



路線（河川）名			
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場運営業務委託		
工事箇所 又は橋名	東京都大島町差木地奥山 1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
図面 名称 名称	案内図		縮 尺 1/25,000
作製年月日	令和7年12月2日		
技術管理者	課長	課長代理	照査
			設計
東京都島嶼町村一部事務組合			

施設概要

所在地 東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか

施設名称 大島一般廃棄物管理型最終処分場

施設規模

○ 管理棟

浸出水処理施設 50立方メートル毎日 (処理水量)

浸出水調整槽 1,020立方メートル (貯水容量)

防災調整池 8,000立方メートル (貯水容量)

○ 埋立地

埋立面積 7,000平方メートル

埋立容量 49,500立方メートル

埋立方法 サンドイッチセル方式

埋立構造 準好気性埋立構造

埋立対象物 焼却残渣

浸出水処理施設の計画処理水質

項目	計画流入水質	計画放流水質
水素イオン濃度 (pH)	5.0~9.0	5.8~8.6
生物化学的酸素要求量 (BOD)	250 mg/l	10 mg/l以下
化学的酸素要求量 (COD)	100 mg/l	10 mg/l以下
浮遊物質量 (SS)	300 mg/l	10 mg/l以下
窒素含有量 (T-N)	100 mg/l	10 mg/l以下
その他の排水基準*対象項目	—	排水基準*以下
ダイオキシン類	20pg-TEQ/l	許容限度**以下

* ; 一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令別表第1に定める排水基準

** ; ダイオキシン類対策特別措置法施行規則別表第2に定める許容限度

浸出水処理施設の主要設備

○ 流入・調整設備

沈砂槽、浸出水調整槽

○ 生物処理設備

pH調整槽、BOD酸化槽、硝化槽、脱窒槽、再ばつ氣槽

○ 凝集沈殿処理設備

混合槽、凝集槽、凝集沈殿槽、中和槽

○ 高度処理設備

ろ過器、活性炭吸着塔、逆洗水槽

○ 消毒・放流設備

消毒槽、放流槽

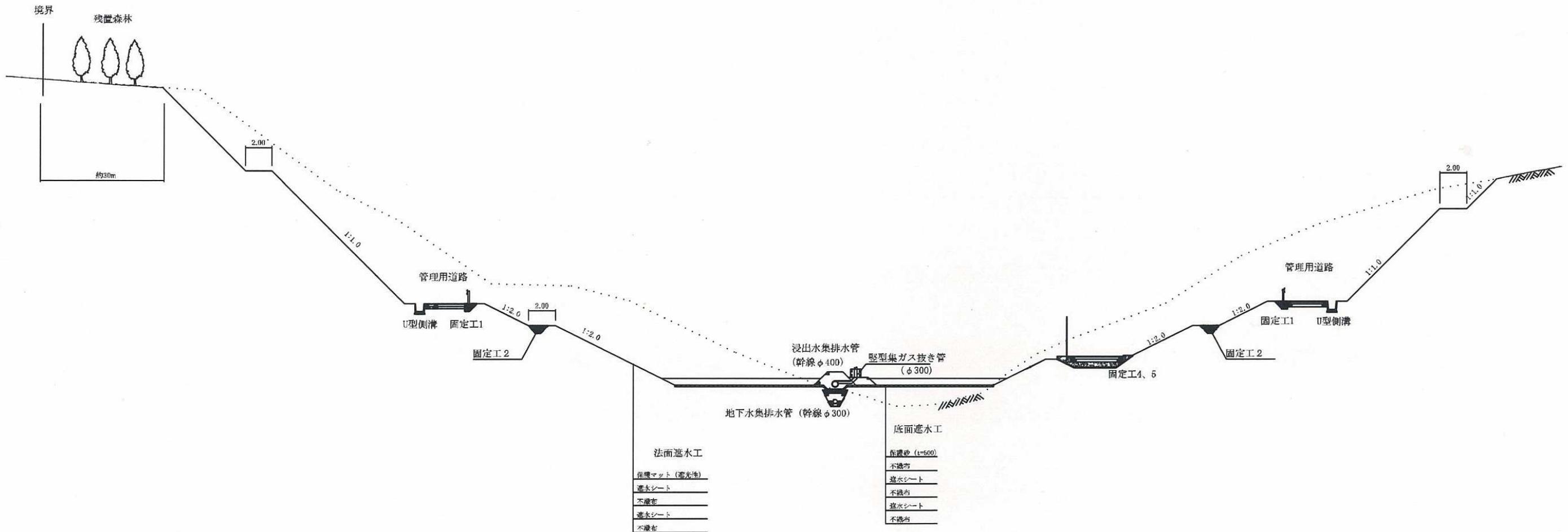
○ 汚泥処理設備

汚泥濃縮槽、汚泥貯留槽、脱水機

○ 監視・制御設備

中央監視盤、各種制御盤、各種計装設備、監視カメラ設備

路線(河川)名			
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場運営委託		
工事箇所 又は播名	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
図面 名称	施設概要		縮 尺
	作製年月日	令和7年12月2日	図面番号
技術管理部	課長	課長代理	照査
			設計
			2
			19
東京都大島町一 島嶼町一部事務組合			



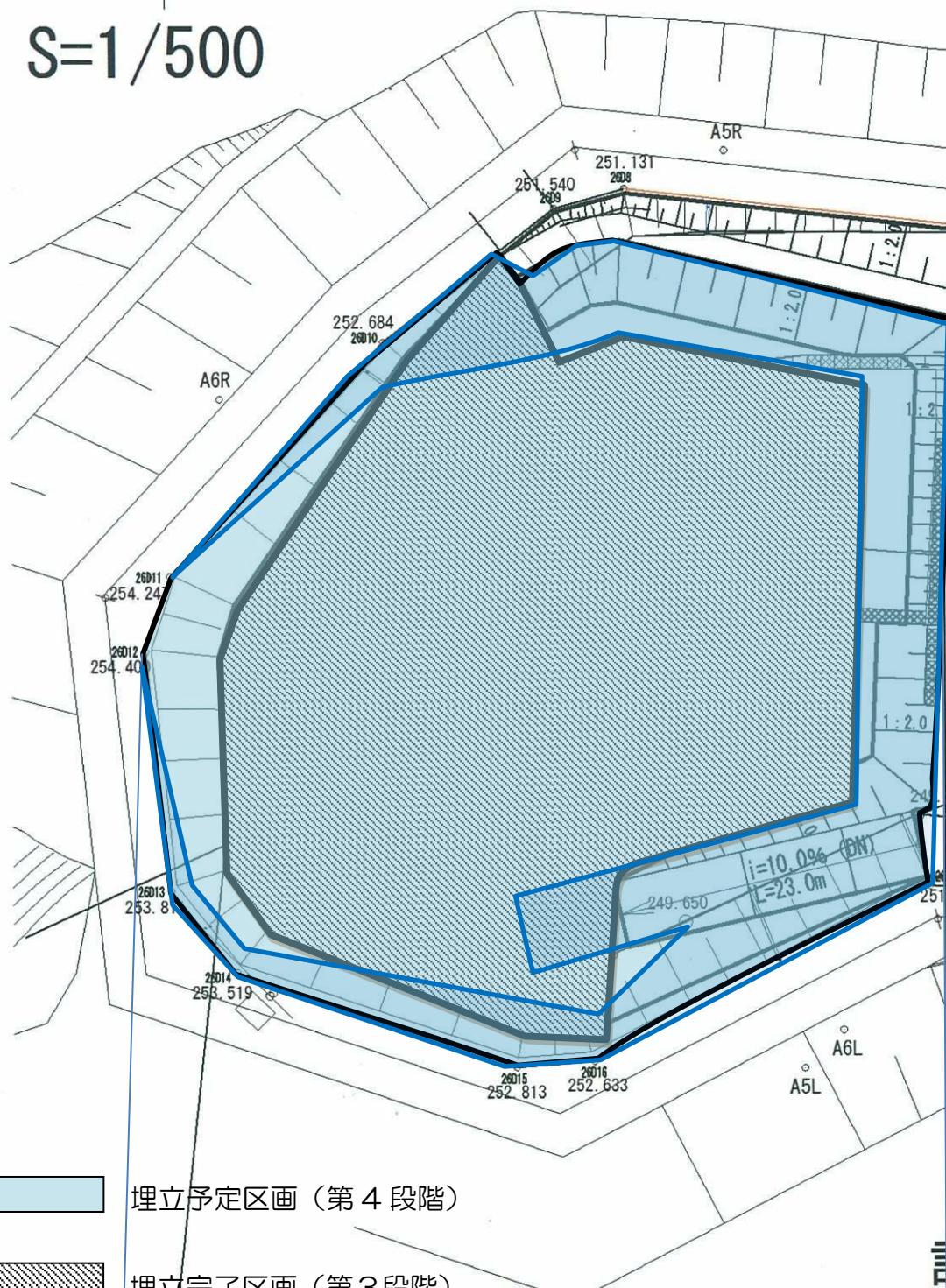
路線(河川)名				
工事件名		令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託		
工事箇所		東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
又は橋名				
図面 名称	標準断面図			縮 尺
作製年月日		令和7年12月2日	図面番号	
技術監理者	課長	課長代理	照査	設計
				3
東京都大島町一部事務組合				
19				



路線(河川)名			
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託		
工事箇所 又は橋名	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
図面 名称	処分場平面図	縮 尺	1/1000
作製年月日	令 和 7 年 1 2 月 2 日	図面番号	
技術管理者	課長	課長代理	照査
			設計

計画平面図

S=1/500



上流俱

第4段階区画

第3段階区

計画総断図

下流俱

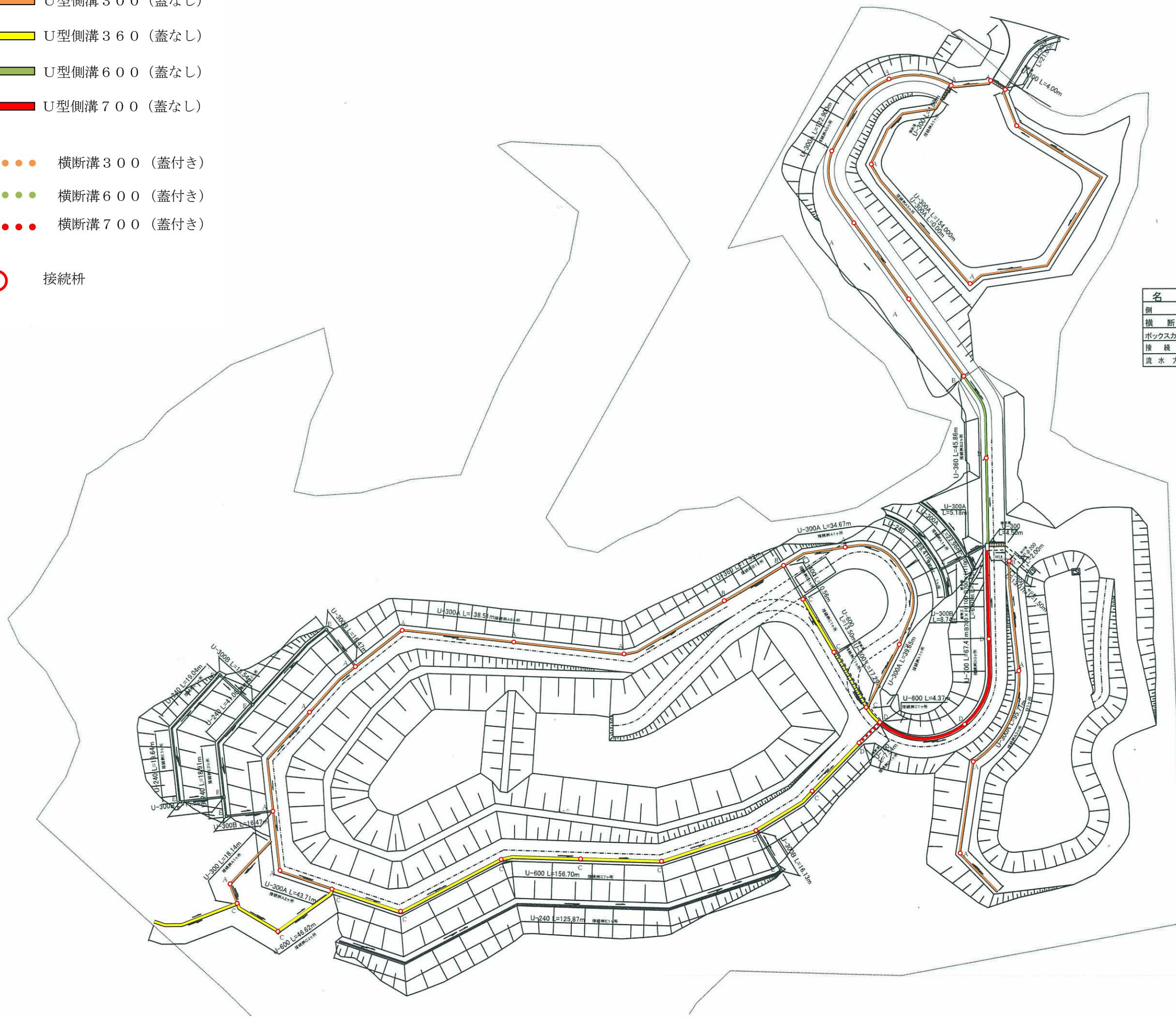
中間覆土完了区画

場内道路

路線（河川）名					
工 事 件 名		令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工 事 篠 所 又 は 橋 名		東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図面 名称	埋立計画図			縮 尺	1/500
作製年月日		令 和 7 年 1 2 月 2 日			図面番号
技術管理者	課長	課長代理	照査	設計	5 19
東京都島嶼町村一部事務組合					

