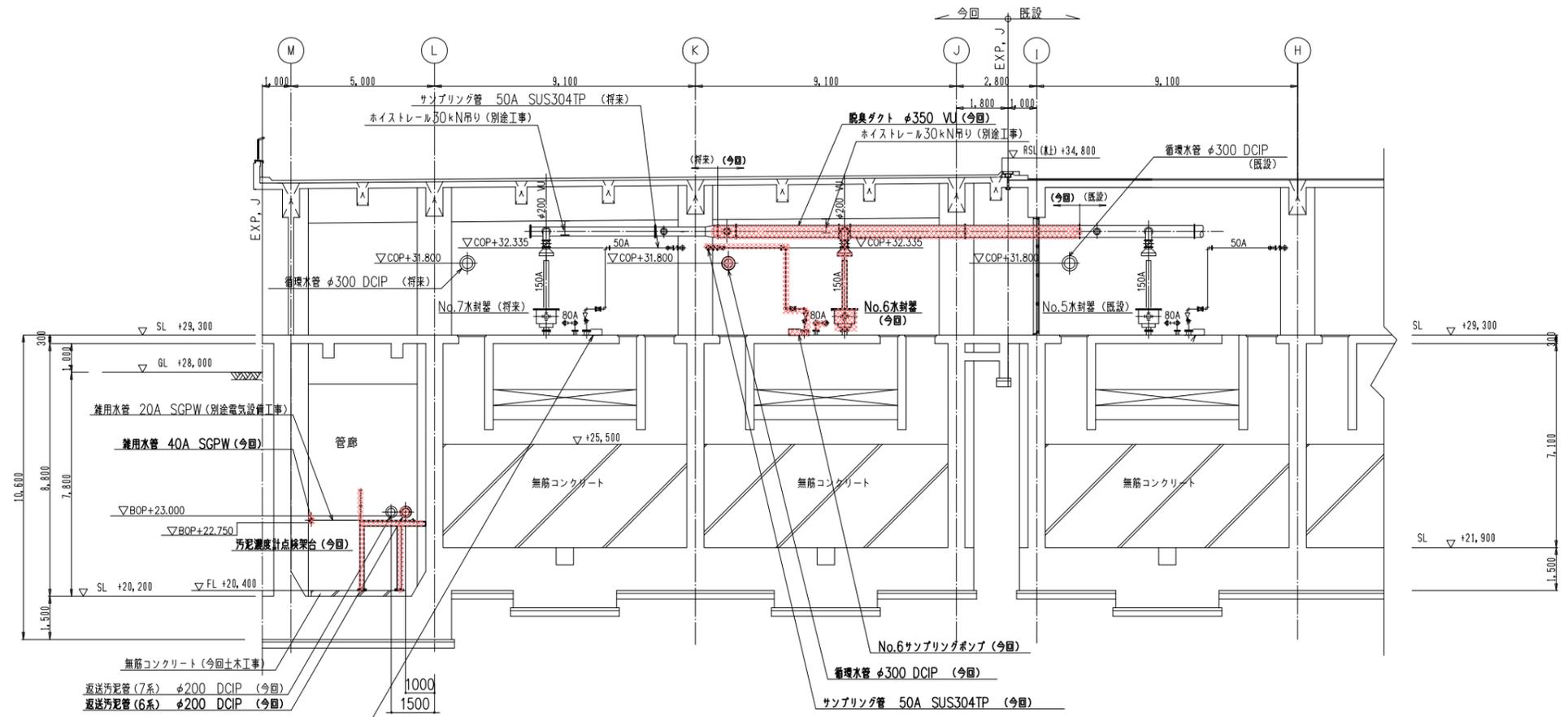


D-D 断面図 1/100

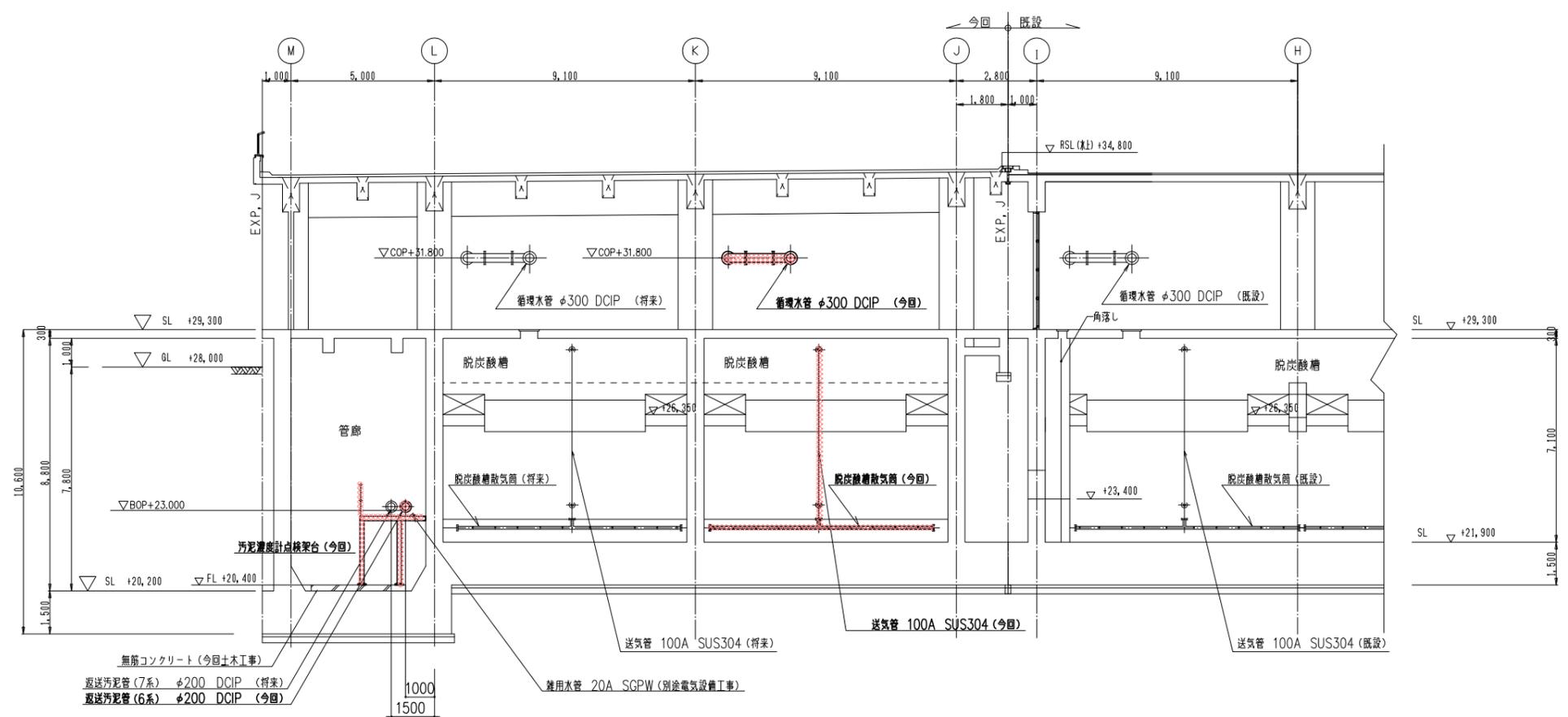
工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狛小字桂ノ木地内
図面	反応槽 断面図 その3
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 15 号
京都府流域下水道事務所	



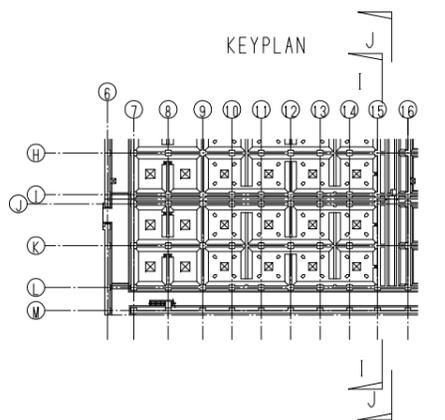
工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狛小学校ノ木地内
図面	反応槽 断面図 その5
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 17 号
京都府流域下水道事務所	



I-I 断面図 1/100

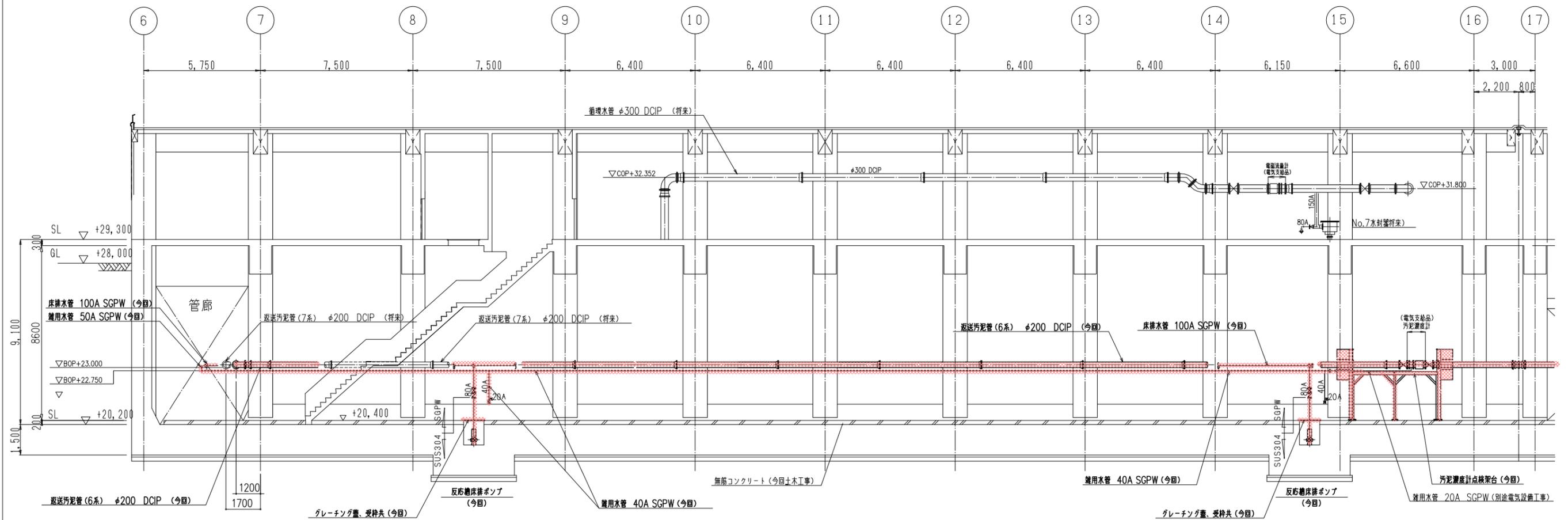
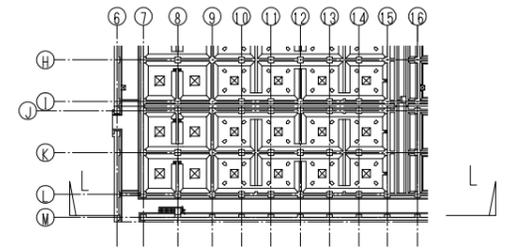


J-J 断面図 1/100



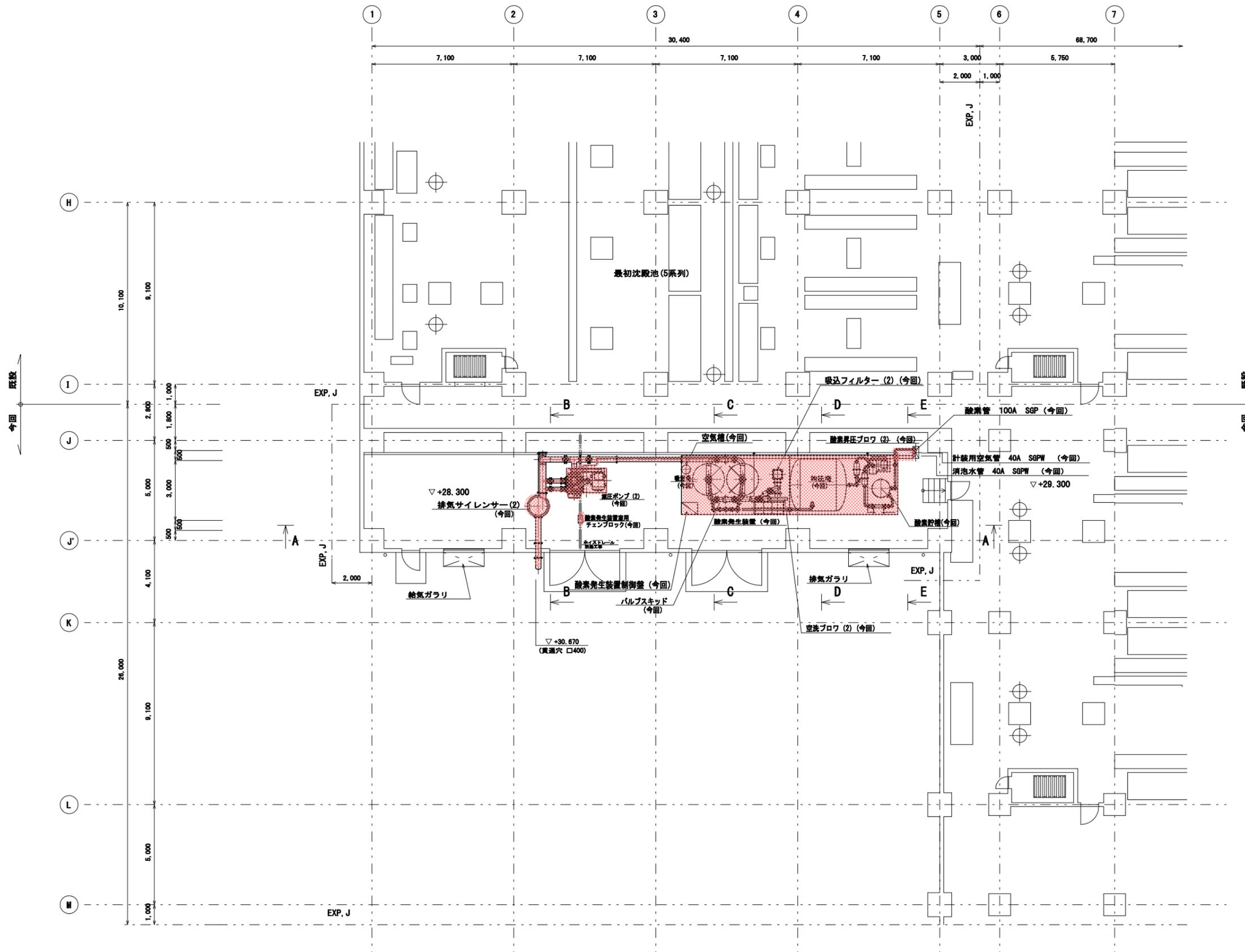
工事名称	本津川上流流域本津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	本津川上流流域下水道本津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23本津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	反応槽 断面図 その6
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 18 号
京都府流域下水道事務所	

KEYPLAN



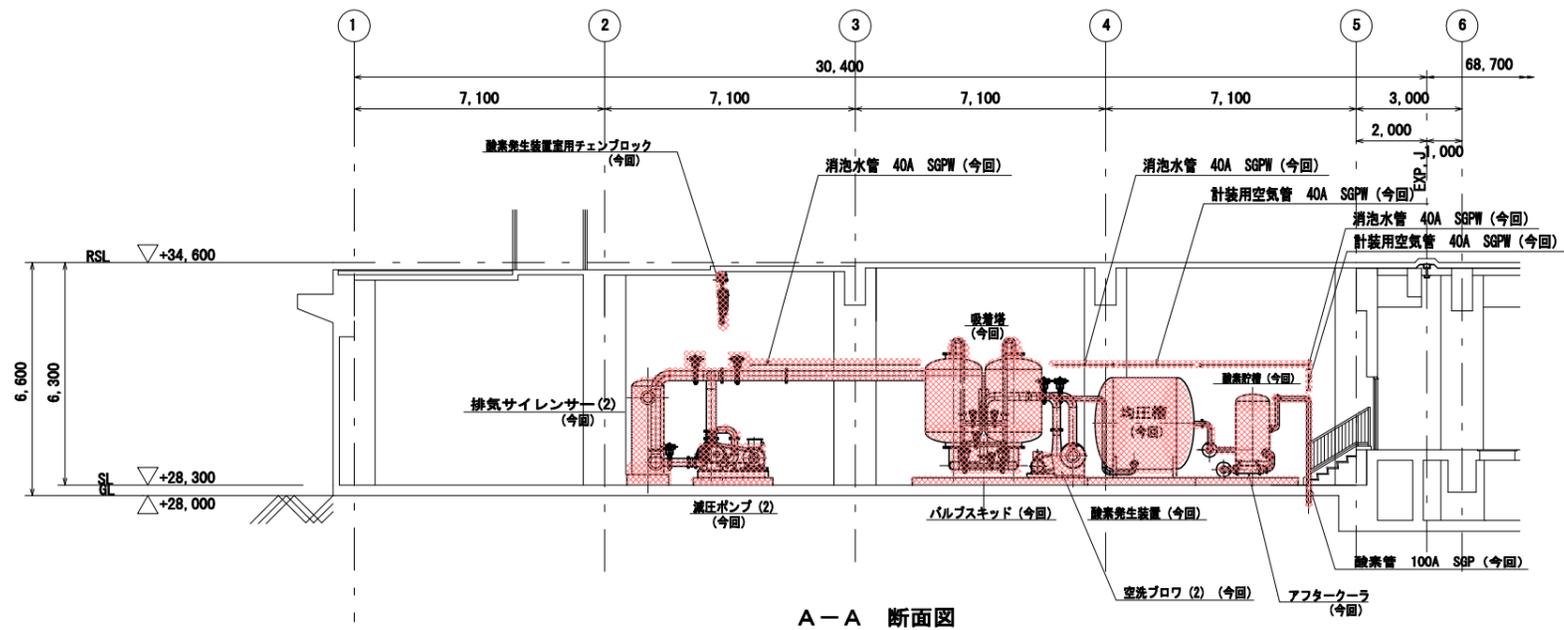
L-L 断面図 1/100

工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	反応槽 断面図 その8
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 20 号
京都府流域下水道事務所	

