

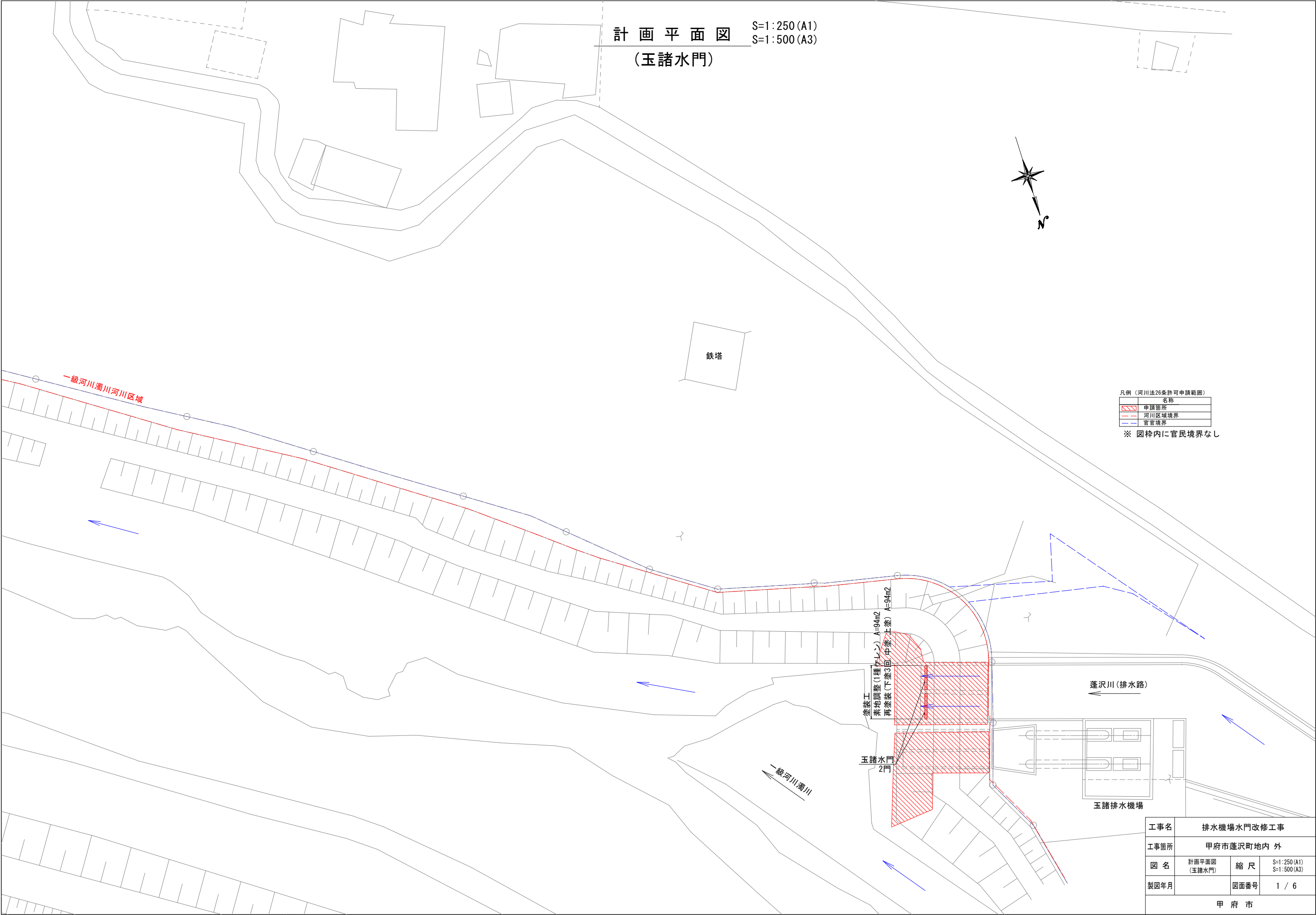
計 画 平 面 図
(玉諸水門)

S=1:250 (A1)
S=1:500 (A3)