- U型側溝 300 (蓋なし)
- U型側溝 360 (蓋なし)
- U型側溝 600 (蓋なし)
- U型側溝 700 (蓋なし)
- 横断溝 300 (蓋付き)
- 横断溝 600 (蓋付き)
- 横断溝 700 (蓋付き)

○ 接続桿



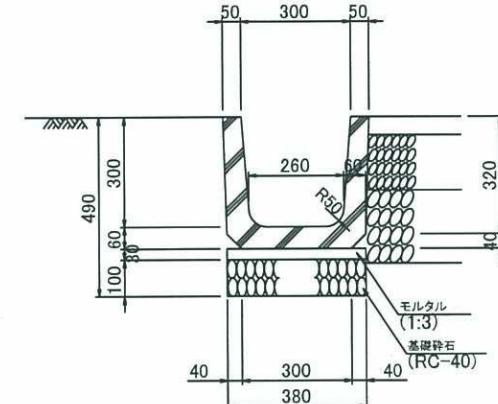
凡 例

名 称	記 号	備 考
側 溝	_____	U型側溝
横 断 溝		
ボックスカルバート	-----□□	
接 続 桁	□ A	A:桟タイプ
流 水 方 向	—	

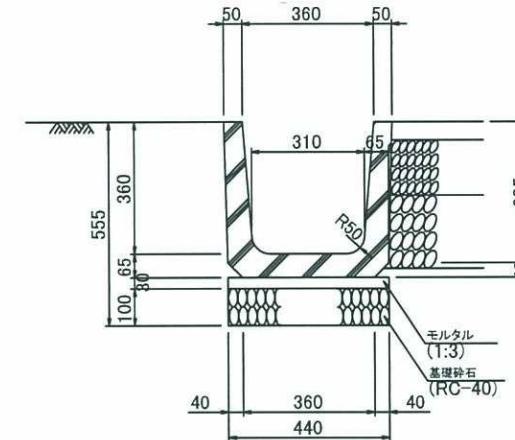
路線(河川)名				
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工事箇所 又は橋名	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図面名称	雨水集排水施設平面図			
縮尺	1/1,000			
作製年月日	令和7年12月2日			
技術監査者	課長	課長代理	照査	設計

6
19

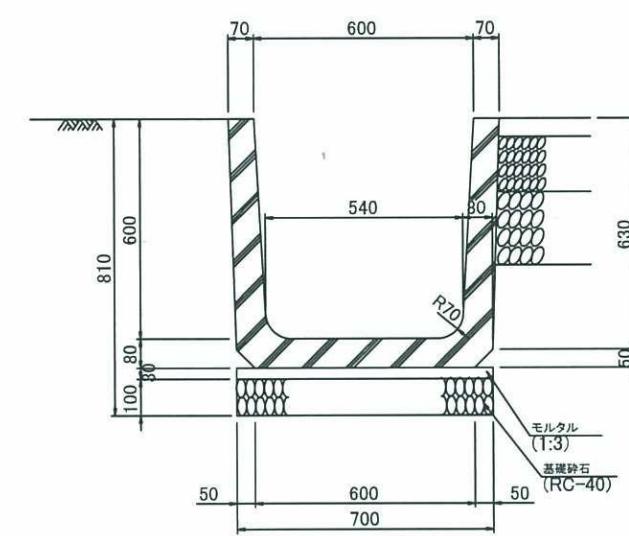
U-300



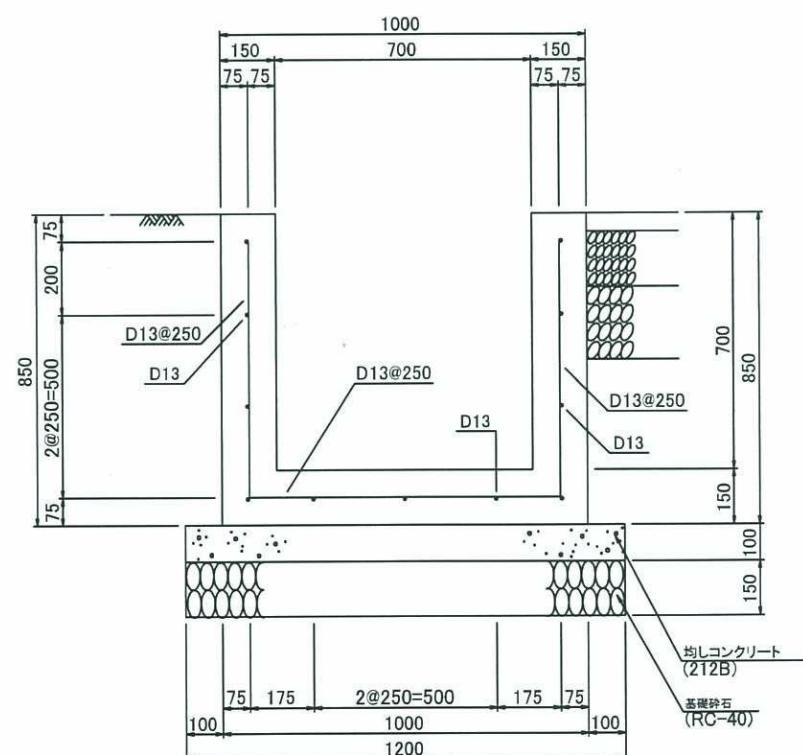
U-360



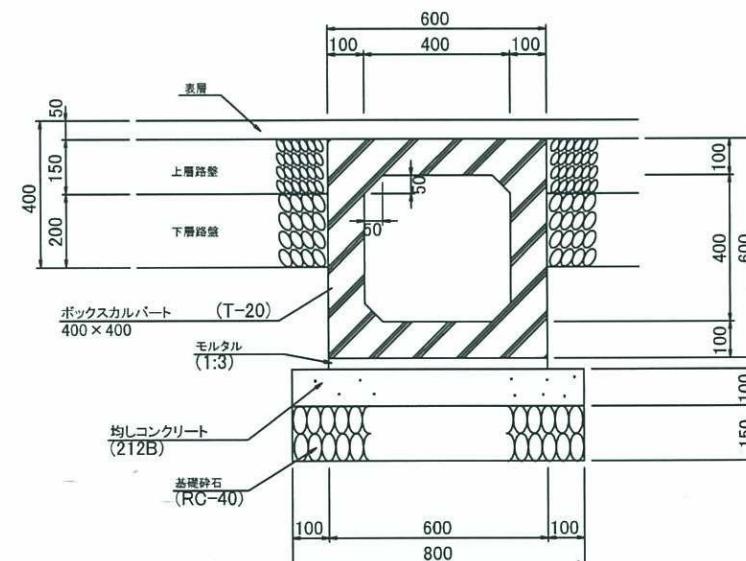
U-600



U-700

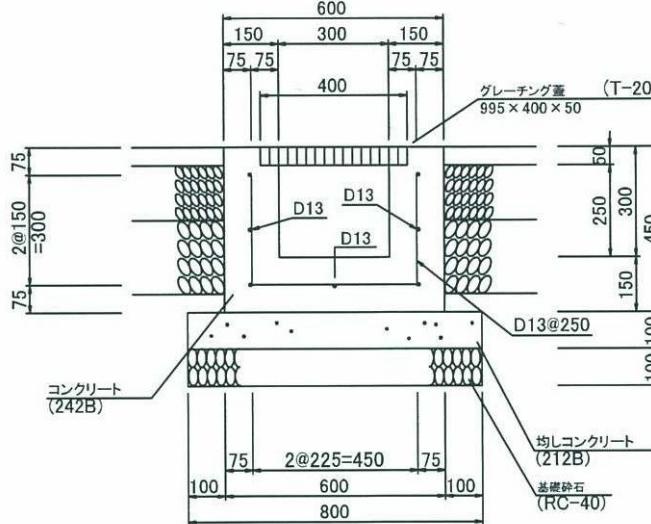


□-400

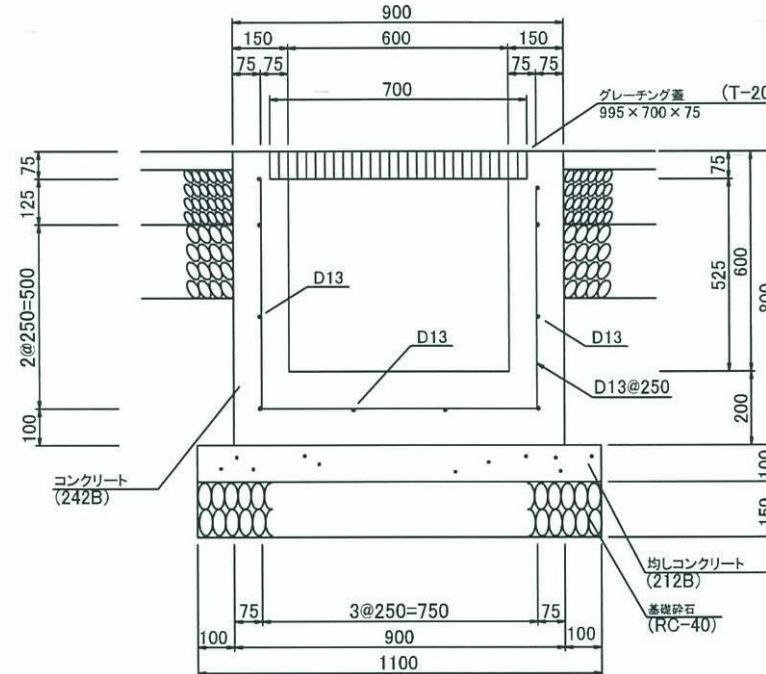


路線（河川）名				
工 事 件 名		令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場運営業務委託		
工 事 管 所 又 は 橋 名		東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
図面 名称	雨水集排水施設 側溝構造図			縮 尺 1/20
	作製年月日		令 和 7 年 1 2 月 2 日	
技術管理査 課長		課長補佐	照査	設計
東 京 都 島 嵐 町 村 一 部 事 務 組 合				