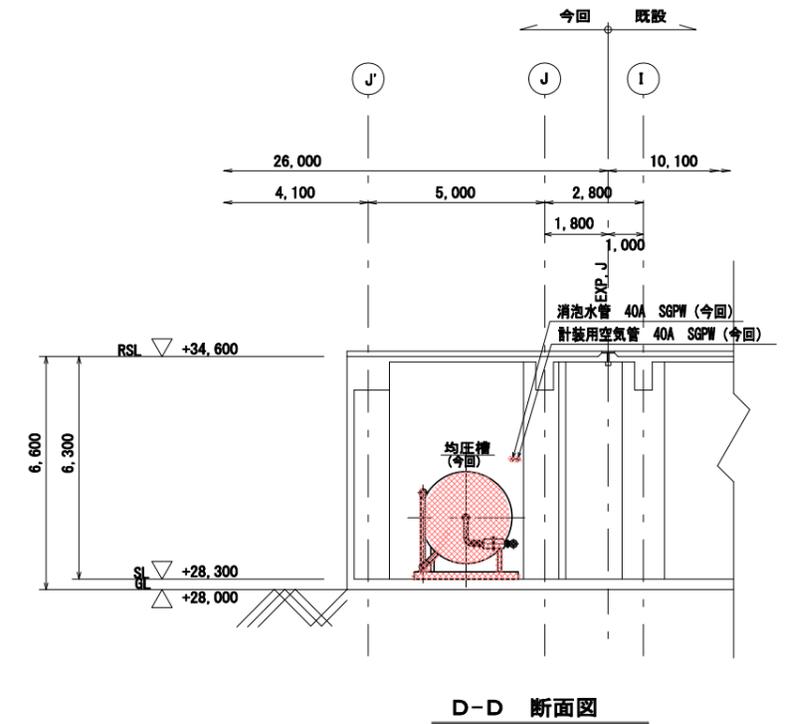


1F平面図 1/100

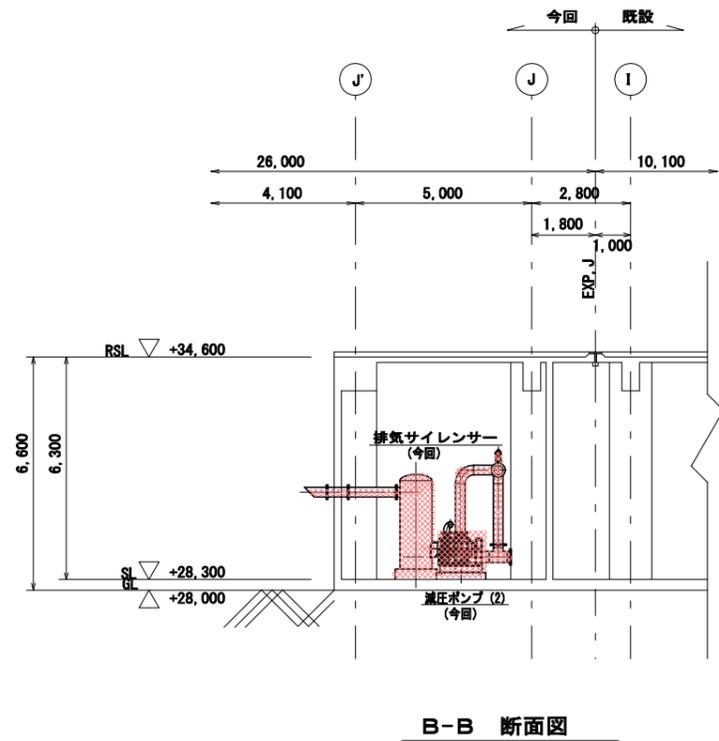
工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	酸素発生装置室 平面図
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 21 号
京都府流域下水道事務所	



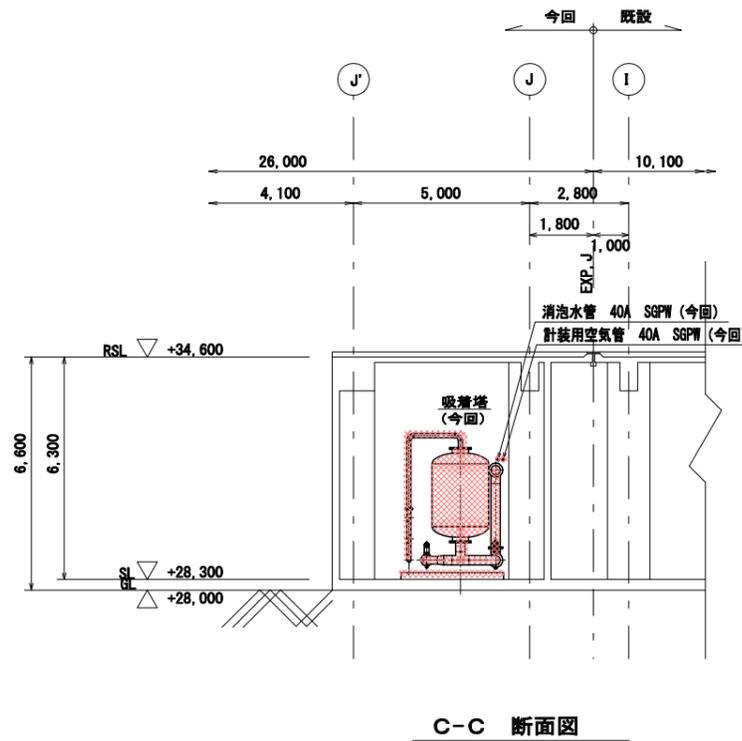
A-A 断面図



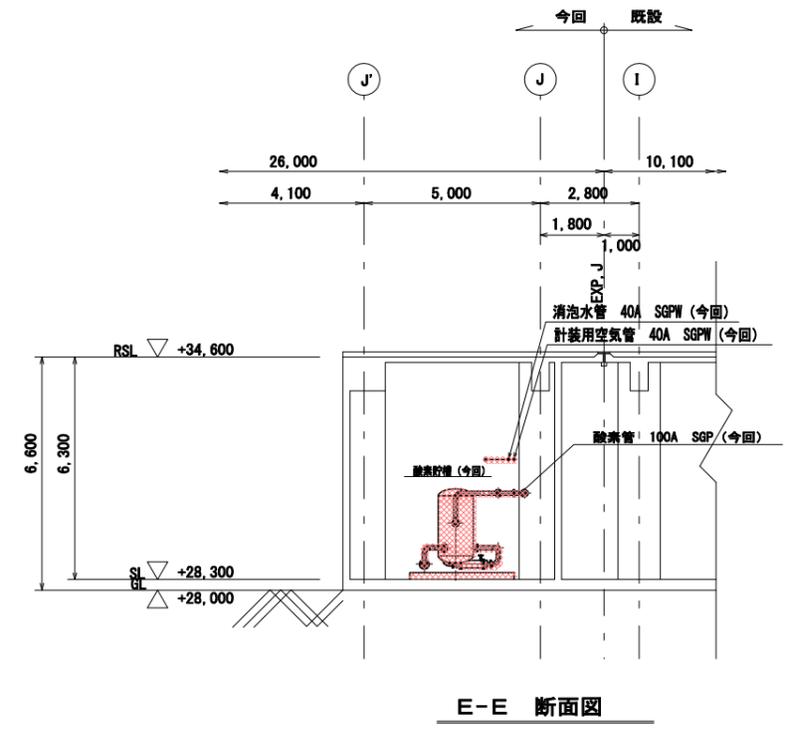
D-D 断面図



B-B 断面図

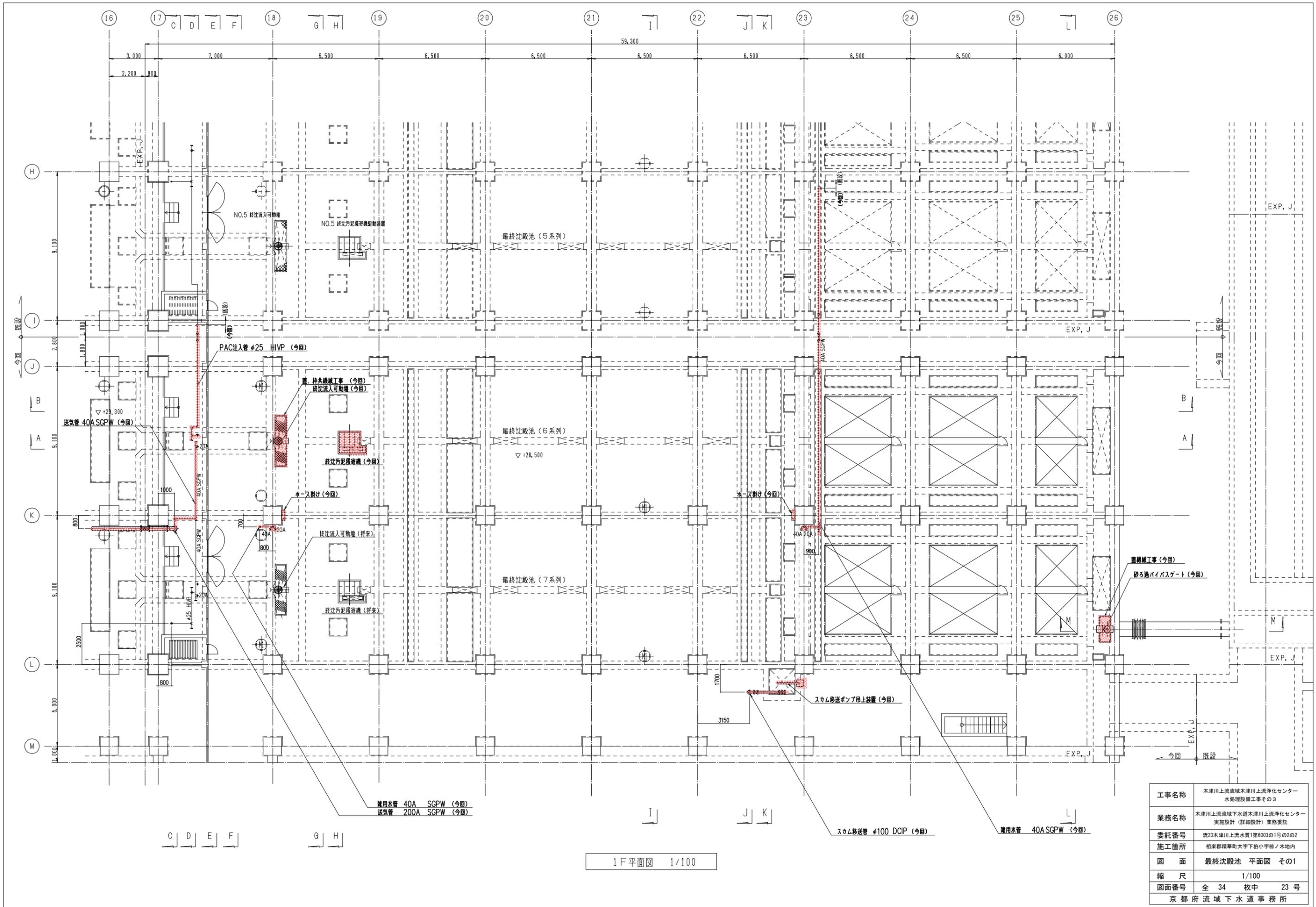


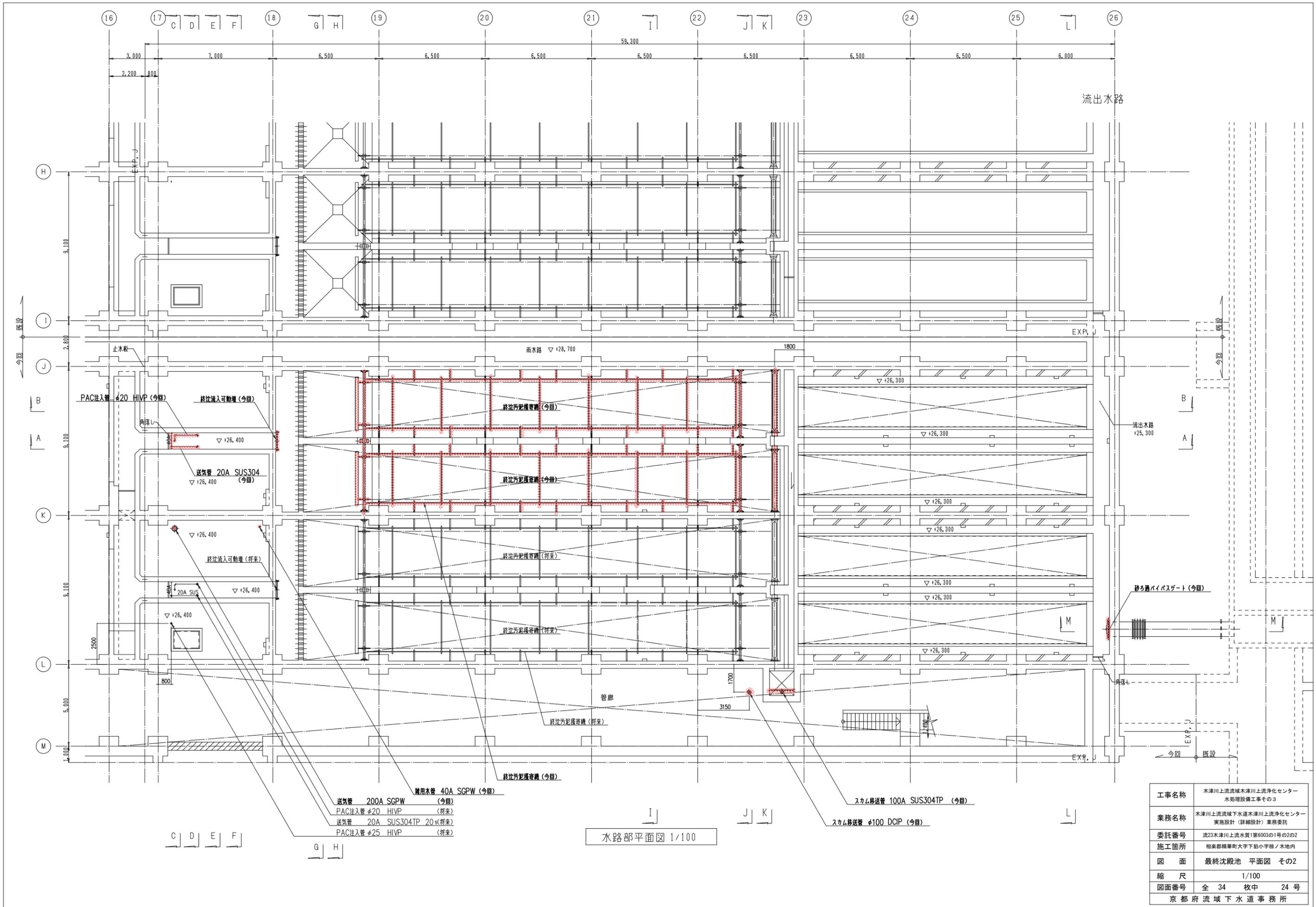
C-C 断面図



E-E 断面図

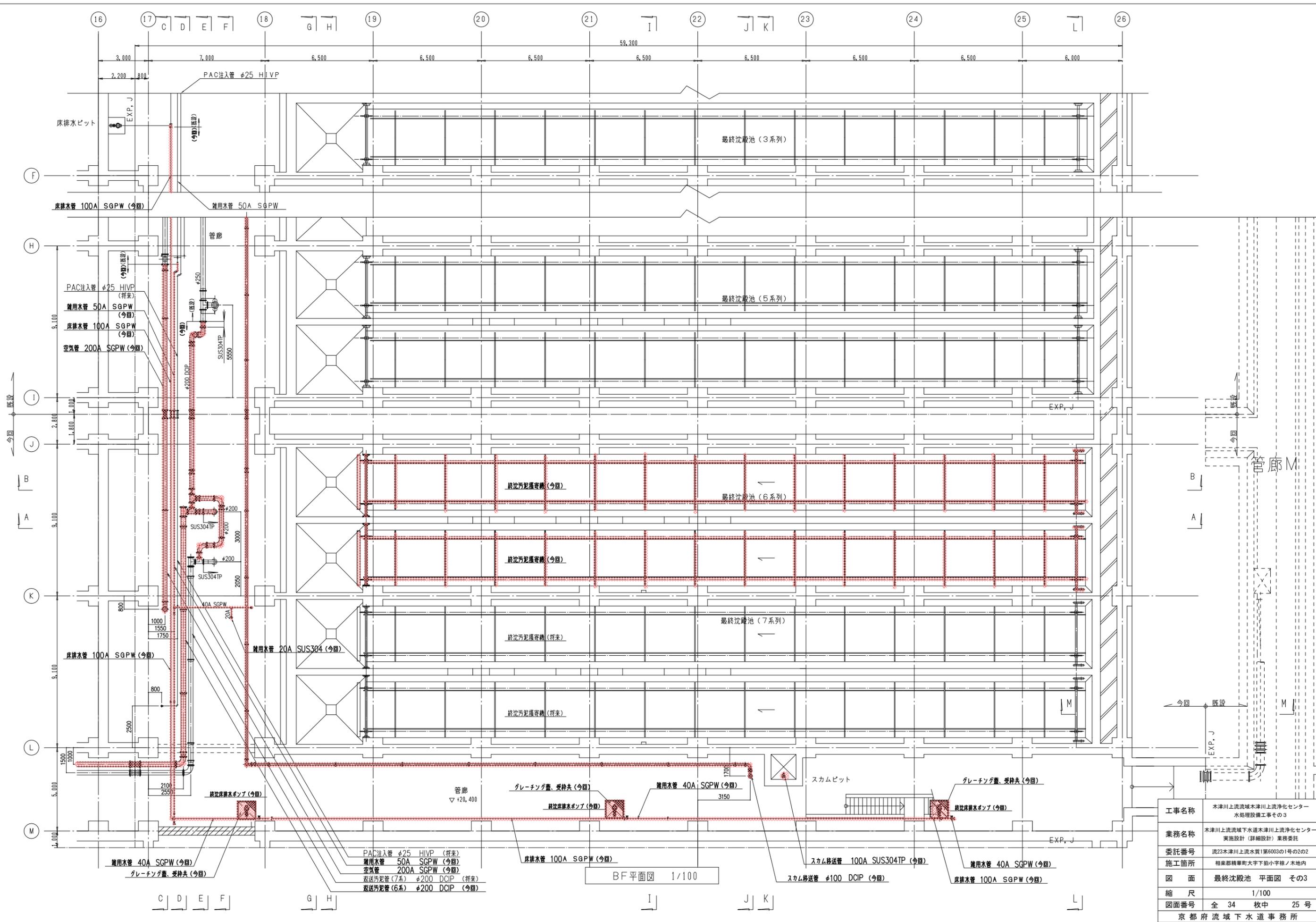
工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	酸素発生装置室 断面図
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 22 号
京都府流域下水道事務所	





