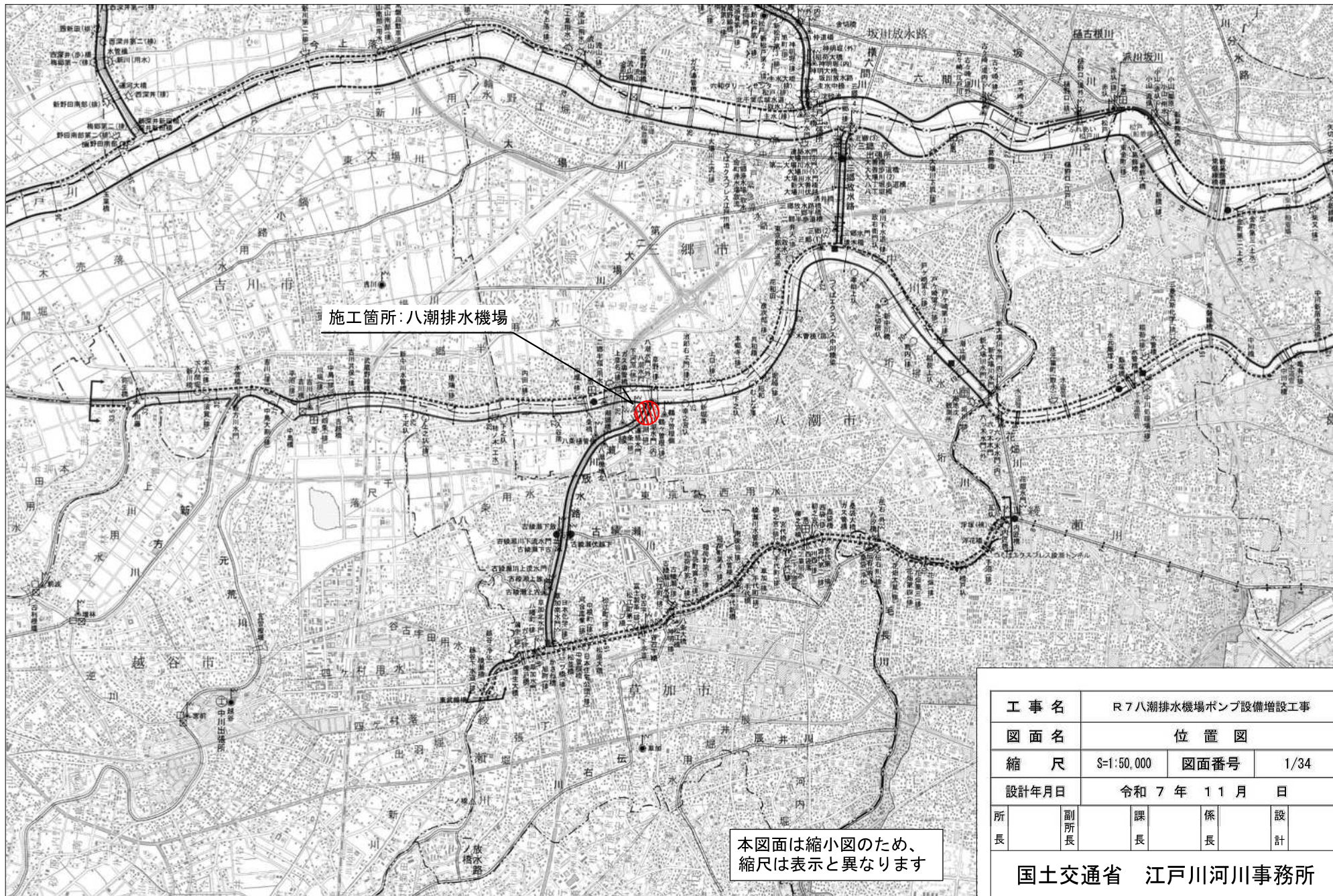


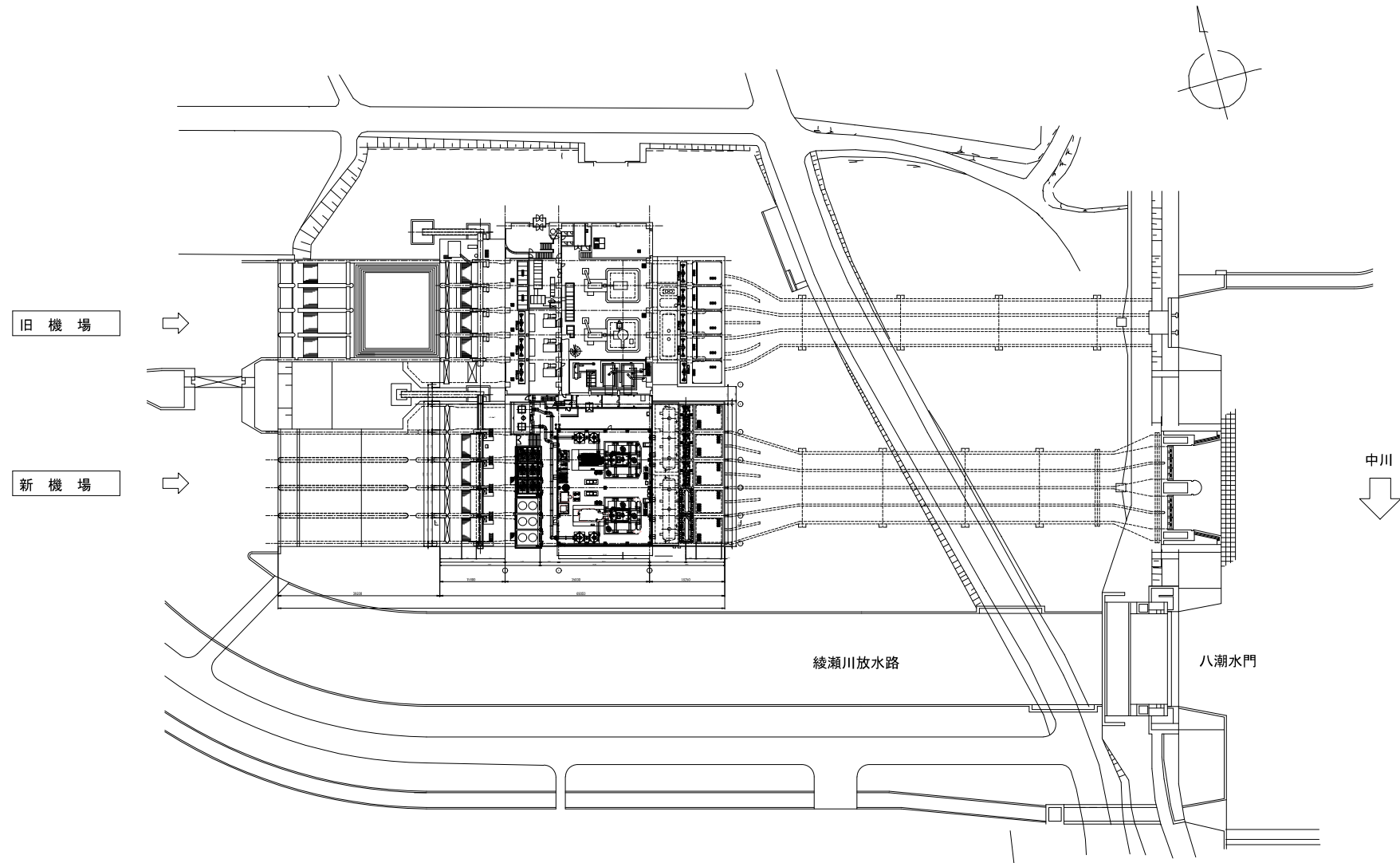
位置図 S=1:50,000



本図面は縮小図のため、
縮尺は表示と異なります

工 事 名		R 7 八潮排水機場ポンプ設備増設工事			
図 面 名		位 置 図			
縮 尺		S=1:50,000	図面番号		1/34
設計年月日		令和 7 年 1 1 月 日			
所 長	副 所 長	課 長	係 長	設 計	
国土交通省 江戸川河川事務所					

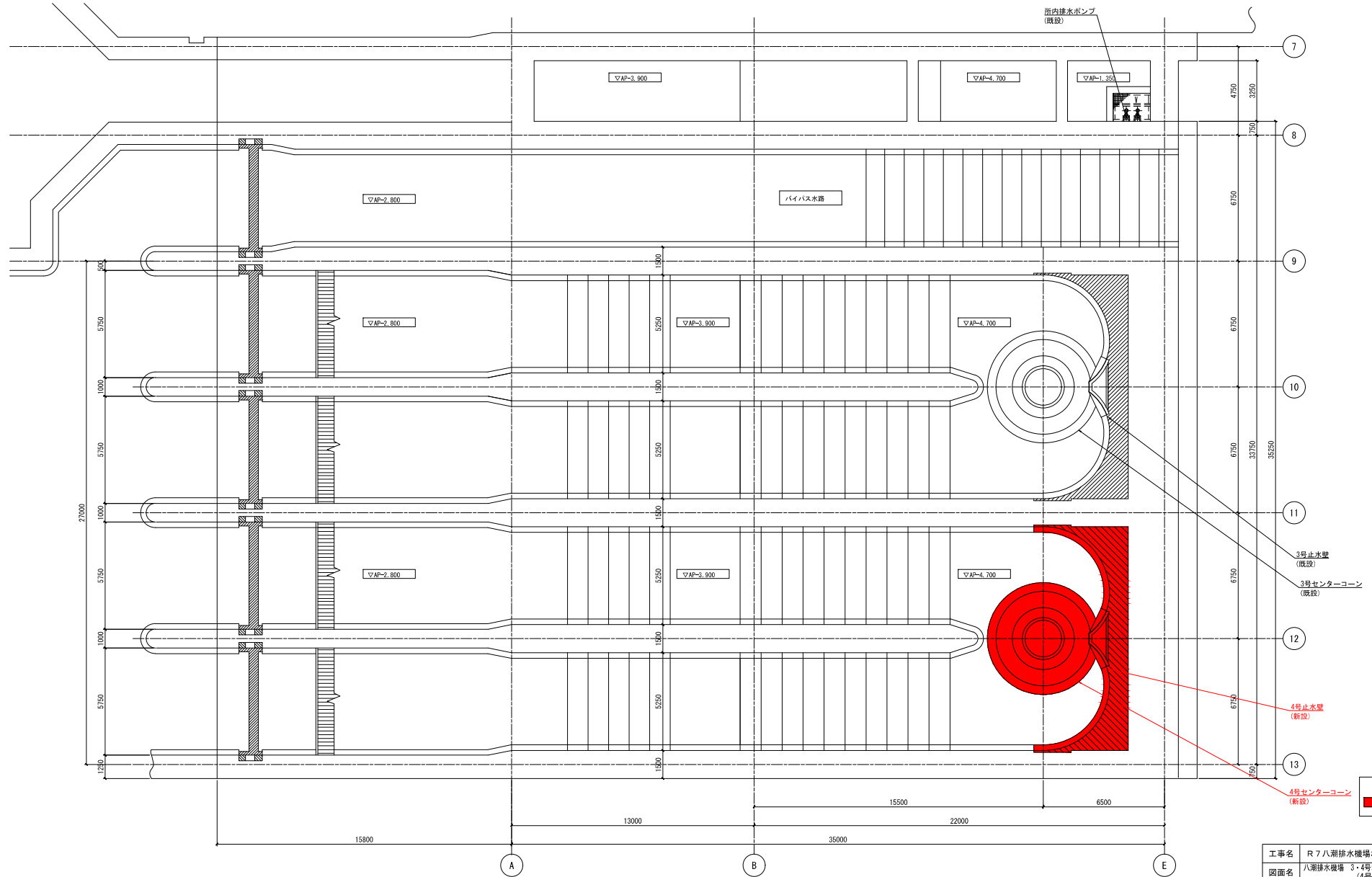
八潮排水機場 全体図 S=1:500



※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7 八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 全体図		
作成年月日	令和 7 年 11 月 日		
縮 尺	S=1:500	図面番号	2/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

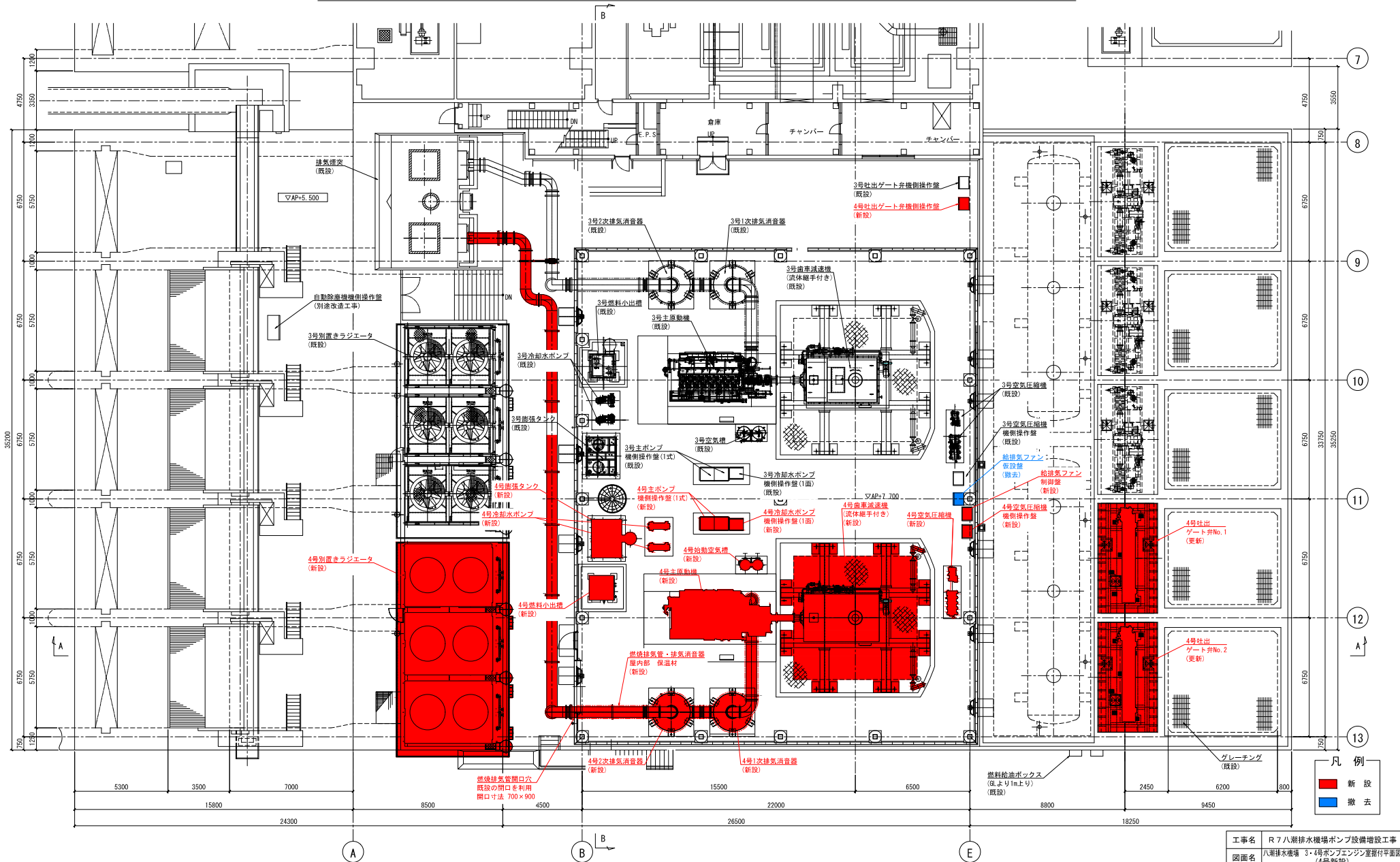
八潮排水機場 3・4号ポンプ水路部据付平面図(4号新設) S=1:100



※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7 八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 3・4号ポンプ水路部据付平面図 (4号新設)		
作成年月日	令和 7 年 11 月 日		
縮 尺	S=1:100	図面番号	3/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

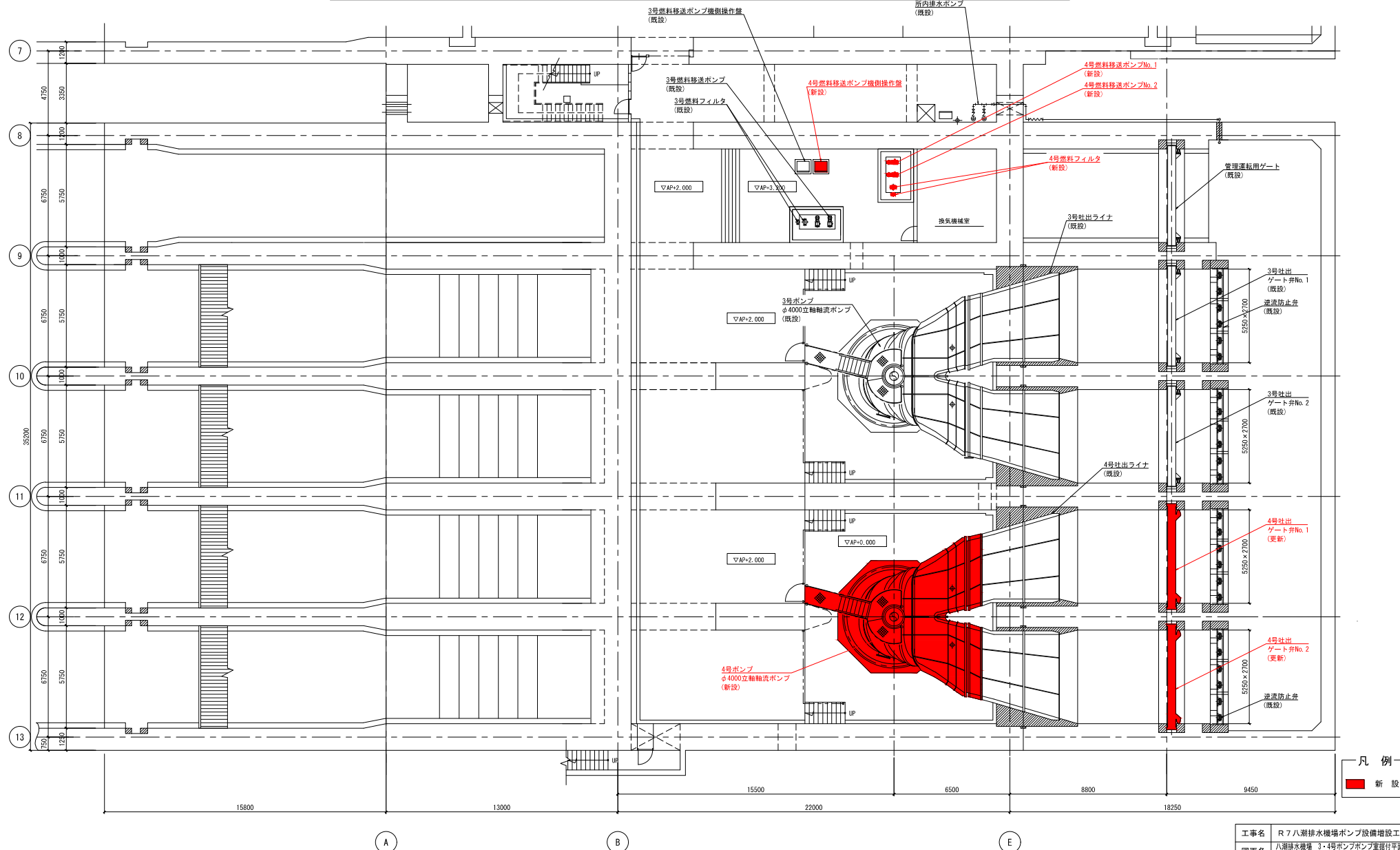
八潮排水機場 3・4号ポンプエンジン室据付平面図(4号新設) S=1:100



工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 3・4号ポンプエンジン室据付平面図 (4号新設)		
作成年月日	令和7年	11月	日
縮尺	S=1:100	図面番号	4/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