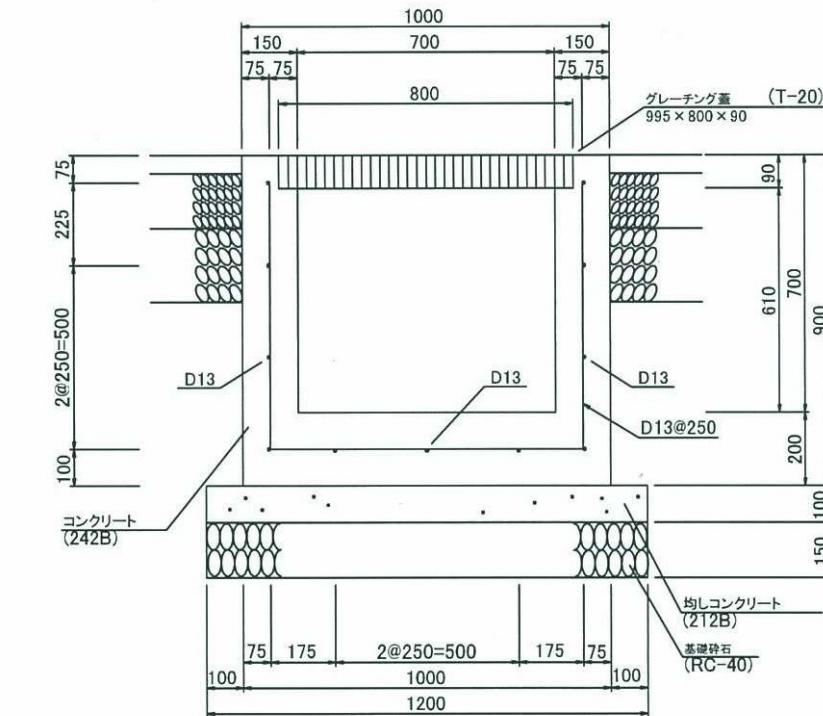
横断溝 U-300



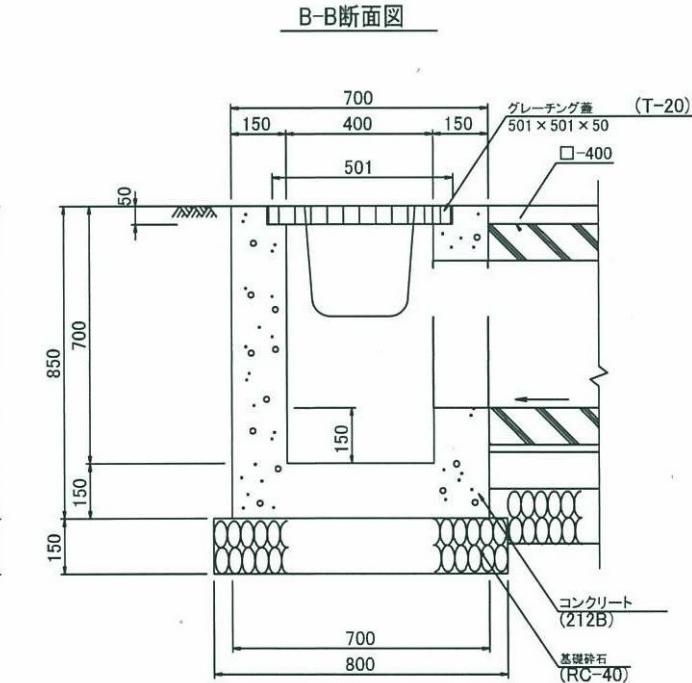
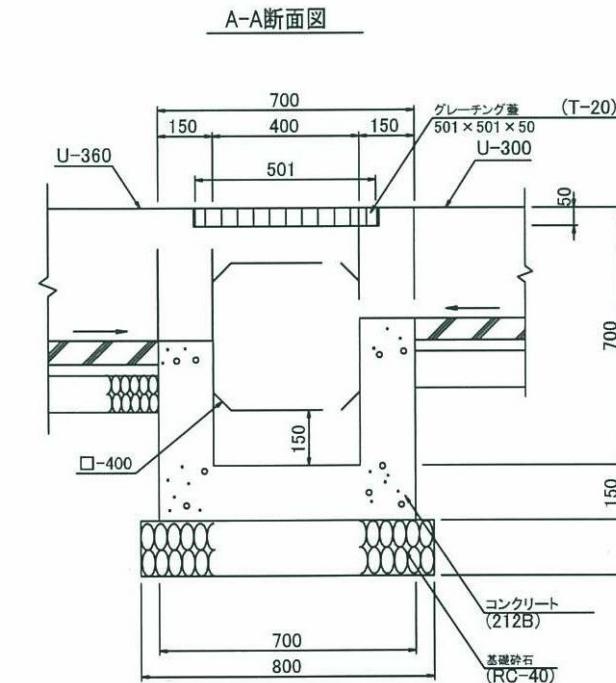
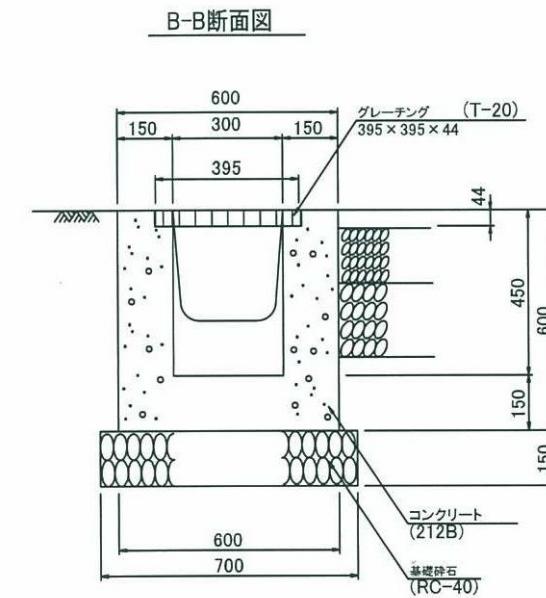
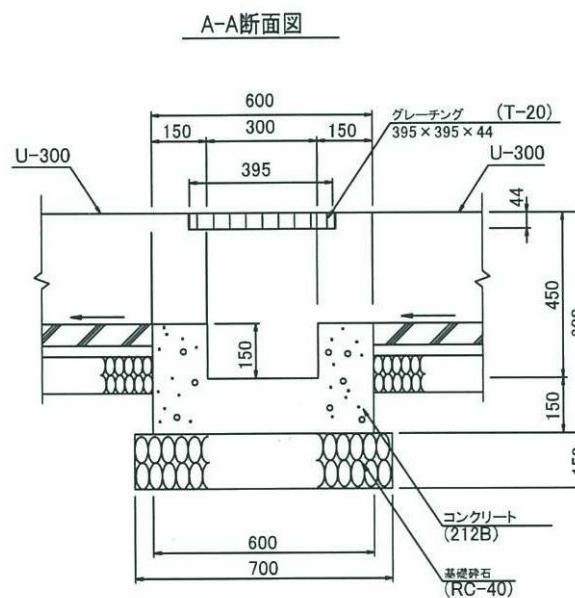
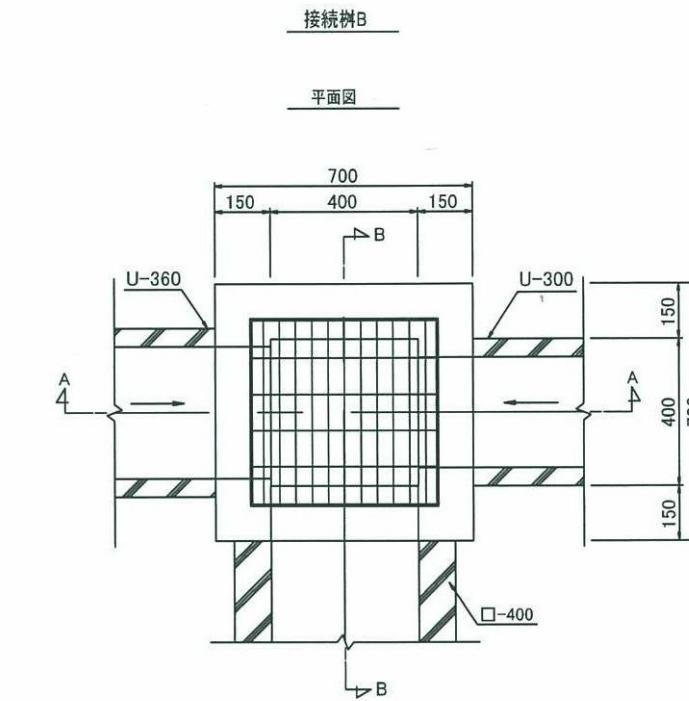
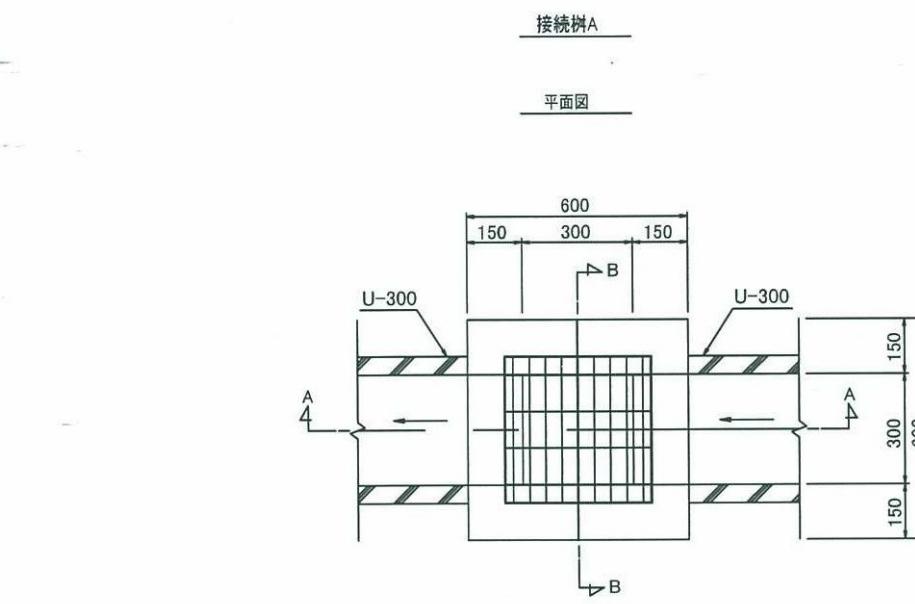
横断溝 U-600