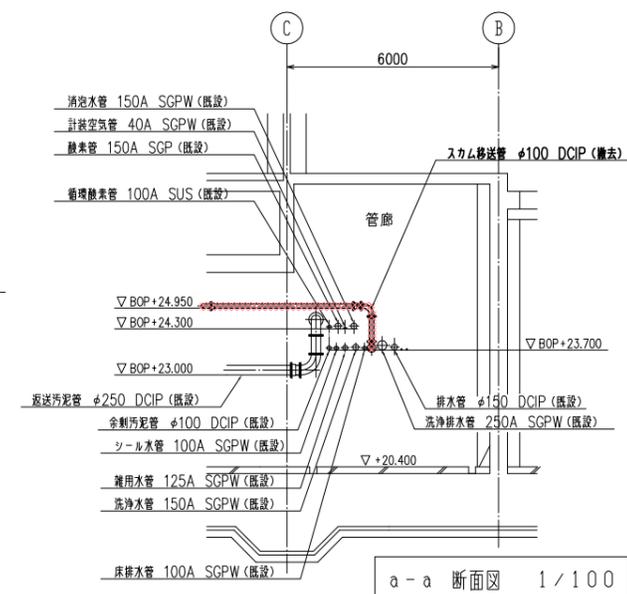
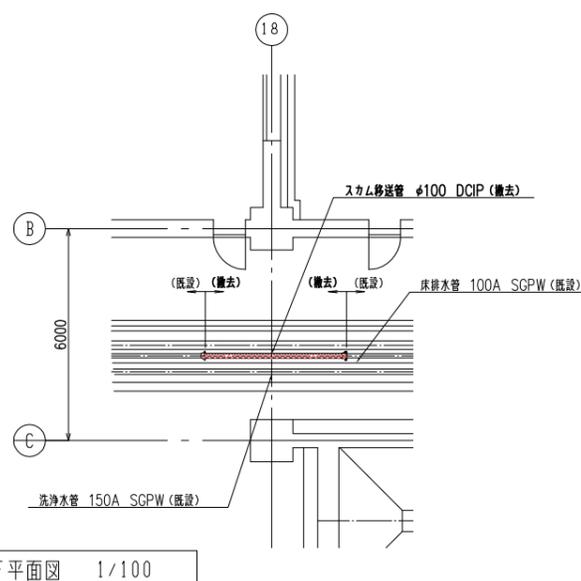
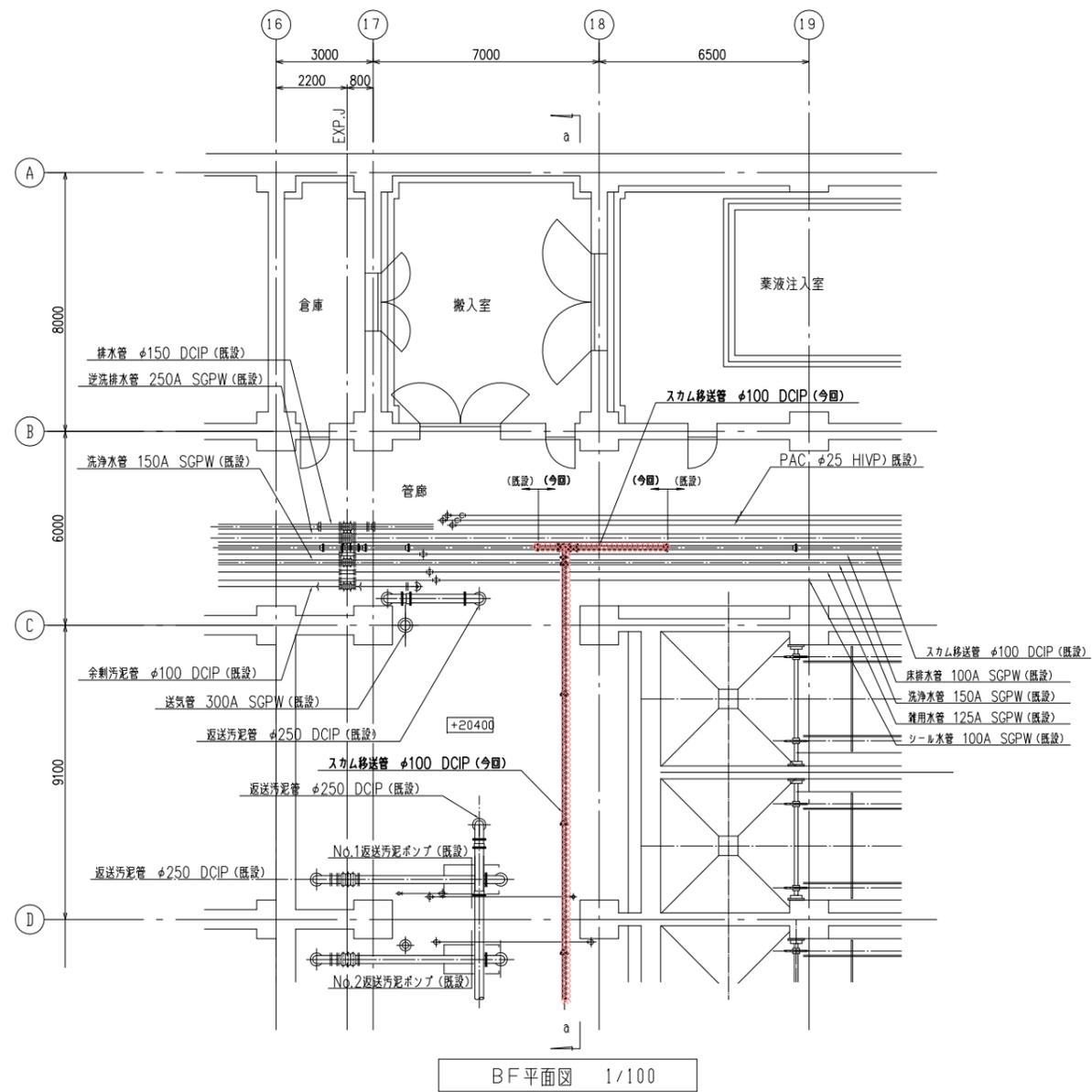
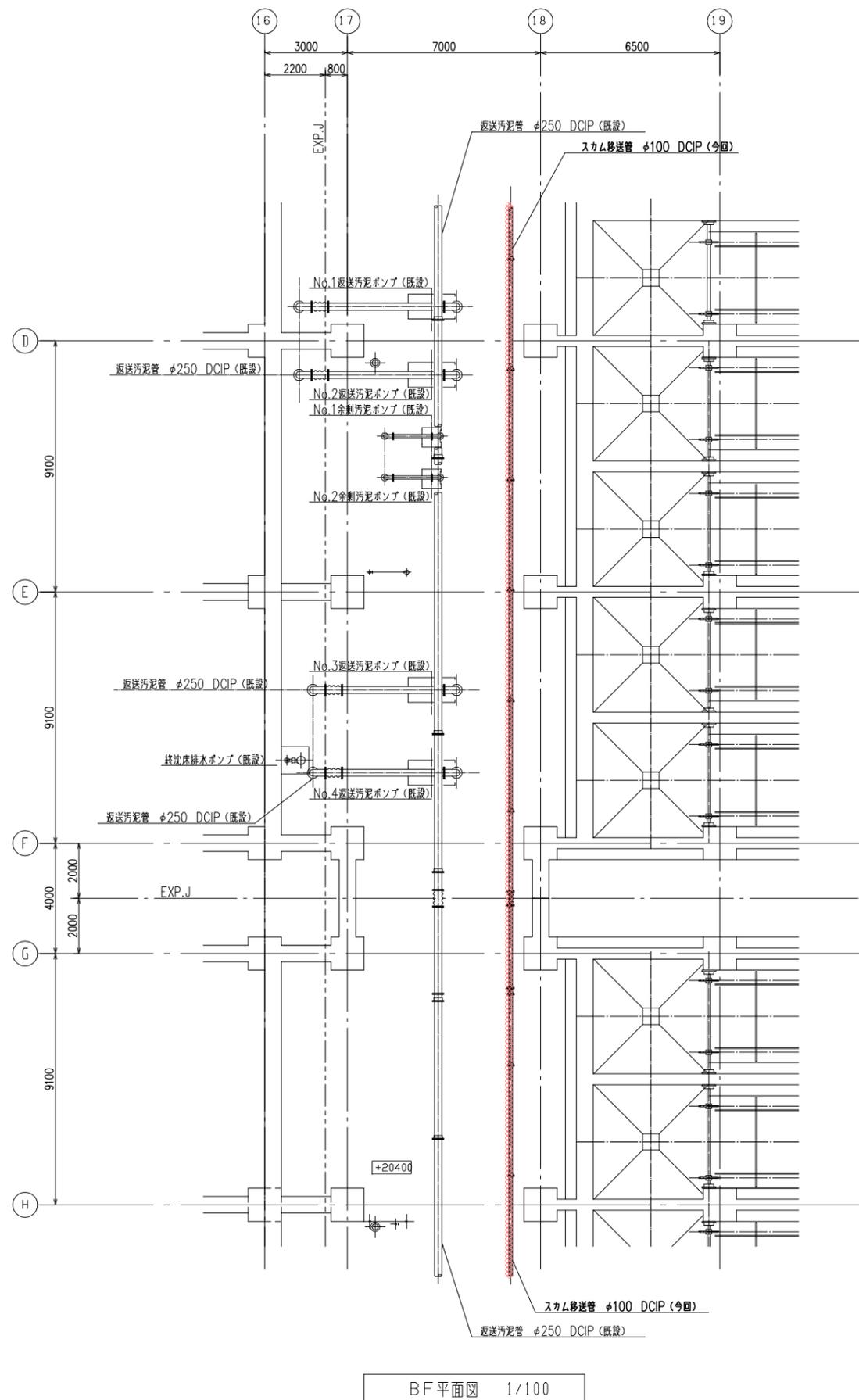
水路部平面図 1/100

工事名称	本津川上流域域本津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	本津川上流域域下水道本津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23本津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木内
図面	最終沈殿池 平面図 その2
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 24 号
京都府流域下水道事務所	

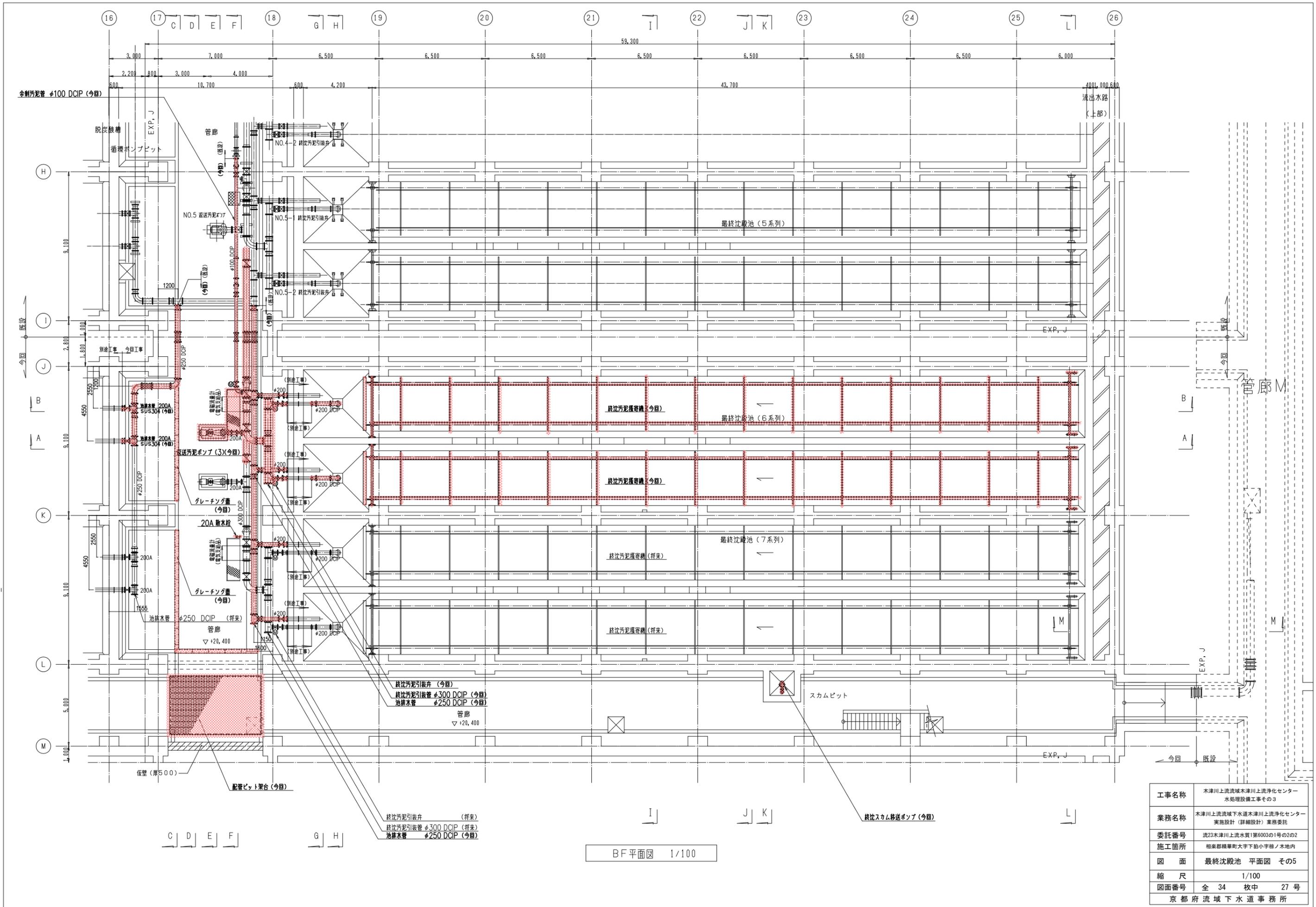


BF 平面図 1/100

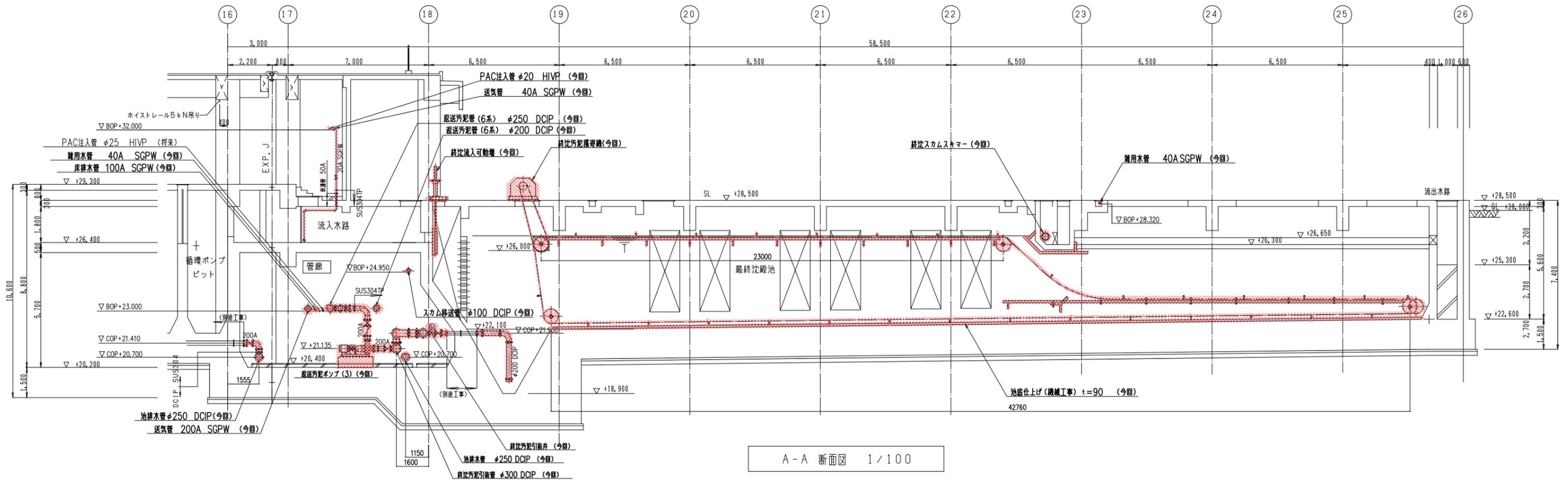
工事名称	本津川上流域域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	本津川上流域域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	最終沈殿池 平面図 その3
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 25 号
京都府流域下水道事務所	



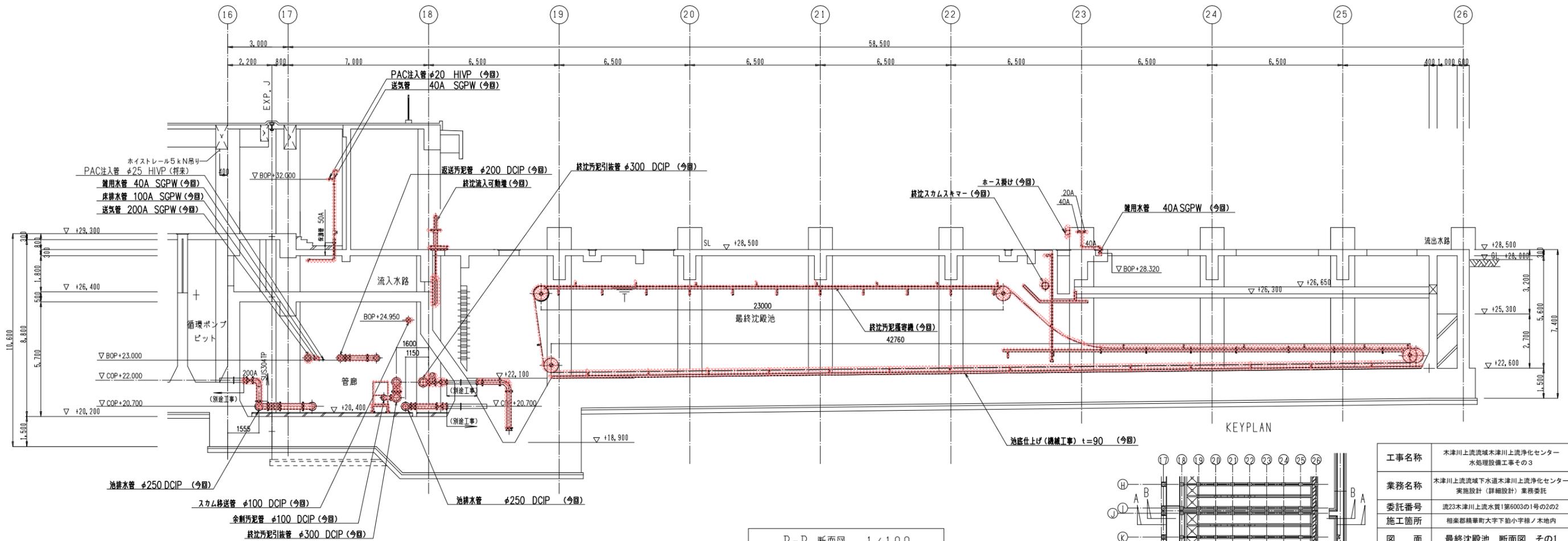
工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計（詳細設計）業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	最終沈殿池 平面図 その4
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 26 号
京都府流域下水道事務所	