八潮排水機場 3・4号ポンプポンプ室据付平面図(4号新設) S=1:100



※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工		
図面名	八潮排水機場 3・4号ポンプ室据付平面 (4号新設)		
作成年月日	令和 7 年 11 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	5/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタンツ		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

八潮排水機場 3・4号ポンプ据付断面図(1) (4号新設) S=1:100



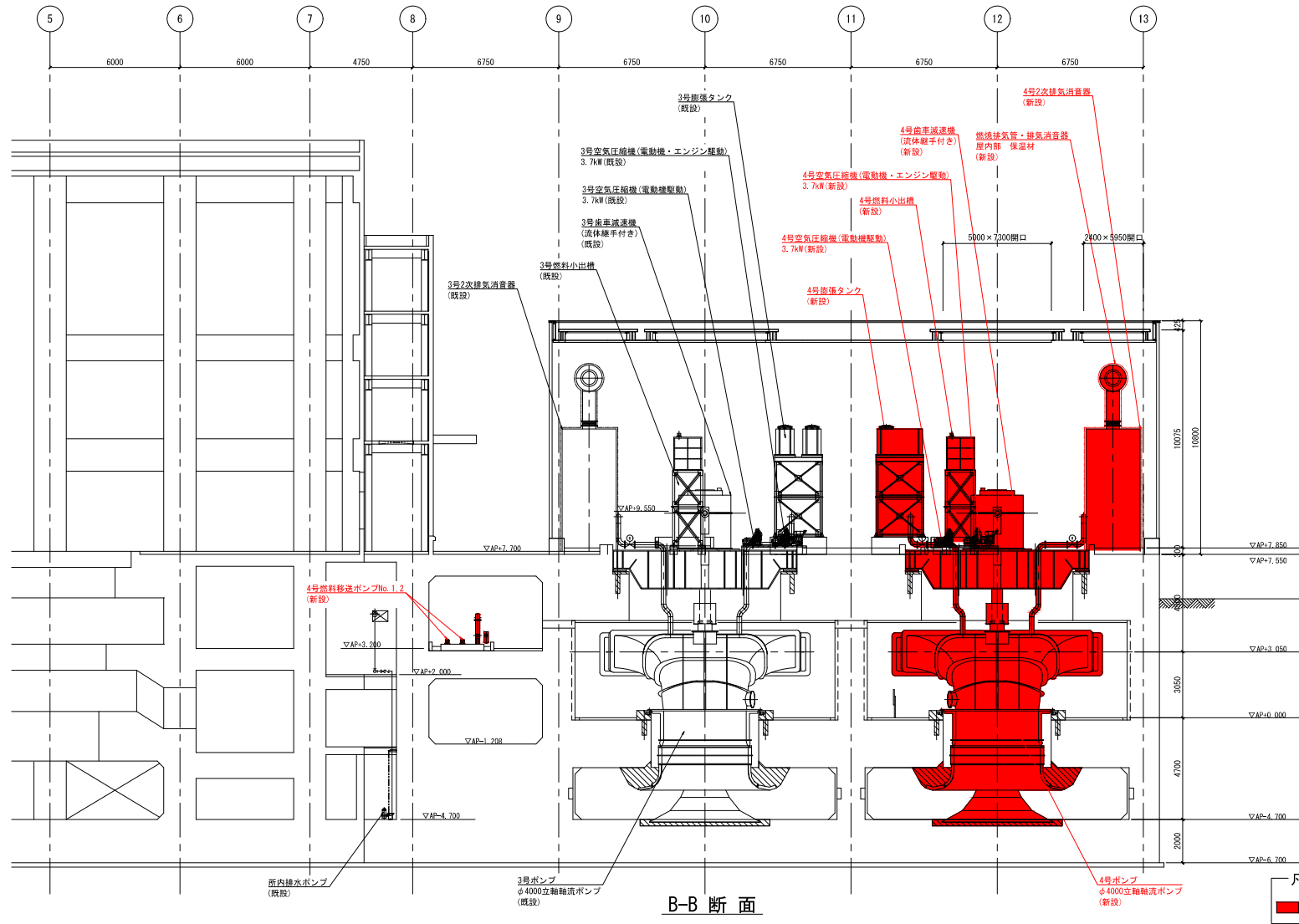
— 凡 例 —

 新 設

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 3・4号ポンプ提升断面図(1) (4号新設)		
作成年月日	令和 7 年 11 月 日		
縮 尺	S=1:100	図面番号	6/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

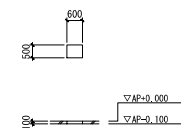
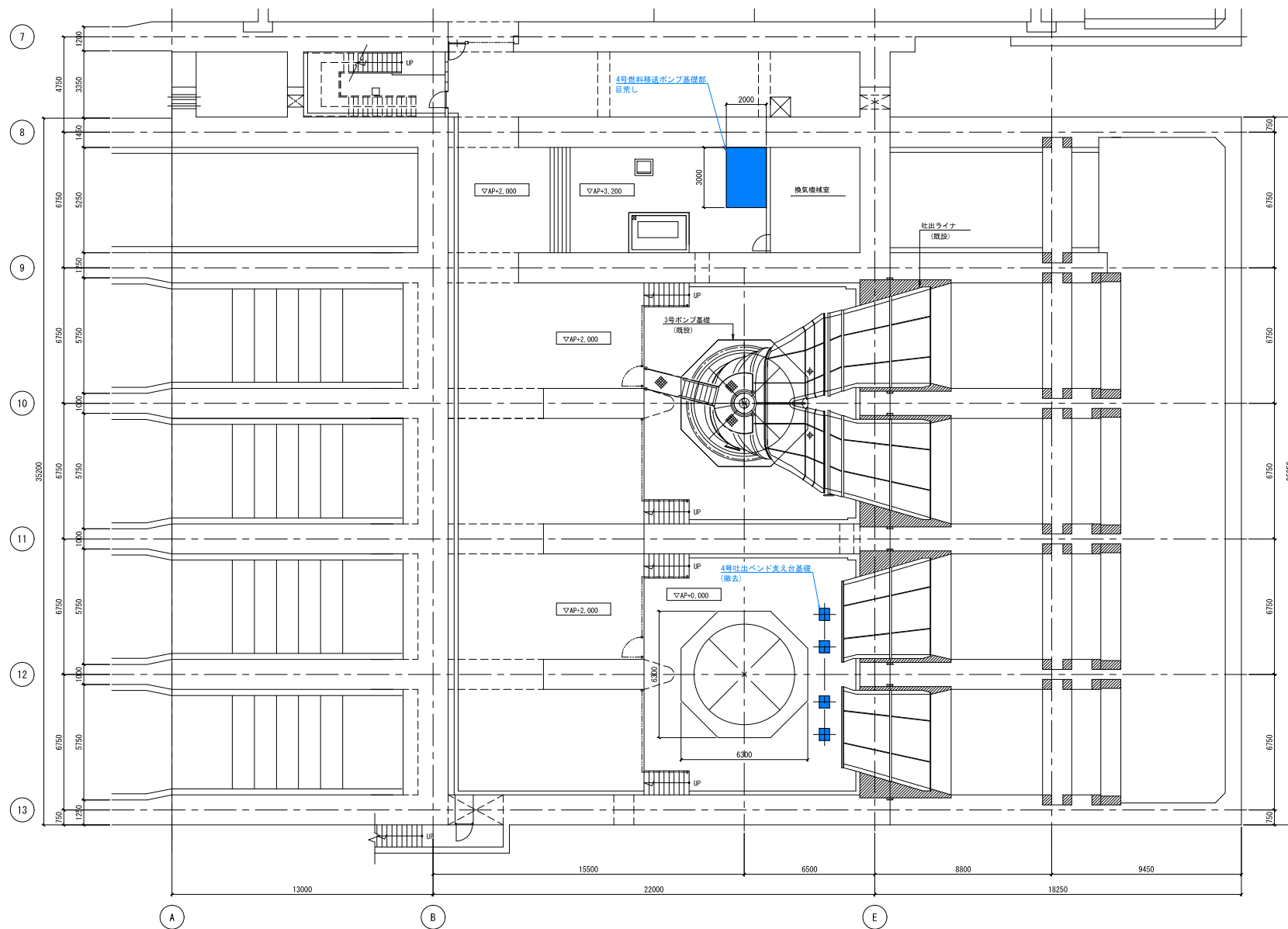
八潮排水機場 3・4号ポンプ据付断面図(2) (4号新設) S=1:100



※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7 八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 3・4号ポンプ据付断面図(2) (4号新設)		
作成年月日	令和 7 年 11 月 日		
縮 尺	S=1:100	図面番号	7/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

八潮排水機場 3・4号ポンプポンプ室基礎図(4号撤去) S=1:100



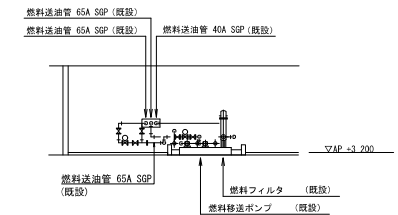
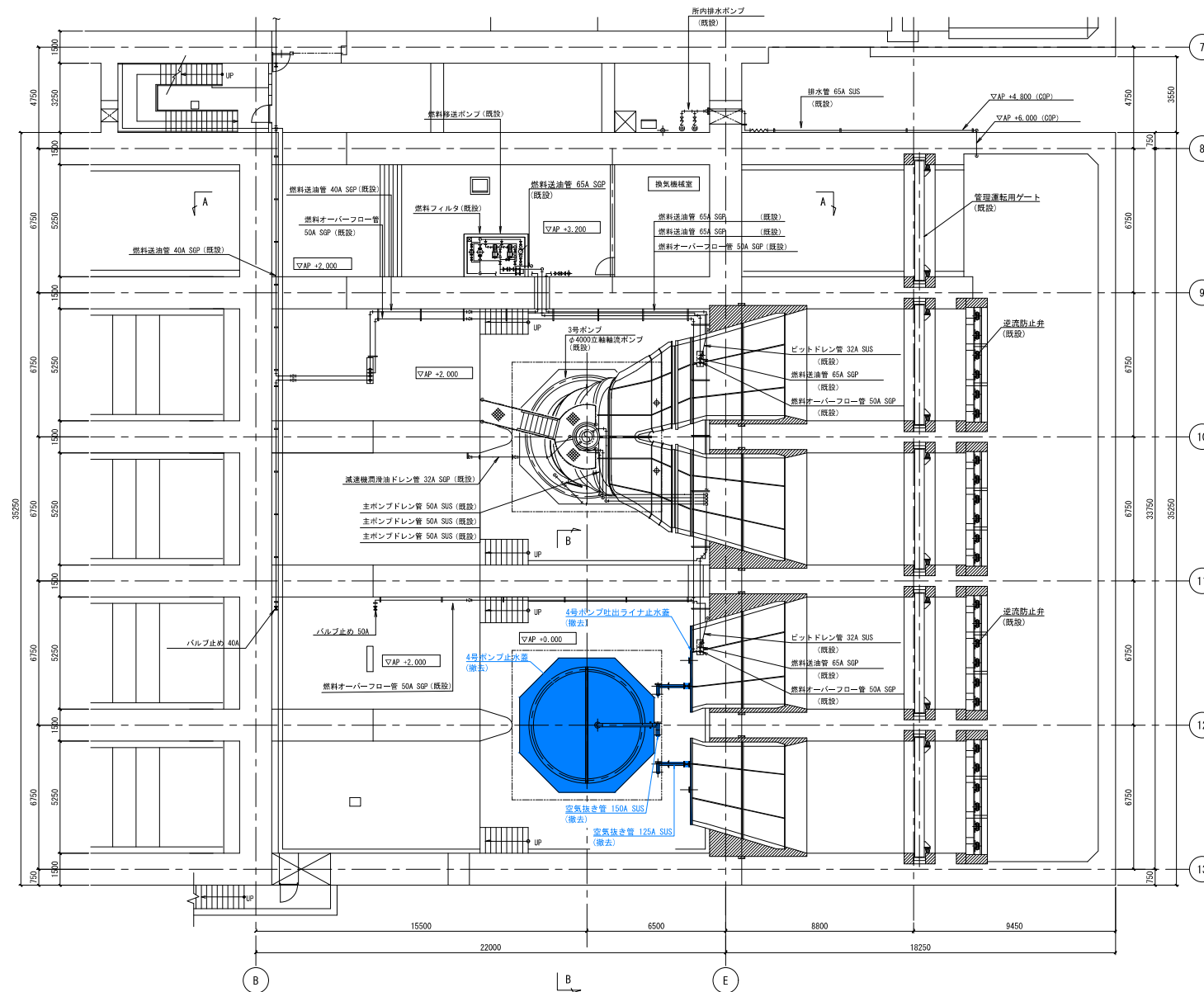
吐出ベンド変え台

凡 例
■ 撤 去

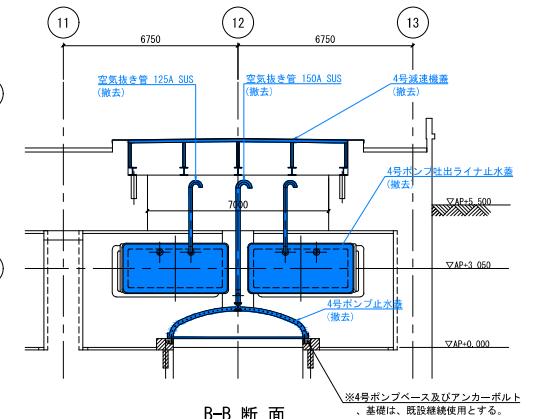
※本図面は縮小図のため
 縮尺は表示と異なります

工事名	R7 八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 3・4号ポンプポンプ室基礎図 (4号撤去)		
作成年月日	令和 7 年 11 月 日		
縮 尺	S=1:100	図面番号	8/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

八潮排水機場 3・4号ポンプ室据付平面図・小配管図(4号撤去) S=1:100



A-A 断面



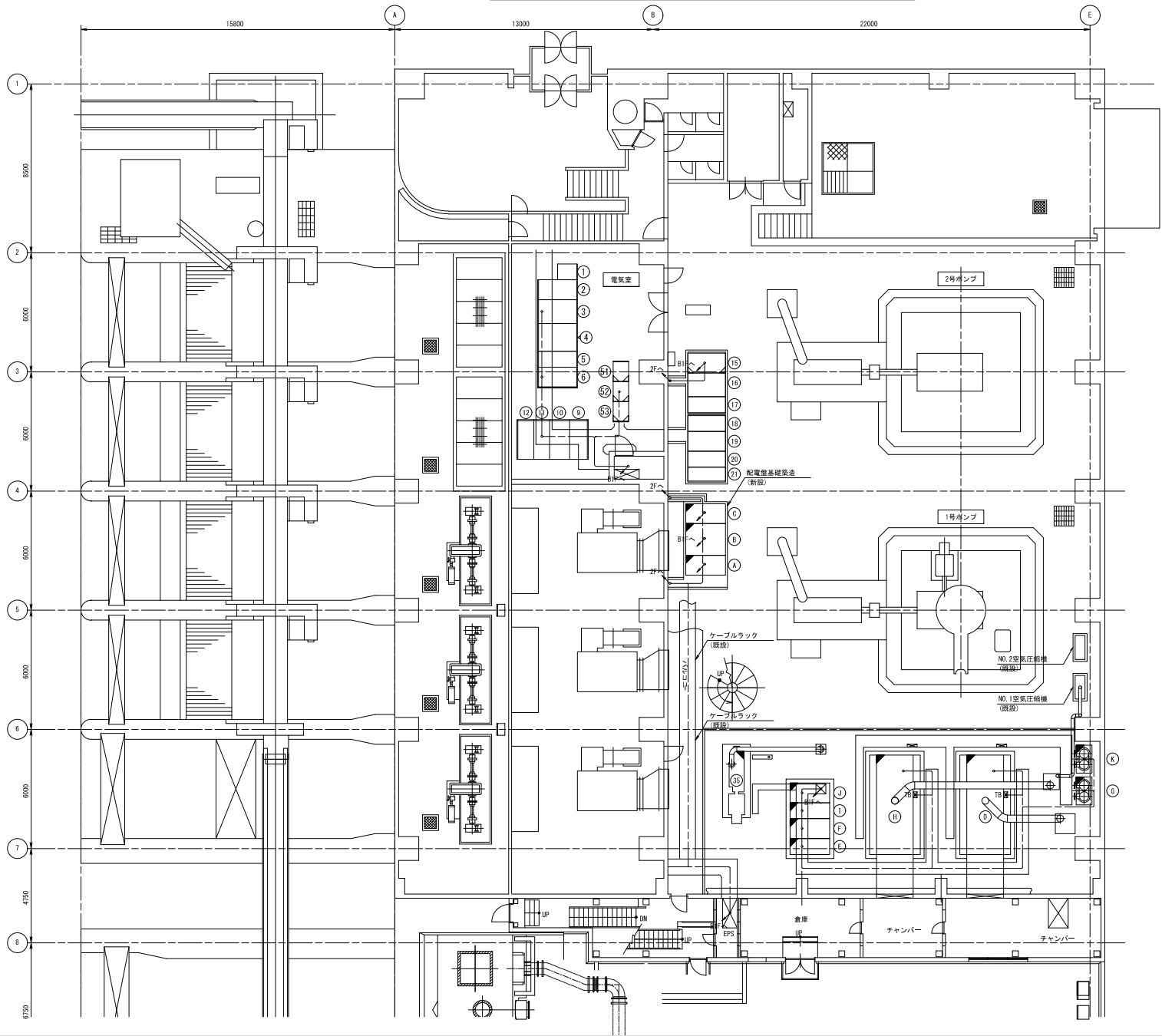
B-B 断面

凡 例
■ 撤 去

工事名	R7 八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 3・4号ポンプ室据付平面図・小配管図 (4号撤去)		
作成年月日	令和 7 年 11 月 日		
縮 尺	S=1:100	図面番号	9/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