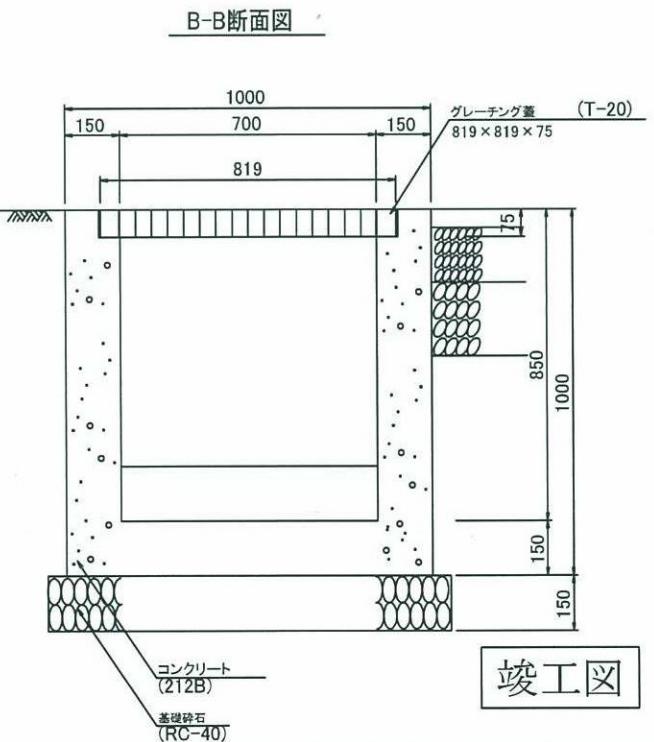
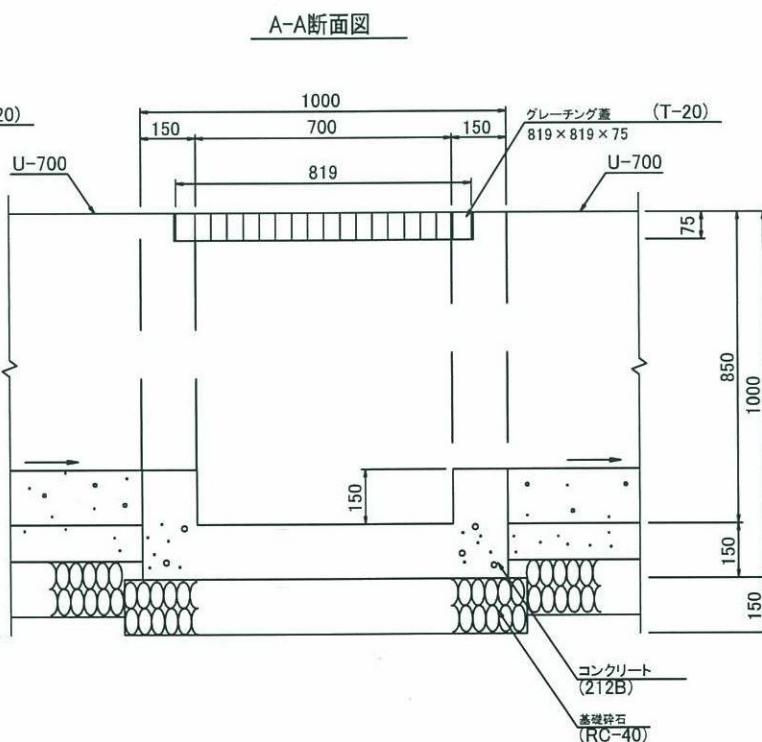
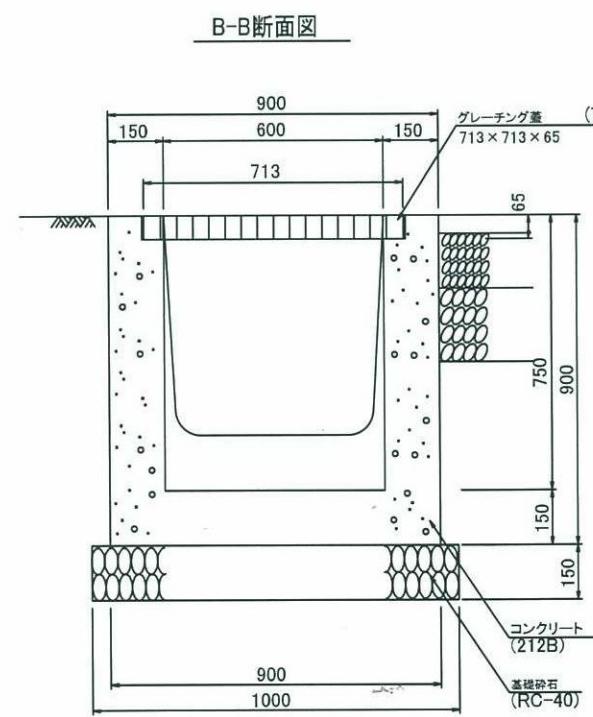
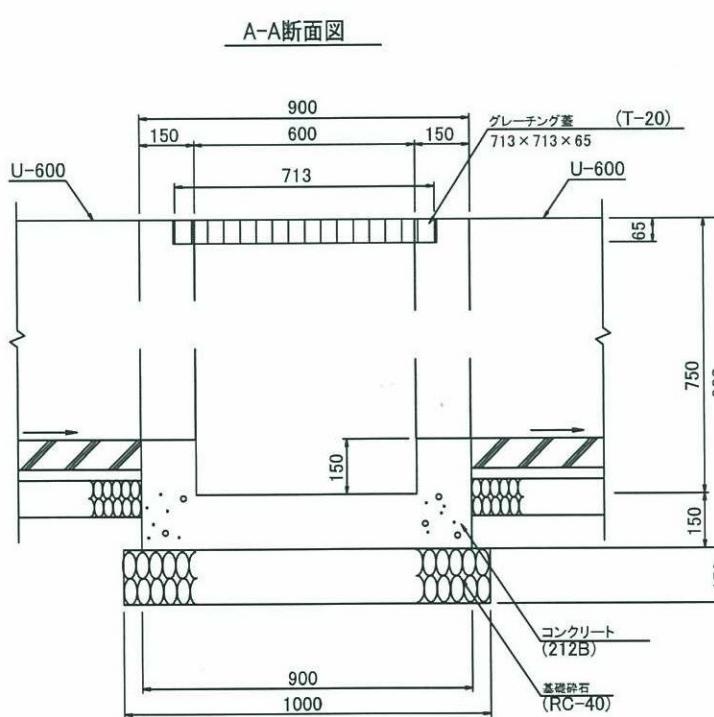
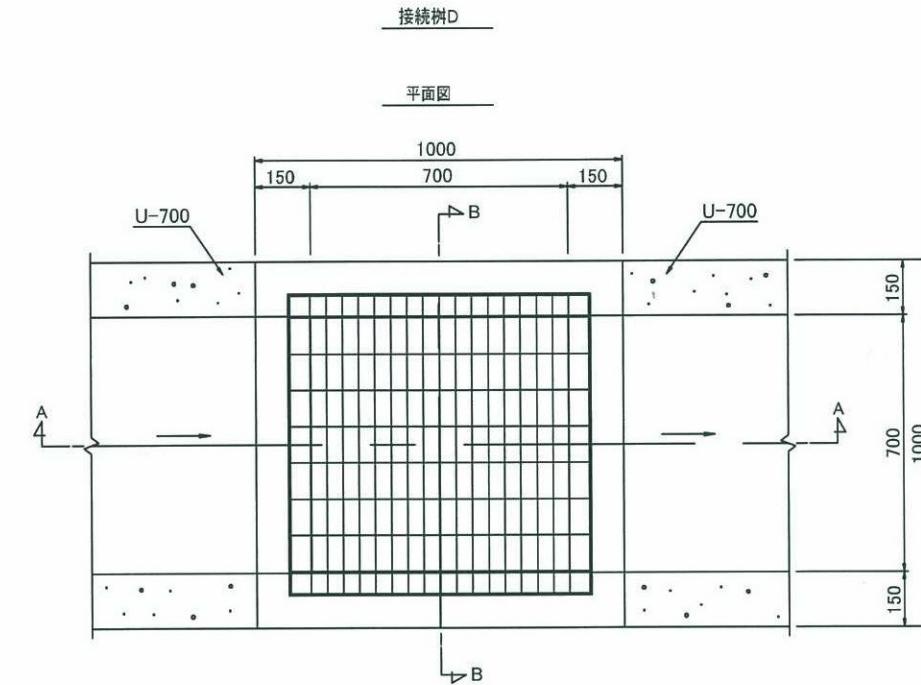
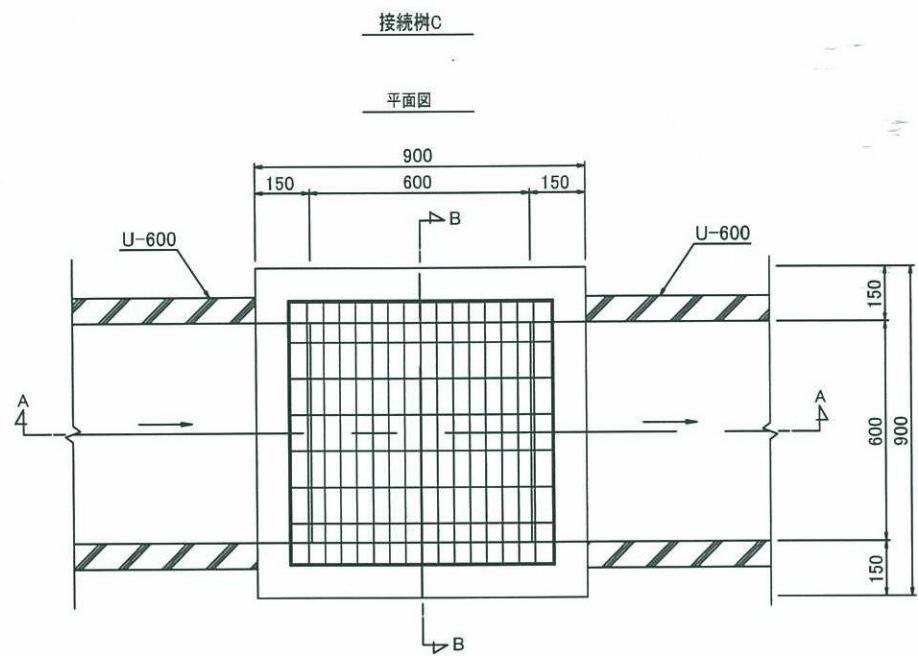
横断溝 U-700



路線(河川)名					
工事件名		令和8年度大島一般廃棄物管理型最終分納処理業務委託			
工事箇所 又は橋名		東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図面 名称	雨水集排水施設 横断溝構造図			縮 尺	1/20
作製年月日		令和7年12月2日			図面番号
技術管理責任者		課長	課長代理	照査	設計
東京都大島町一都務組合					

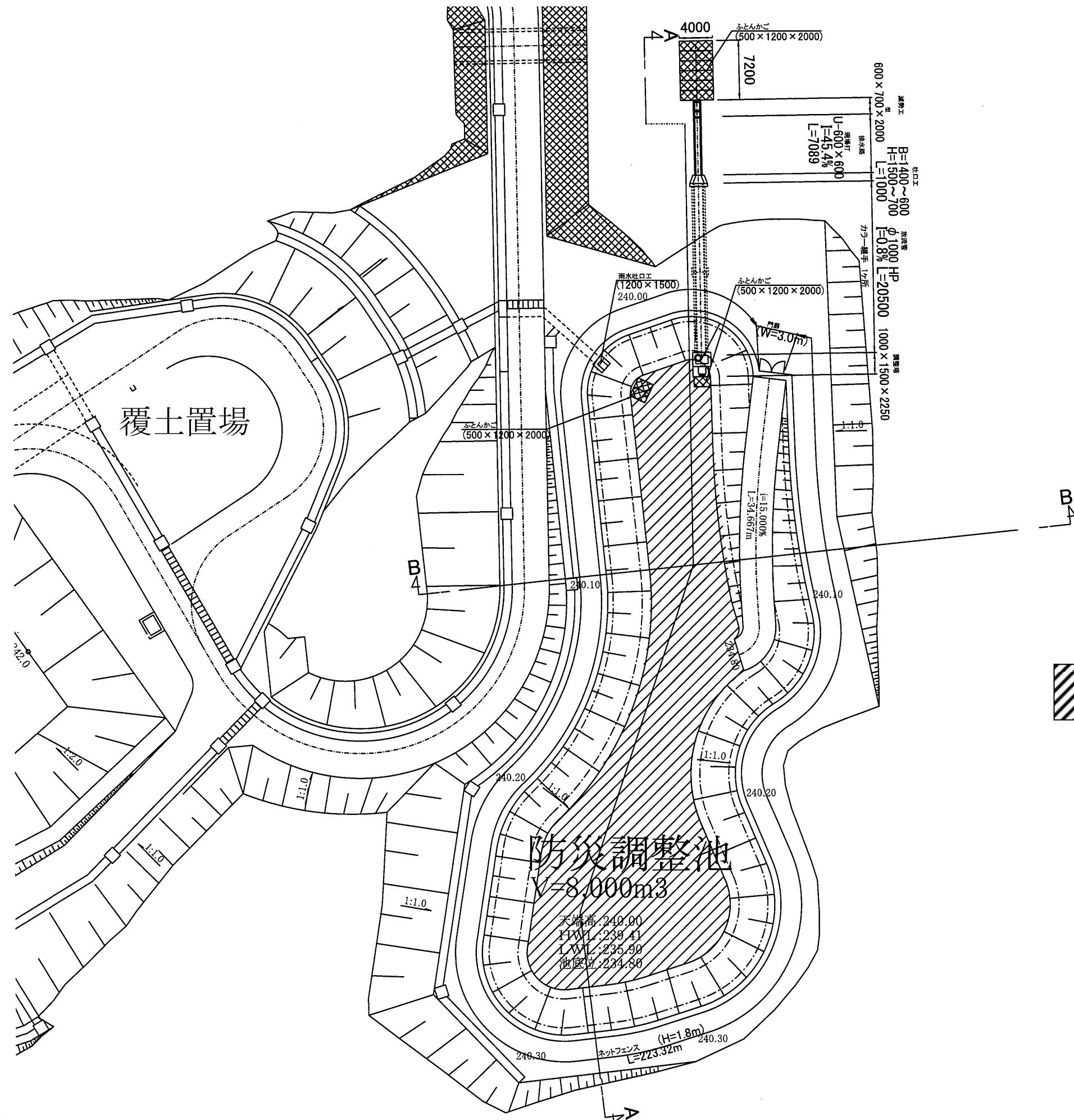


路線(河川)名															
工事件名		令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場運営委託													
工事箇所 又は橋名		東京都大島町差木地奥山 1146 番地 9 ほか、 大島一般廃棄物管理型最終処分場													
図面 名称	雨水集排水施設 接続枠 A B 構造図			縮 尺	1/20										
	作製年月日	令 和 7 年 1 2 月 2 日													
					国面番号										
<table border="1"> <tr> <td>技術管理委</td> <td>課長</td> <td>課長代理</td> <td>照査</td> <td>設計</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					技術管理委	課長	課長代理	照査	設計						9
技術管理委	課長	課長代理	照査	設計											
東京都大島町村一部事務組合															