凡例 (河川法26条許可申請範囲)	
名称	
申請箇所	
河川区域境界	
官官境界	

※ 図枠内に官民境界なし

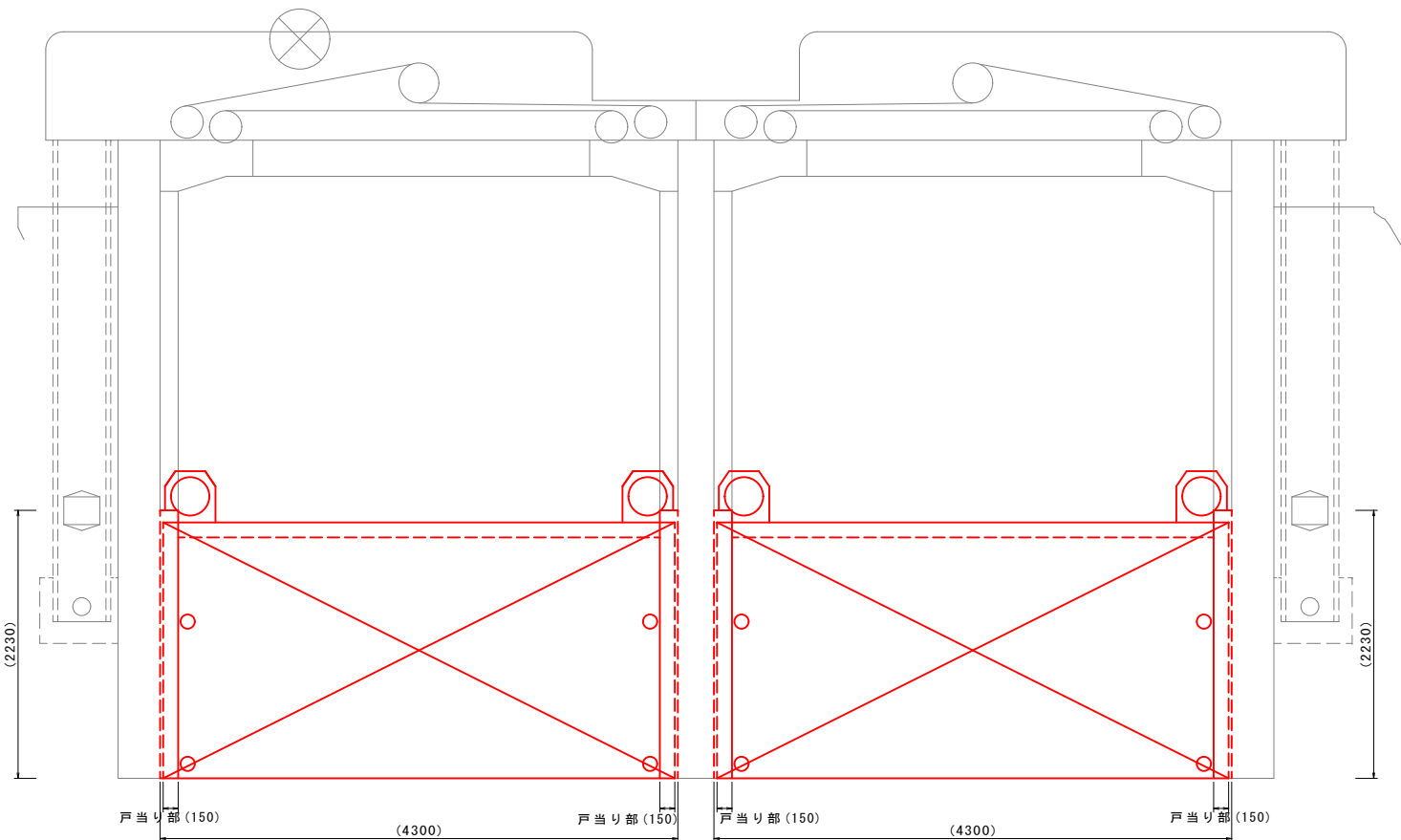


工事名	排水機場水門改修工事		
工事箇所	甲府市蓬沢町地内 外		
図 名	計画平面図 (玉諸水門)	縮 尺	S=1:250 (A1) S=1:500 (A3)
製図年月		図面番号	1 / 6
甲 府 市			

塗 装 工 標 準 図
(玉諸水門)

S=1:30 (A1)
S=1:60 (A3)