旧機場1F平面図(更新後) S=1:100



機器表

No	機器名称	備考
1	制御用直流電源盤	既設
2	低圧配電盤	〃
3	低圧主幹盤	〃
4	主変圧器盤	〃
5	変圧器一次盤/分電盤	〃
6	高圧引込受電盤	〃
7	穴番	
8	穴番	
9	照明配電盤1	既設
10	動力配電盤1	〃
11	動力配電盤2	〃
12	照明配電盤2	〃
13	穴番	
14	穴番	
15	電源切替分電盤2	別途改造工事
16	電源切替変圧器盤	既設
17	電源切替分電盤3	〃
18	電源切替分電盤	〃
19	浄化用動力変圧器盤	〃
20	1号主ポンプ電動機盤	〃
21	き電盤	〃
25	4号発電機	移設
51	電源分岐盤1	別途改造工事
52	電源分岐盤2	〃
53	電源分岐盤3	〃

機器表

No	機器名称	備考
A	発電機電源切替盤	新設
B	発電機電源変圧器盤	〃
C	発電機電源主幹盤	〃
D	1号発電機	〃
E	1号発電機盤	〃
F	1号自動始動盤	〃
G	1号発電機空気槽	〃
H	2号発電機	〃
I	2号発電機盤	〃
J	2号自動始動盤	〃
K	2号発電機空気槽	〃

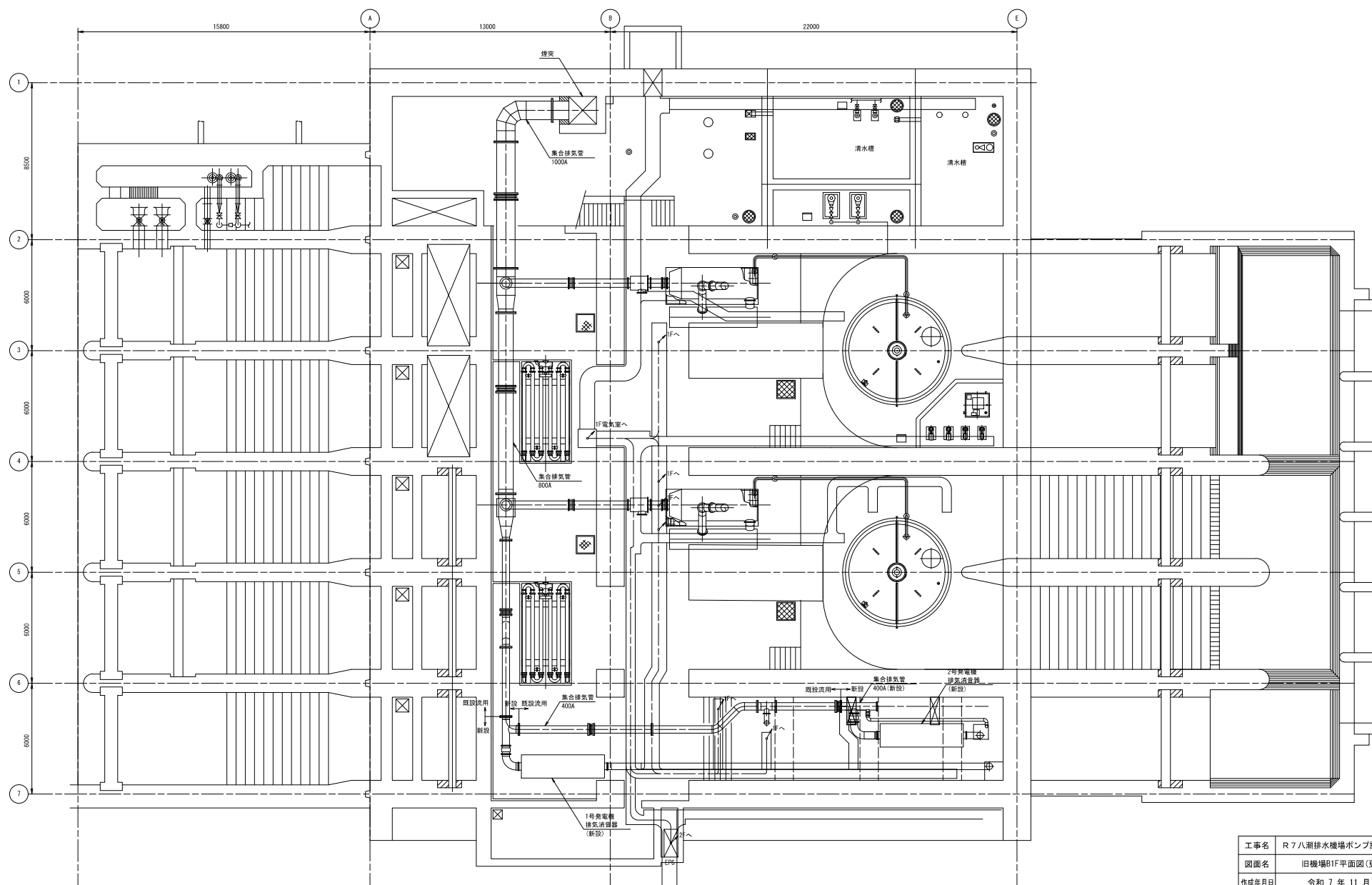
凡例

- 新設
- 移設
- 別途改造工事

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	旧機場1F平面図(更新後)		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	10/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

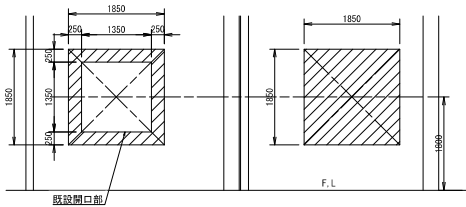
旧機場B1F平面図(更新後) S=1:100



※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	旧機場B1F平面図(更新後)		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	11/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

旧機場1F発電設備据付平面図(更新後) S=1:50



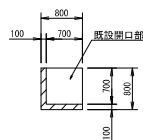
A - A 断面图

[illegible]

凡例

 : 新 設

 : 移 設

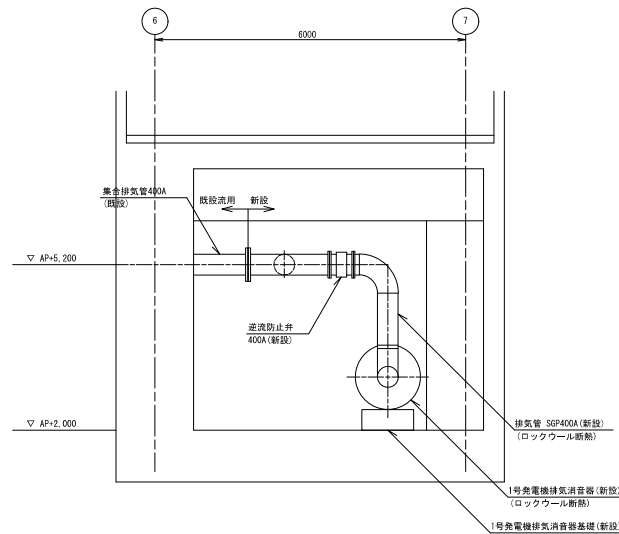
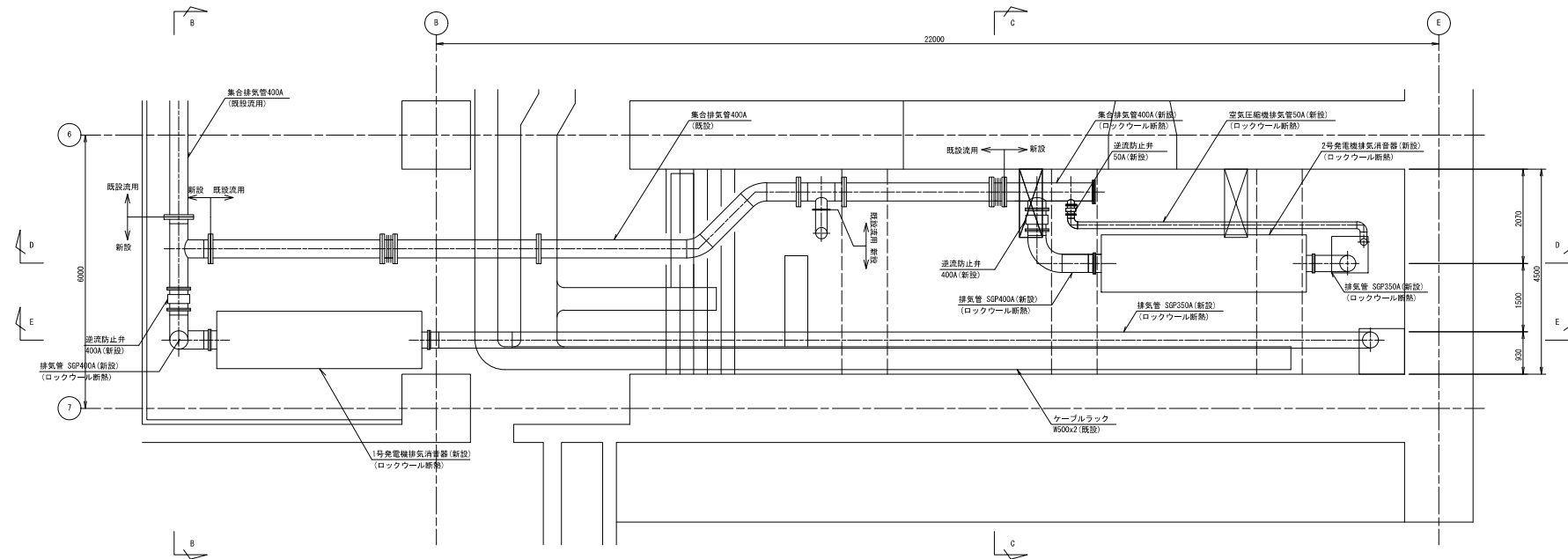


B部詳細図

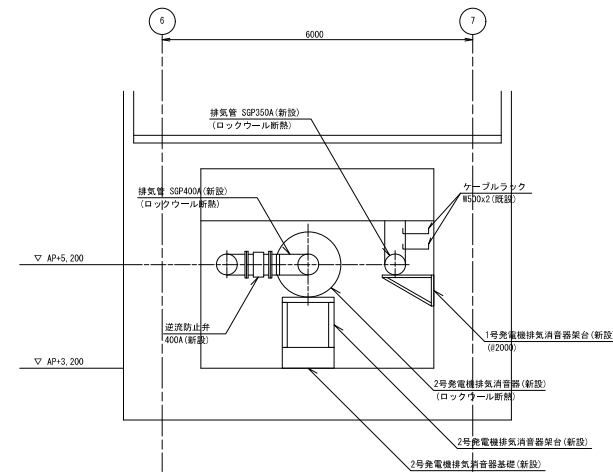
工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	旧機場1F発電設備据付平面図(更新後)		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=1:50	図面番号	12/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

旧機場B1F発電設備据付平面図(更新後) S=1:50



B-B断面図

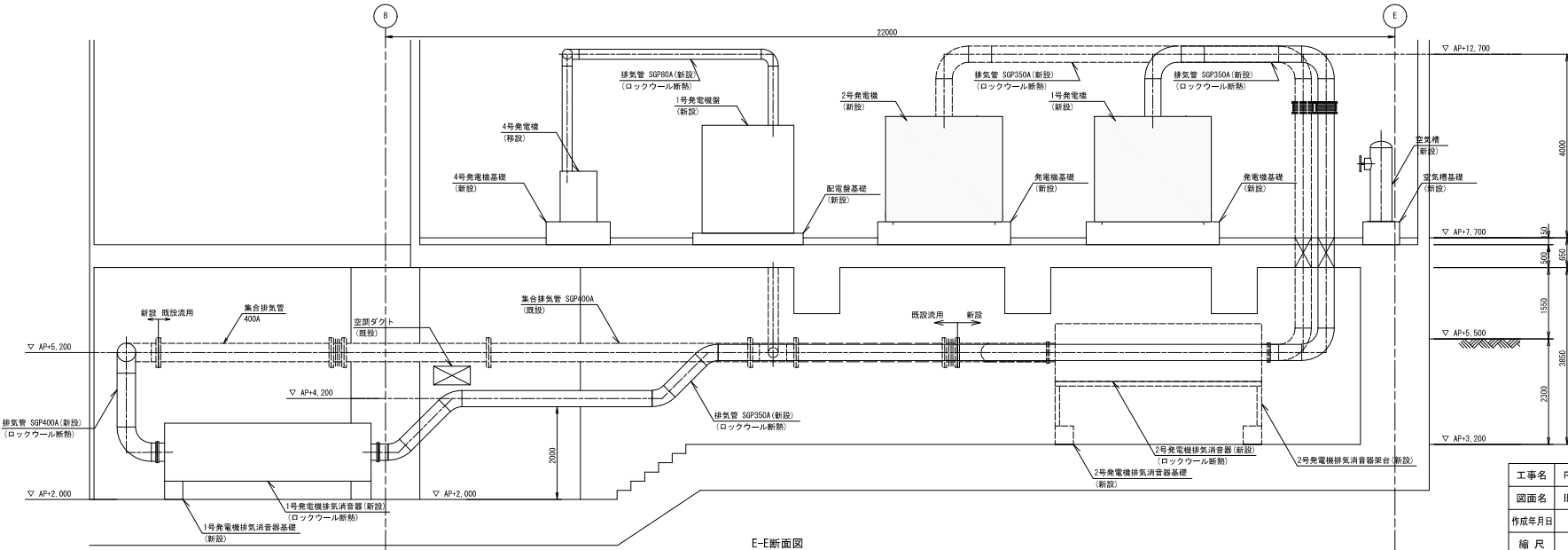
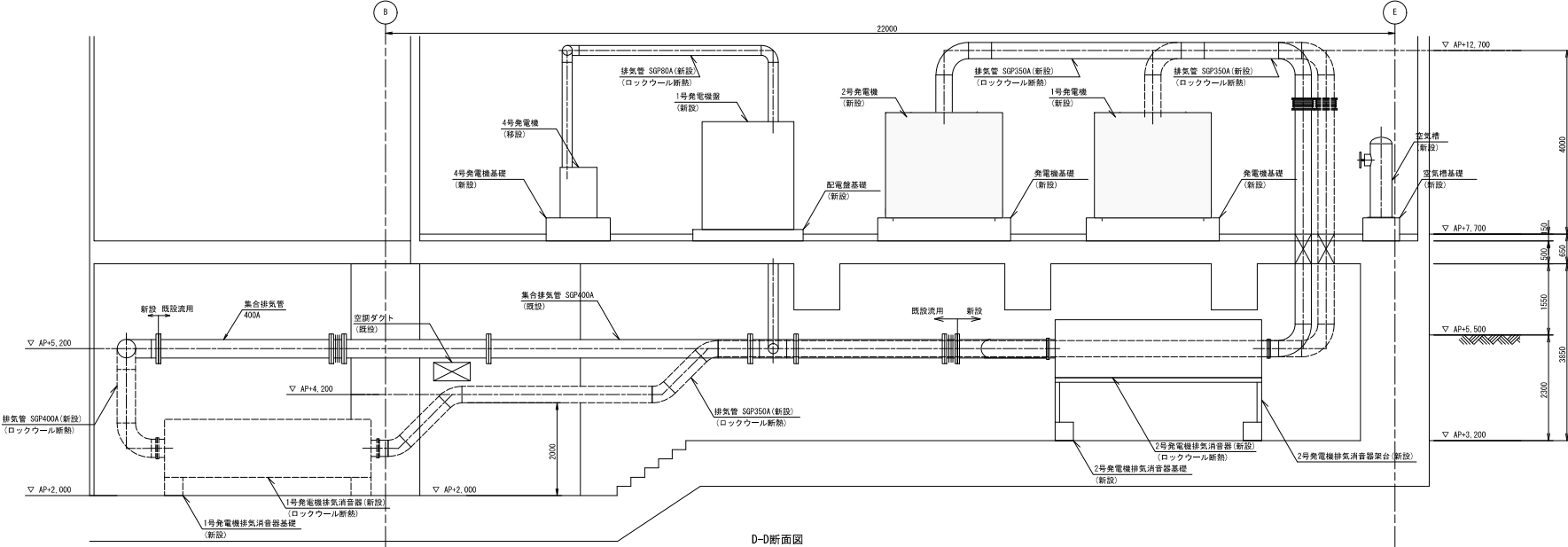


C-C断面図

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	旧機場B1F発電設備据付平面図(更新後)		
作成年月日	令和7年	11月	日
縮尺	S=1:50	図面番号	13/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