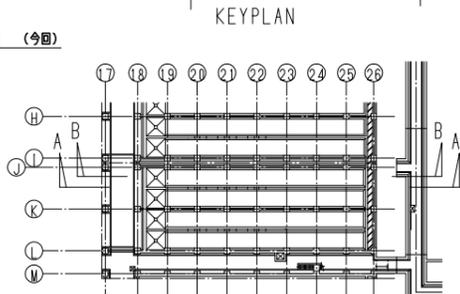
工事名称	木津川上流域域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	最終沈殿池 平面図 その5
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 27 号
京都府流域下水道事務所	



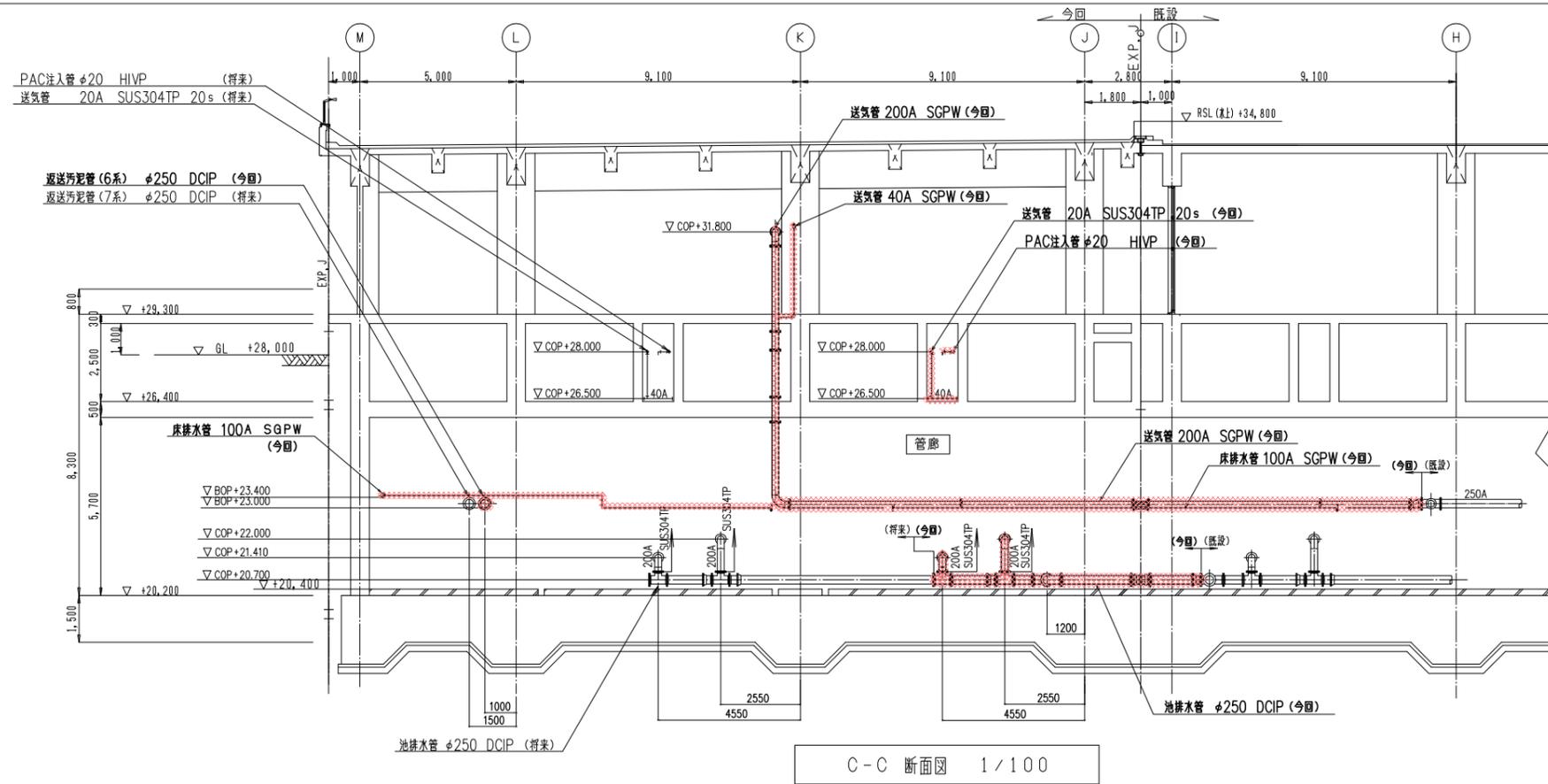
A-A 断面図 1/100



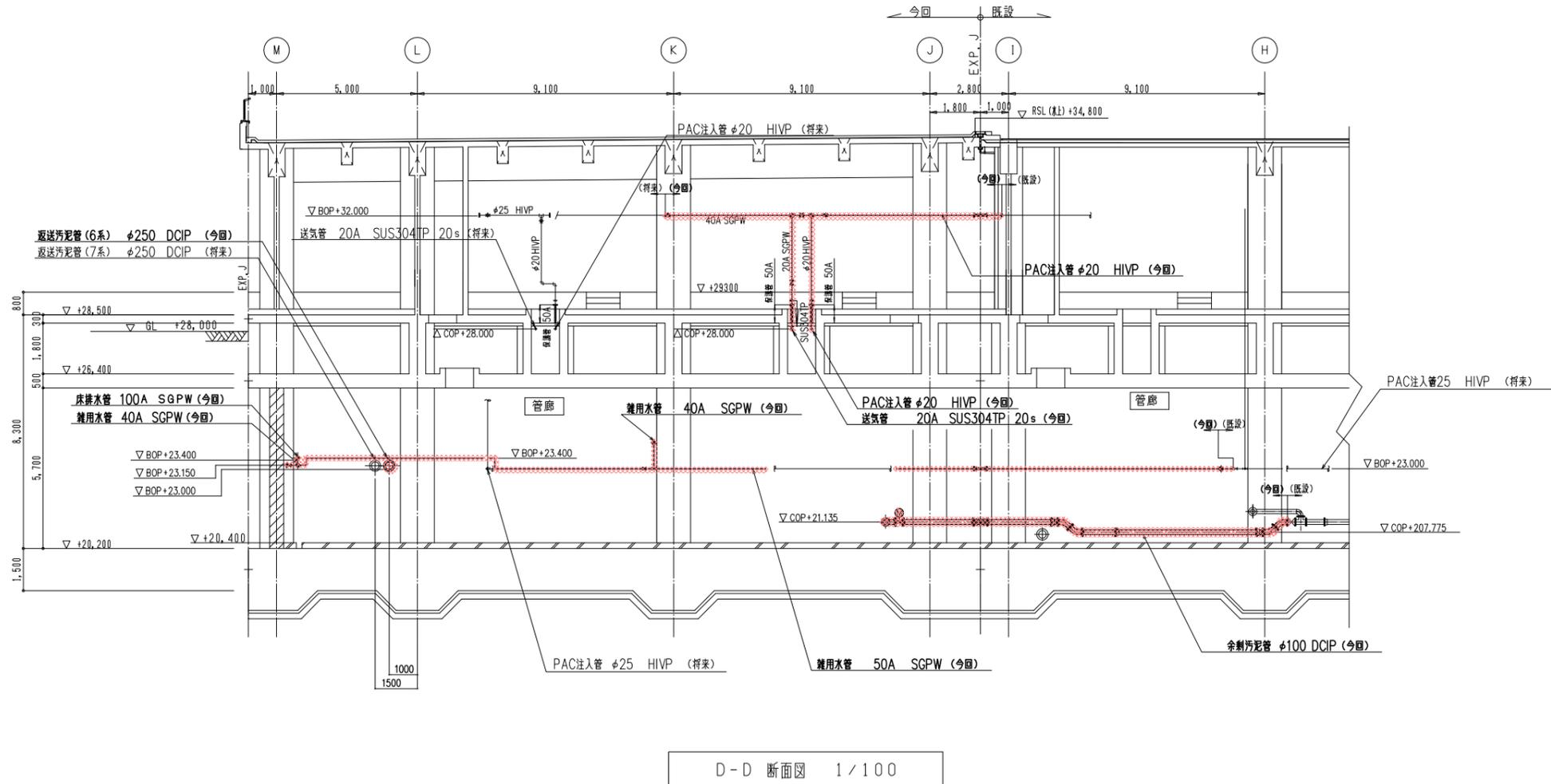
B-B 断面図 1/100



工事名称	木津川上流域域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相模郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	最終沈殿池 断面図 その1
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 28 号
京都府流域下水道事務所	

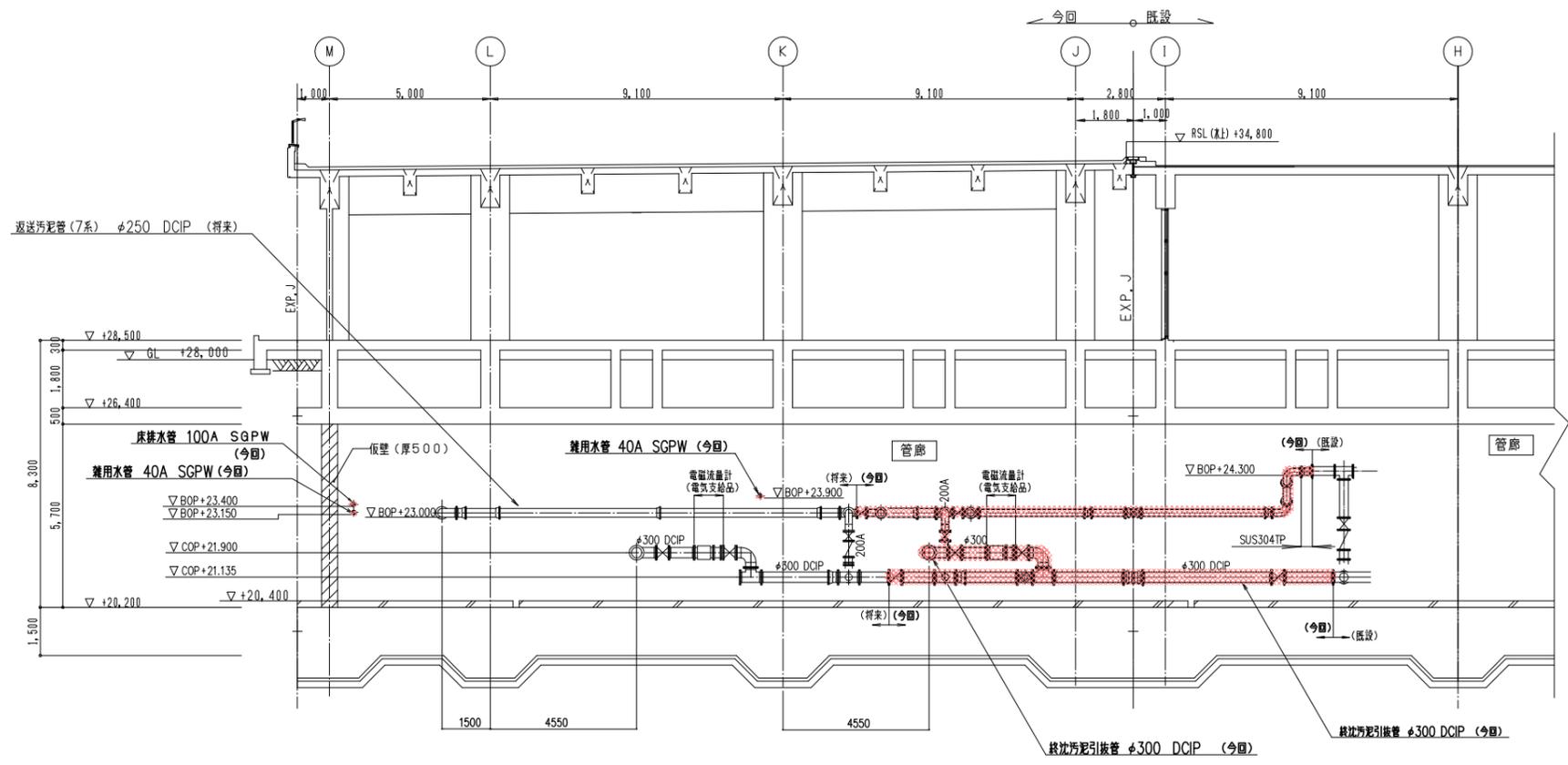


C-C 断面図 1/100

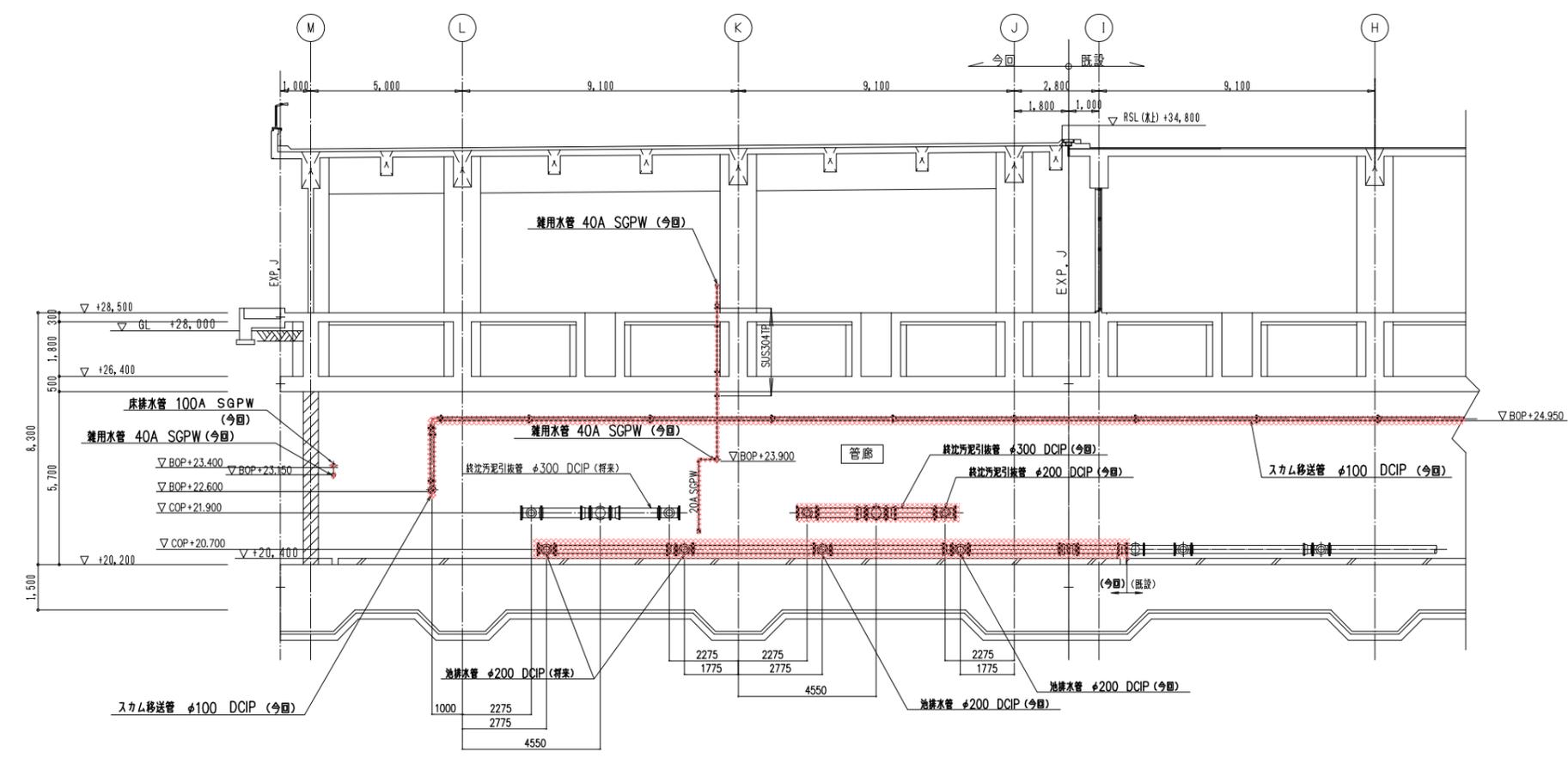


D-D 断面図 1/100

工事名称	木津川上流域域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	最終沈殿池 断面図 その2
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 29 号
京都府流域下水道事務所	



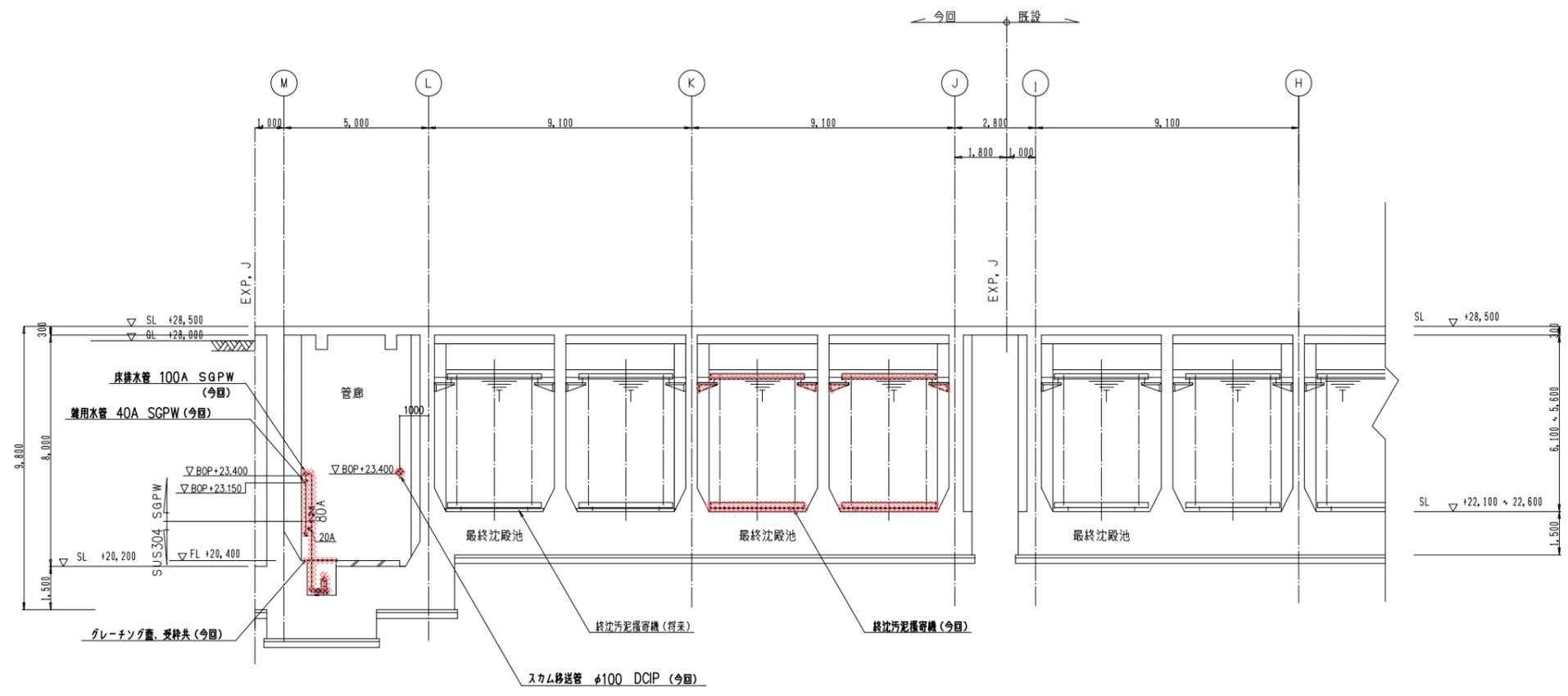
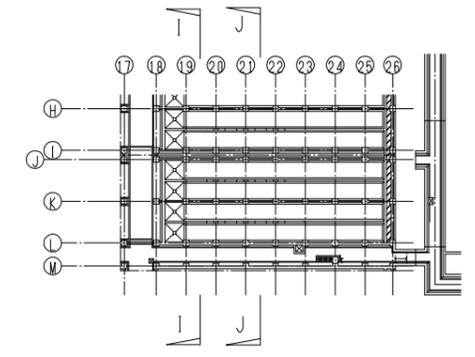
E-E 断面図 1/100