正 面 図



素地調整及び塗装仕様

名称	規 格	塗装厚 (μm)	摘 要
素地調整	1種ケレン（循環式2ノズルバキュームプラスト工法）	-	
第1層（下塗）	有機ジンクリッチペイント	75	
第2層（下塗）	弱溶剤形変性I※ 杉樹脂塗料下塗（大気部分）	60	
第3層（下塗）	弱溶剤形変性I※ 杉樹脂塗料下塗（大気部分）	60	
第4層（中塗）	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗	40	
第5層（上塗）	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗 淡彩	30	

塗装面積表

名称	単位	数量	摘 要
扉体部	m2	83.5	
戸当り部	m2	10.1	

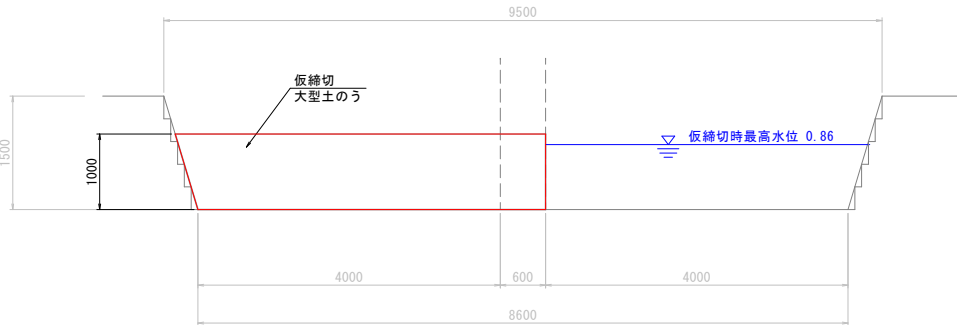
工事名	排水機場水門改修工事		
工事箇所	甲府市蓬沢町地内 外		
図 名	塗装工標準図 (玉諸水門)	縮 尺	S=1:30 (A1) S=1:60 (A3)
製図年月		図面番号	2 / 6
甲 府 市			

施工計画図
(玉諸水門)

平面図 S=1:250 (A1)
S=1:500 (A3)



横断図 S=1:50 (A1)
(A-A断面) S=1:100 (A3)



■施工方法

1. 大型土のうにより仮締切設置(半川締切)
2. 足場工、クリーンルーム設置
3. 素地調整
4. 塗装塗替
5. 足場工撤去
6. 仮締切切替
7. 足場工設置
8. 素地調整
9. 塗装塗替
10. 足場工、クリーンルーム撤去
11. 仮締切撤去

鉄塔

ネットフェンス

一級河川濁川河川区域

足場工(参考図) S=1:50 (A1)
S=1:100 (A3)

縦断図
(B-B断面)

正面図
(C-C断面)