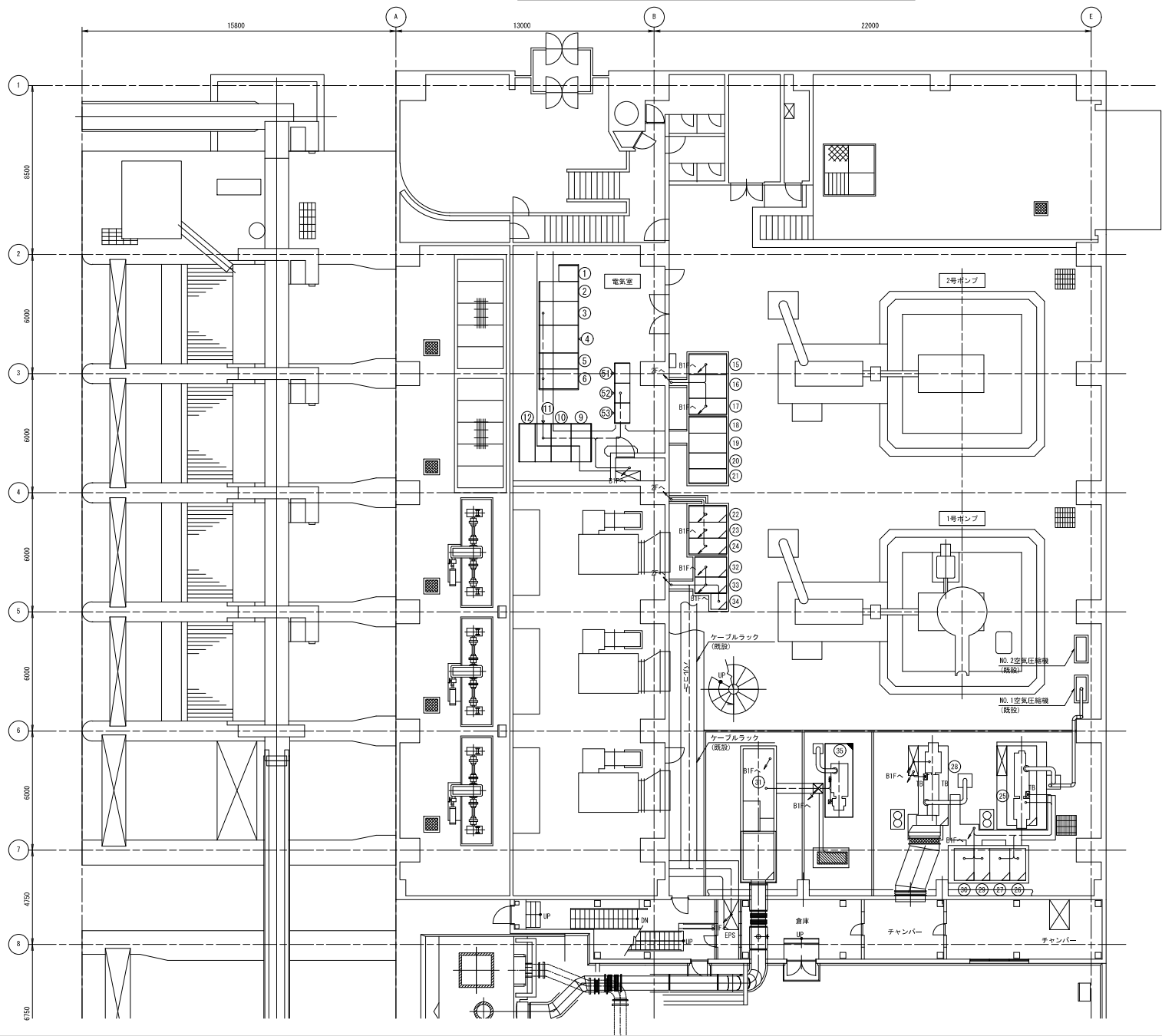
旧機場発電設備据付断面図(更新後) S=1:50



工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	旧機場発電設備据付断面図(更新後)		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=1:50	図面番号	14/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

旧機場1F平面図(既設) S=1:100



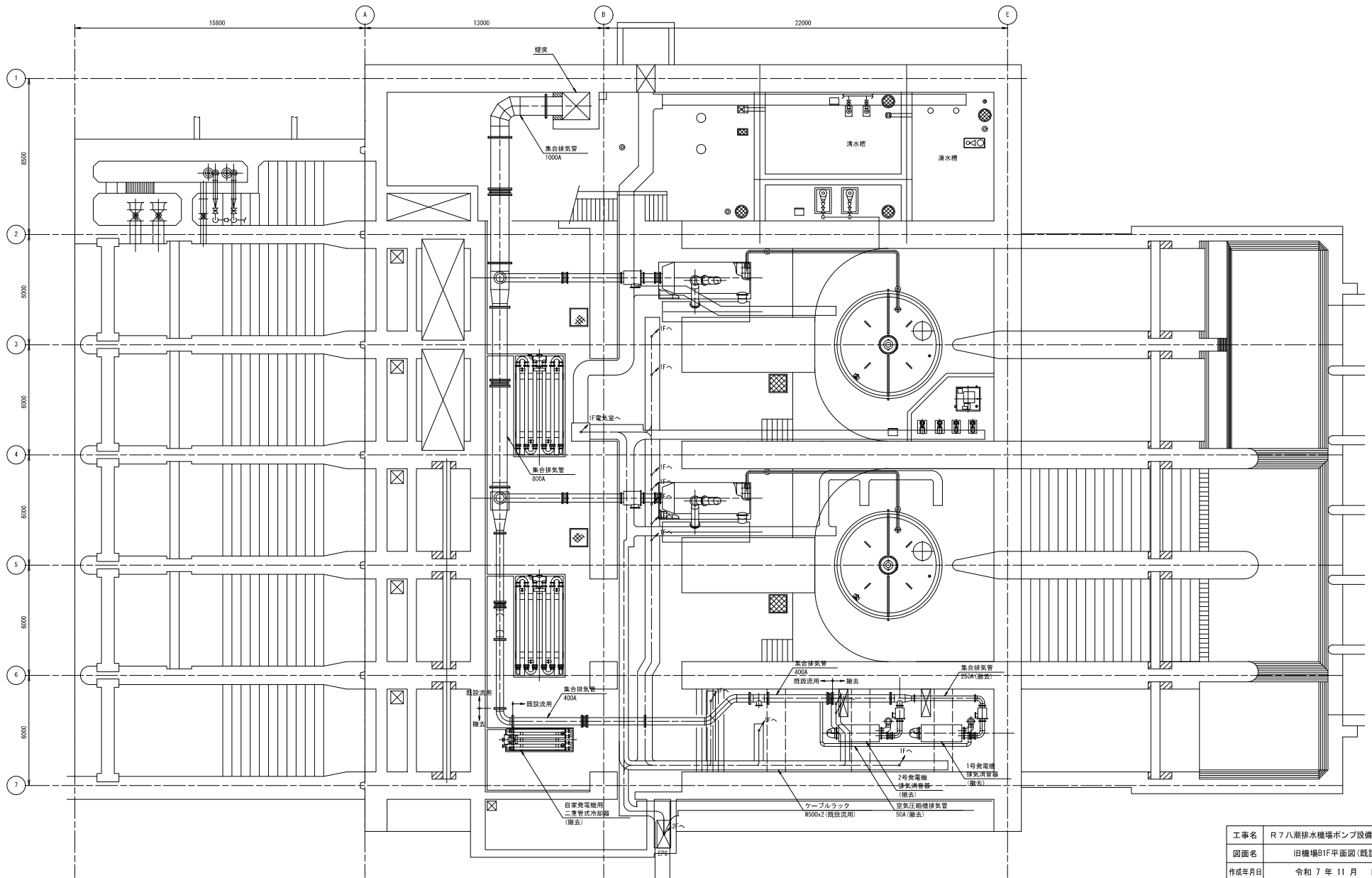
機器表		
No	機 器 名 称	備 考
1	制御用直流電源盤	既 設
2	低圧配電盤	既 設
3	低圧主幹盤	既 設
4	主変圧器盤	既 設
5	変圧器一次盤/き電盤	既 設
6	高圧引込受電盤	既 設
7	欠番	
8	欠番	
9	照明配電盤1	既 設
10	動力配電盤1	既 設
11	動力配電盤2	既 設
12	照明配電盤2	既 設
13	欠番	
14	欠番	
15	電源切換分電盤2	既 設
16	電源切換変圧器盤	既 設
17	電源切換分電盤3	既 設
18	電源切換分電盤	既 設
19	浄化用動力変圧器盤	既 設
20	1号主ポンプ電動機盤	既 設
21	き電盤	既 設
22	発電機電源切換盤(3)	撤 去
23	発電機電源切換盤(2)	既 設
24	発電機電源切換盤(1)	既 設
25	1号発電機	既 設
26	1号発電機自動始動盤	既 設
27	1号発電機盤	既 設
28	2号発電機	既 設
29	2号発電機自動始動盤	既 設
30	2号発電機盤	既 設
31	3号発電機	既 設
32	3号発電機盤	既 設
33	3号発電機自動始動盤	既 設
34	自家発電3号始動用蓄電池盤	既 設
35	4号発電機	移 設
51	電源分岐盤1	既 設
52	電源分岐盤2	既 設
53	電源分岐盤3	既 設

凡例
□ : 撤 去
■ : 移 設

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	旧機場1F平面図(既設)		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮 尺	S=1:100	図面番号	15/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

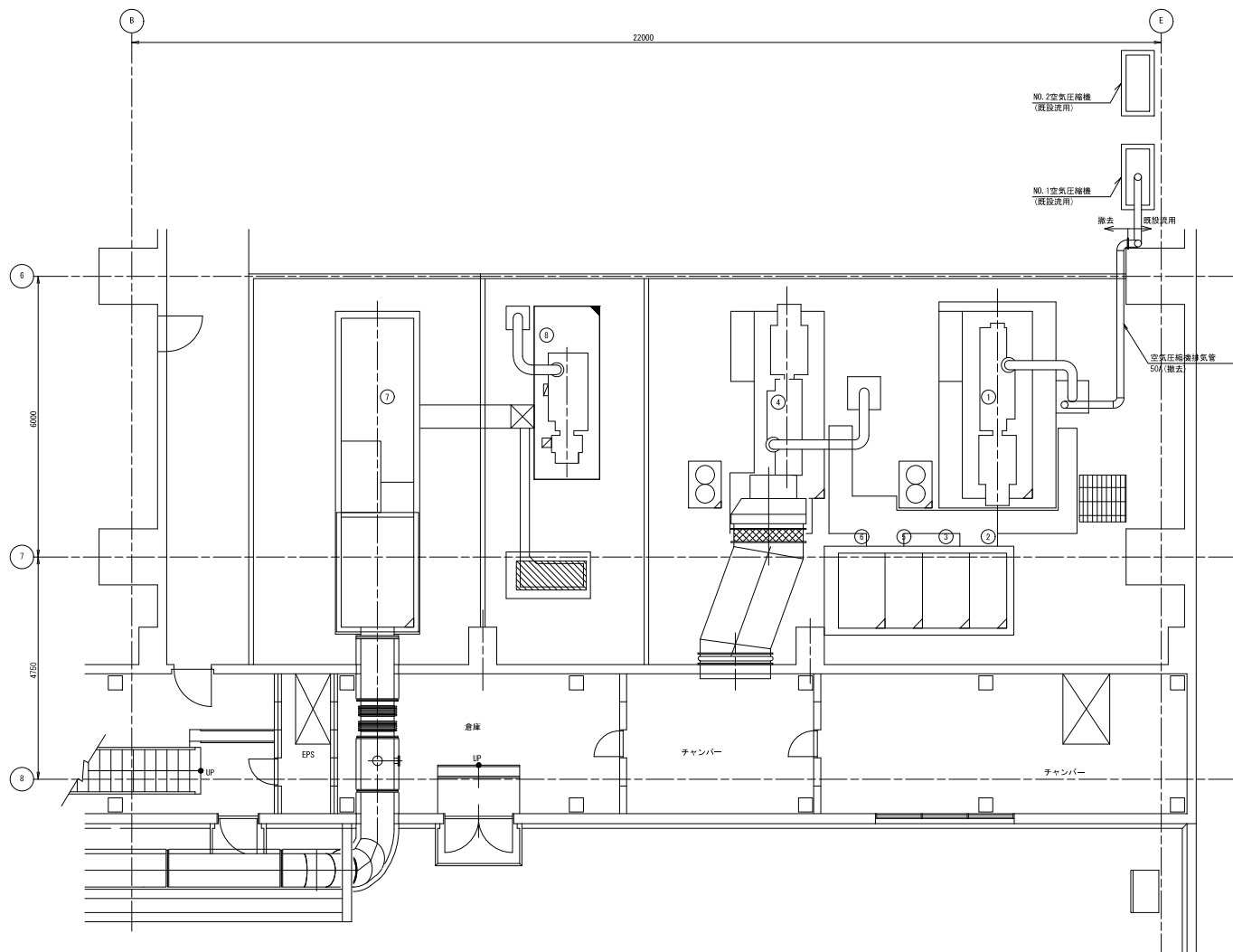
旧機場B1F平面図(既設) S=1:100



※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	旧機場B1F平面図(既設)		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	16/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

旧機場1F発電設備据付平面図(既設) S=1:50



機器表		
No	機器名称	備考
①	1号発電機	撤去
②	1号自動始動盤	〃
③	1号発電機盤	〃
④	2号発電機	〃
⑤	2号自動始動盤	〃
⑥	2号発電機盤	〃
⑦	3号発電機	〃
⑧	4号発電機	移設

凡例

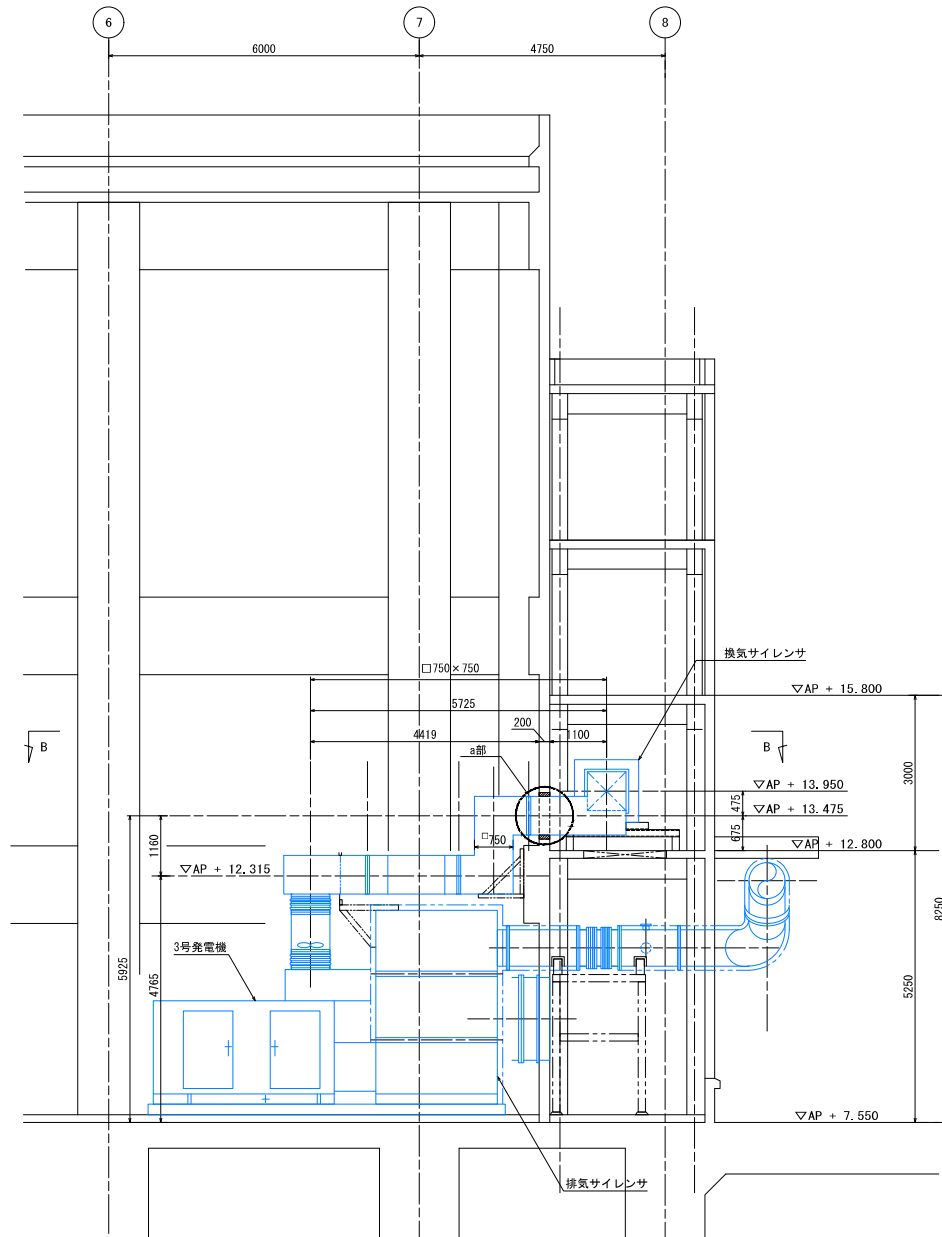
撤去

移設

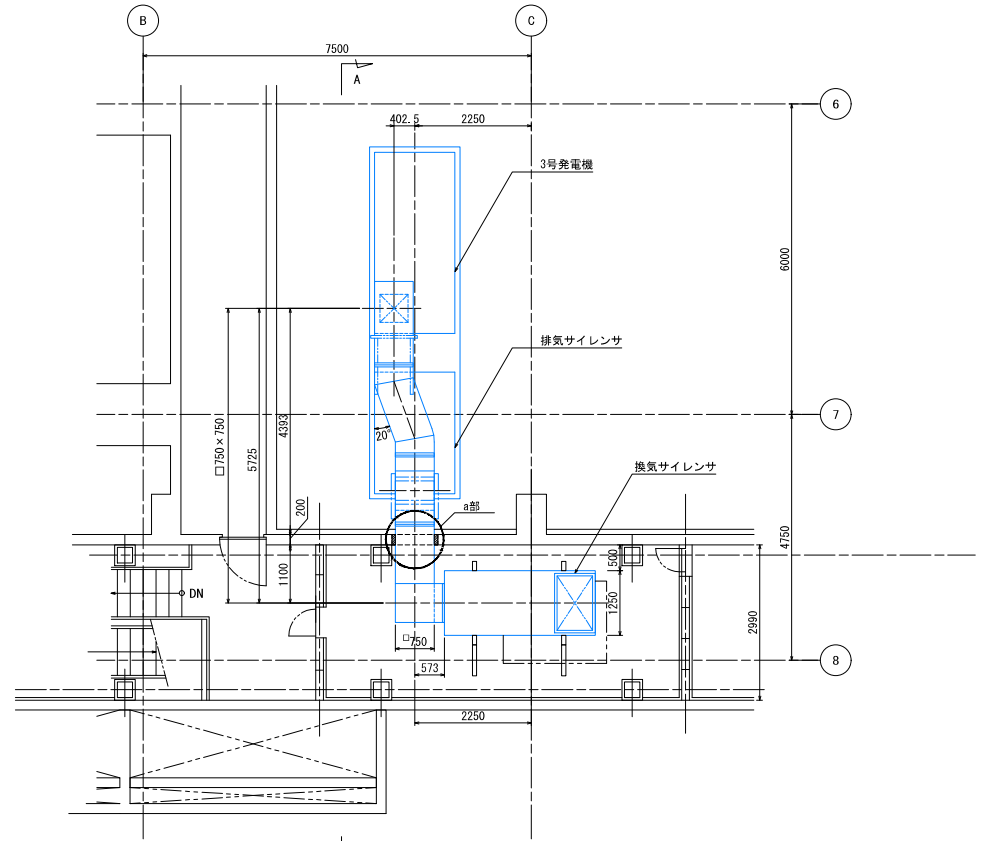
※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	旧機場1F発電設備据付平面図(既設)		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=1:50	図面番号	17/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