竣工図

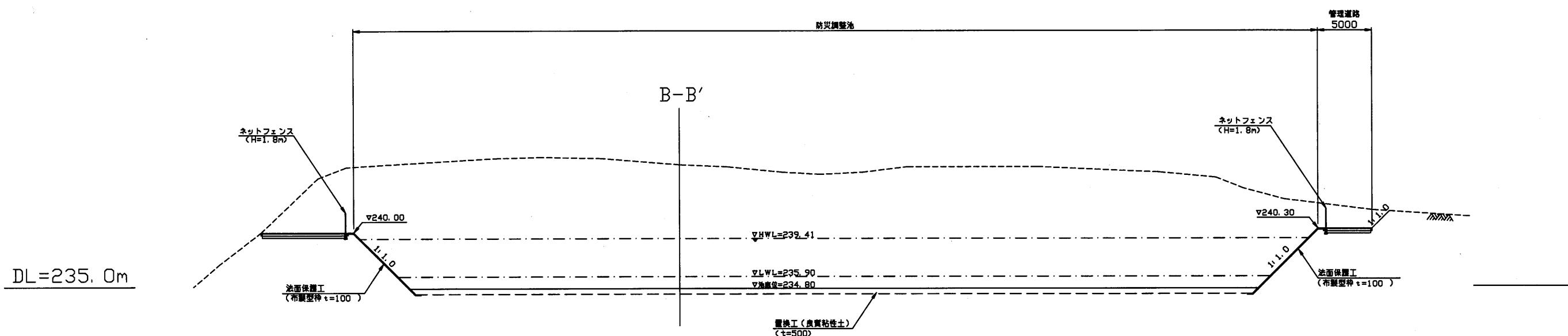
路線(河川)名					
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託				
工事箇所	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場				
又は橋名					
図面名称	雨水集排水施設 接続枠CD構造図				
縮尺	1/20				
作製年月日	令和7年12月2日				
技術監修者	課長	課長代理	照査	設計	
					10
					19
東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場					



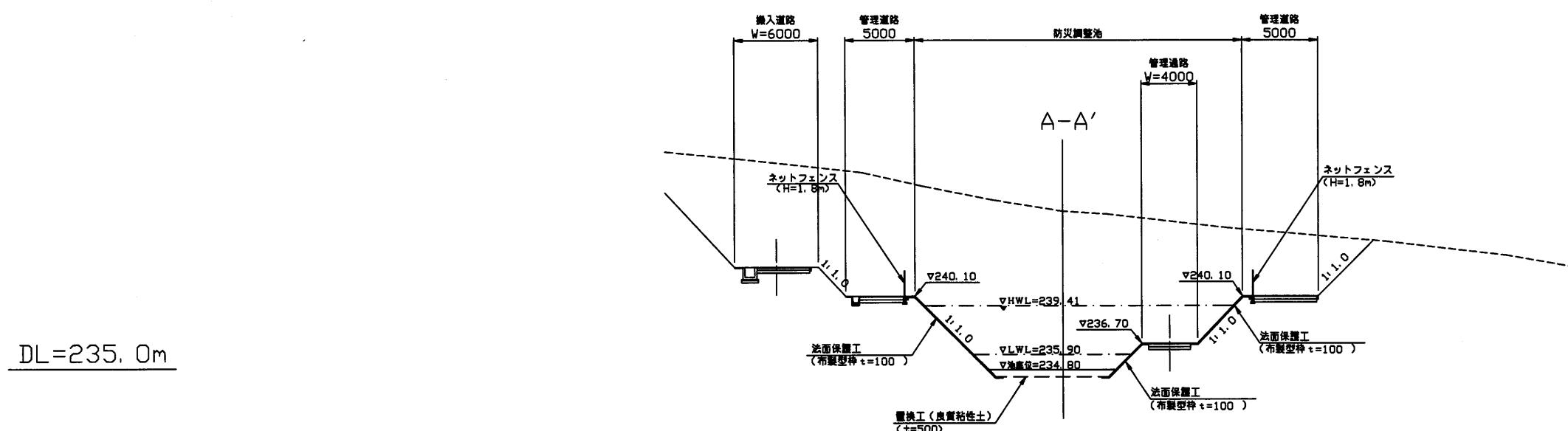
防災調整池底面
(良質粘性土)

路線(河川)名						
工事件名		令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託				
工事箇所 又は橋名		東京都大島町差木地奥山 1146番地 9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場				
図面 名称	防災調整池図				縮 尺	1/500
作製年月日		令和7年 12月2日			図面番号	
技術管理者		課長	課長代理	照査	設計	
東京都島嶼町村一部事務組合						

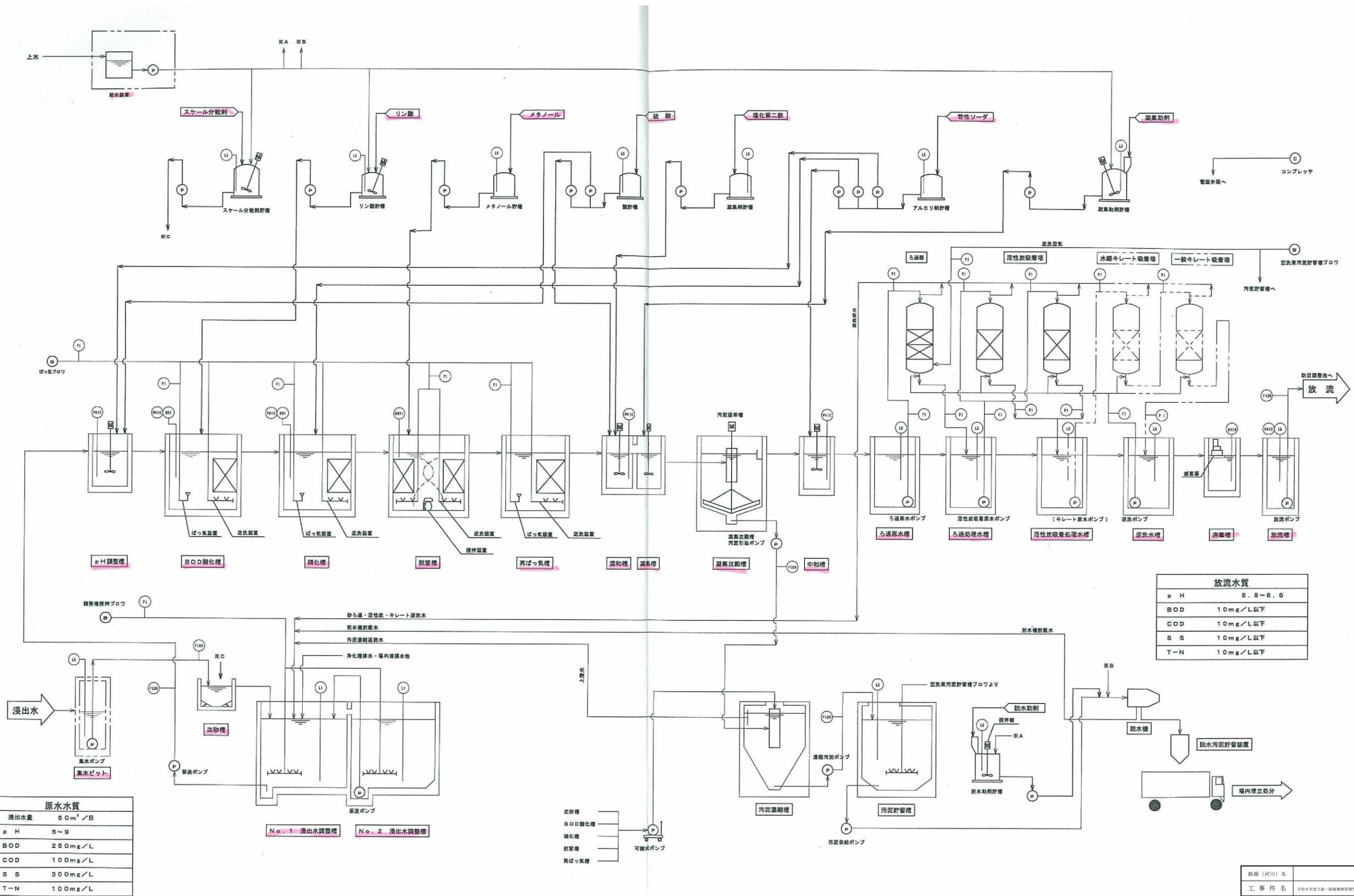
A-A



B-B



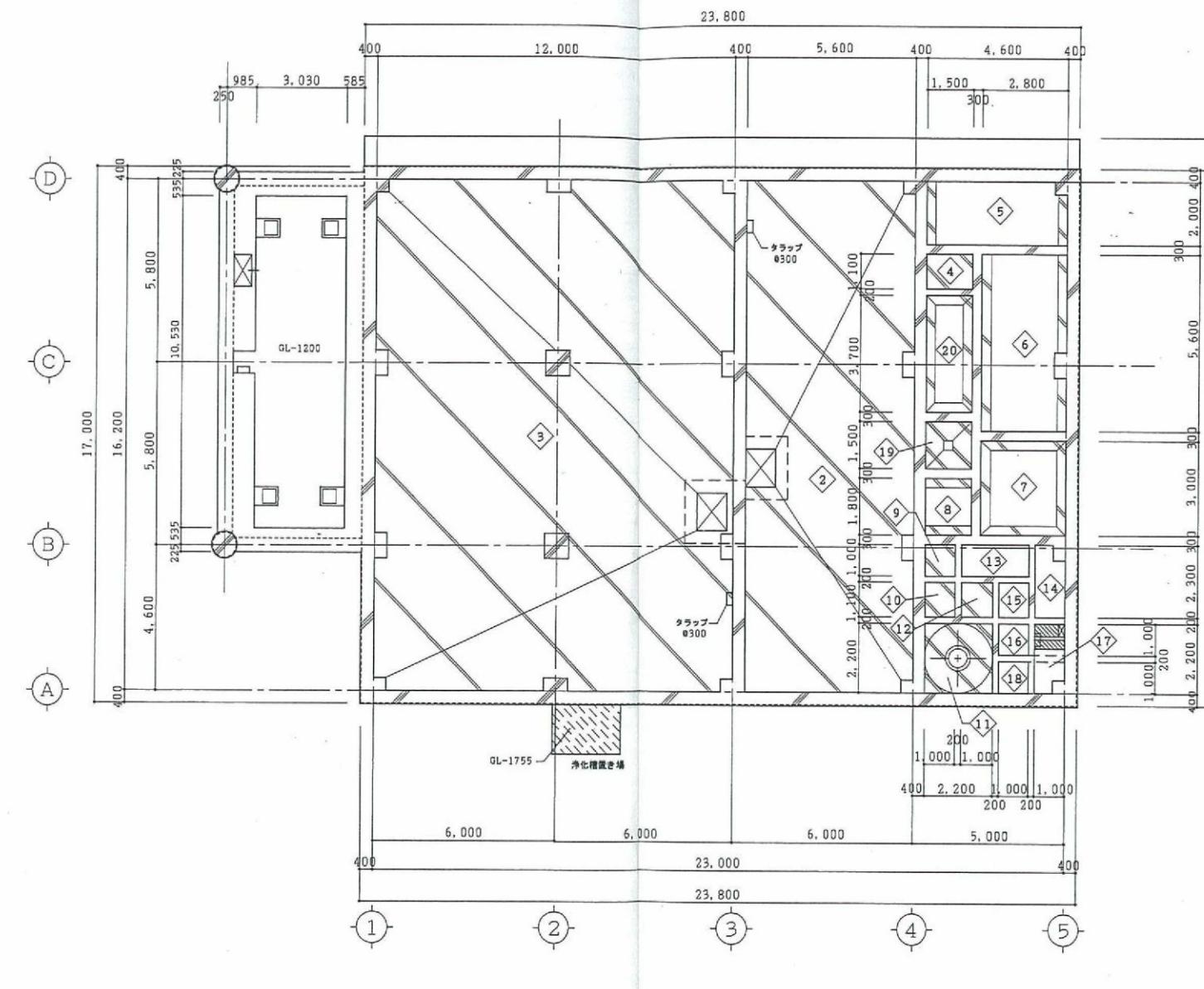
路線(河川)名				
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工事箇所 又は橋名	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図面名称	防災調整池図			
作製年月日	令和7年12月2日	縮尺	1/500	図面番号
技術監理者	課長	課長代理	照査	設計
				12
				19
東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場				