凡例
- - 河川区域境界

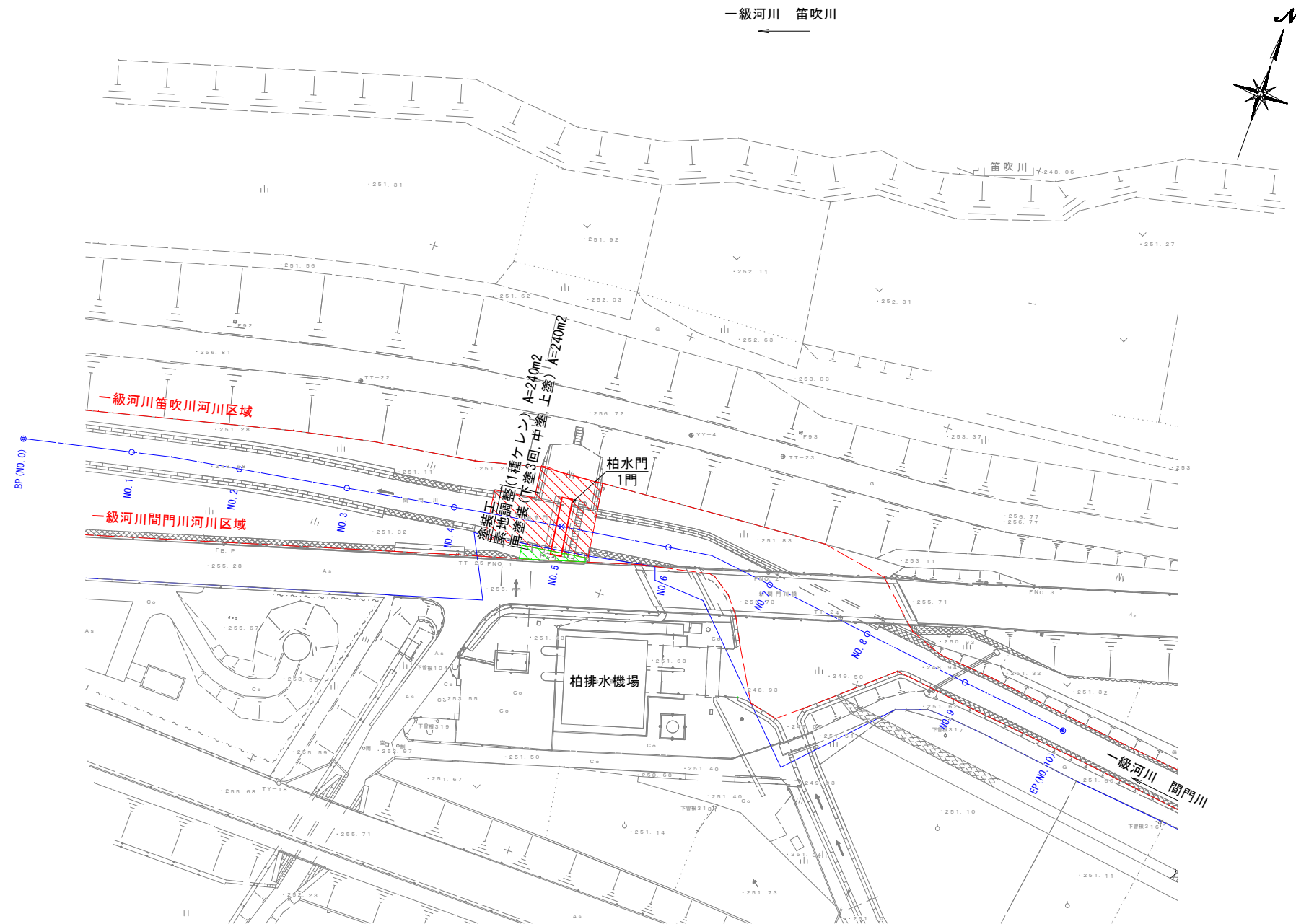
蓬沢川(排水路)

玉諸排水機場

工事名	排水機場水門改修工事		
工事箇所	甲府市蓬沢町地内 外		
図名	施工計画図 (玉諸水門)	縮尺	図示
製図年月		図面番号	3 / 6
甲府市			

計画平面図
(柏水門)

S=1:500 (A1)
S=1:1000 (A3)