旧機場発電設備排気ダクト図（3号発電機）（既設）

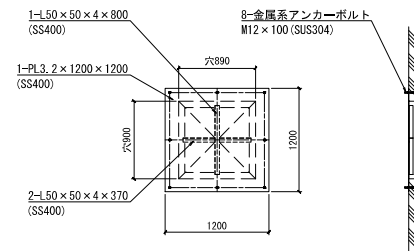


A-A 断面図 S=1:50



B-B 視面 S=1:50

a 部 S=1:30
(撤去後復旧処理)

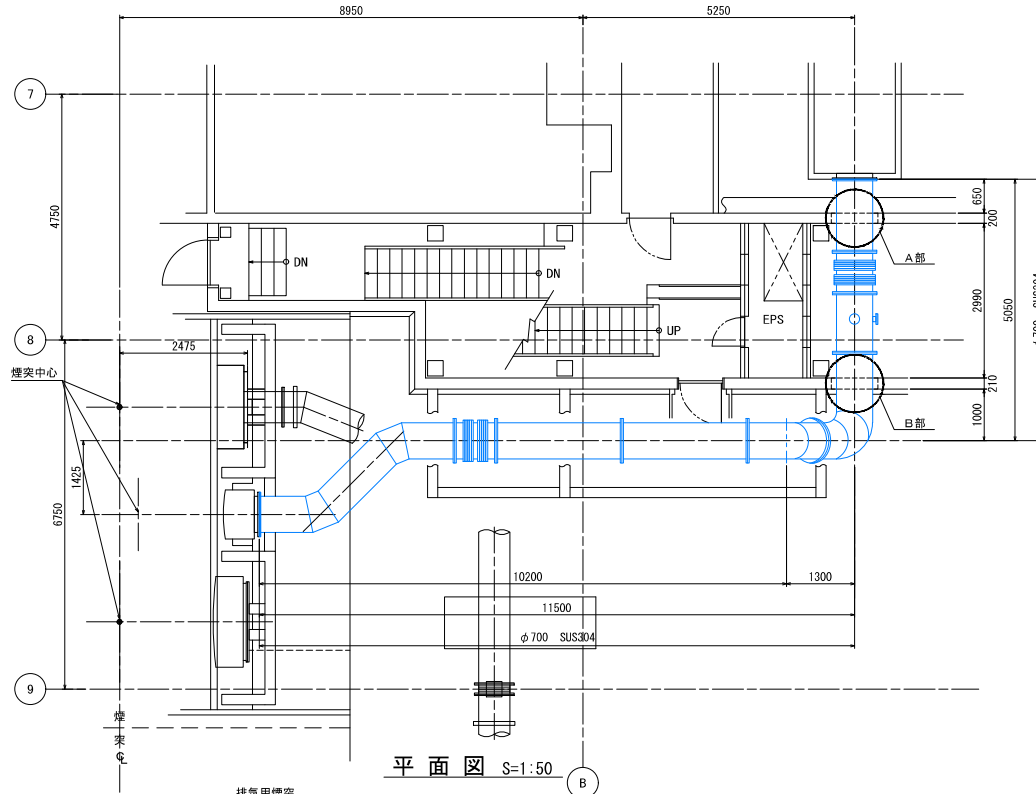


凡 例
— : 撤 去

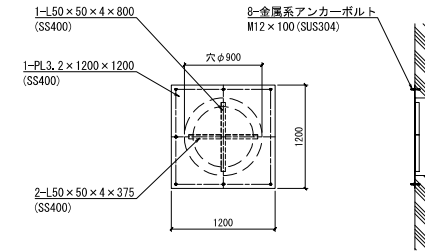
※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	旧機場発電設備排気ダクト図 (3号発電機) (既設)		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮 尺	図示	図面番号	18/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

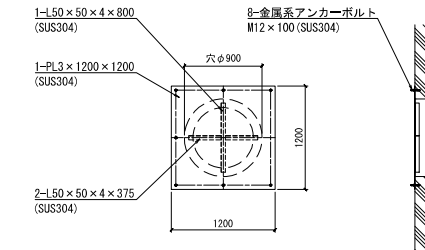
旧機場発電設備排気管図（3号発電機）（既設）



A部 S=1:30
(撤去後復旧処理)



B部 S=1:30
(撤去後復旧処理)



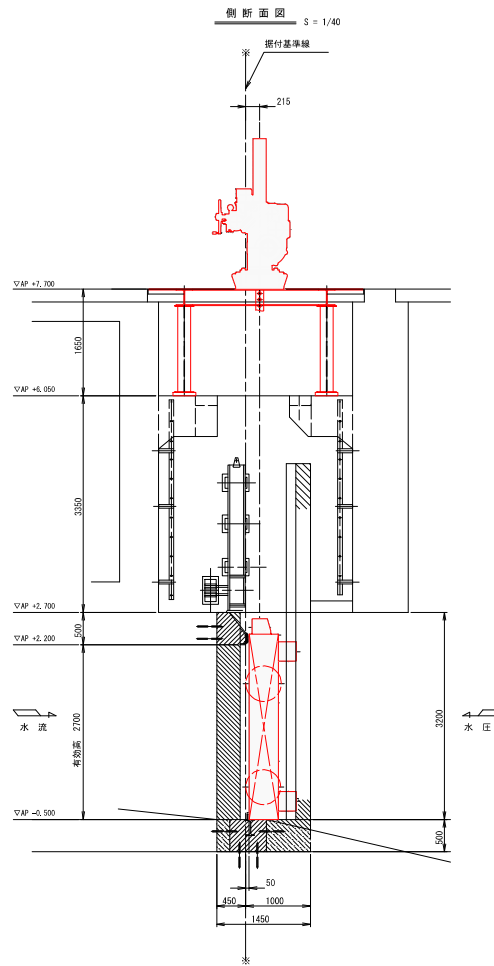
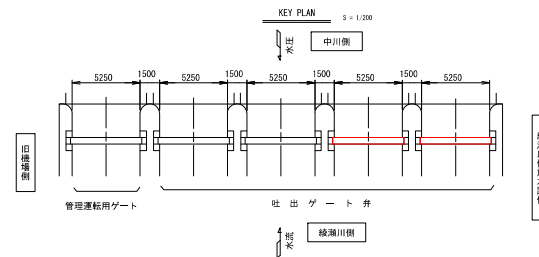
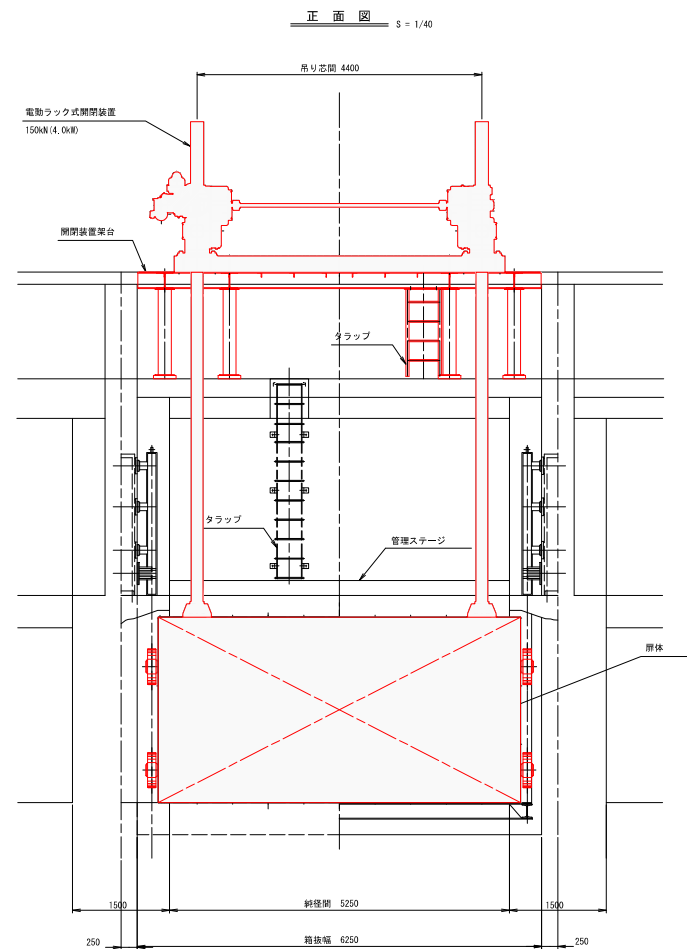
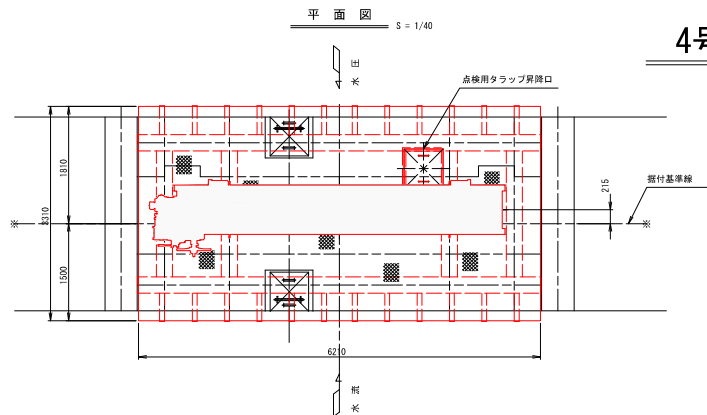
凡例
— : 撤去

断面図 S=1:50

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なりす

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	旧機場発電設備排気管図 (3号発電機) (既設)		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	図示	図面番号	19/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

4号吐出ゲート弁一般図(更新後)

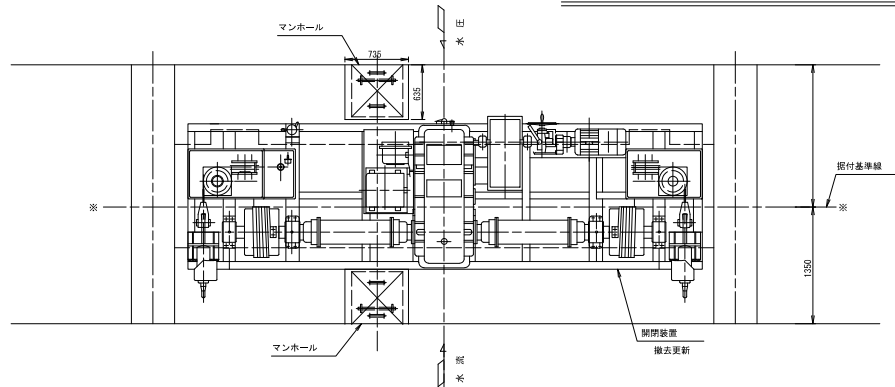


設計要目表		
型 式	ステンレス鋼製ローラゲート	
設 置 数	2門	
純 径 間	5,250m	
有 効 高	2,700m	
設計水位	CASE1	外水位 AP +4.348
		内水位 AP-1.000
	CASE2	外水位 AP-1.000
		内水位 AP +4.185
操作水位	開 時	設計水深と同じ
	閉 時	設計水深と同じ
敷 高	AP-0.500 沈下後 (AP-1.000)	
水密方式	両 面 4 方 ゴ ム 水 密	
開閉方式	電動ラック式	
開閉速度	1.0 1/min	
操 程	常時 2.730m 最大 (保守上量) 2.900m	
操作方式	機側及び遠方操作	

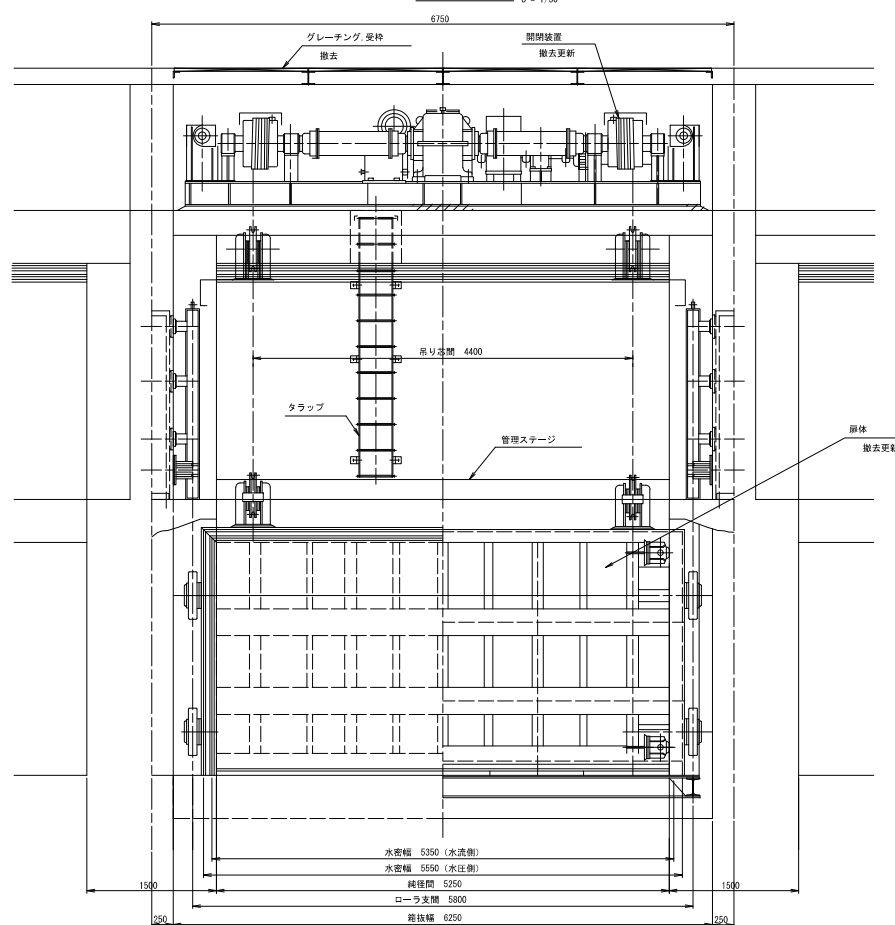
※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	4号吐出ゲート弁一般図(更新後)		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮 尺	図示	図面番号	20/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

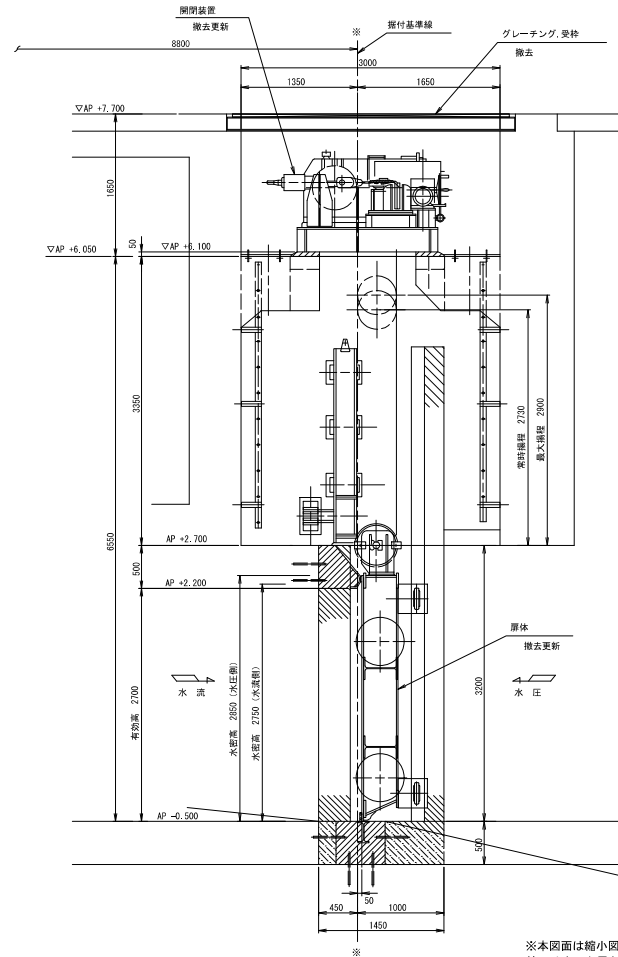
平面図 S = 1/30 4号吐出ゲート弁撤去図(既設) S=1 : 30



正面図 S = 1/30



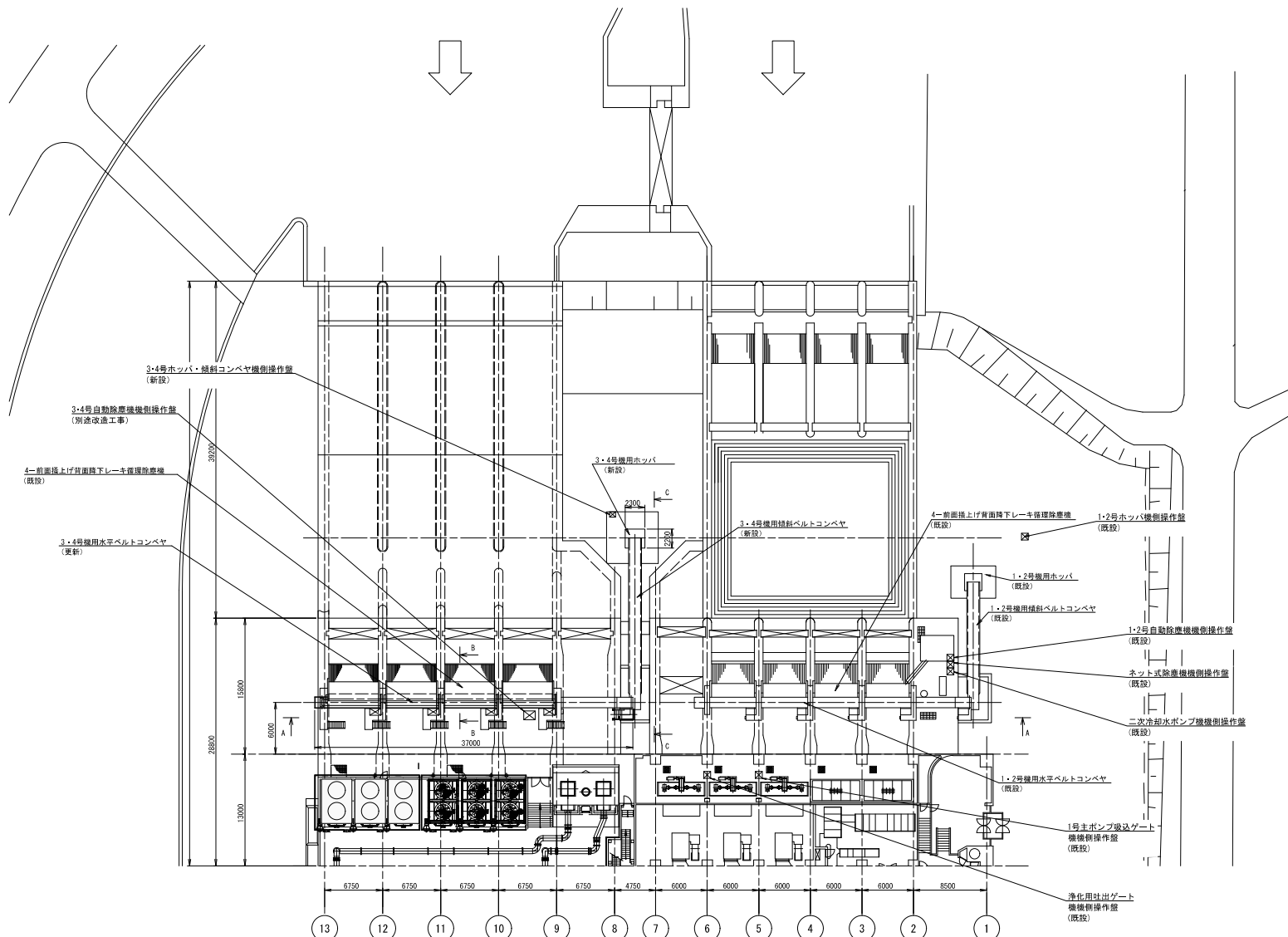
側面図 S = 1/30



※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	4号吐出ゲート弁撤去図(既設)		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=1:30	図面番号	21/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

