

記号	名称	管径
①	1系ばっ気槽	65A
②	2系ばっ気槽	65A
③	消臭装置	20A
④	ばっ気ブロウ 空気送し管	32A
⑤	脱脂槽 散気装置	50A
⑥	汚泥貯留槽・散気装置	50A
⑦	1系沈殿槽 汚泥引抜ポンプ	25A
⑧	1系スカムスキマ	25A
⑨	2系沈殿槽 汚泥引抜ポンプ	25A
⑩	2系スカムスキマ	25A
⑪	汚泥濃縮槽 汚泥引抜ポンプ	25A
⑫	エアリフト用ブロウ 空気送し管	25A
⑬	沈砂排出ポンプ	20A
⑭	ばっ気沈砂槽 散気装置	20A

施工範囲

電気設備
⑨PLC (更新)
⑪非常用発電機 (部品交換)

長田浄化センター	
施工年度	令和7年度
工事名	安芸高田市2期 (4工区)
図面名	フローシート
尺 度	NON 図面番号 1
工事場所	安芸高田市向原町
事業主体	安芸高田市

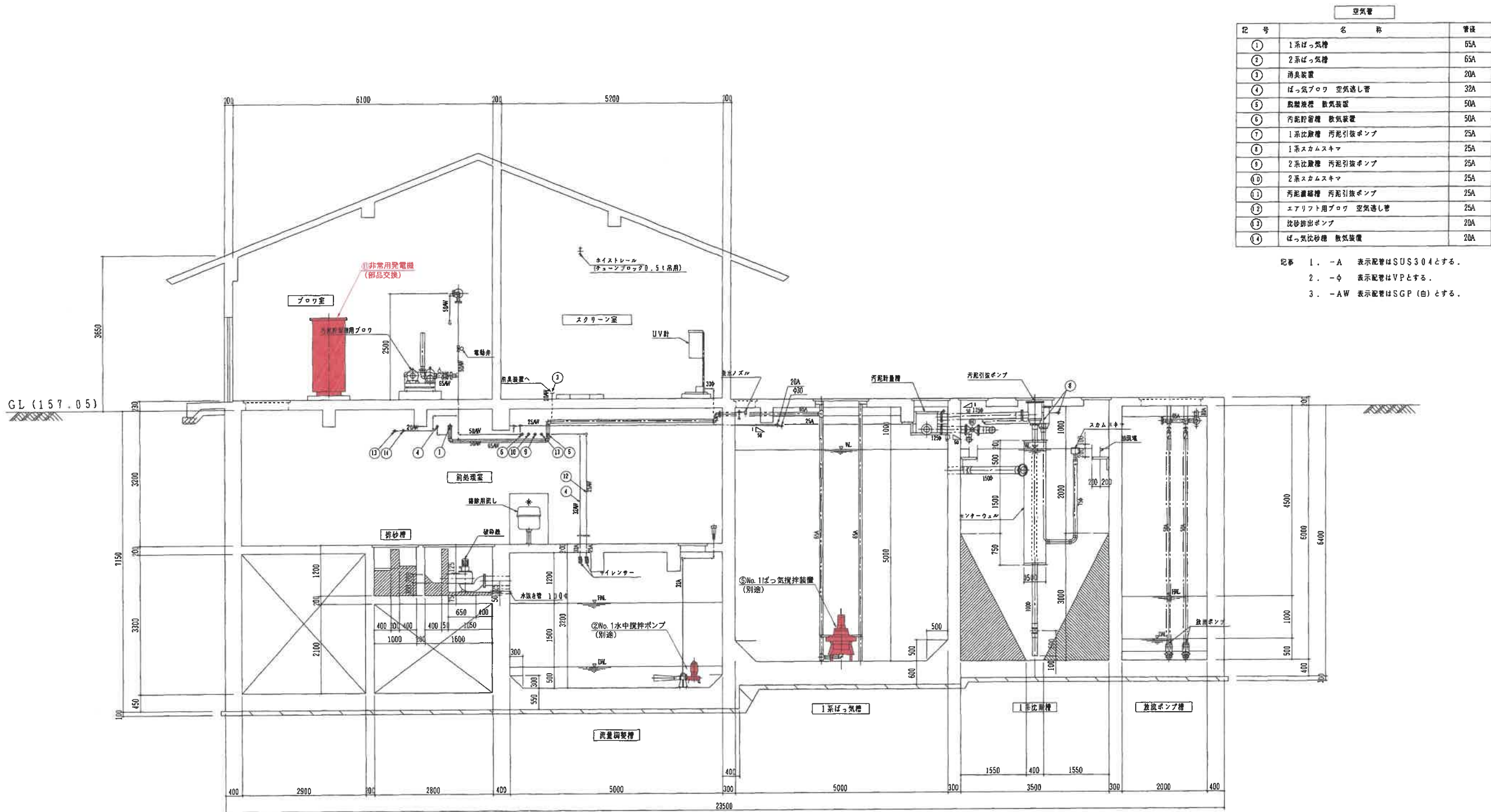
記号	名称	管径
①	1系ばっ気槽	65A
②	2系ばっ気槽	65A
③	消臭装置	20A
④	ばっ気ブロウ 空気送し管	32A
⑤	脱脂液槽 散気装置	50A
⑥	汚泥貯留槽 散気装置	50A
⑦	1系沈殿槽 汚泥引抜ポンプ	25A
⑧	1系スラムスキマ	25A
⑨	2系沈殿槽 汚泥引抜ポンプ	25A
⑩	2系スラムスキマ	25A
⑪	汚泥濃縮槽 汚泥引抜ポンプ	25A
⑫	エアリフト用ブロウ 空気送し管	25A
⑬	沈砂排出ポンプ	20A
⑭	ばっ気沈砂槽 散気装置	20A

記号 1. -A 表示配管はSUS304とする。
2. -φ 表示配管はVPとする。
3. -AW 表示配管はSGP(白)とする。

施工範囲

電気設備
⑨PLC(更新)
⑪非常用発電機(部品交換)

長田浄化センター			
施工年度	令和7年度		
工事名	安芸高田市2期(4工区)		
図面名	設備平面図(1)		
R 度	1:50	図面番号	2
工事場所	安芸高田市向原町		
事業主体	安芸高田市		



空気管		
記号	名称	管径
①	1系ばっ気槽	65A
②	2系ばっ気槽	65A
③	消臭装置	20A
④	ばっ気ブロウ 空気送し管	32A
⑤	脱酸機 脱酸装置	50A
⑥	汚泥貯留槽 脱酸装置	50A
⑦	1系沈降槽 汚泥引上げポンプ	25A
⑧	1系スクラムスキマ	25A
⑨	2系沈降槽 汚泥引上げポンプ	25A
⑩	2系スクラムスキマ	25A
⑪	汚泥濃縮槽 汚泥引上げポンプ	25A
⑫	エアリフト用ブロウ 空気送し管	25A
⑬	沈砂排出ポンプ	20A
⑭	ばっ気沈砂槽 脱酸装置	20A

- 記事 1. -A 表示配管はSUS304とする。
2. -φ 表示配管はVPとする。
3. -AW 表示配管はSGP (白)とする。

施工範囲

電気設備
③P.L.C (更新)
⑪非常用発電機 (部品交換)

A-A 断面図 S=1/50

長田浄化センター			
施工年度	令和7年度		
工 事 名	安芸高田市2期（4工区）		
図 面 名	設備断面図（A-A）		
尺 寸	1:50	図面番号	4
工事場所	安芸高田市向原町		
事業主体	安芸高田市		