凡例	名称
	24条申請箇所
	26条申請箇所
	河川区域境界
	官民境界

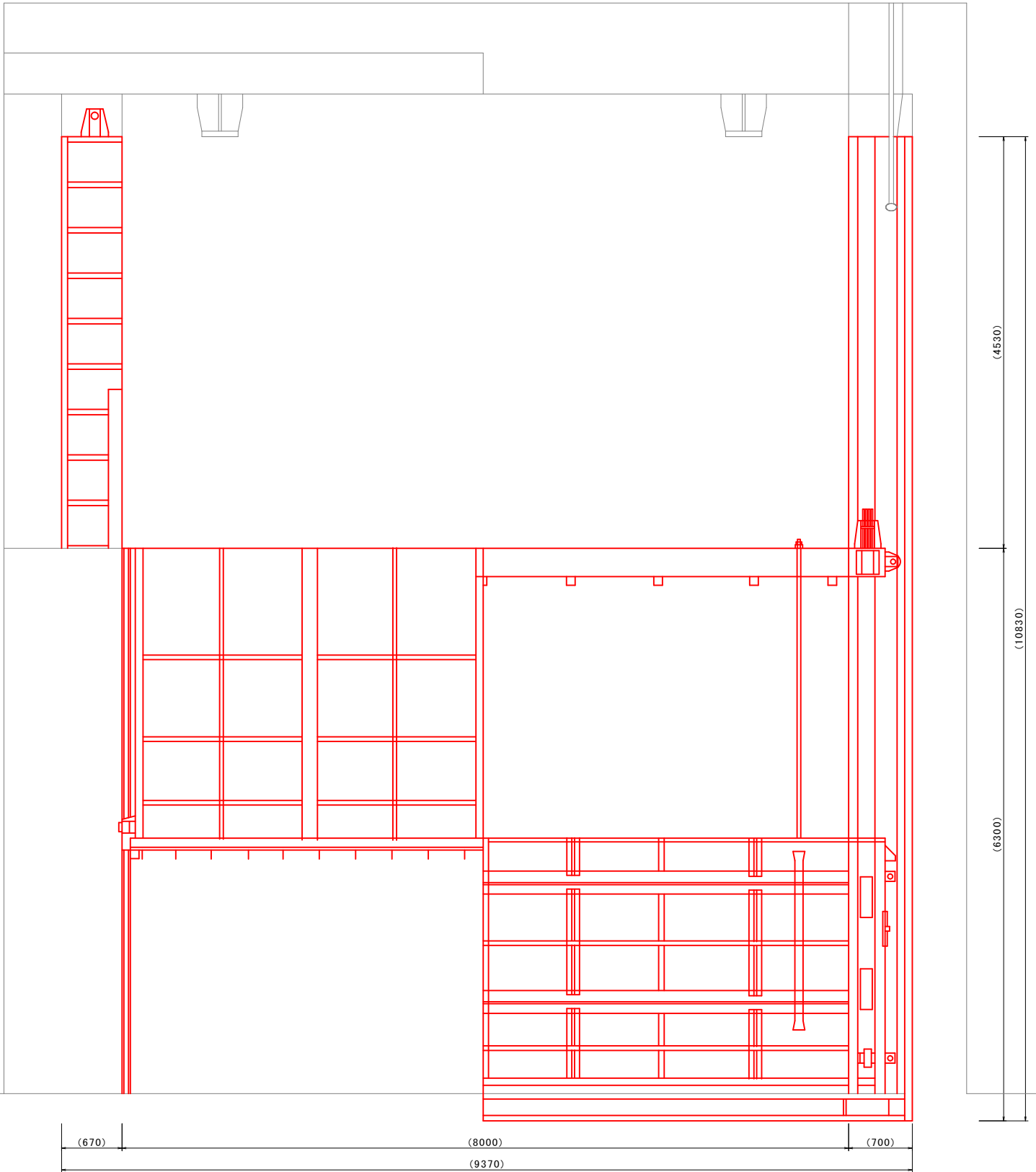
工事名	排水機場水門改修工事		
工事箇所	甲府市蓬沢町地内 外		
図 名	計画平面図 (柏水門)	縮 尺	S=1: 500 (A1) S=1:1000 (A3)
製図年月		図面番号	4 / 6
甲 府 市			

塗 装 工 標 準 図

(柏水門)

S=1:30 (A1)

S=1:60 (A3)



素地調整及び塗装仕様

名 称	規 格	塗装厚 (μ m)	摘 要
素地調整	1種ケレン (循環式2ノズルバキュームブラスト工法)	-	
第1層 (下塗)	有機ジンクリッチペイント	75	
第2層 (下塗)	弱溶剤変性Eポキシ樹脂塗料下塗 (大気部分)	60	
第3層 (下塗)	弱溶剤変性Eポキシ樹脂塗料下塗 (大気部分)	60	
第4層 (中塗)	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗	40	
第5層 (上塗)	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗 淡彩	30	

塗装面積表

名 称	単 位	数 量	摘 要
扉体部	m ²	215.5	
戸当り部	m ²	24.1	

工事名	排水機場水門改修工事		
工事箇所	甲府市蓬沢町地内 外		
図 名	塗装工標準図 (柏水門)	縮 尺	S=1:30 (A1) S=1:60 (A3)
製図年月		図面番号	5 / 6
甲 府 市			

施 工 計 画 図

(柏水門)

S=1:250 (A1)

S=1:500 (A3)