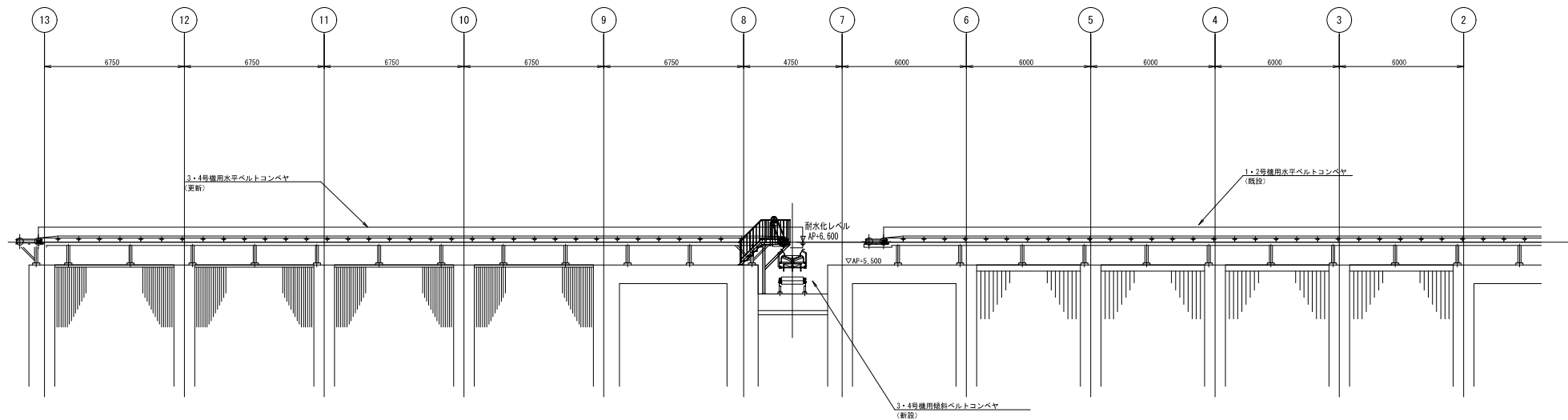
除塵設備一般平面図 S=1:250



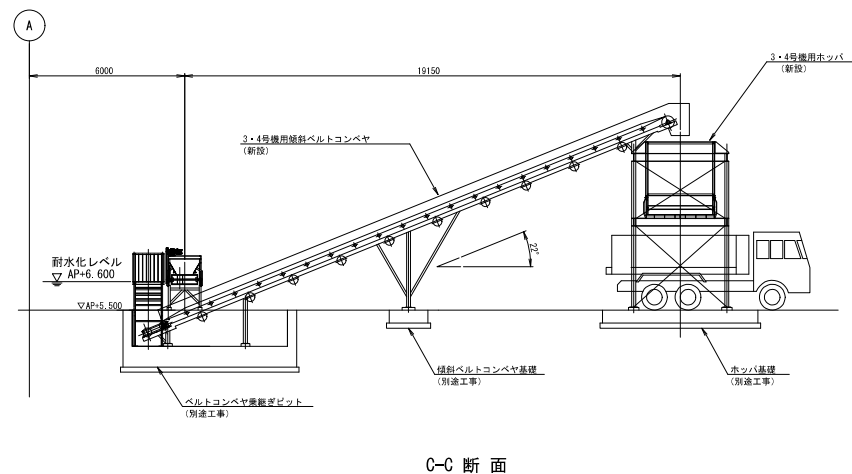
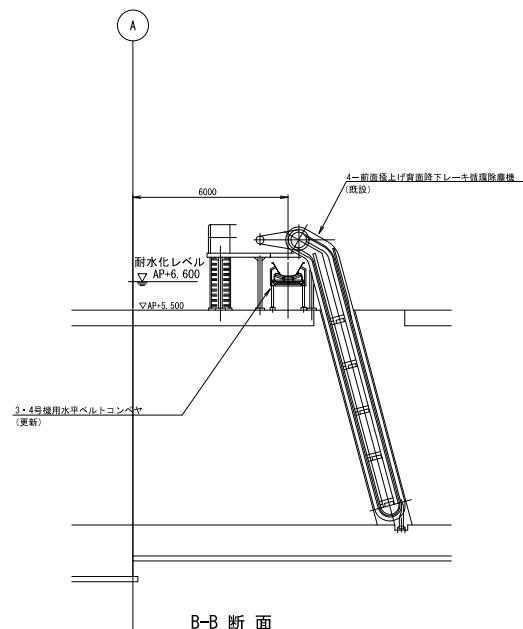
※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	除塵設備一般平面図		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=1:250	図面番号	22/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

除塵設備一般断面図 S=1:100



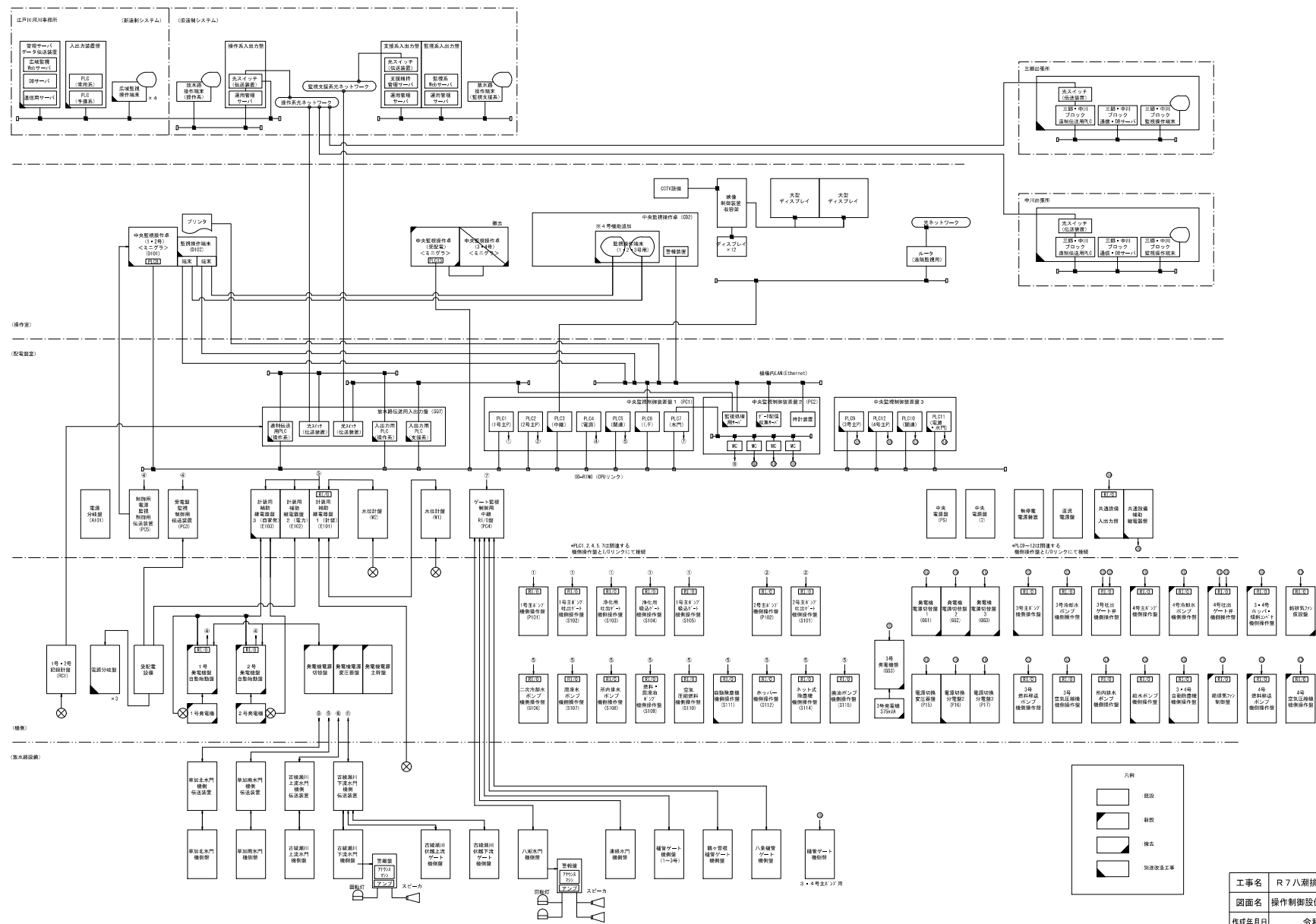
A-A 断面



※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

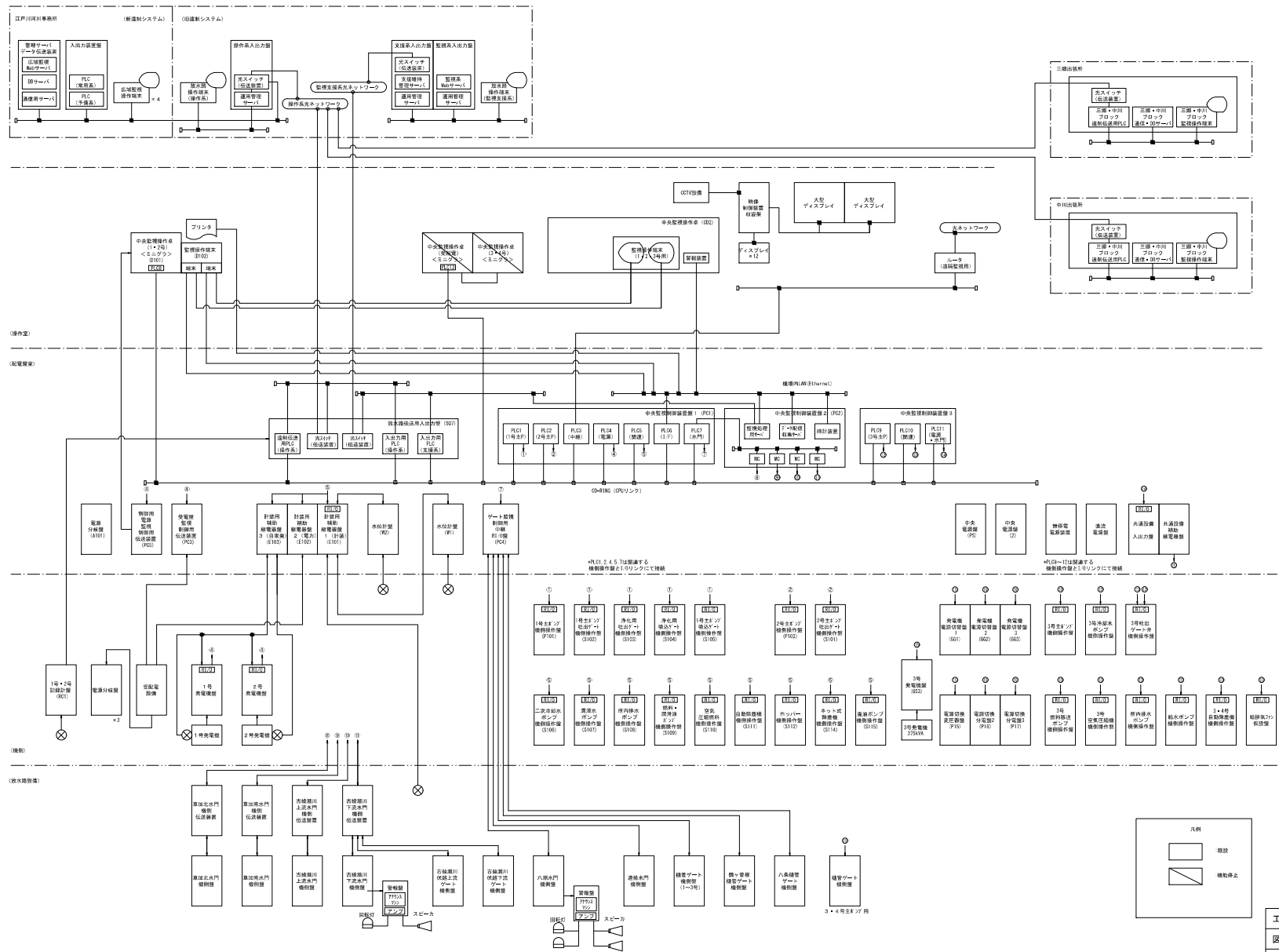
工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	除塵設備一般断面図		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	23/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

操作制御設備システム構成図（更新後） S=NONE



工事名	R7 八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	操作制御設備システム構成図（更新後）		
作成年月日	令和 7 年 11 月 日		
縮 尺	S=NONE	図面番号	24/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

操作制御設備システム構成図（既設） S=NONE



工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	操作制御設備システム構成図（既設）		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=NONE	図面番号	25/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

部分結露層付改質アスファルトルーフィングシートの種類及び厚さ

※改修標準仕様書表3.3.4から表3.3.9による

・JIS A 6013に基づく種類及び厚さ

用途による区分

材料による区分 ※R種

厚さ（ ）mm以上

絶縁断熱工法のルーフトン回り及び立上り部周辺の断熱材の張りし位置

※図示による

絶縁工法及び絶縁断熱工法の断気装置の種類及び設置数量

種類 ※アスファルトルーフィング類の製造所の指定

設置数量 ※アスファルトルーフィング類の製造所の指定

（個）

管内防水

防水層の種類

改修工法	種類	施工箇所
・PI-E	・E-1	
・PI-F	・E-2	

保護層

・設ける（※図示による）

・設けない

E-1の工程3を行う部位

※貯水溝、消槽等常時水に接する部位

立上り部の押入金物の材質、形状及び寸法

※アルミニウム製 L=30×15×2.0mm程度

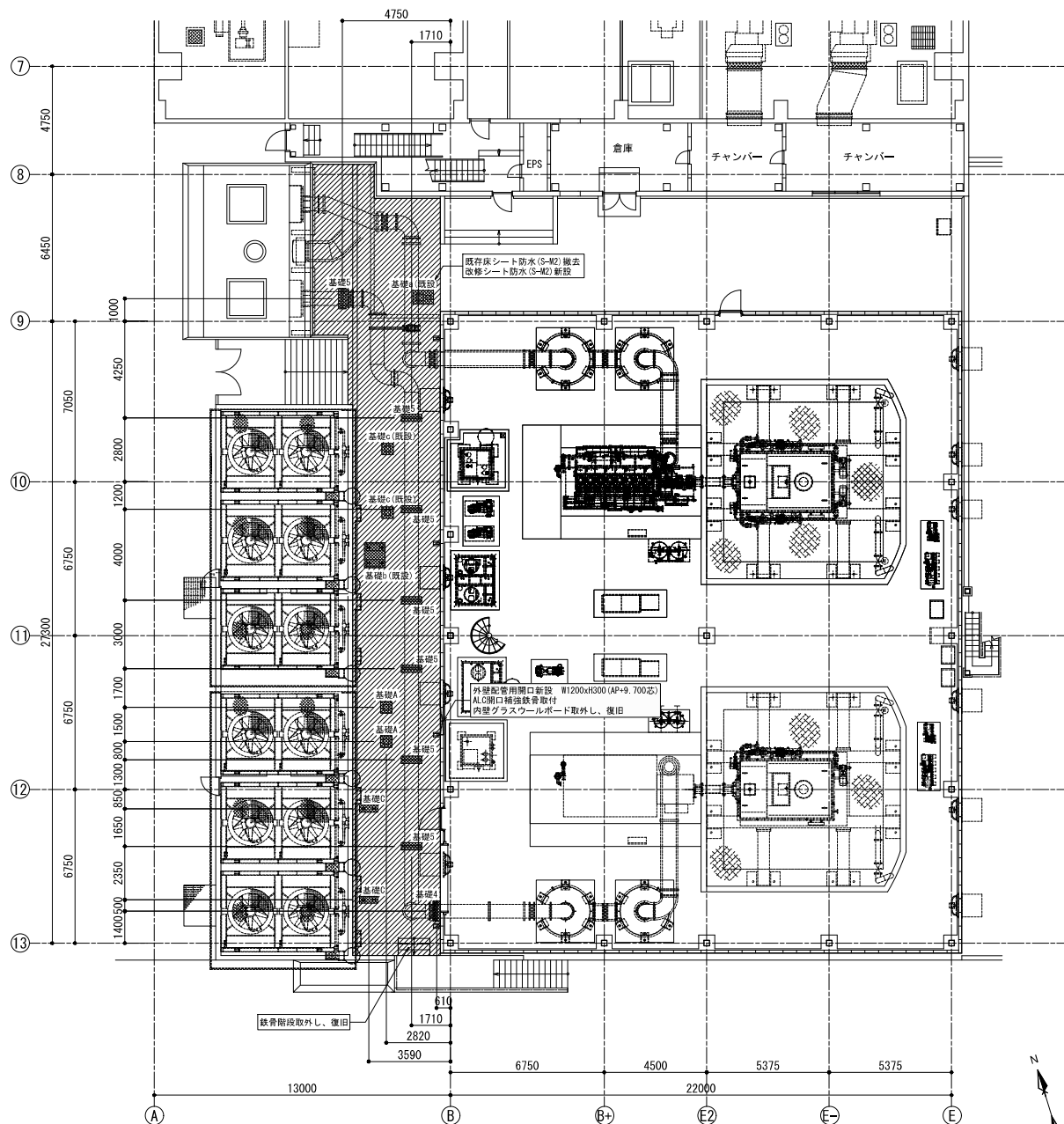
屋上排水溝

・図示による

部材露出防水（既存）

新設防水層の種類

改修工法	新設工法	施工箇所	断熱材	仕上塗料	高日射反射率防水	備考
・MAS	・AS-1			※改質727H 18-フイグ 種の製造所の仕様	※改質727H 18-フイグ 種の製造所の仕様	・適用する
	・AS-12					
	・AS-12					
・MAS	・AS-13			※改質727H 18-フイグ 種の製造所の仕様	※改質727H 18-フイグ 種の製造所の仕様	・適用する
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・AS-14					
	・AS-14					
・MAS	・AS-14					
	・					