F-F 断面図 1/100

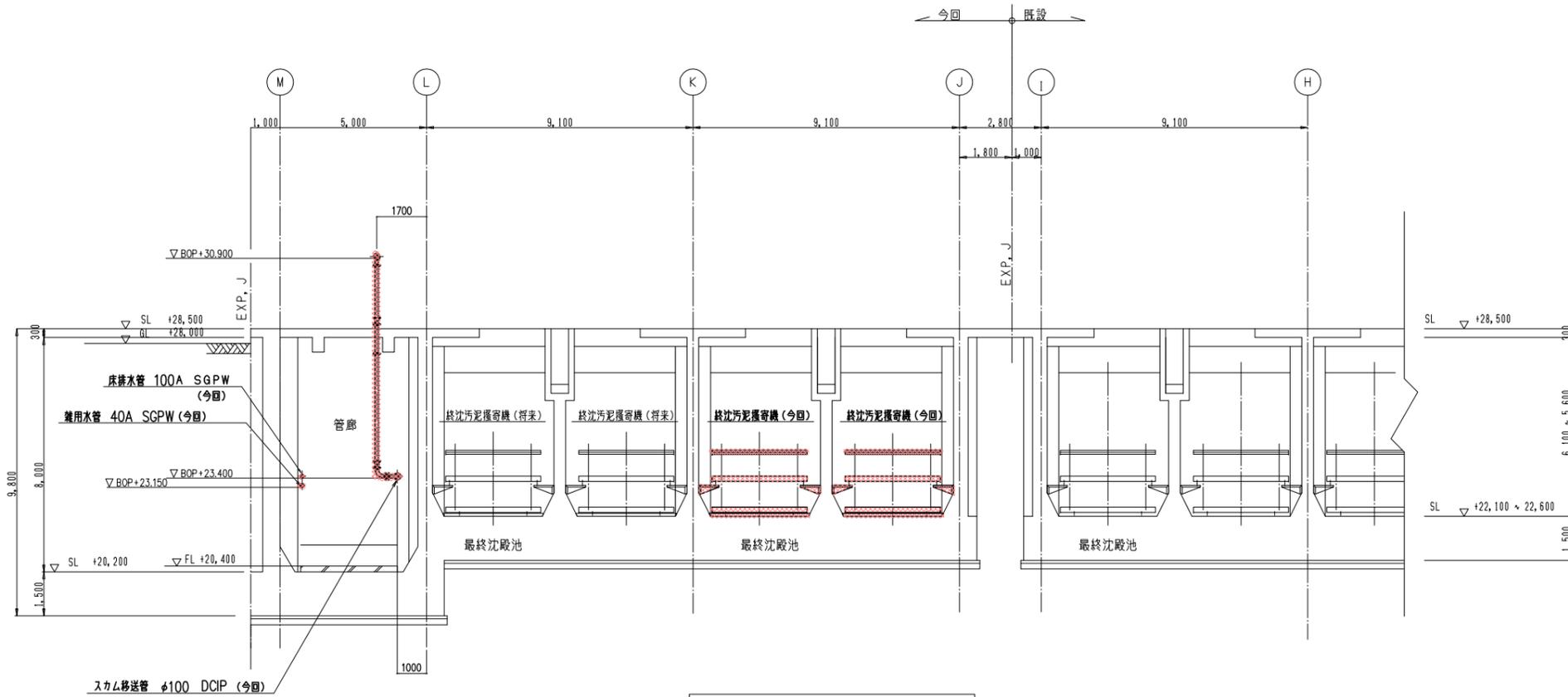
工事名称	木津川上流域域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	最終沈殿池 断面図 その3
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 30 号
京都府流域下水道事務所	

KEYPLAN

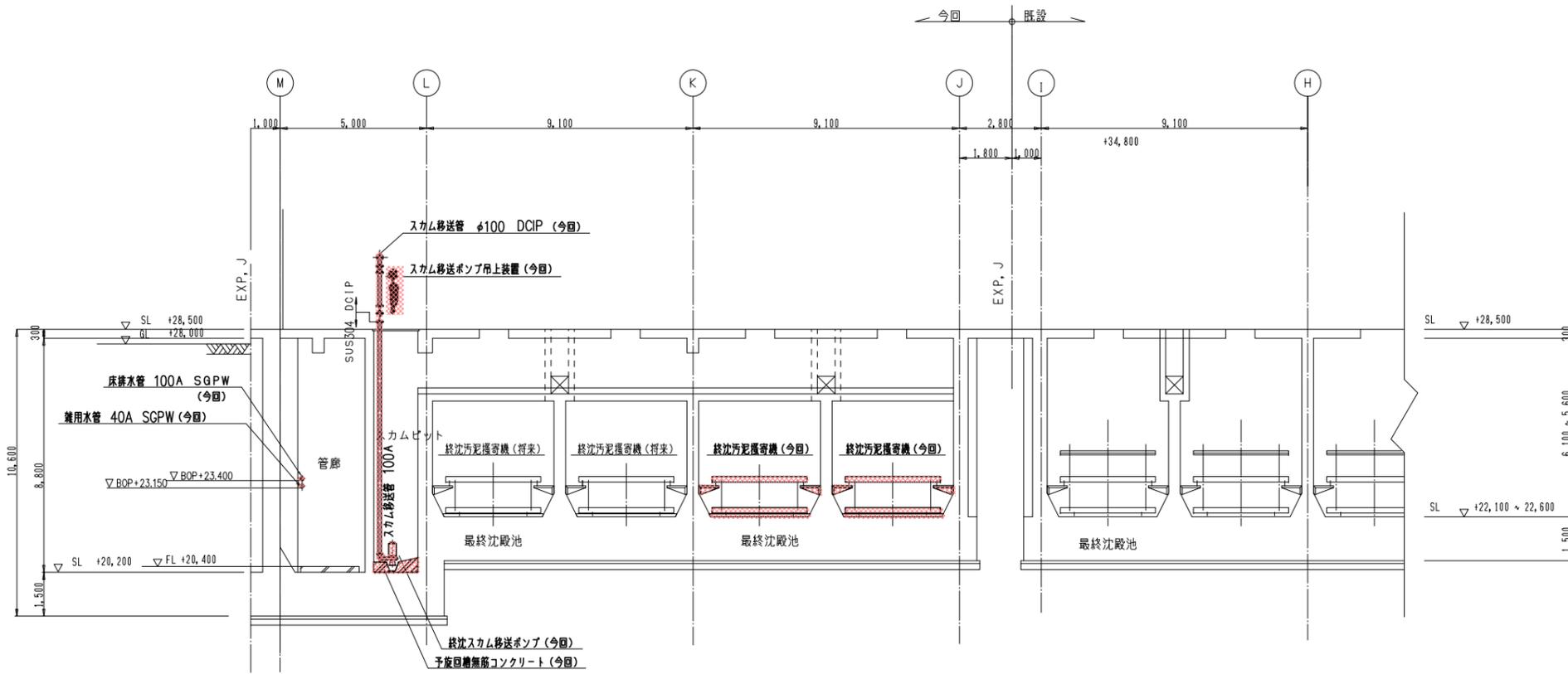
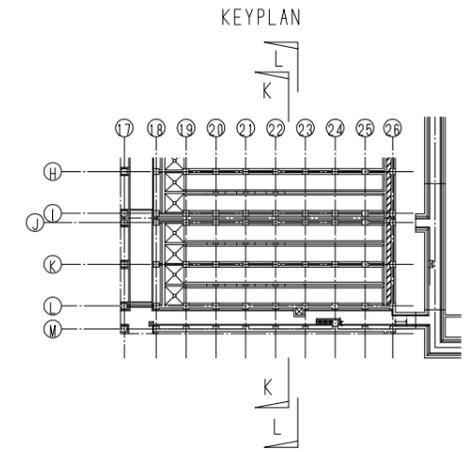


I-I 断面図 1/100

工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狛小字榎ノ木地内
図面	最終沈殿池 断面図 その5
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 32 号
京都府流域下水道事務所	

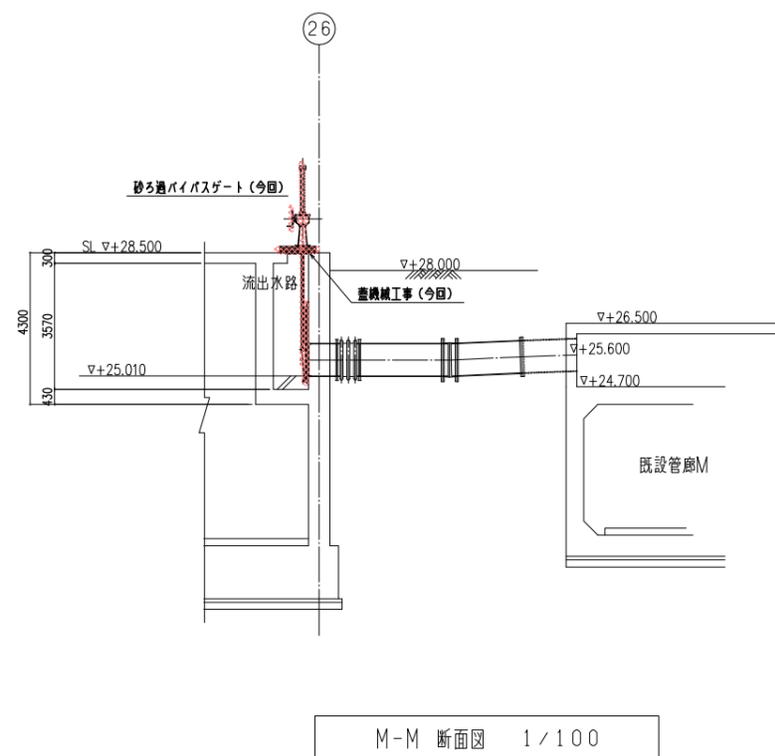
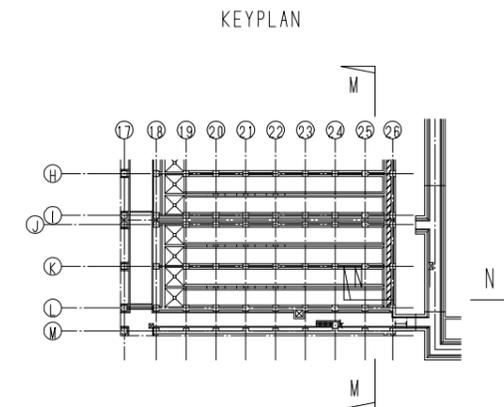
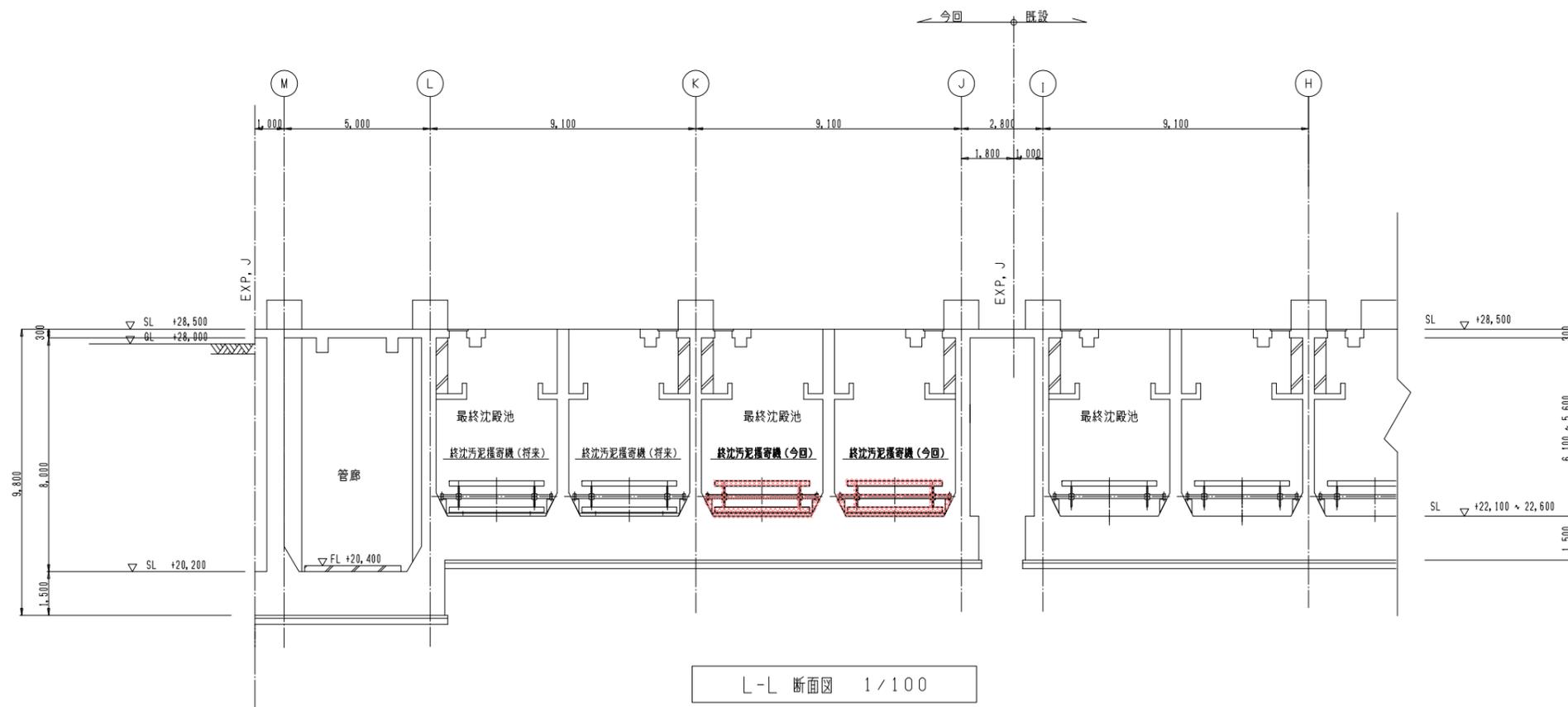


J-J 断面図 1/100



K-K 断面図 1/100

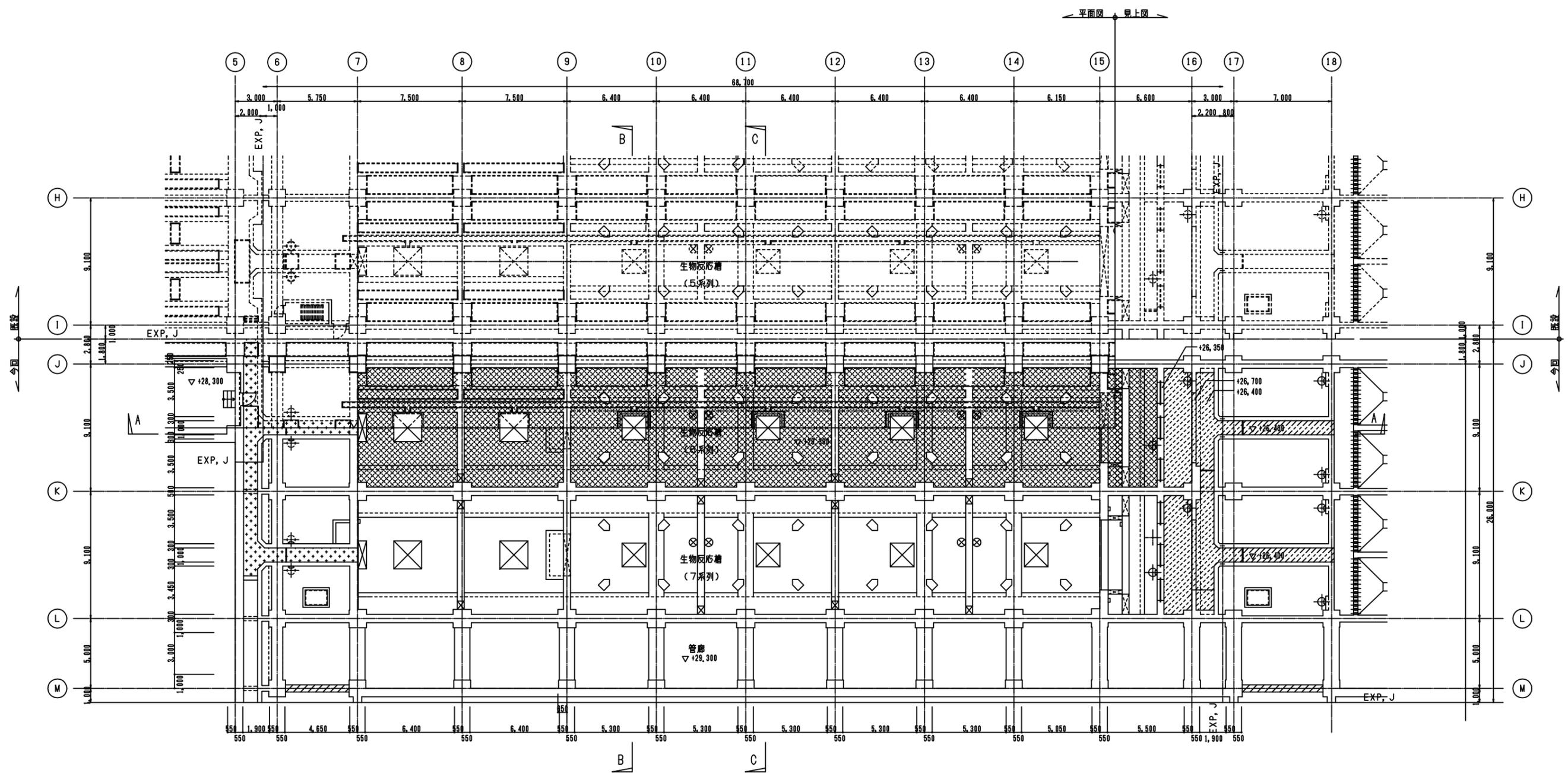
工事名称	木津川上流域域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	最終沈殿池 断面図 その6
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 33 号
京都府流域下水道事務所	