■施工方法

1. 仮排水管を河川内に設置

↓

2. 土のうにより仮締切(全川締切)を設置

↓

3. 水門の上下流側に足場を設置
左岸側にクリーンルームを設置

↓

4. 素地調整

↓

5. 塗装塗替

↓

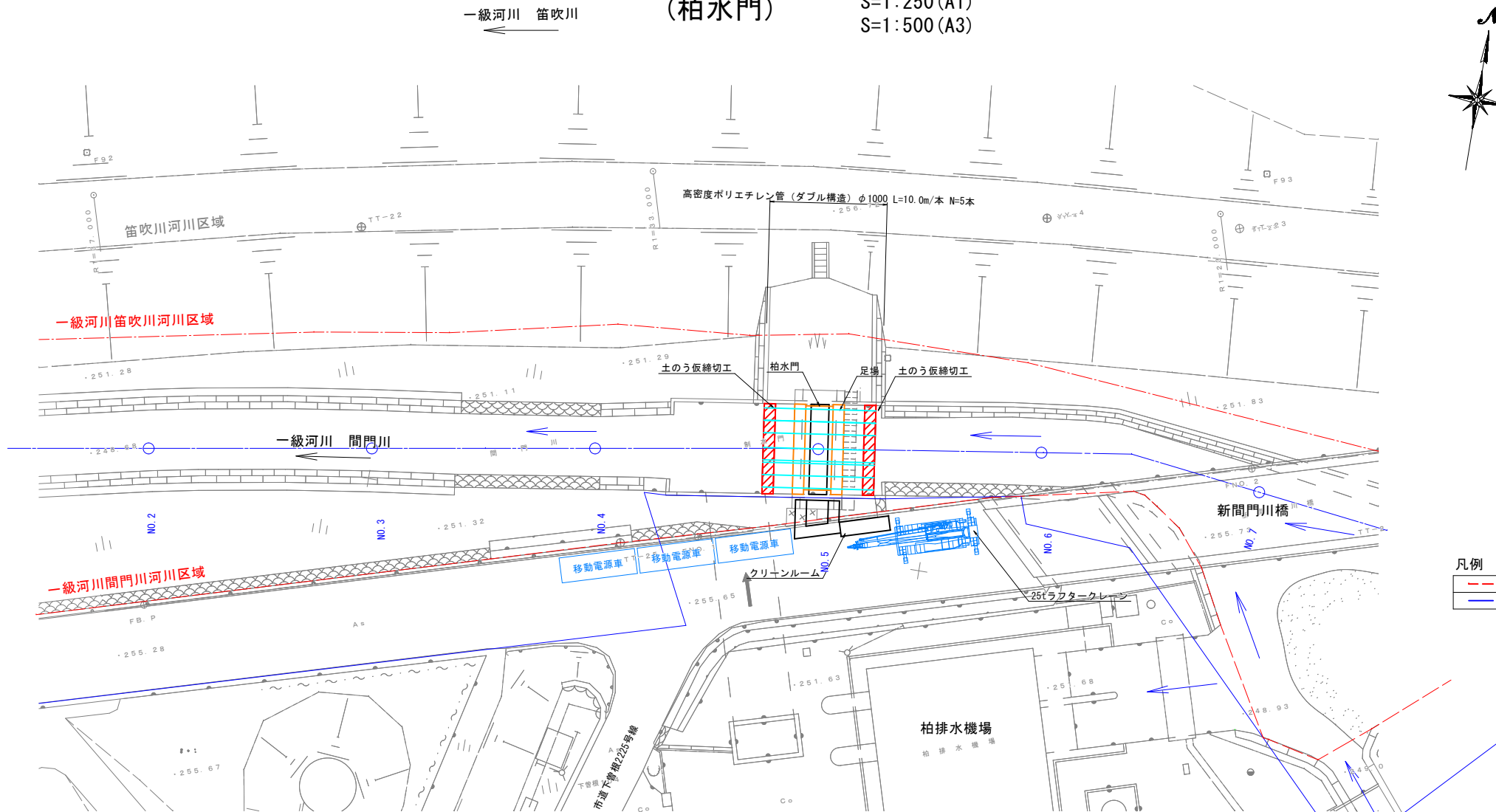
6. 足場、クリーンルーム撤去

↓

7. 仮締切撤去

↓

8. 仮排水管撤去



縦 断 面 図