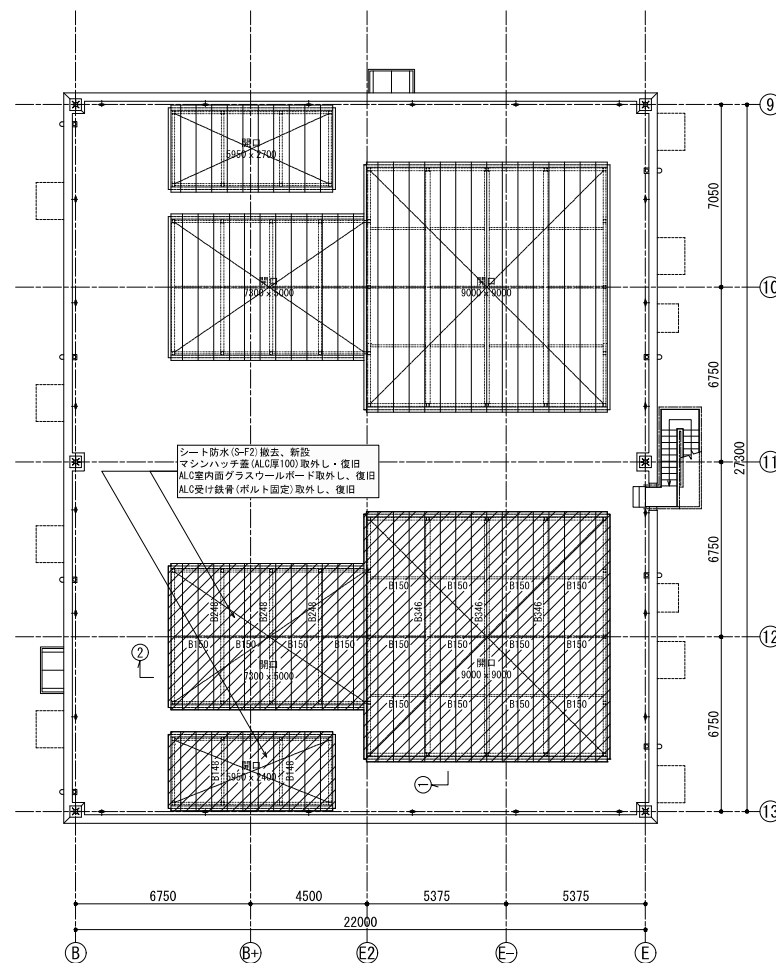


1階平面図 1/100



設備基礎リスト			
新 設	基礎A	500 x 500 x H300 (AP+8.000仕上天端)	A. BOLT : 4-M16
	基礎C	800 x 300 x H300 (AP+8.000仕上天端)	A. BOLT : 3-M16
	基礎4	900 x 320 x H300 (AP+8.000仕上天端)	A. BOLT : 4-M16 x 2
	基礎5	900 x 320 x H300 (AP+8.000仕上天端)	A. BOLT : 4-M16 x 2
	基礎a	900x600xH150 基礎嵩上げ (AP+8.000仕上天端まで)	
改 修	基礎b	1100x900xH300 防水改修のみ	
	基礎c	500x500xH300 防水改修のみ	

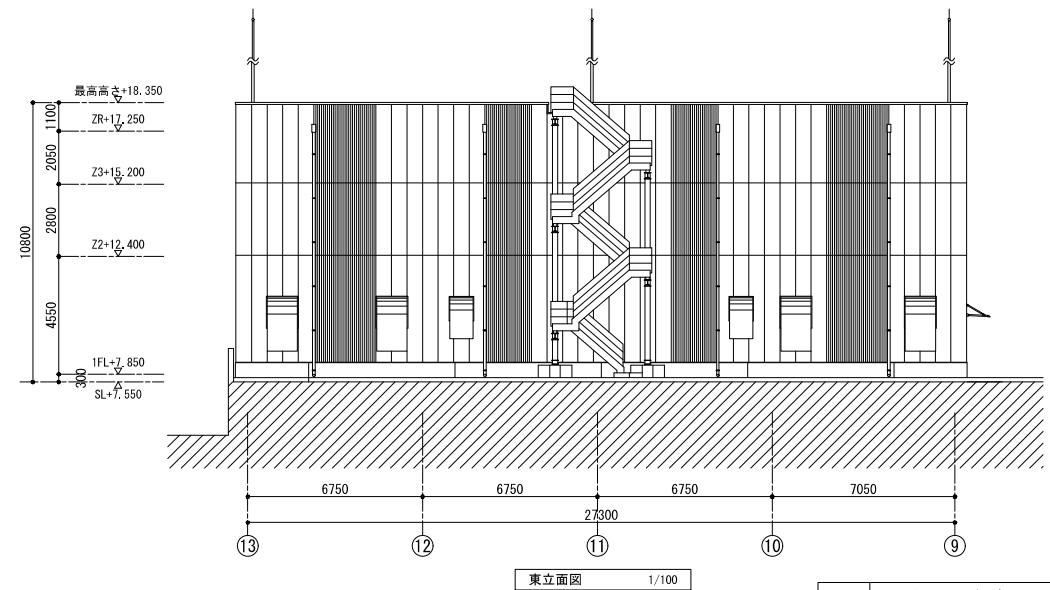
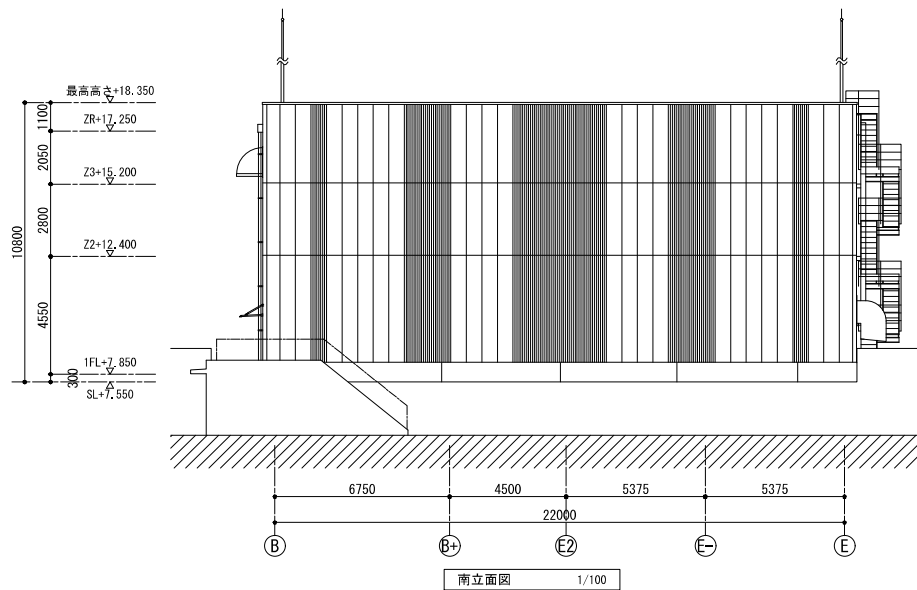
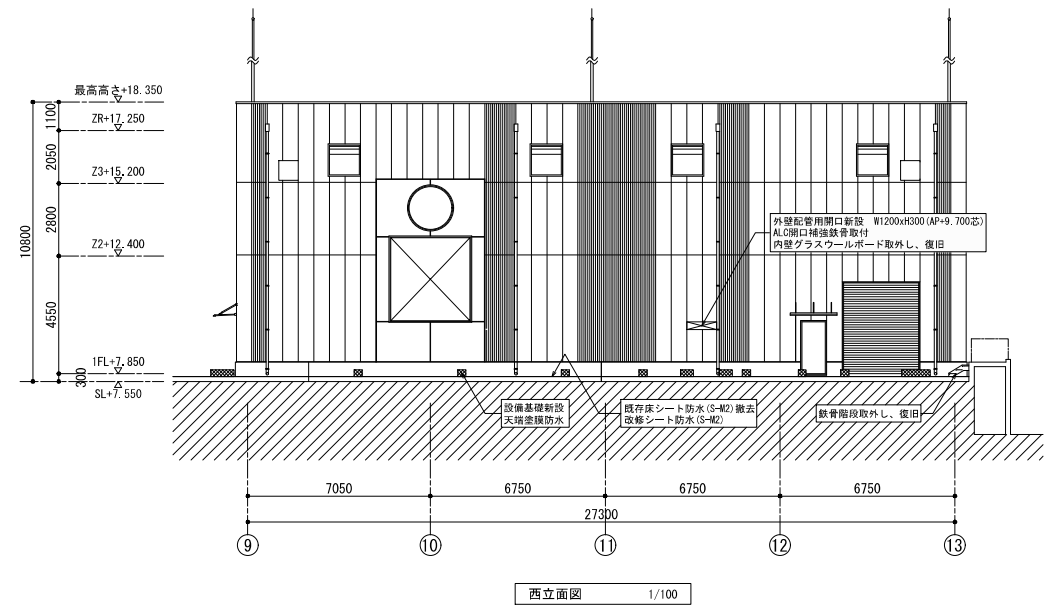
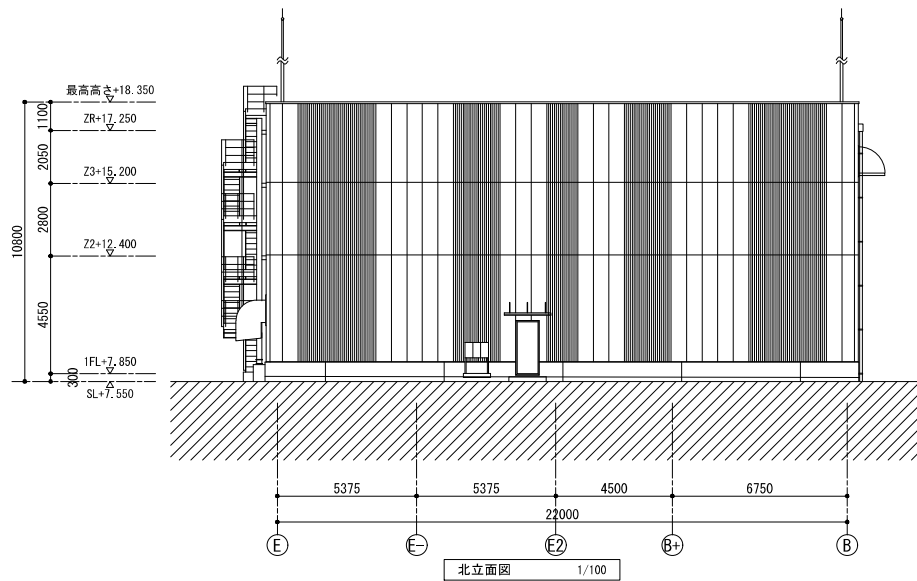
希脱鉄骨部材リスト		
B346	H-350x175x7x11	HTB: 3-M20
B248	H-250x125x6x9	HTB: 2-M20
B150	H150x75x5x7	HTB: 2-M16
B148	H-148x100x6x9	HTB: 2-M16
水平ブレース	1-M16 (ターンバックル付)	HTB: 1-M16



屋根伏図 1/100

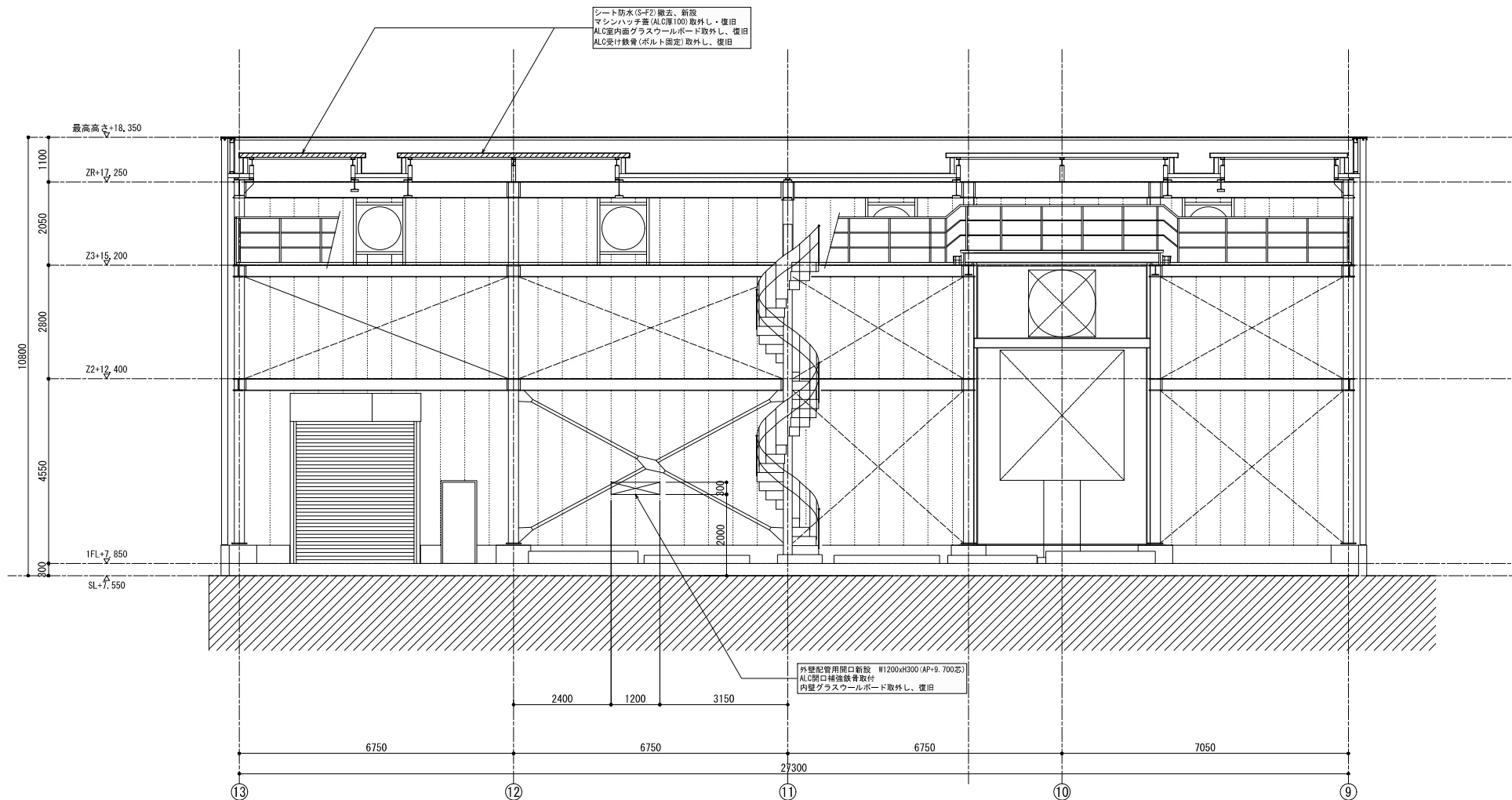
※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 建屋平面図		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	28/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		



※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 建屋立面図		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	29/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		



B通 展開図 1/50

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 建屋展開図		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮尺	S=1:50	図面番号	30/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

シーリングはバックアップ材とも撤去とする。

(撤去)不陸調整モルタル
(撤去)シーリング (PS-2) 10x10

(撤去) ALC100

(ナット取外し) M10
(撤去)不陸調整モルタル
(撤去)シーリング (PS-2) 50φx10

(撤去)立上りシート防水 S-F2

シート防水 S-F2

ALC100

グラスウール吸音板 厚50
ガラスクロス押え

支柱: 100x100x6
(梁天端まで)

ALC床板受け
0-100x50x3.2

(ナット取外し) M10
(撤去)不陸調整モルタル
(撤去)シーリング (PS-2) 50φx10

(撤去)不陸調整モルタル
(撤去)シーリング (PS-2) 10x10

(撤去) ALC100

(撤去)シート防水 S-F2

(取外し) グラスウール吸音板 厚50
ガラスクロス押え

(取外し) ALC受け鉄骨 (ボルト固定)

(取外し) 耐火被覆 (1時間耐火)
ロックウールシート

耐火被覆 (1時間耐火)
ロックウールシート

①断面

①断面

②断面

(撤去) ALC100

(撤去) シート防水 S-F2

(撤去) アルミ製防水押え (蓋用)

(撤去) シーリング (PS-2) 25x20

(撤去) アルミ製防水押え (立上り用)

(ナット取外し) M10
(撤去) 不陸調整モルタル
(撤去) シーリング (PS-2) 50φx10

50

100 100 50 100

ALC床板受け C-100x50x3.2

350

(取外し) グラスウール吸音板 厚50
ガラスクロス押え

(撤去) 立上りシート防水 S-F2

シート防水 S-F2

100

ALC100

支柱: 100x100x6 (梁天端まで)

耐火被覆 (1時間耐火)
ロックウールシート

グラスウール吸音板 厚50
ガラスクロス押え

②断面

①断面

①断面

(新設) ALC100

(新設) シート防水 S-F2

(新設) アルミ製防水押え
(兼用)

(新設) シーリング (PS-2)
25x20

(新設) アルミ製防水押え
(立上り用)

(ナット再取付) M10
(新設) 不陸調整モルタル
(新設) シーリング (PS-2) 50φx10

(新設) 立上りシート防水 S-F2

シート防水 S-F2

ALC100

ALC床板受け
C-100x50x3.2

支柱: 100x100x6
(梁天端まで)