工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	最終沈殿池 断面図 その7
縮尺	1/100
図面番号	全 34 枚中 34 号
京都府流域下水道事務所	

図 面 目 録

図番	図 面 名 称	縮 尺
	【土木】	
1	反応槽 防食工その1	1/150
2	反応槽 防食工その2	1/150
3	反応槽 防食工その3	1/100
4	最終沈殿池 防食工その1	1/100
5	最終沈殿池 防食工その2	1/100
6	最終沈殿池 防食工その3	1/100
7	管廊 無筋コンクリート	1/100
8	反応槽 無筋コンクリート	1/150
9	最終沈殿池 無筋コンクリート	1/100
10	最初沈殿池側管廊無筋コンクリート	1/100
11	最終沈殿池側管廊無筋コンクリート	1/100



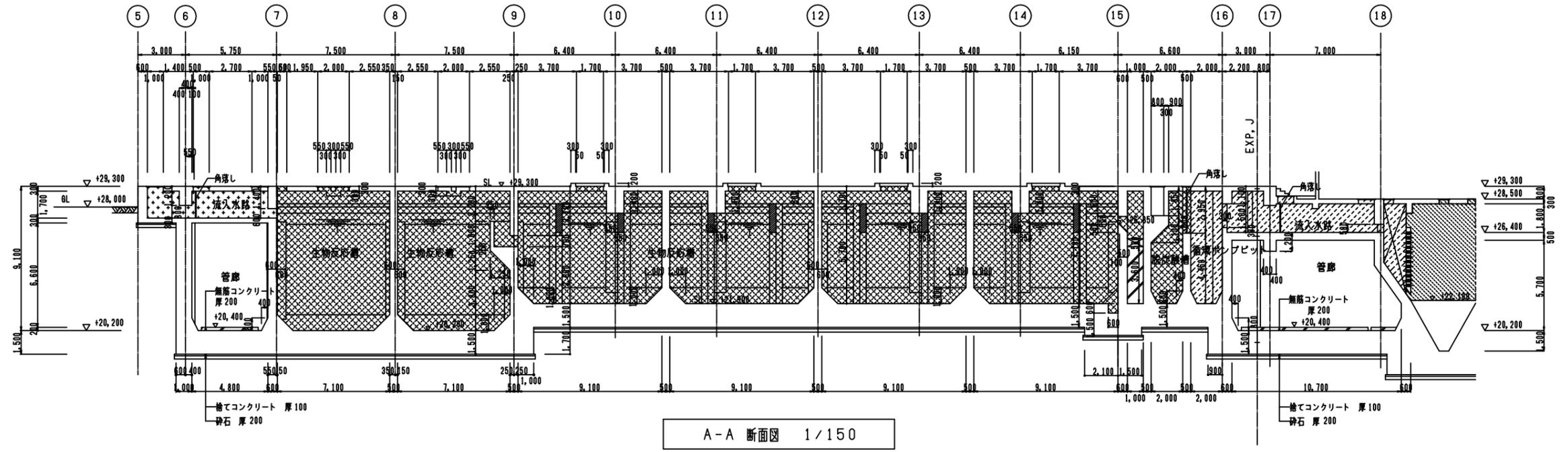
1F平面図 1/150

凡例

	は防食塗装 A種を示す(床・壁・スラブ下共)
	は防食塗装 C種を示す(床・壁・スラブ下共)
	は防食塗装 D種を示す(床・壁・スラブ下共)

特記事項
 1)防食設計基準仕様は、下記による。
 「下水道コンクリート構造物の腐食抑制技術及び防食指針
 ・同マニュアル 平成24年4月 日本下水道事業団」

工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相模郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	反応槽 防食工その1
縮尺	1/150
図面番号	全 11 枚中 1 号
京都府流域下水道事務所	



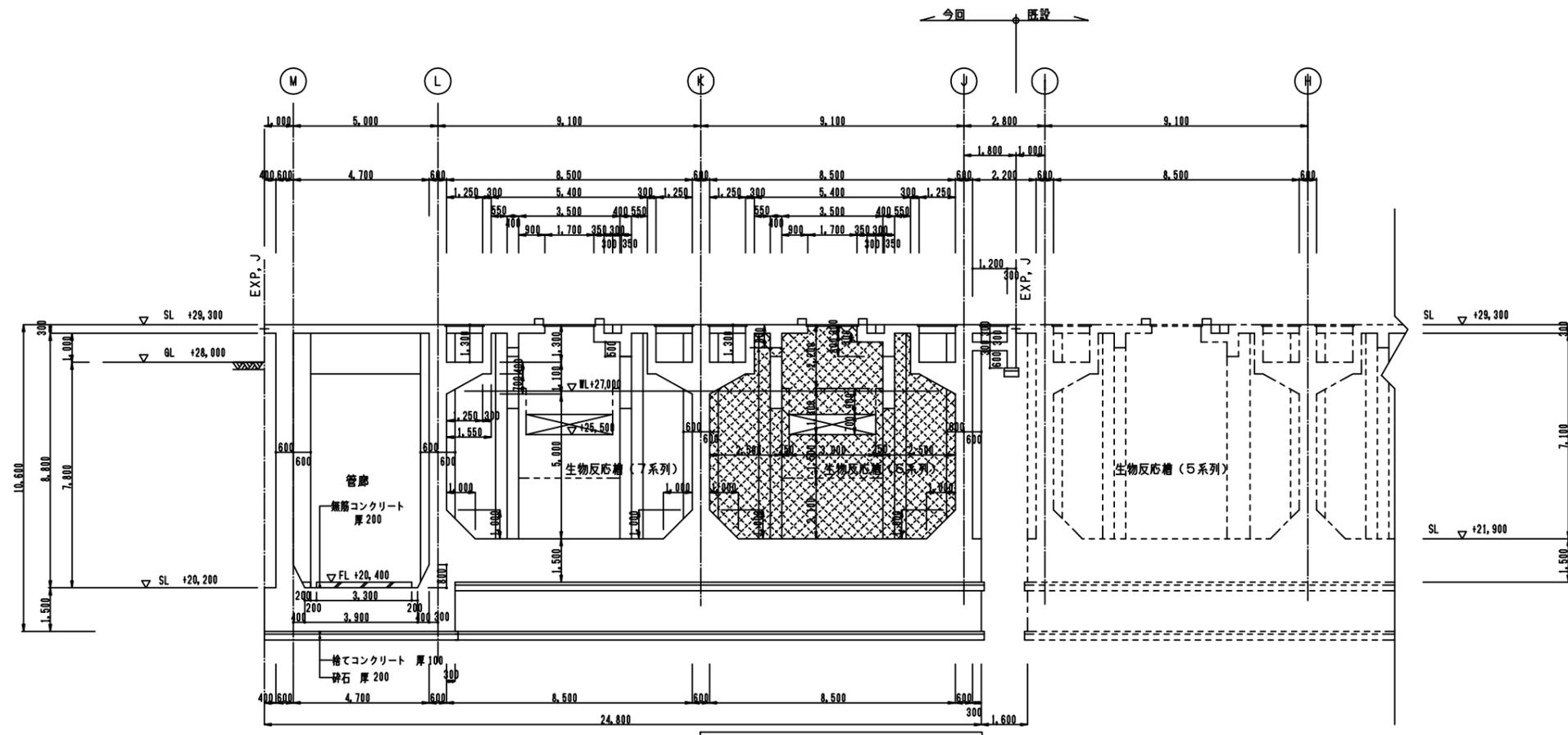
A-A 断面図 1/150

凡 例

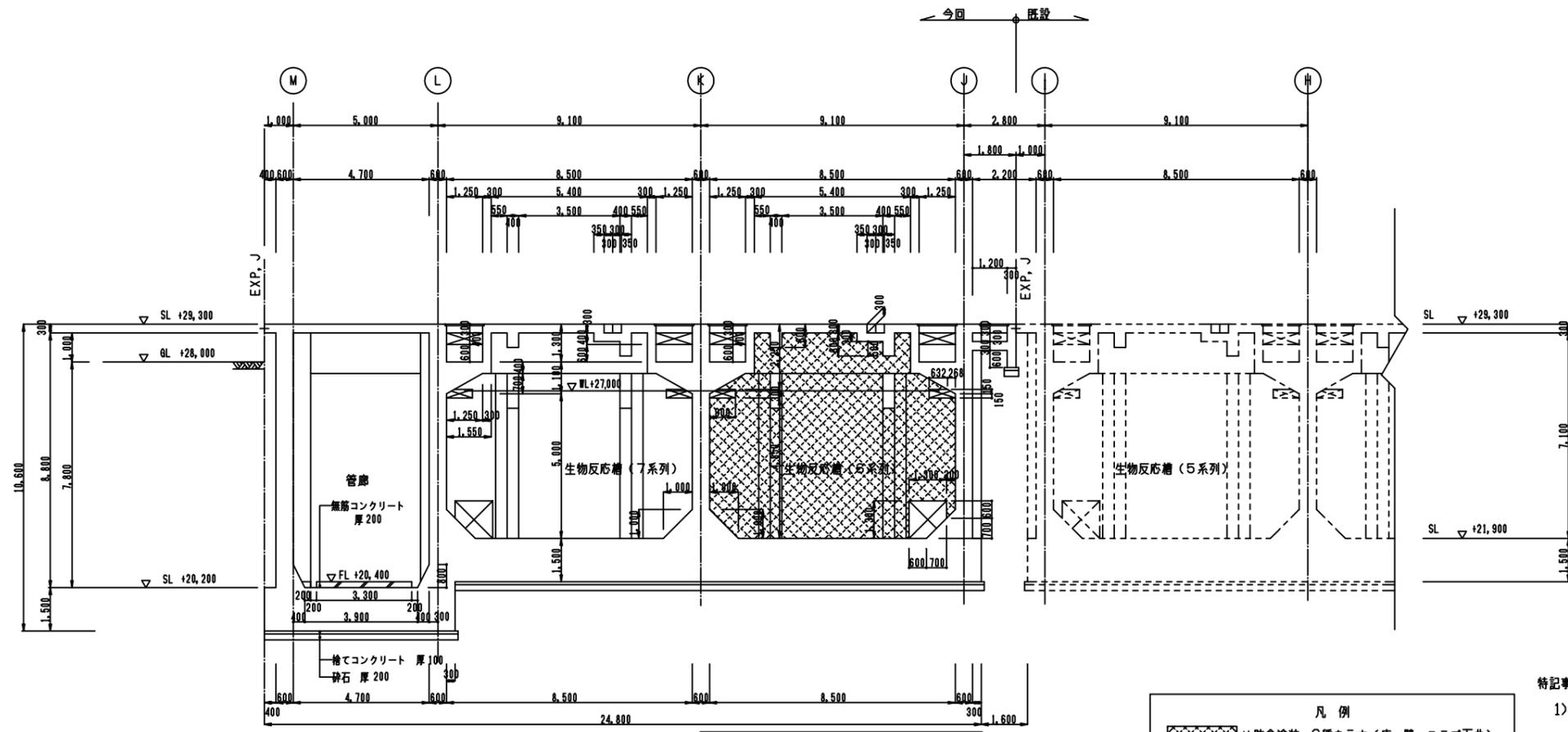
	は防食塗装 A種を示す(床・壁・スラブ下共)
	は防食塗装 A種を示す(壁・スラブ下のみ)
	は防食塗装 C種を示す(床・壁・スラブ下共)
	は防食塗装 D種を示す(床・壁・スラブ下共)

特記事項
 1)防食設計基準仕様は、下記による。
 「下水道コンクリート構造物の腐食抑制技術及び防食指針
 ・同マニュアル 平成24年4月 日本下水道事業団」

工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	反応槽 防食工その2
縮尺	1/150
図面番号	全 11 枚中 2 号
京 都 府 流 域 下 水 道 事 務 所	



B-B 断面図 1/100

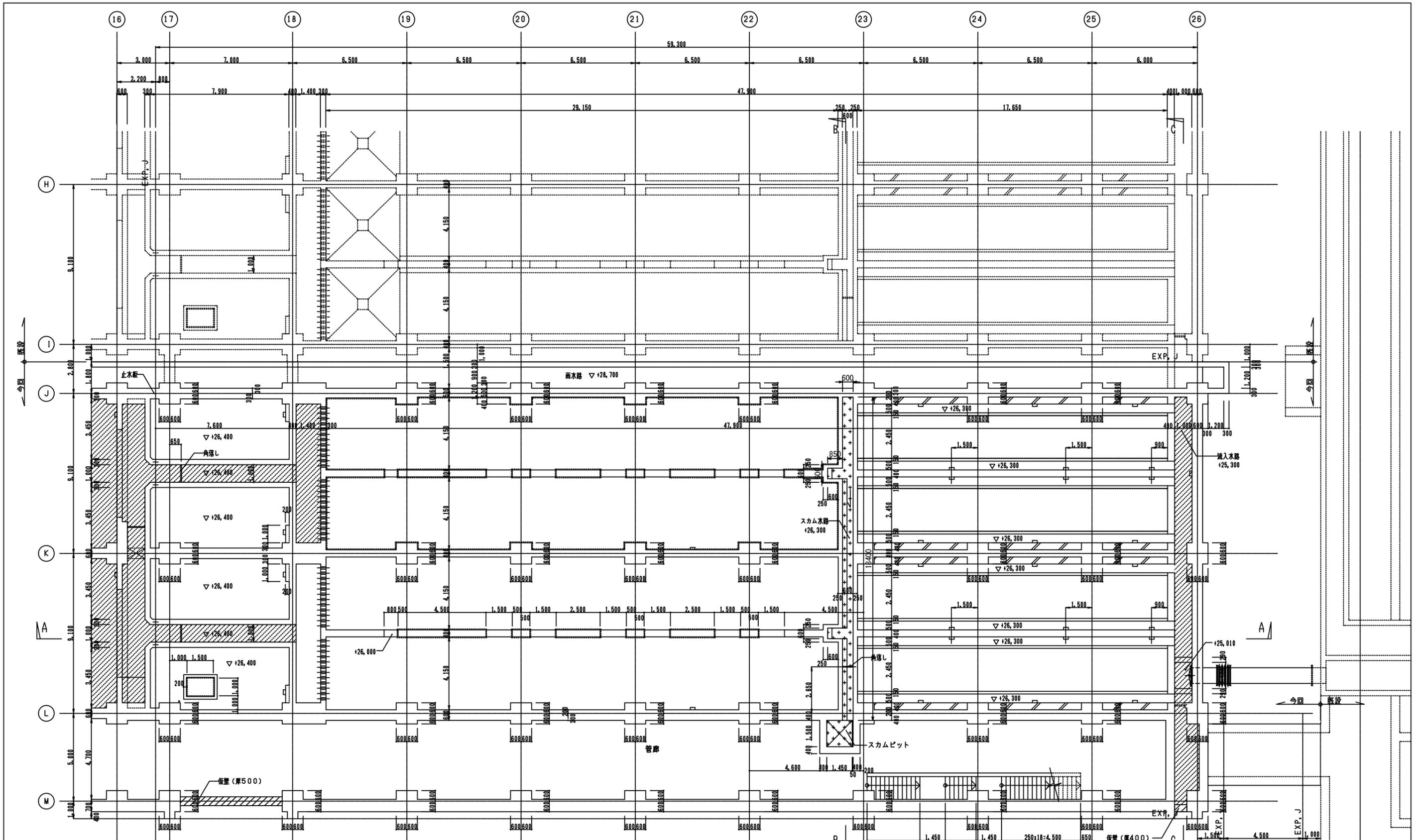


C-C 断面図 1/100

凡例
 は防食塗装 C種を示す(床・壁・スラブ下共)

特記事項
 1)防食設計基準仕様は、下記による。
 「下水道コンクリート構造物の腐食抑制技術及び防食指針
 ・同マニュアル 平成24年4月 日本下水道事業団」

工事名称	木津川上流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	反応槽 防食工その3
縮尺	1/100
図面番号	全 11 枚中 3 号
京都府流域下水道事務所	



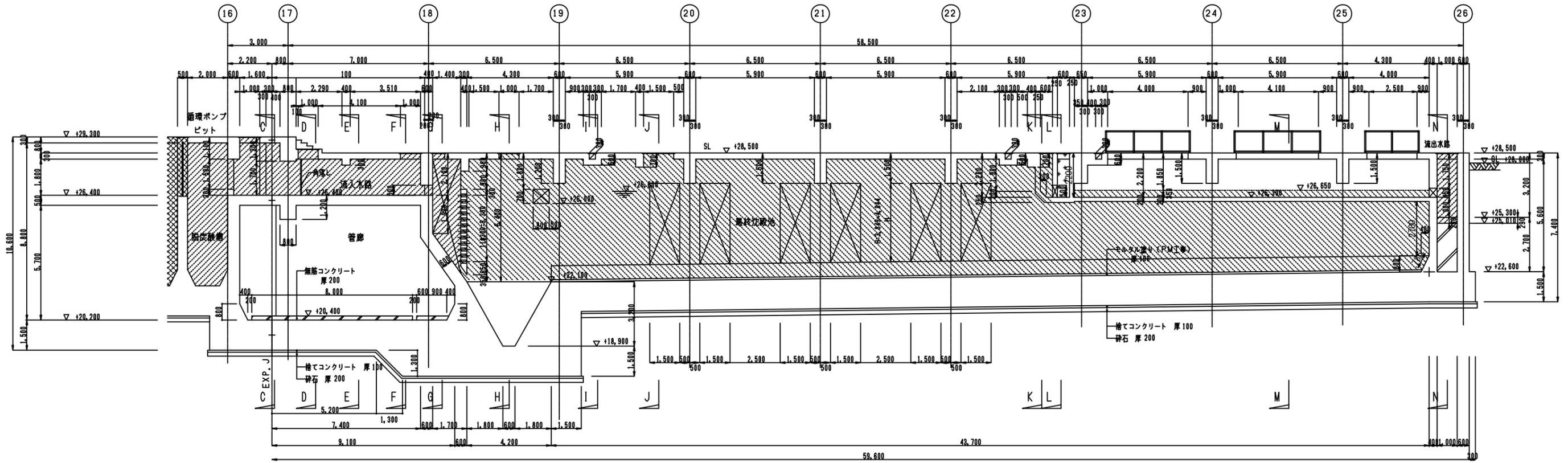
水路部平面図 1/100

凡例

	は防食塗装 A種を示す(床・壁・スラブ下共)
	は防食塗装 D種を示す(床・壁・スラブ下共)