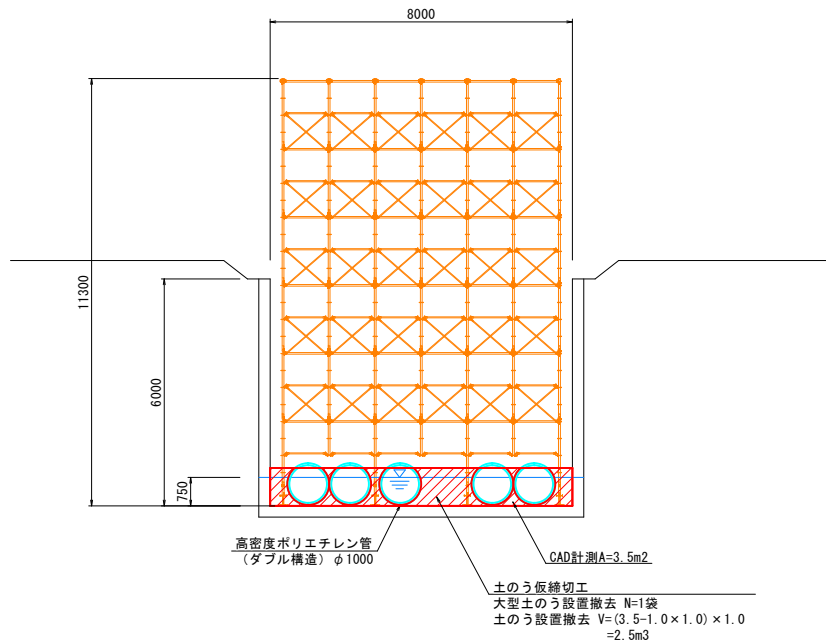
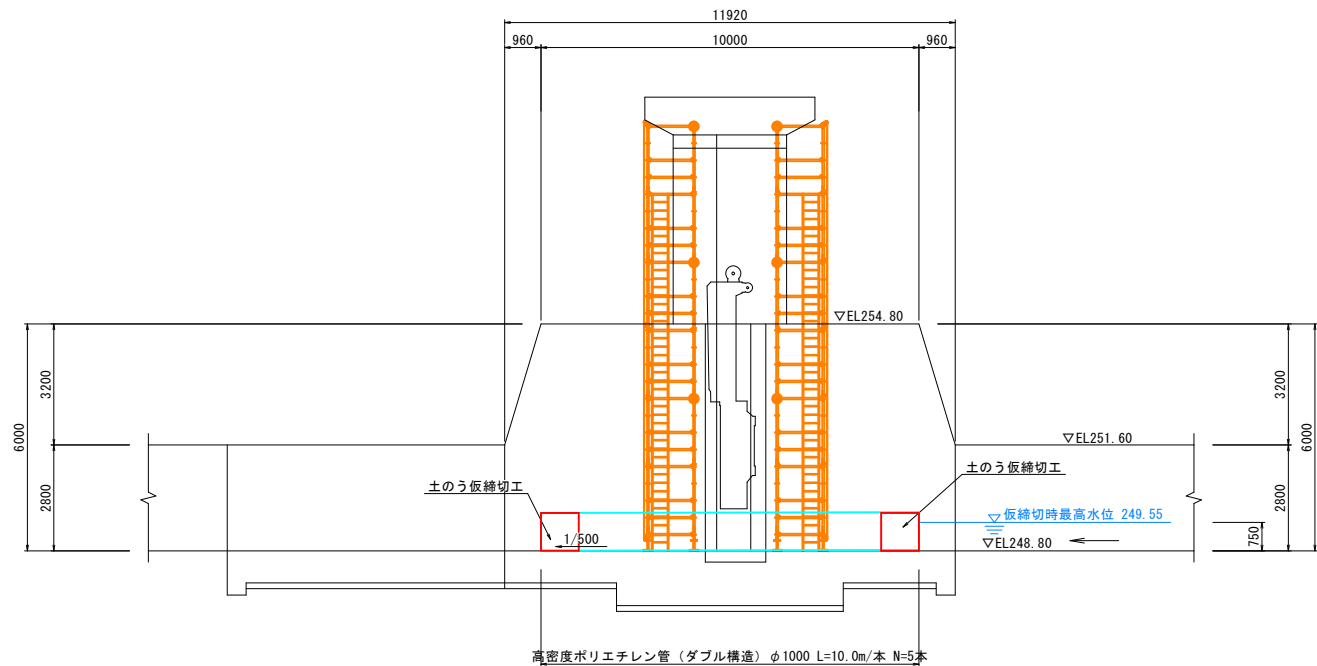
S=1:100 (A1)

S=1:200 (A3)

正 面 図

S=1:100 (A1)

S=1:200 (A3)



工事名	排水機場水門改修工事		
工事箇所	甲府市蓬沢町地内 外		
図 名	施工計画図 (柏水門)	縮 尺	図 示
製図年月		図面番号	6 / 6
甲 府 市			