耐火被覆 (1時間耐火)
ロックウールシート

グラスウール吸音板 厚50
ガラスクロス押え

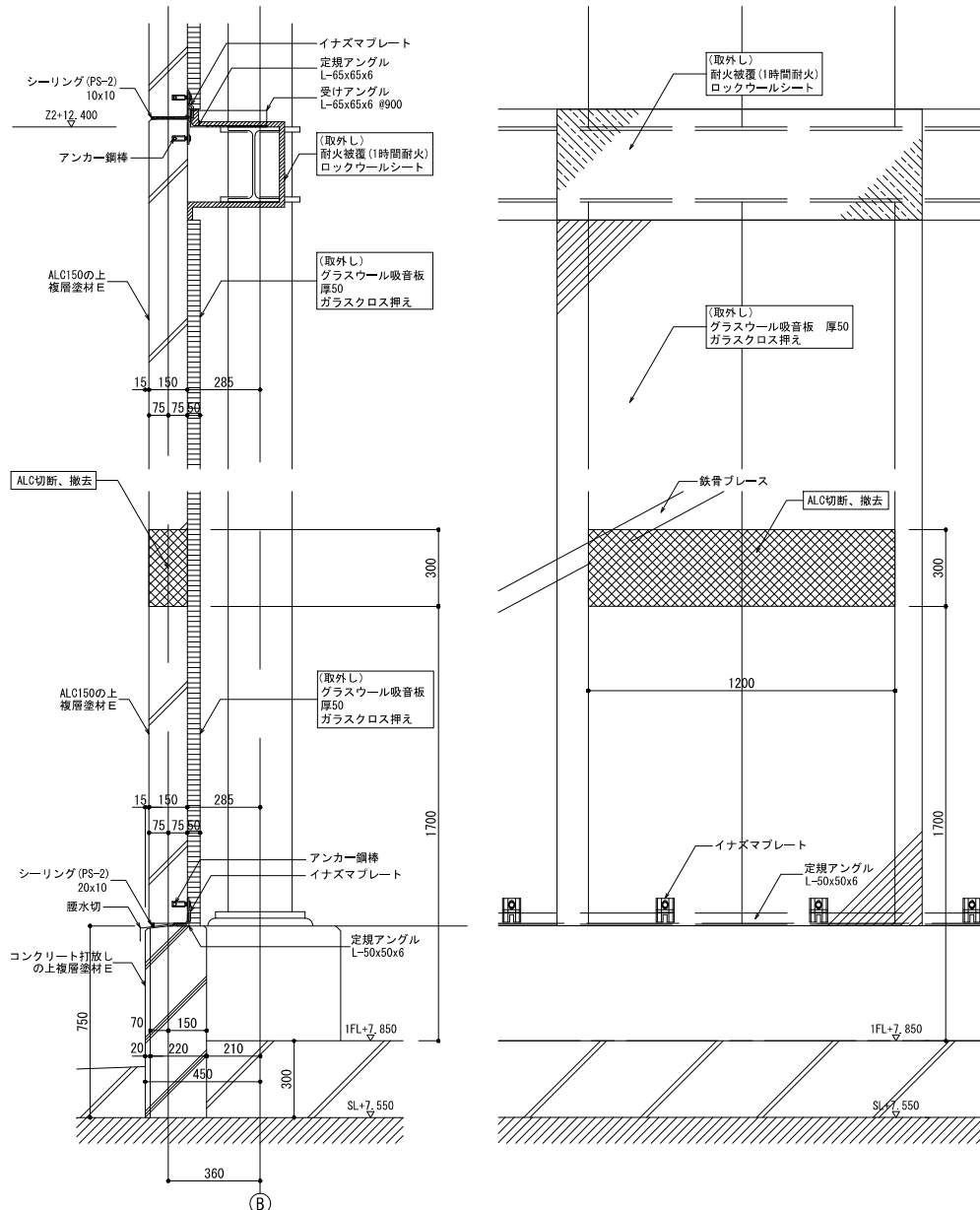
2断面

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備
図面名	八潮排水機場 部分詳細図
作成年月日	令和7年11月
縮尺	S=1:5 図面番号 3

②断面

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

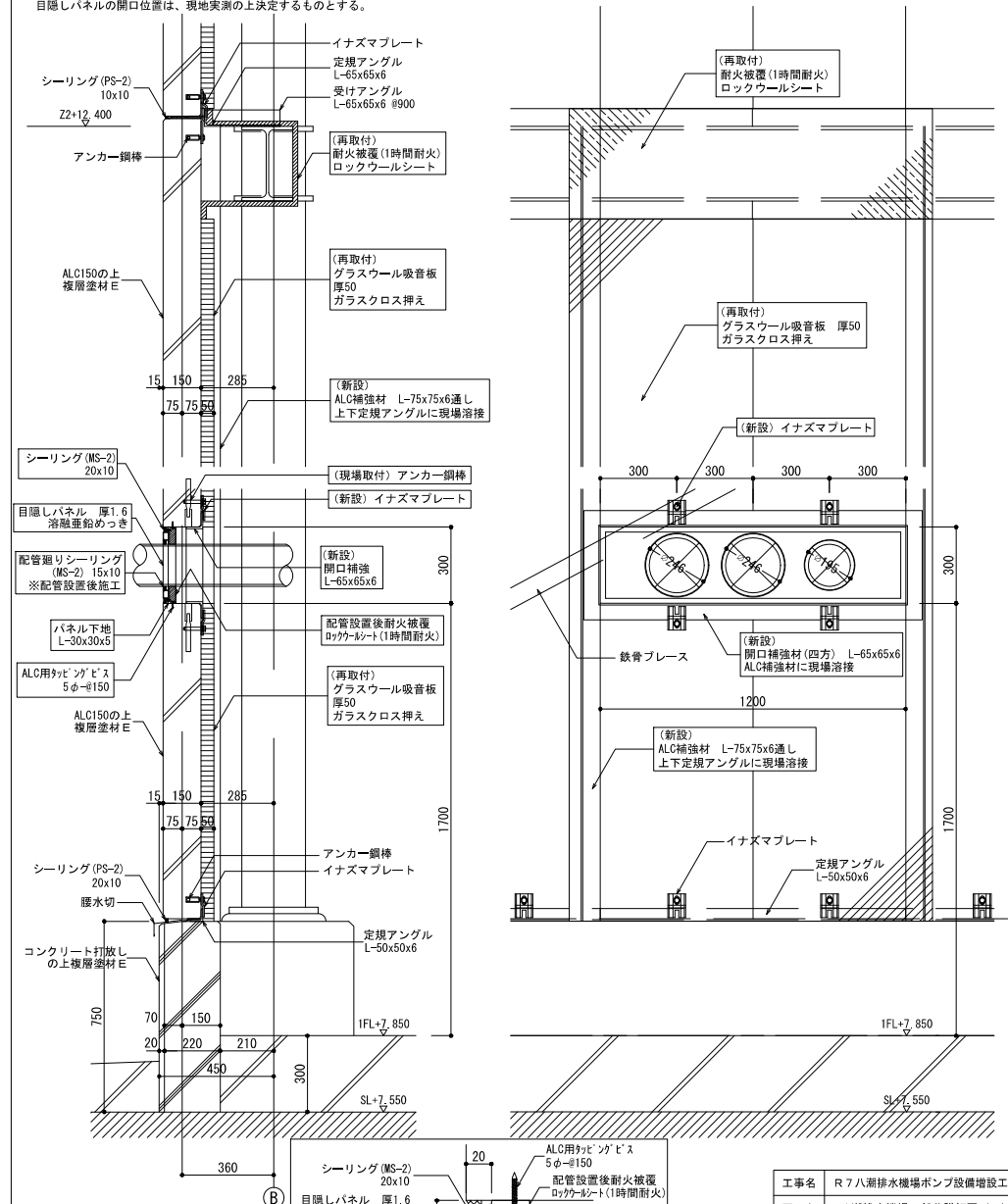
工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 部分詳細図(1)		
作成年月日	令和 7 年 11 月 日		
縮尺	S=1:5	図面番号	31/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		



断面図

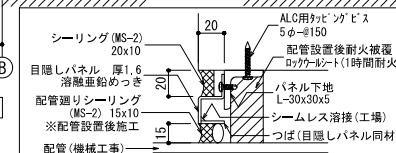
展開図

特記なき限り見え掛りの新設鋼材はSOP塗りとする。
シーリングはバックアップ材とも新設とする。
目隠しパネルの開口位置は、現地実測の上決定するものとする。



断面図

展開図



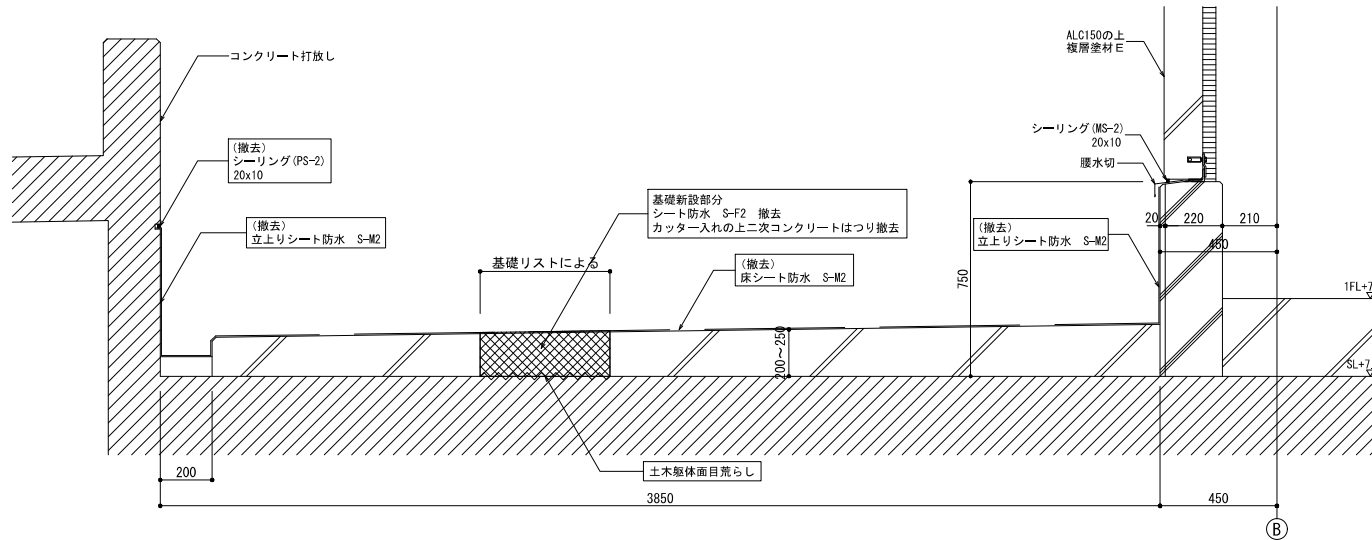
目隠しパネル詳細図 1/2

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 部分詳細図(2)		
作成年月日	令和 7 年 11 月 日		
縮 尺	S=1:10	図面番号	32/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

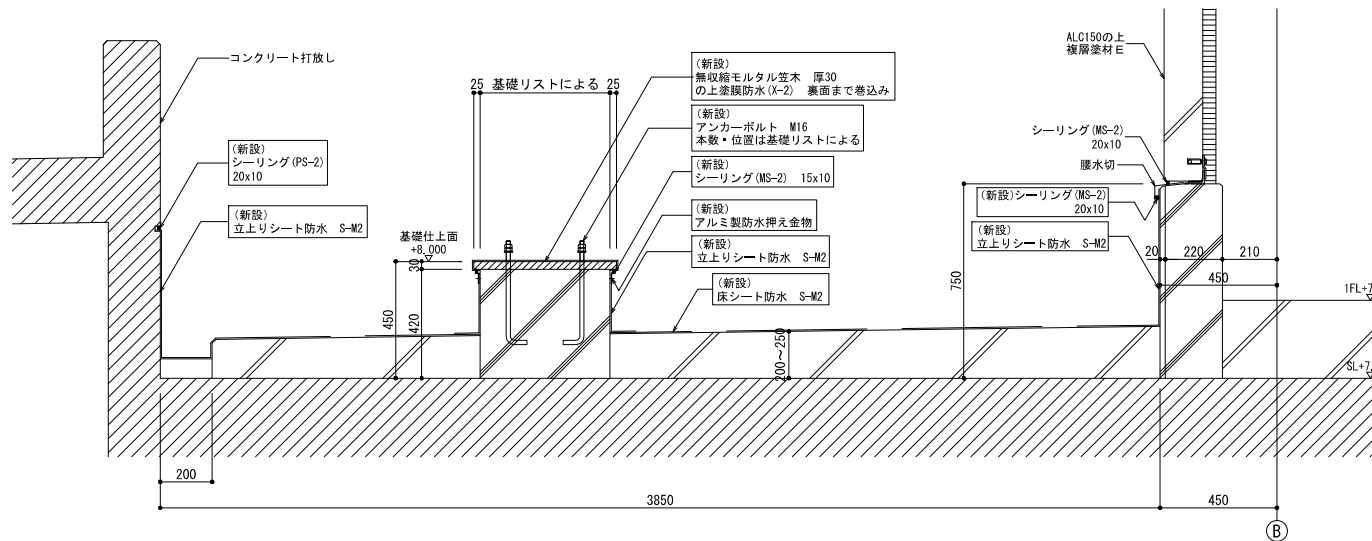
外部床防水廻り詳細図（撤去図） 特記なき限り既設のままとする。

シーリングはバックアップ材とも撤去とする。



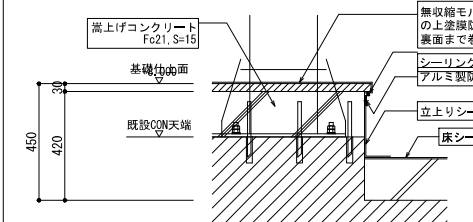
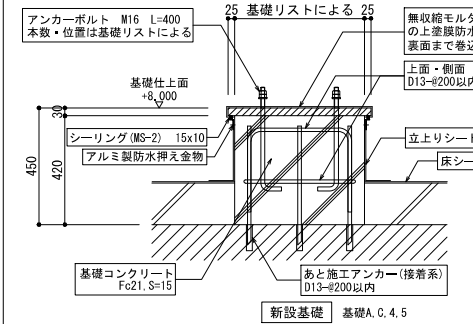
外部床防水廻り詳細図（改修図）特記なき限り既設のままとする。

シーリングはバックアップ材とも新設とする。



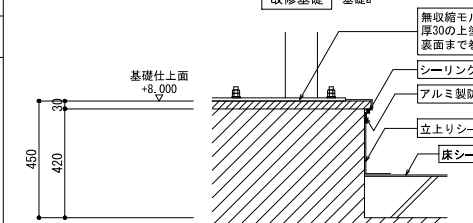
設備基礎詳細図

シーリングはバックアップ材とも撤去・新設とする。
コンクリート打継面は目荒らしを行う事。



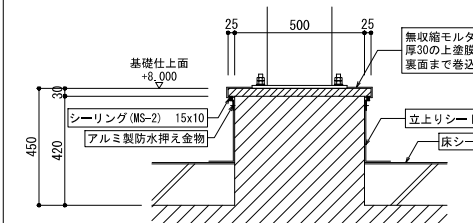
既存防水撤去の上施工

改修基礎



既存防水撤去の上施工

改修基礎

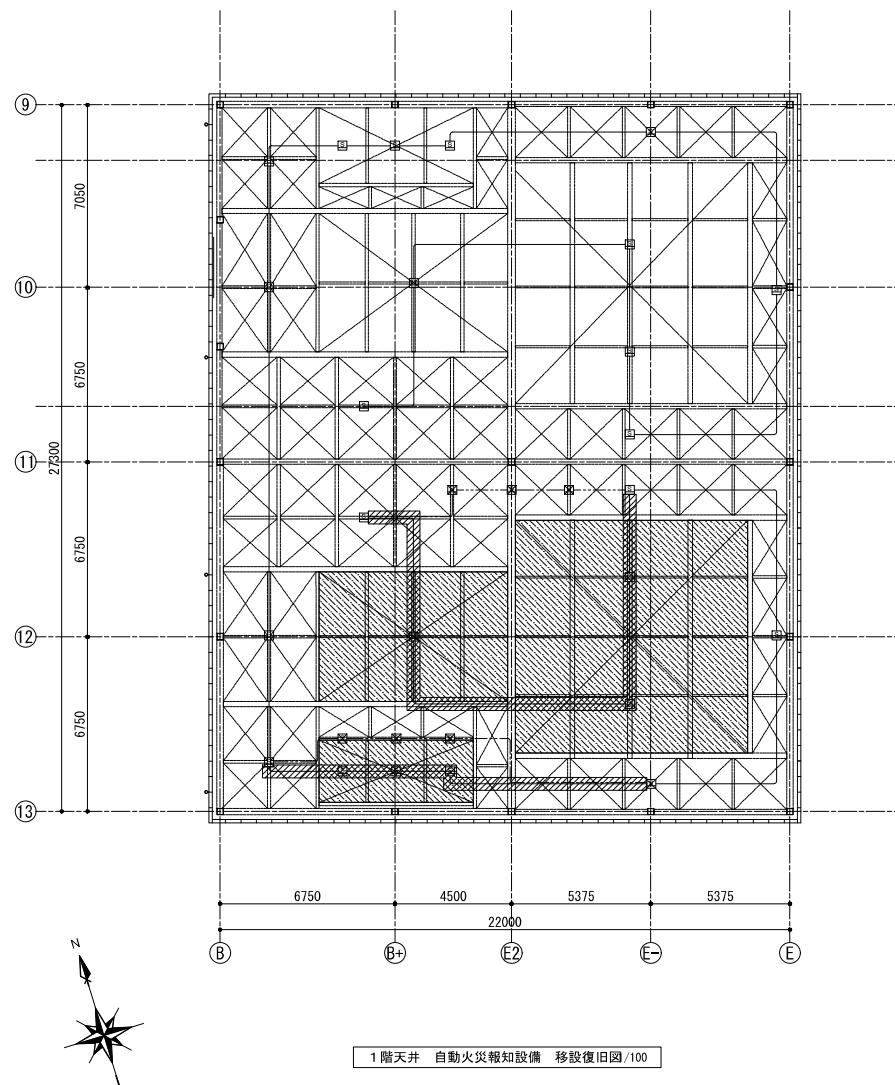


既存防水撤去の上施工

改修基礎

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	八潮排水機場 部分詳細図(3)		
作成年月日	令和 7 年 11 月 日		
縮 尺	S=1:10	図面番号	33/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
東政部名	国土交通省 江戸川河川東政部		

※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります



※本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7八潮排水機場ポンプ設備増設工事		
図面名	自動火災報知設備仮移設復旧図		
作成年月日	令和7年11月 日		
縮 尺	S=1:100	図面番号	34/34
会社名	株式会社 東京建設コンサルタント		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		