路線(河川)名			
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託		
工事箇所 又は構名	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
図面 名称	フローシート図		
作製年月日	令和7年12月2日	縮尺	図面番号
技術管理責任者	課長	課長代理	照査
			設計
			13
			19

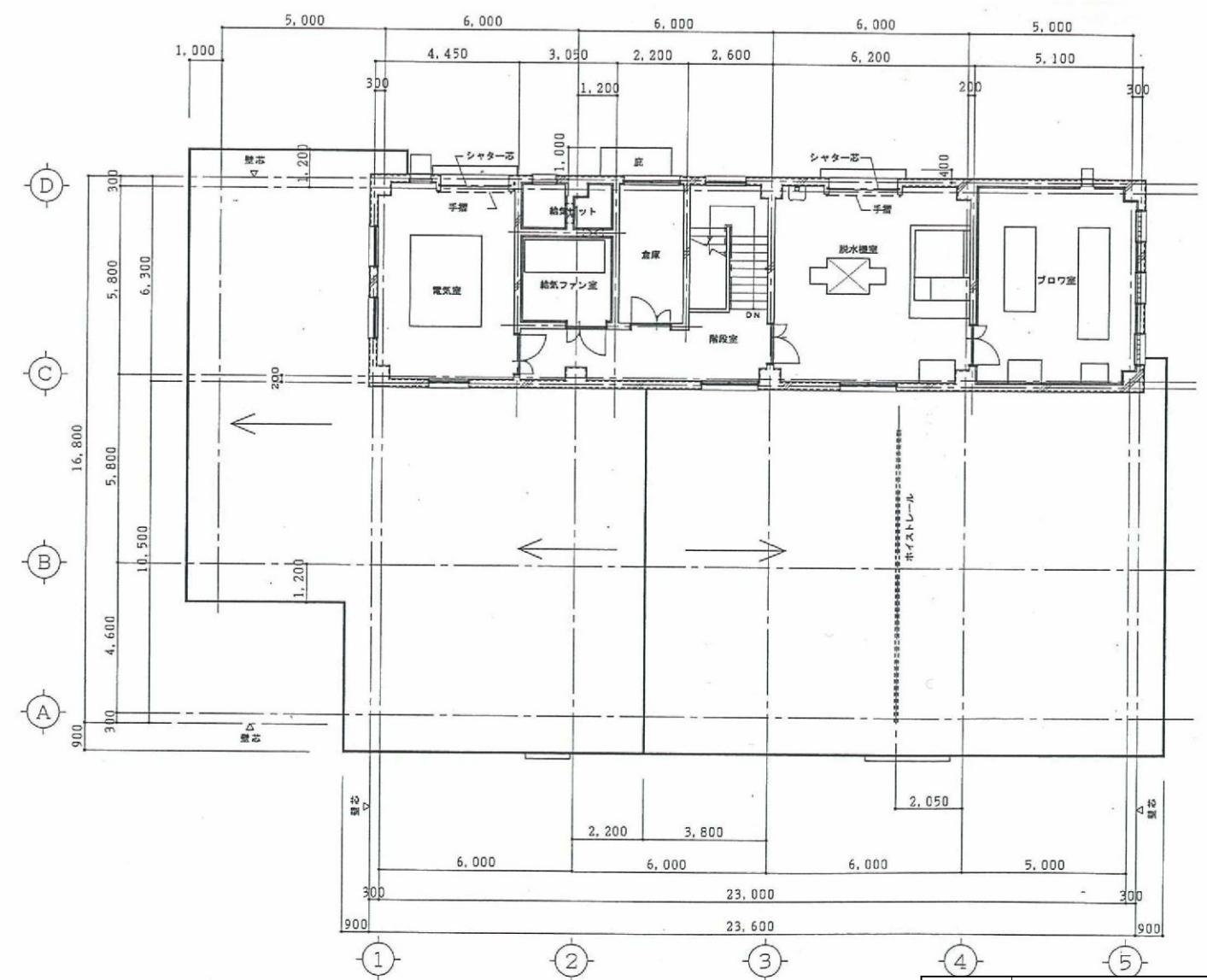
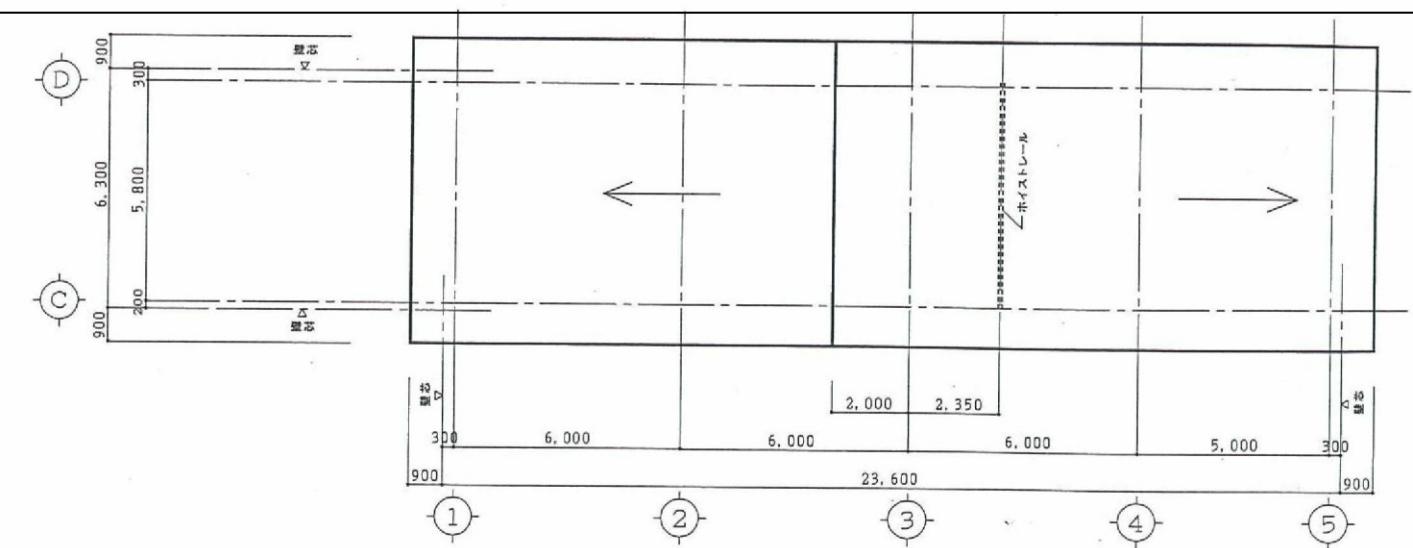
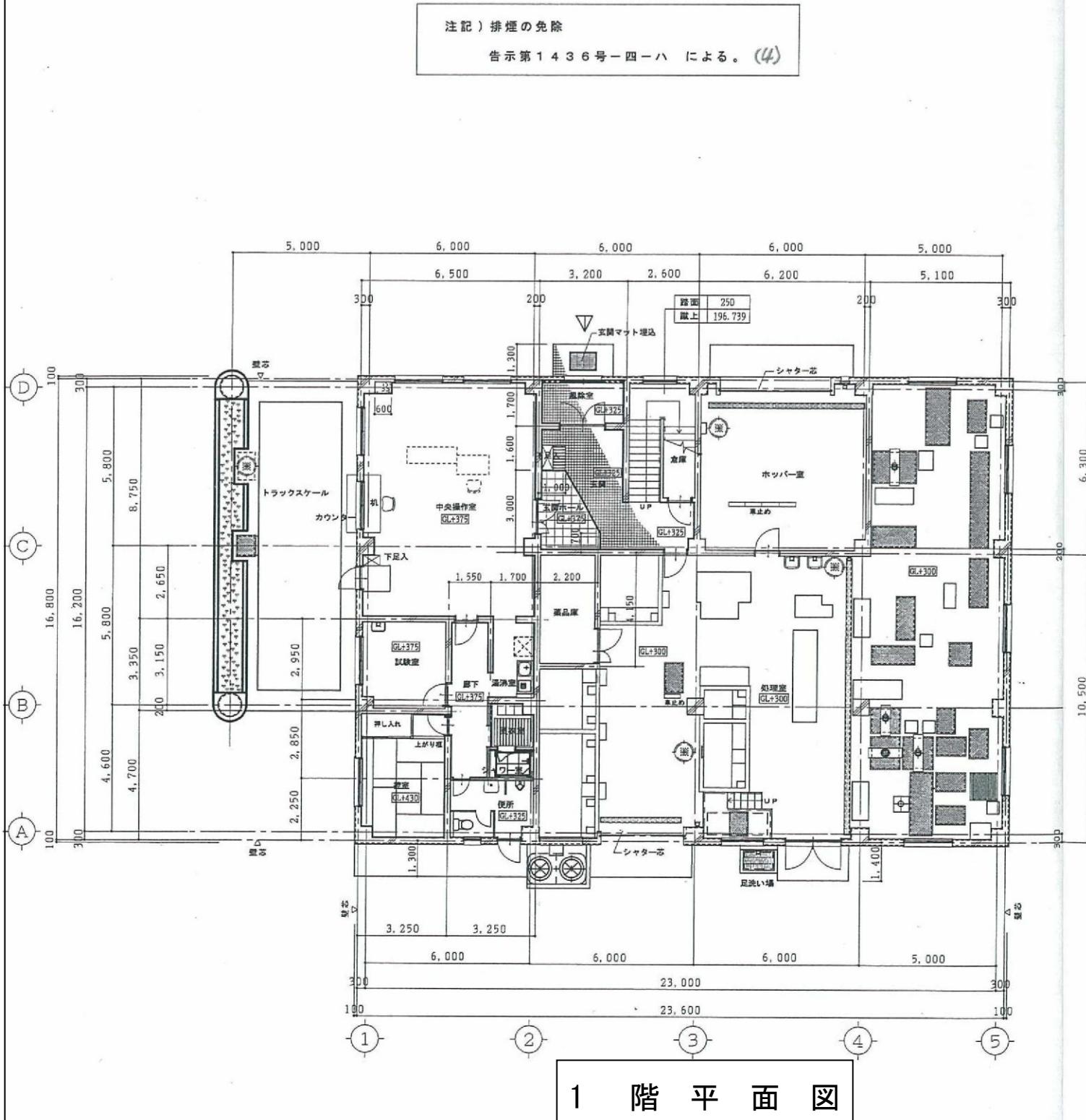
水槽リスト

No	水槽名称
1	沈砂槽
2	No. 1 淀出水調整槽
3	No. 2 淀出水調整槽
4	pH調整槽
5	BOD酸化槽
6	硝化槽
7	脱窒槽
8	再ばつ気槽
9	混和槽
10	凝集槽
11	凝集沈殿槽
12	中和槽
13	ろ過原水槽
14	ろ過処理水槽
15	活性炭吸着処理水槽
16	逆洗水槽
17	消毒槽
18	放流水槽
19	汚泥濃縮槽
20	汚泥貯留槽