特記事項
 1)防食設計基準仕様は、下記による。
 「下水道コンクリート構造物の腐食抑制技術及び防食指針
 ・同マニュアル 平成24年4月 日本下水道事業団」

工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小学校ノ木地内
図面	最終沈殿池 防食工その1
縮尺	1/100
図面番号	全 11 枚中 4 号
京都府流域下水道事務所	



A-A 断面図 1/100

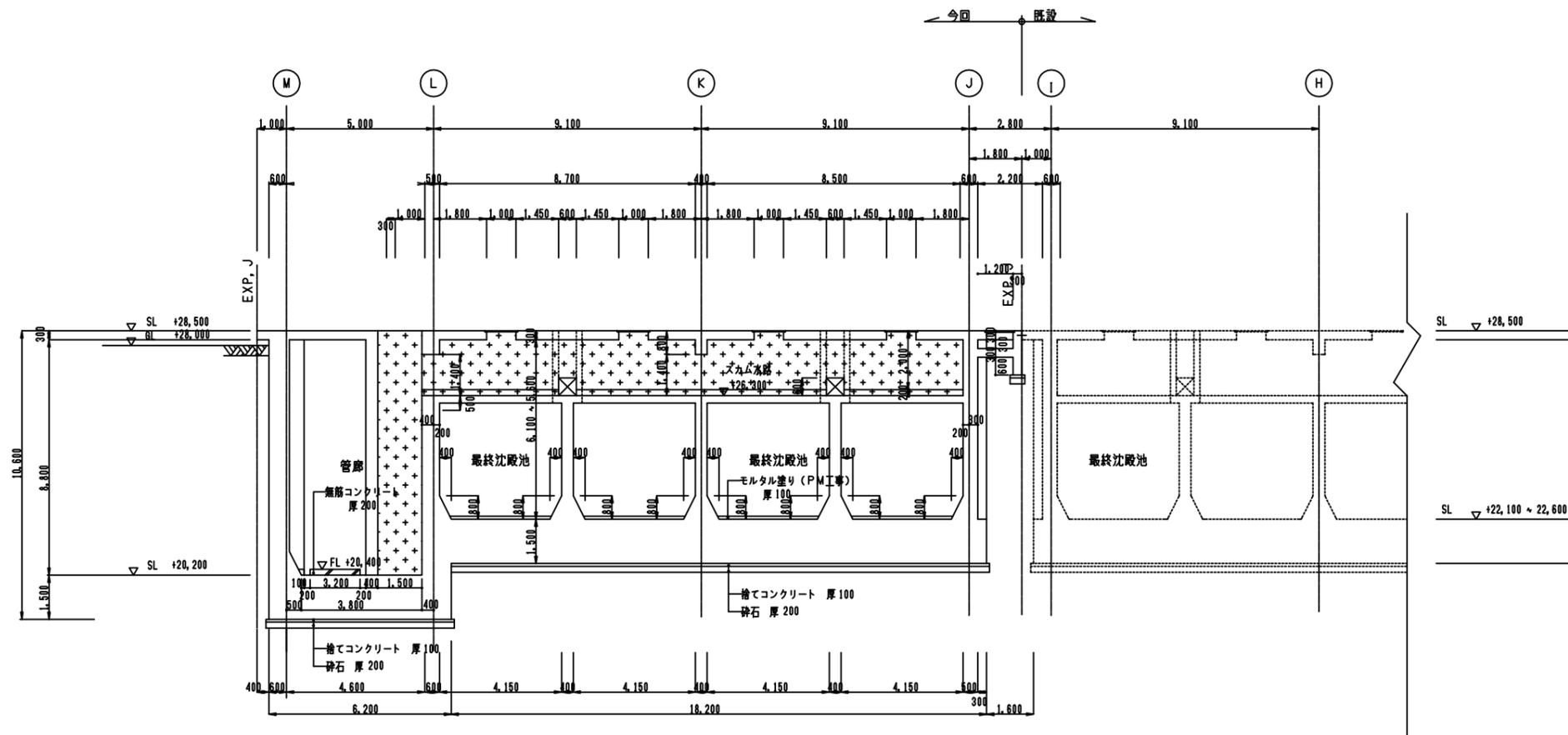
- 凡例
- は防食塗装 A種を示す(床・壁・スラブ下共)
 - は防食塗装 A種を示す(壁・スラブ下のみ)
 - は防食塗装 C種を示す(床・壁・スラブ下共)

特記事項

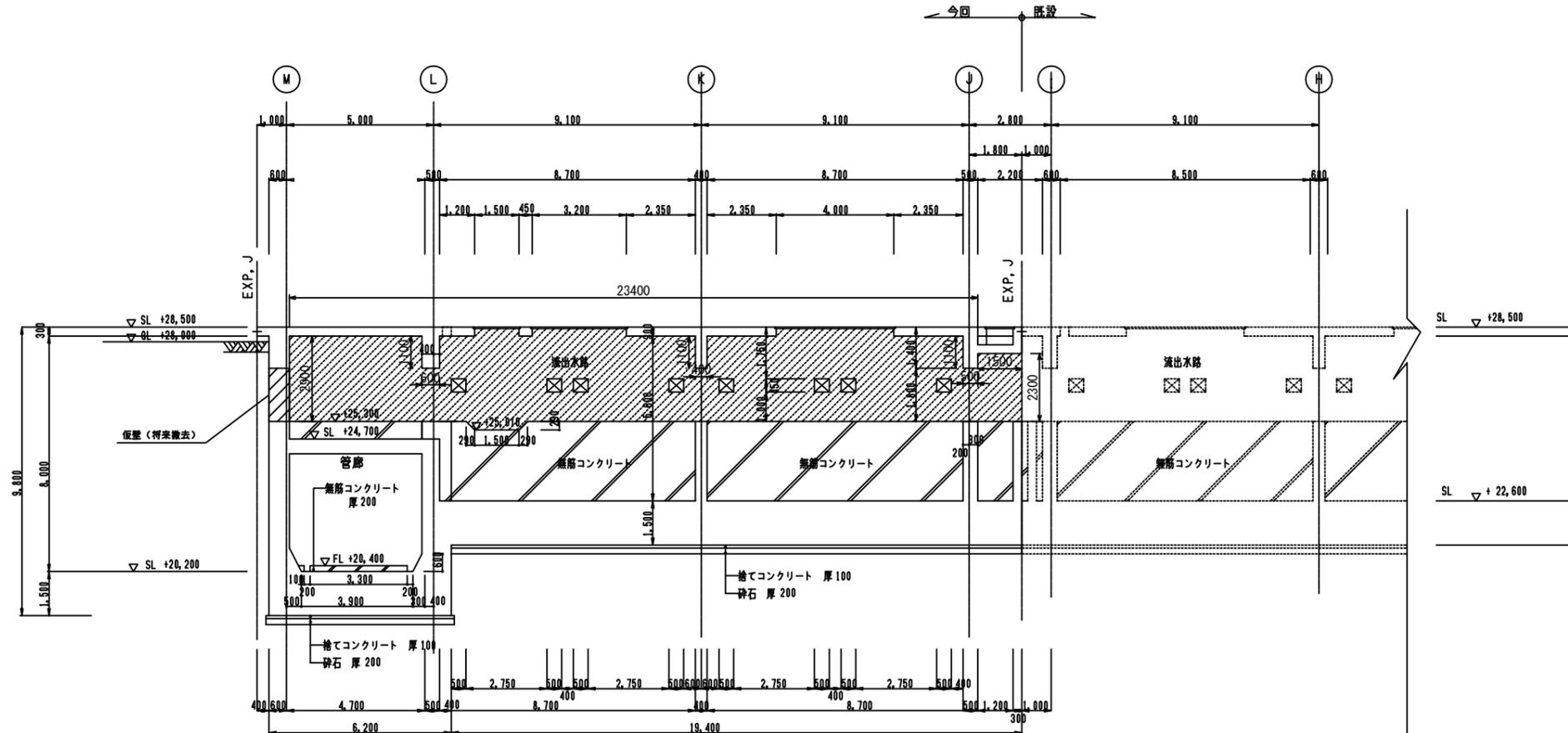
1)防食設計基準仕様は、下記による。

「下水道コンクリート構造物の腐食抑制技術及び防食指針
・同マニュアル 平成24年4月 日本下水道事業団」

工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相模郡精華町大字下狛小学校ノ木地内
図面	最終沈殿池 防食工その2
縮尺	1/100
図面番号	全 11 枚中 5 号
京都府流域下水道事務所	



B-B 断面図 1/100



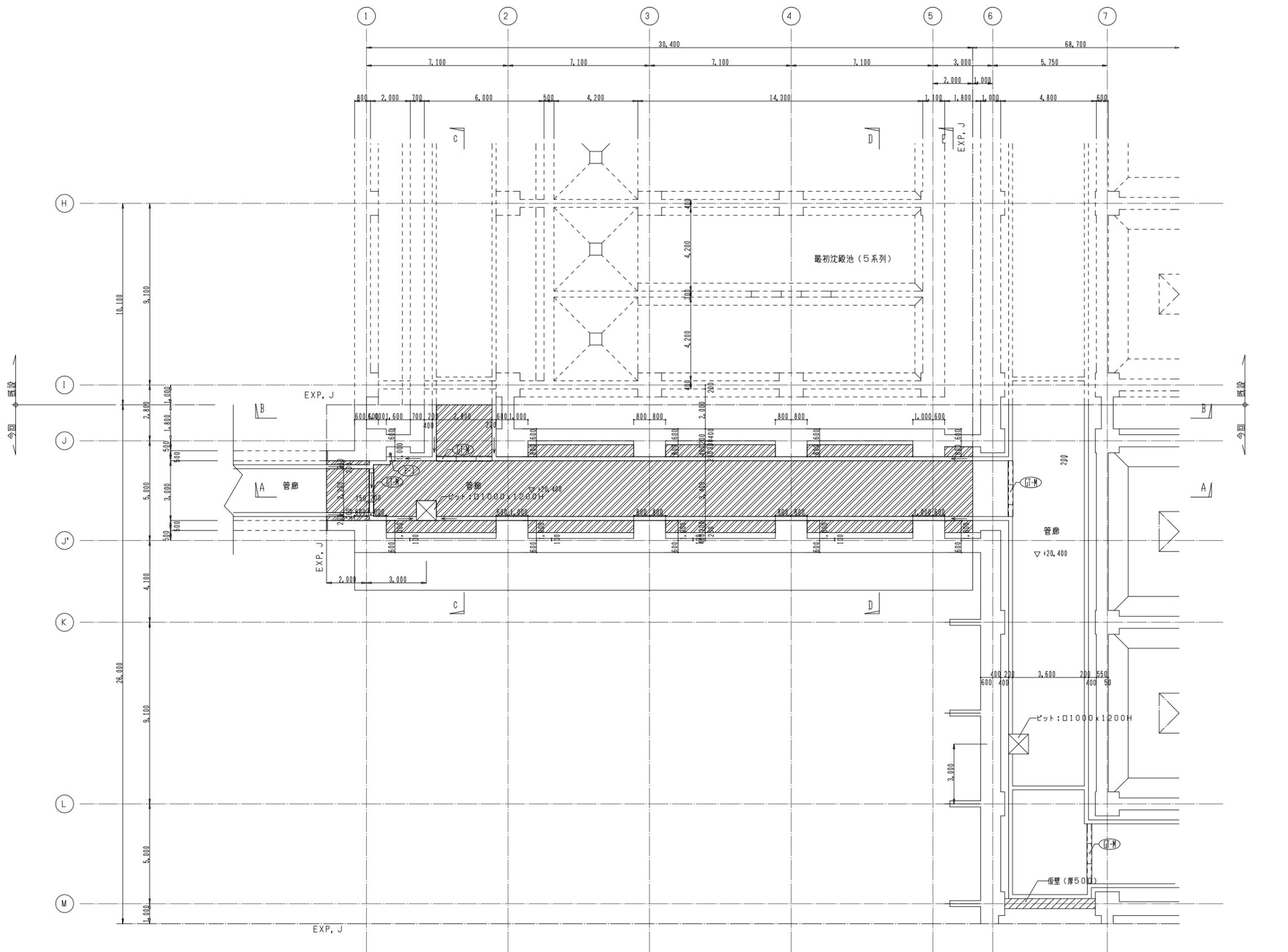
C-C 断面図 1/100

凡例

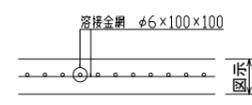
	は防食塗装 A種を示す(床・壁・スラブ下共)
	は防食塗装 D種を示す(床・壁・スラブ下共)

- 特記事項
- 1)防食設計基準仕様は、下記による。
 - 「下水道コンクリート構造物の腐食抑制技術及び防食指針・同マニュアル 平成24年4月 日本下水道事業団」

工事名称	木津川上流域域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域域下水道木津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狛小学校ノ木地内
図面	最終沈殿池 防食工その3
縮尺	1/100
図面番号	全 11 枚中 6 号
京都府流域下水道事務所	



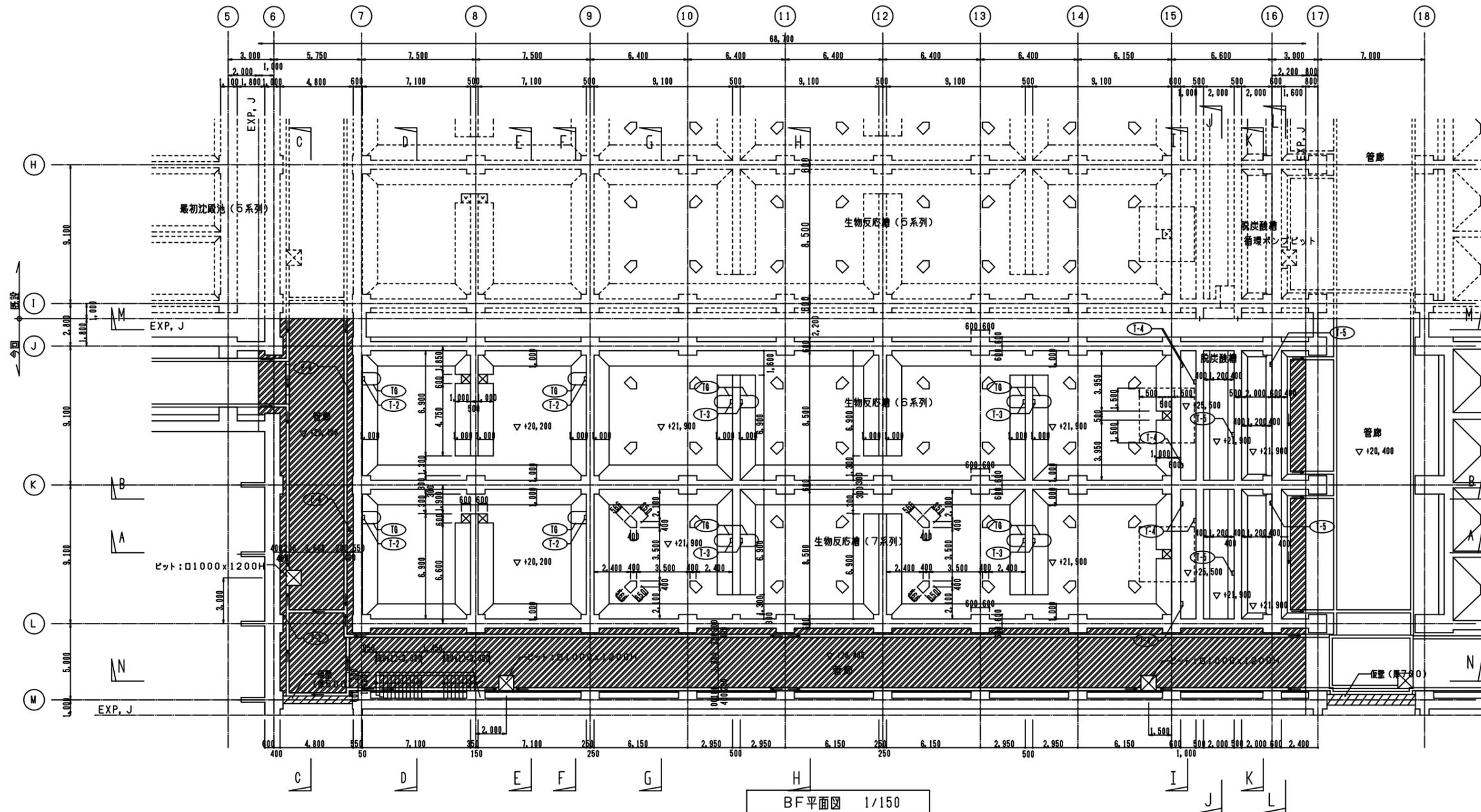
BF平面図 1/100



床無筋コンクリート断面図 1/20

: 無筋コンクリート工範囲を示す。

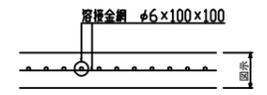
工事名称	木津川上流流域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流流域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	管廊 無筋コンクリート
縮尺	1/100
図面番号	全 11 枚中 7 号
京都府流域下水道事務所	