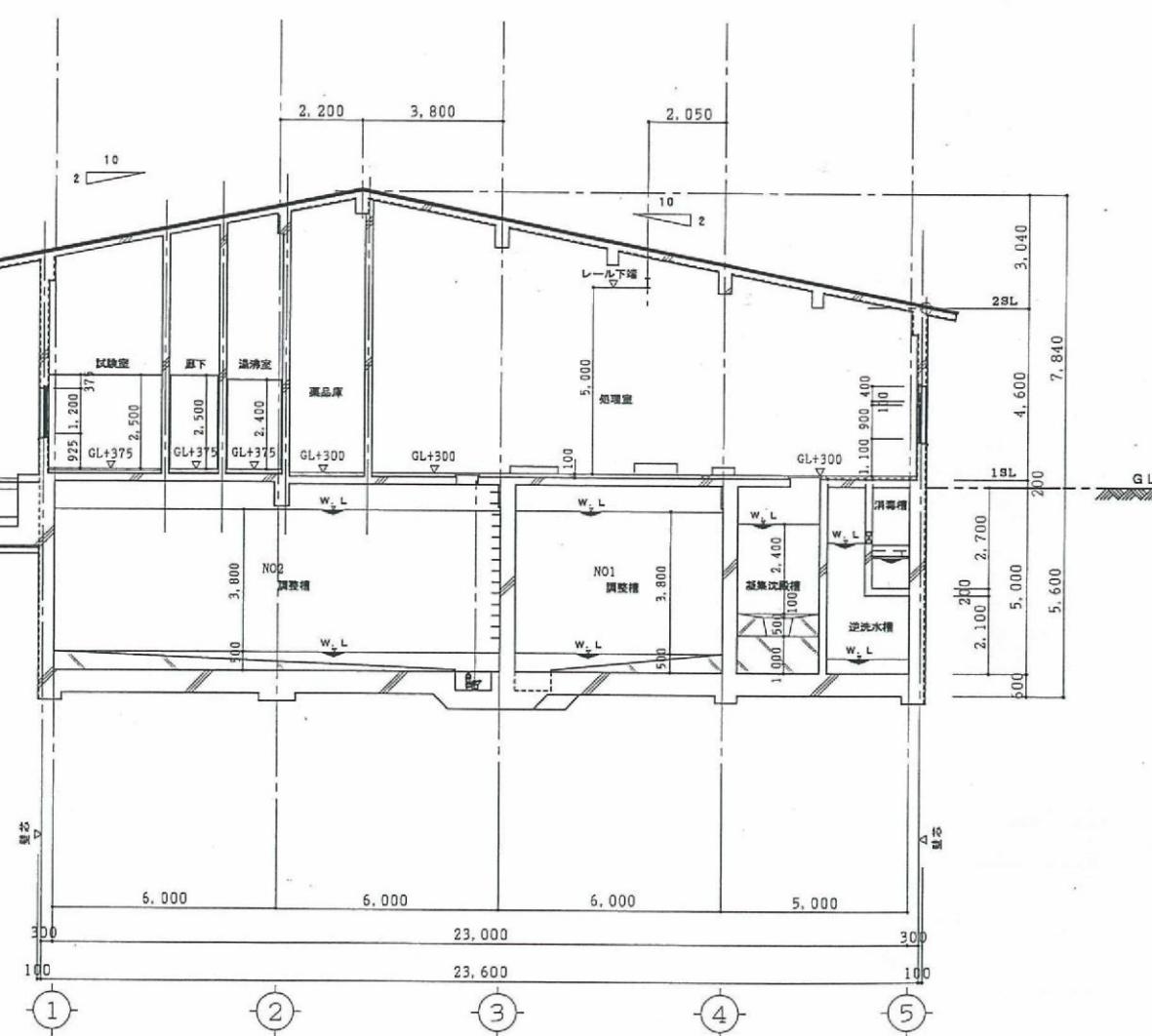
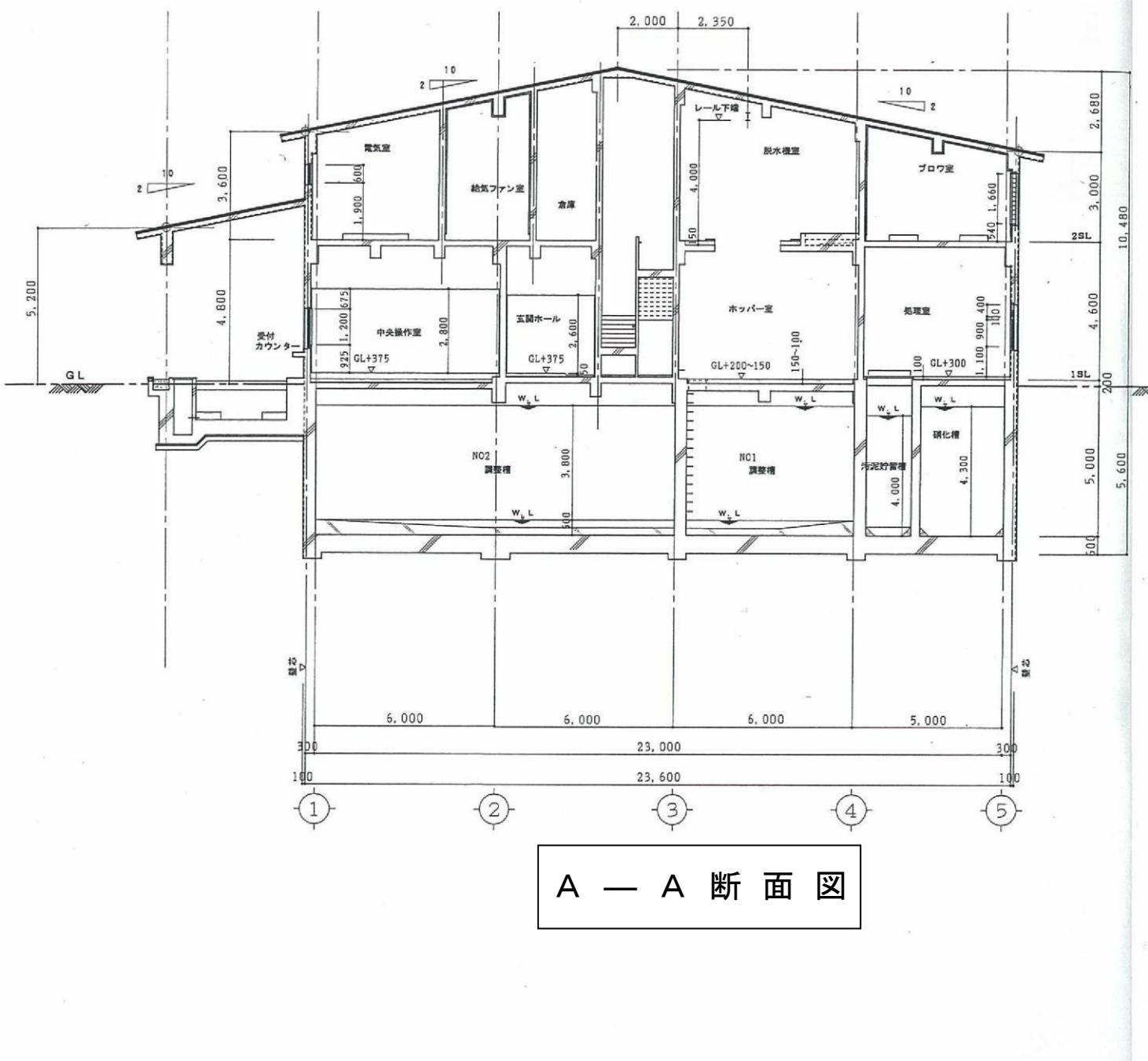
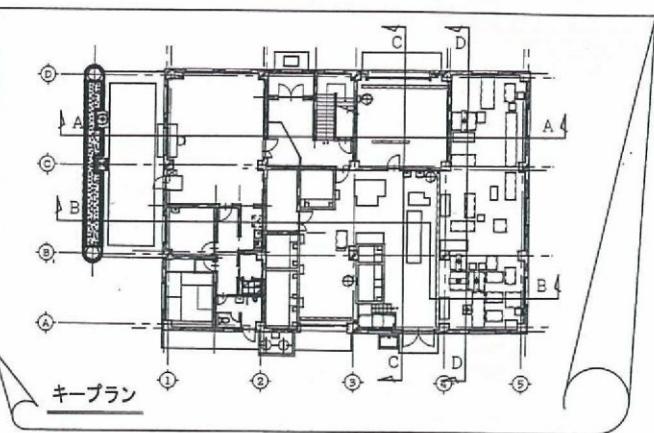


説明) 鉄筋コンクリート
 無筋コンクリート

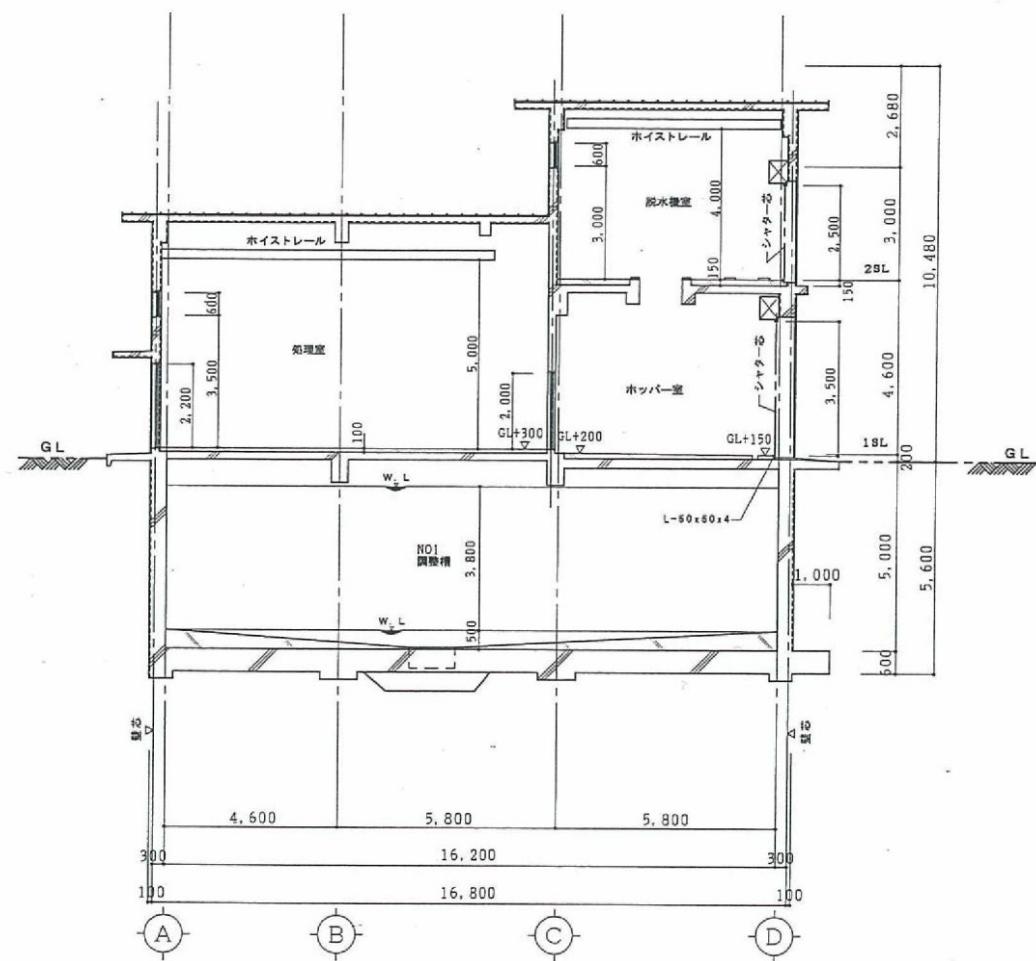
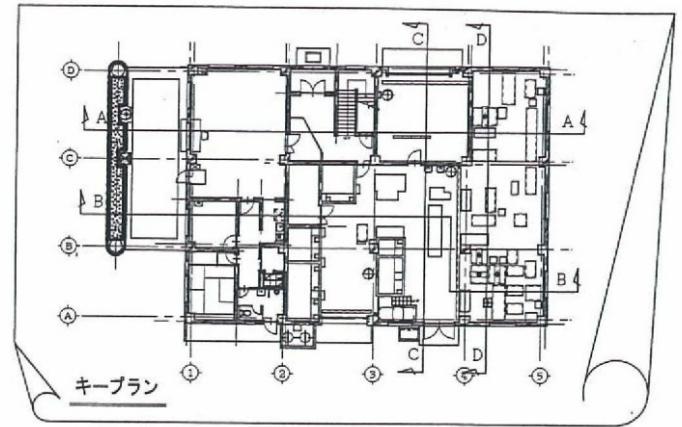
路線(河川)名			
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託		
工事箇所	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか、 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
又は橋名			
図面名称	B1階(水槽)平面図	縮尺	1/200
作製年月日	令和7年12月2日	図面番号	
技術管理者	課長	課長代理	照査
			設計
			14
			19
東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか、 大島一般廃棄物管理型最終処分場			



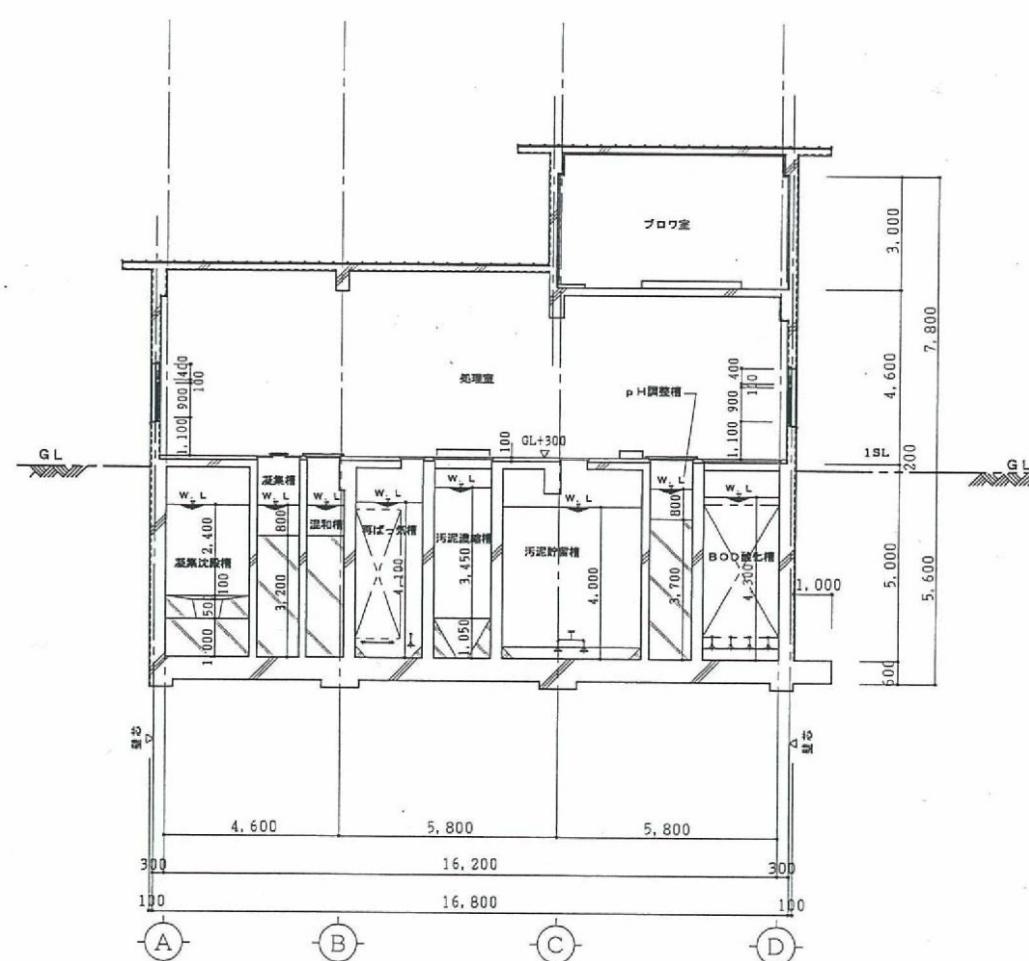
路線(河川)名			
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託		
工事箇所 又は橋名	東京都大島町差木地奥山114番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
図面名称	1. 2. R階平面図	縮尺	1/200
作製年月日	令和7年12月2日	図面番号	
技術監理者	課長	課長代理	照査
			設計
			15
			19



路線(河川)名			
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託		
工事箇所 又は構名	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
図面 名称	管理棟断面図(1)	縮 尺	1/200
作製年月日	令和7年12月2日	図面番号	
技術管理者	課長	課長代理	照査
			設計



C - C 断面図



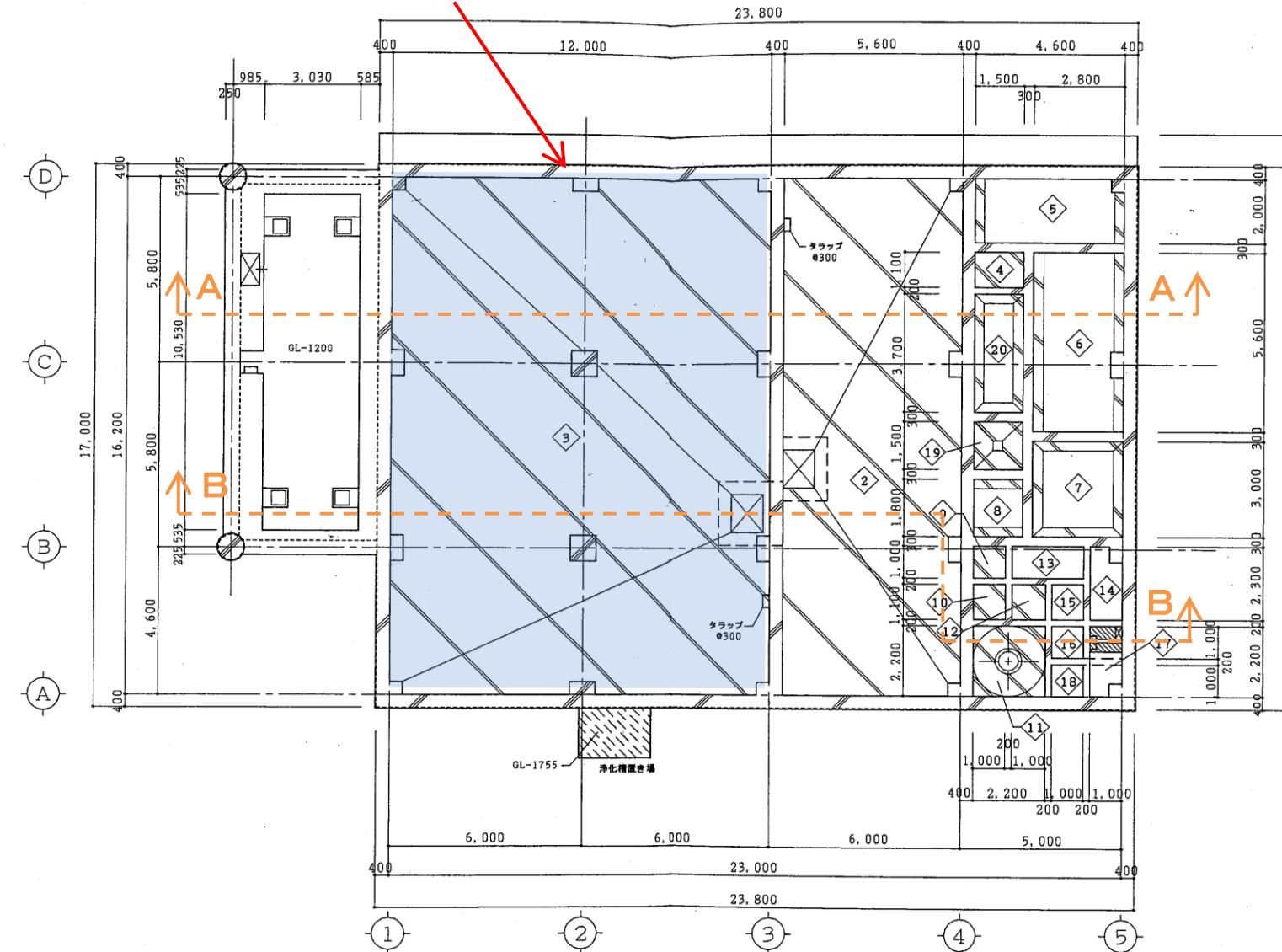
D - D 断面図

路線（河川）名					
工事件名		令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工事箇所 又は橋名		東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図面 名称	管理棟断面図（2）			縮尺	1/200
作製年月日		令和7年12月2日			図面番号
技術管理者	課長	課長代理	照査	設計	
東京都島嶼町村一部事務組合					

水槽リスト

No	水槽名称
①	沈砂槽
②	No. 1 浸出水調整槽
③	No. 2 浸出水調整槽
④	pH調整槽
⑤	BOD酸化槽
⑥	硝化槽
⑦	脱窒槽
⑧	再ぼっ氣槽
⑨	混合槽
⑩	凝聚槽
⑪	凝聚沈殿槽
⑫	中和槽
⑬	ろ過原水槽
⑭	ろ過処理水槽
⑮	活性炭吸着処理水槽
⑯	逆洗水槽
⑰	消毒槽
⑱	放流槽
⑲	汚泥濃縮槽
⑳	汚泥貯留槽

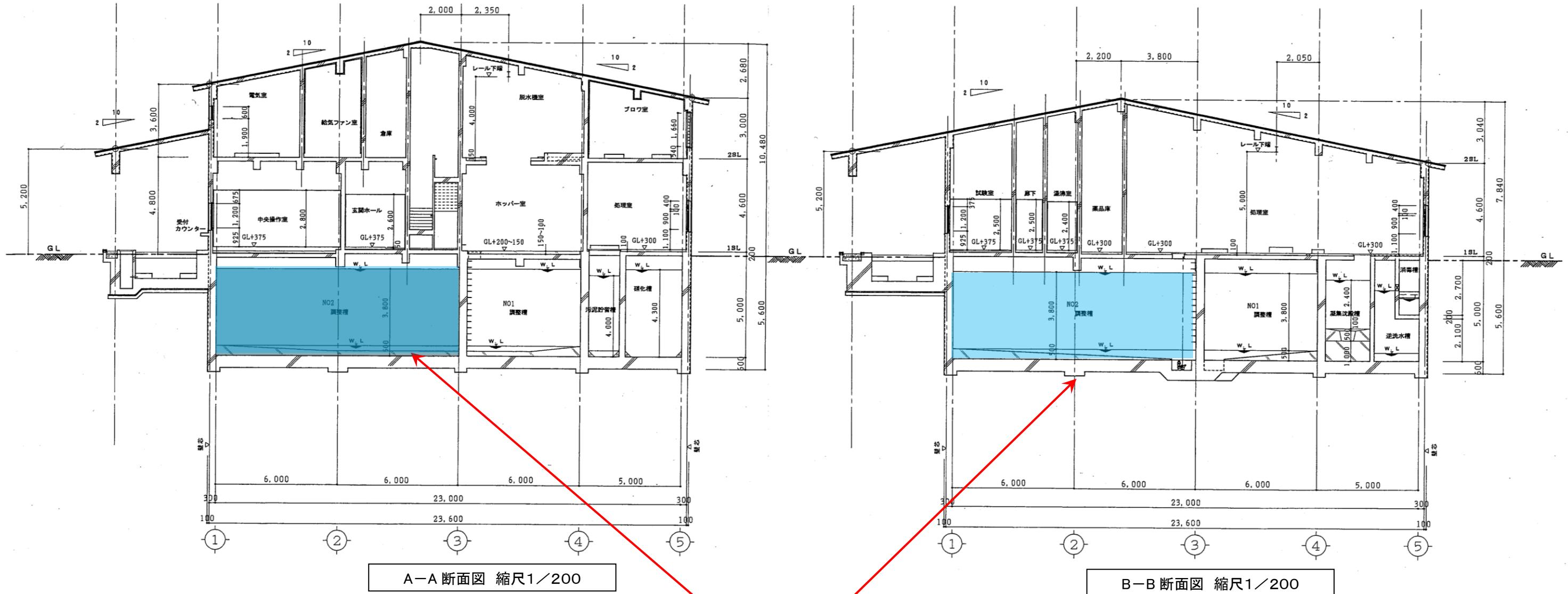
第2調整槽
点検保守・清掃



B 1階（水槽）平面図 縮尺 1/200

説明) 鉄筋コンクリート
無筋コンクリート

路線(河川)名			
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託		
工事箇所	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
又は橋名			
図面名称	第2調整槽平面図		
作製年月日	令和7年12月2日		
技術管理室	課長	課長代理	照査 設計
			18
			19
東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場			



路線(河川)名			
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託		
工事箇所 又は橋名	東京都大島町差木地奥山1146番地9(ほか) 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
図面名称	第2調整槽断面図	縮尺	1/200
作製年月日	令和7年12月2日	図面番号	
技術管理室	課長	課長代理	照査
			設計
			19
			19