BF平面図 1/150

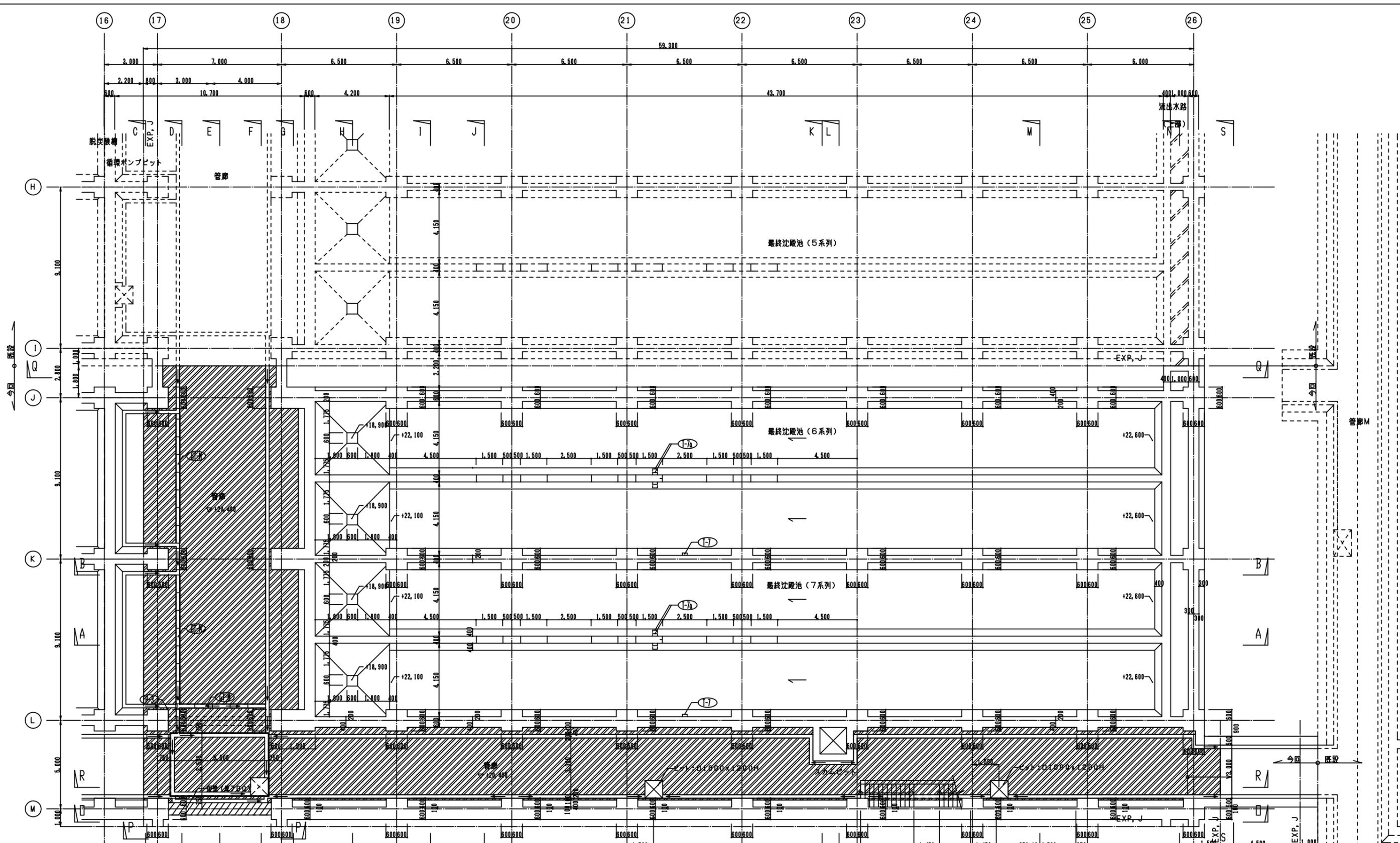
無筋コンクリート工範囲を示す。

(F)	合製木材製蓋	(T6)	強化プラスチック製防護欄
(G)	グレーチング蓋	(HR0)	手摺タイプドア
(FP)	ポリコン蓋	(FK)	合成木材製角落し
(G-1)	側溝用グレーチング	(K)	合成木材製小型角落し
(M1)	鋳鉄製マンホールφ600 防水型 軽荷重	(B-1)	V型給流増板 (FRP製)
(M2)	鋳鉄製マンホールφ600 圧力型	(B-2)	V型給流増板 (鋼貼FRP製)
(I)	足掛金物ポリプロピレン被覆	(P)	排水管 SGP (白管)
(HR-1)	アルミニウム製手摺 (一般部)	(FD)	フロアードレイン (鋳鉄製)
(HR-2)	アルミニウム製手摺 (階段部)	[PM]	プラント機械工事
(HR-3)	アルミニウム製手摺 (脱着式)		

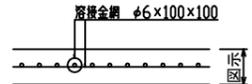


床無筋コンクリート断面図 1/20

工事名称	木津川上流域域木津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	木津川上流域域下水道木津川上流浄化センター 実施設計 (詳細設計) 業務委託
委託番号	流23木津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	反応槽 無筋コンクリート
縮尺	1/150
図面番号	全 11 枚中 8 号
京都府流域下水道事務所	



BF平面図 1/100



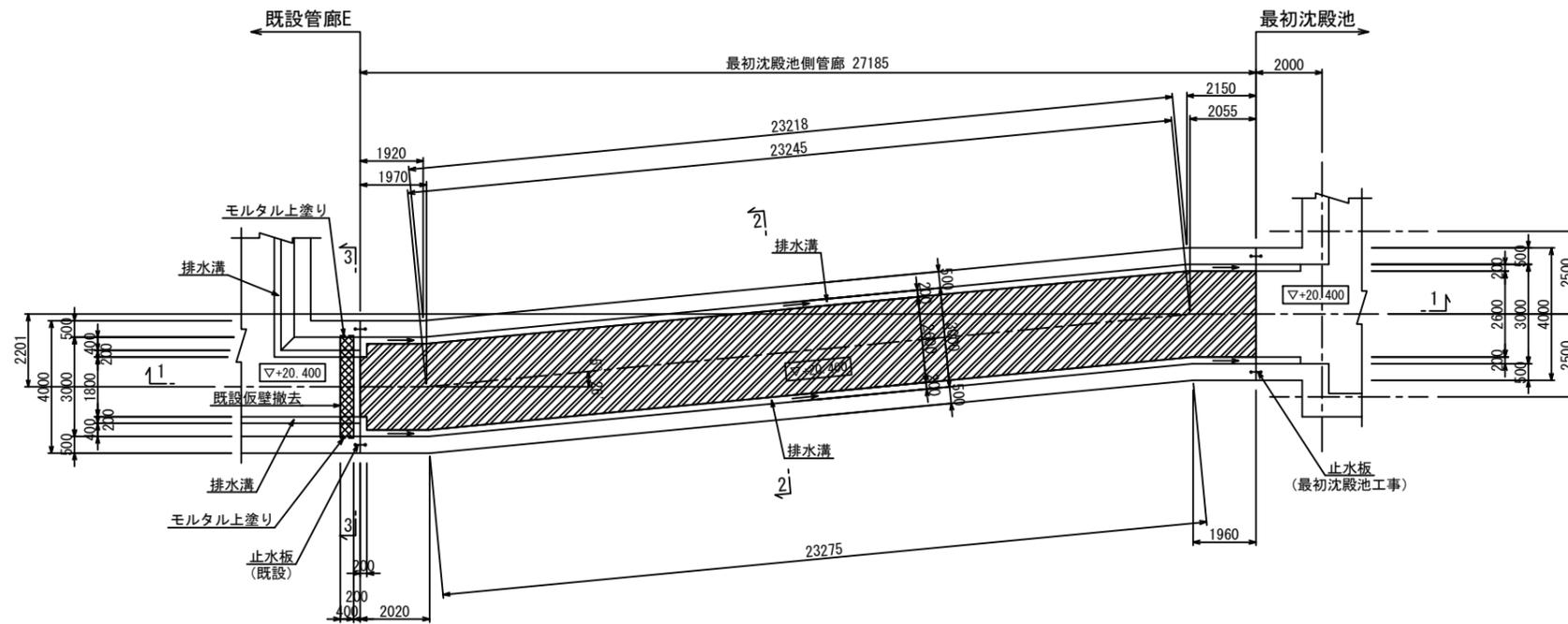
床無筋コンクリート断面図 1/20

: 無筋コンクリート工範囲を示す。

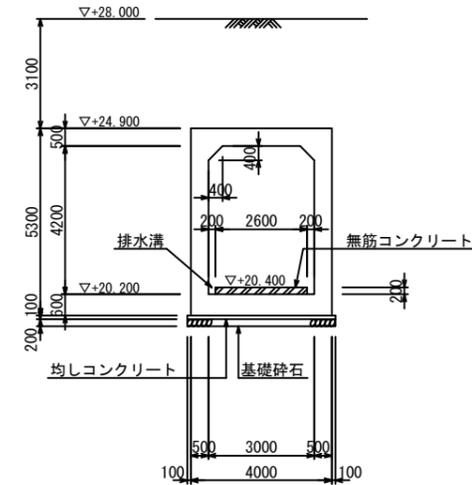
工事名称	本津川上流域域本津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	本津川上流域域下水道本津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23本津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字榎ノ木地内
図面	最終沈殿池 無筋コンクリート
縮尺	1/100
図面番号	全 11 枚中 9 号
京都府流域下水道事務所	

最初沈殿池側管廊無筋コンクリート S=1/100

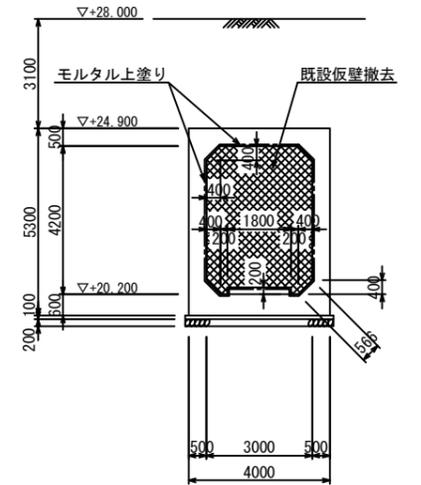
平断面図



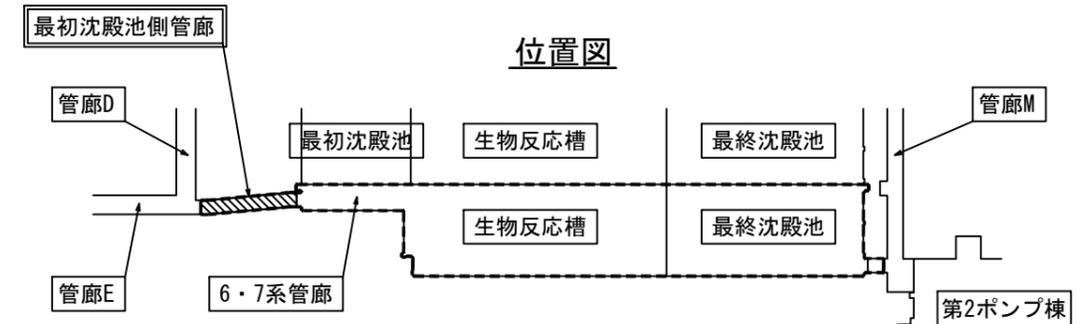
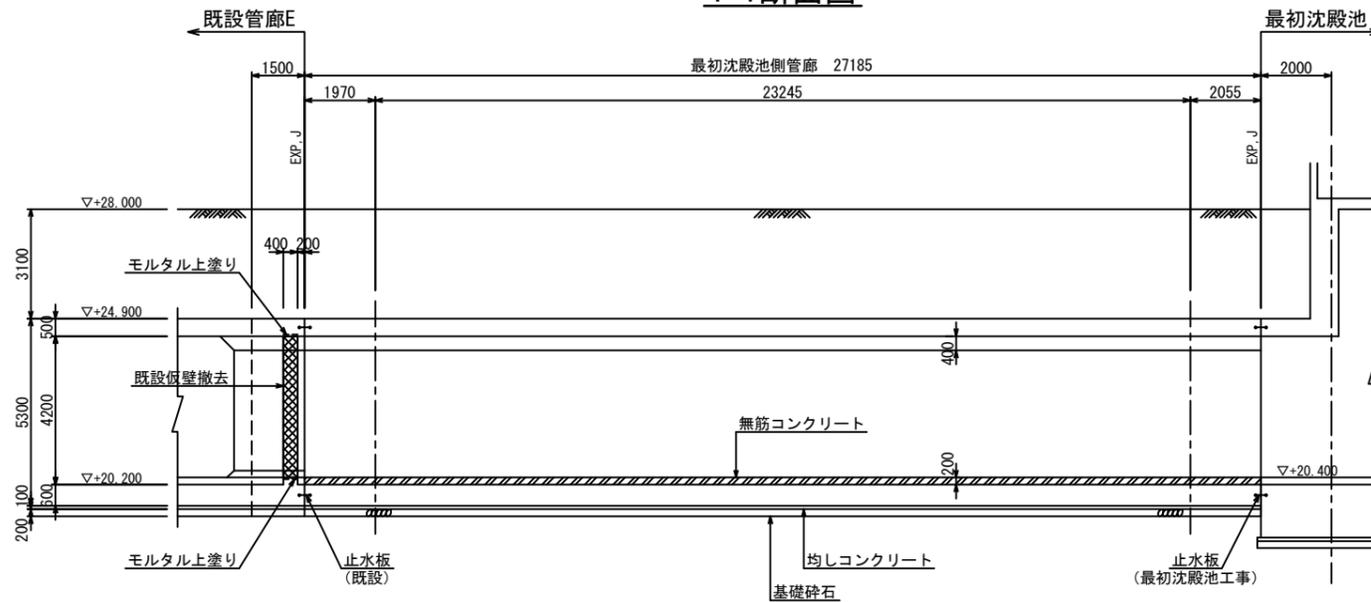
2-2断面図



3-3断面図



1-1断面図



- 注1) : 新設範囲を示す。
- 注2) : 既設撤去範囲を示す。(別途工事)
- 注3) : モルタル上塗り範囲を示す。

: 無筋コンクリート工範囲を示す。

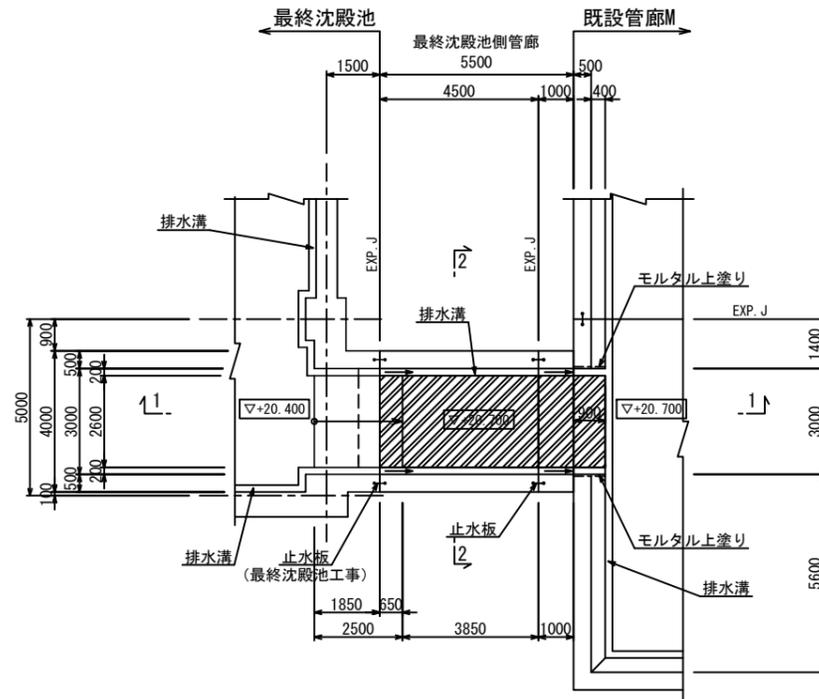


床無筋コンクリート断面図 1/20

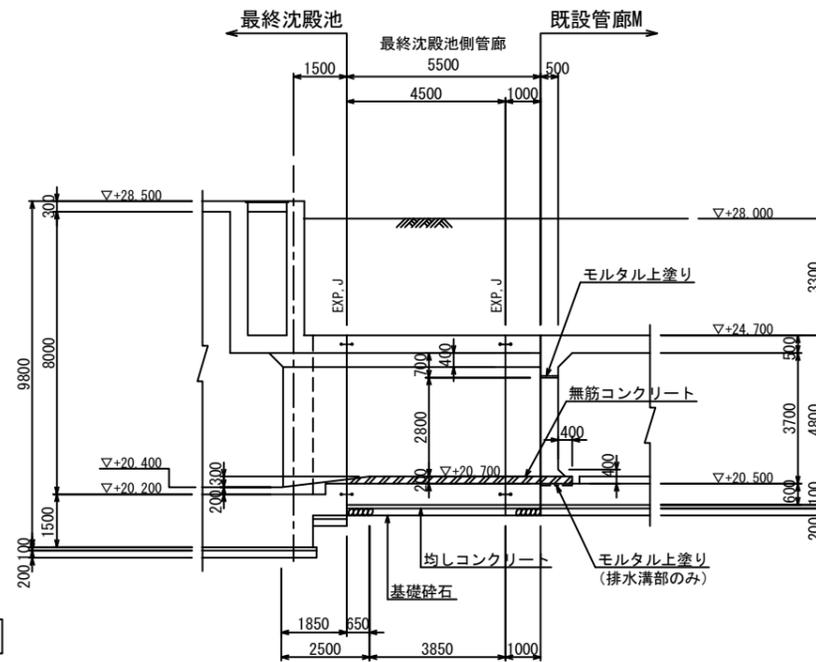
工事名称	本津川上流流域本津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	本津川上流流域下水道本津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23本津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下胎小字様ノ木地内
図面	最初沈殿池側管廊無筋コンクリート
縮尺	1/100
図面番号	全 11 枚中 10 号
京都府流域下水道事務所	

最終沈殿池側管廊無筋コンクリート S=1/100

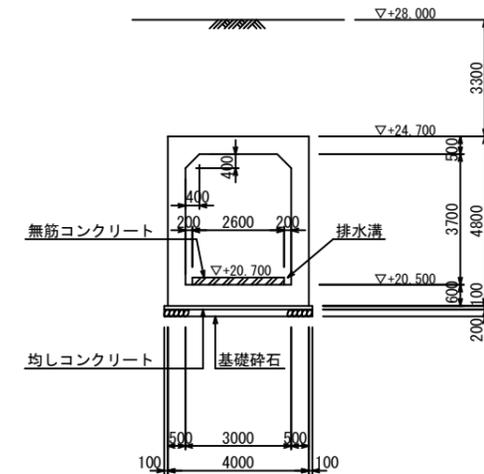
平断面図



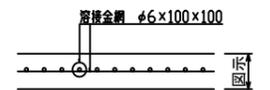
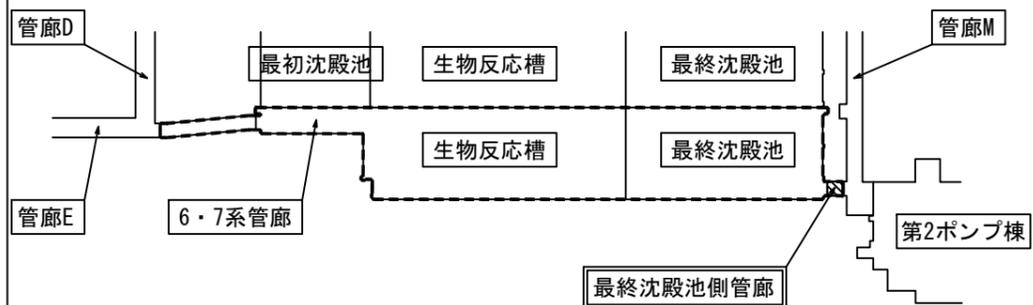
1-1断面図



2-2断面図



位置図



床無筋コンクリート断面図 1/20

: 無筋コンクリート工範囲を示す。

- 注1) : 新設範囲を示す。
- 注2) : 既設撤去範囲を示す。
- 注3) : チッピング範囲を示す。
- 注4) : モルタル上塗り範囲を示す。

工事名称	本津川上流流域本津川上流浄化センター 水処理設備工事その3
業務名称	本津川上流流域下水道本津川上流浄化センター 実施設計(詳細設計)業務委託
委託番号	流23本津川上流水質1第6003の1号の2の2
施工箇所	相楽郡精華町大字下狹小字様ノ木地内
図面	最終沈殿池側管廊無筋コンクリート
縮尺	1/100
図面番号	全 11 枚中 11 号
京都府流域下水道事務所	