



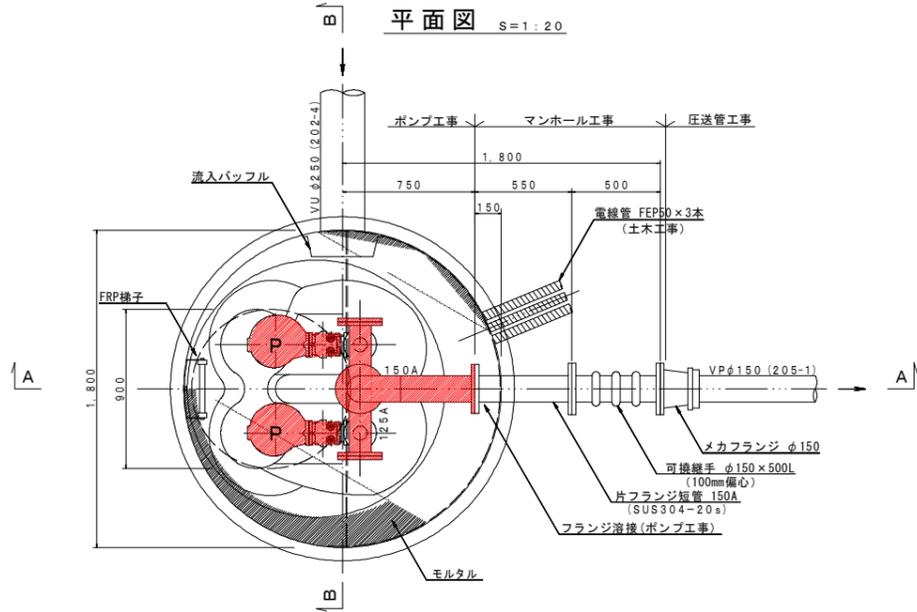
工事名	井田川・能楽野ほか1処理分区中継ポンプ設置工事
処理分区名	井田川・能楽野処理分区
工事箇所 名称	亀山市 川崎町 地内 位置図
縮尺	S=1:10000
図面番号	1

位置図



工事名	井田川・能楽野ほか1処理分区中継ポンプ設置工事
処理区分名	野村処理分区
工事箇所	亀山市野村二丁目地内
名称	位置図
縮尺	1:10000
図面番号	2

平面図 S=1:20



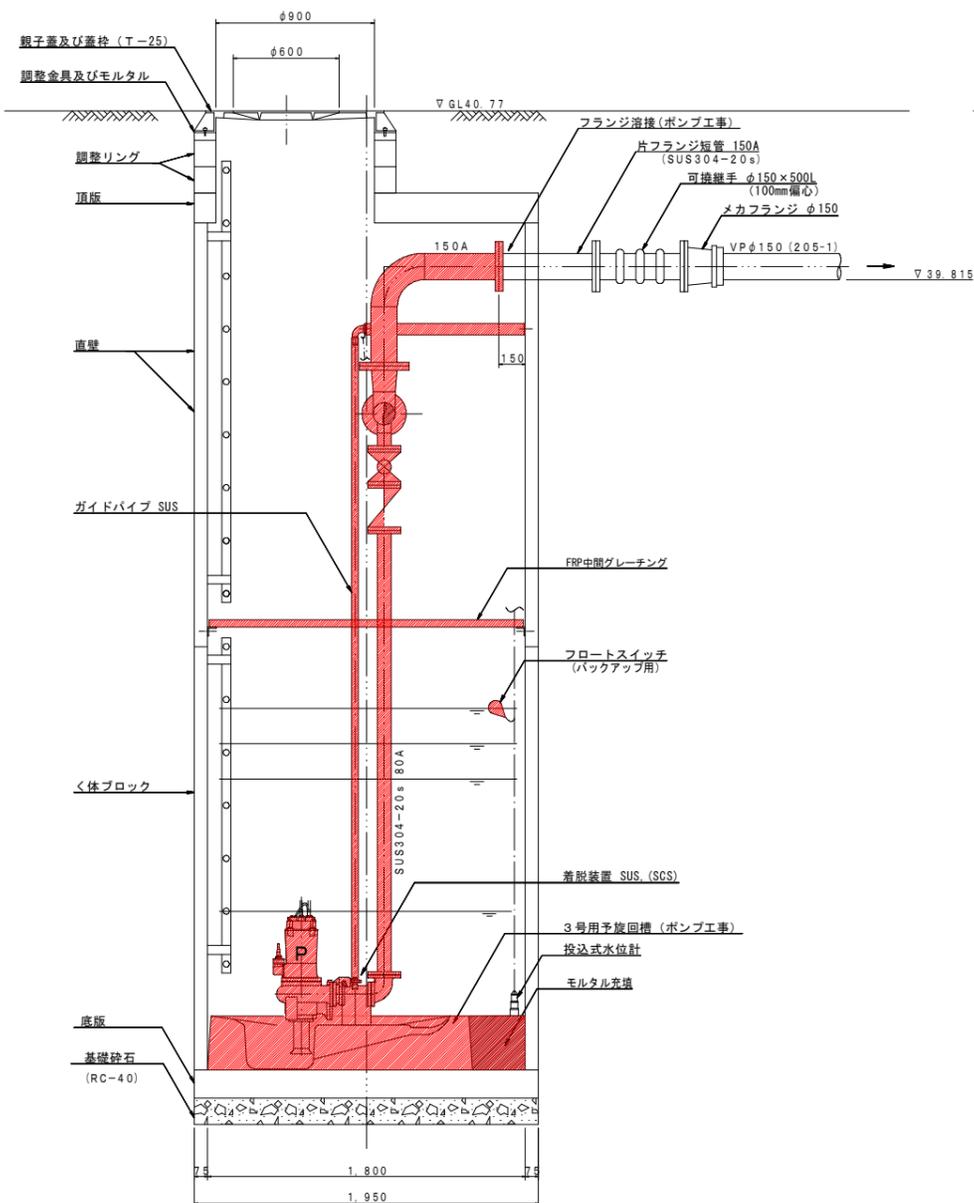
マンホールポンプ据付図 M205-1-1 (205-1)
(4号レジマンホール)

形式	水中ポンプ (ノンクログ)
口径	φ80 mm
吐出量	0.67 m ³ /min
全揚程	5.3 m
出力	1.5 kW
台数	2台 (単独交互運転)

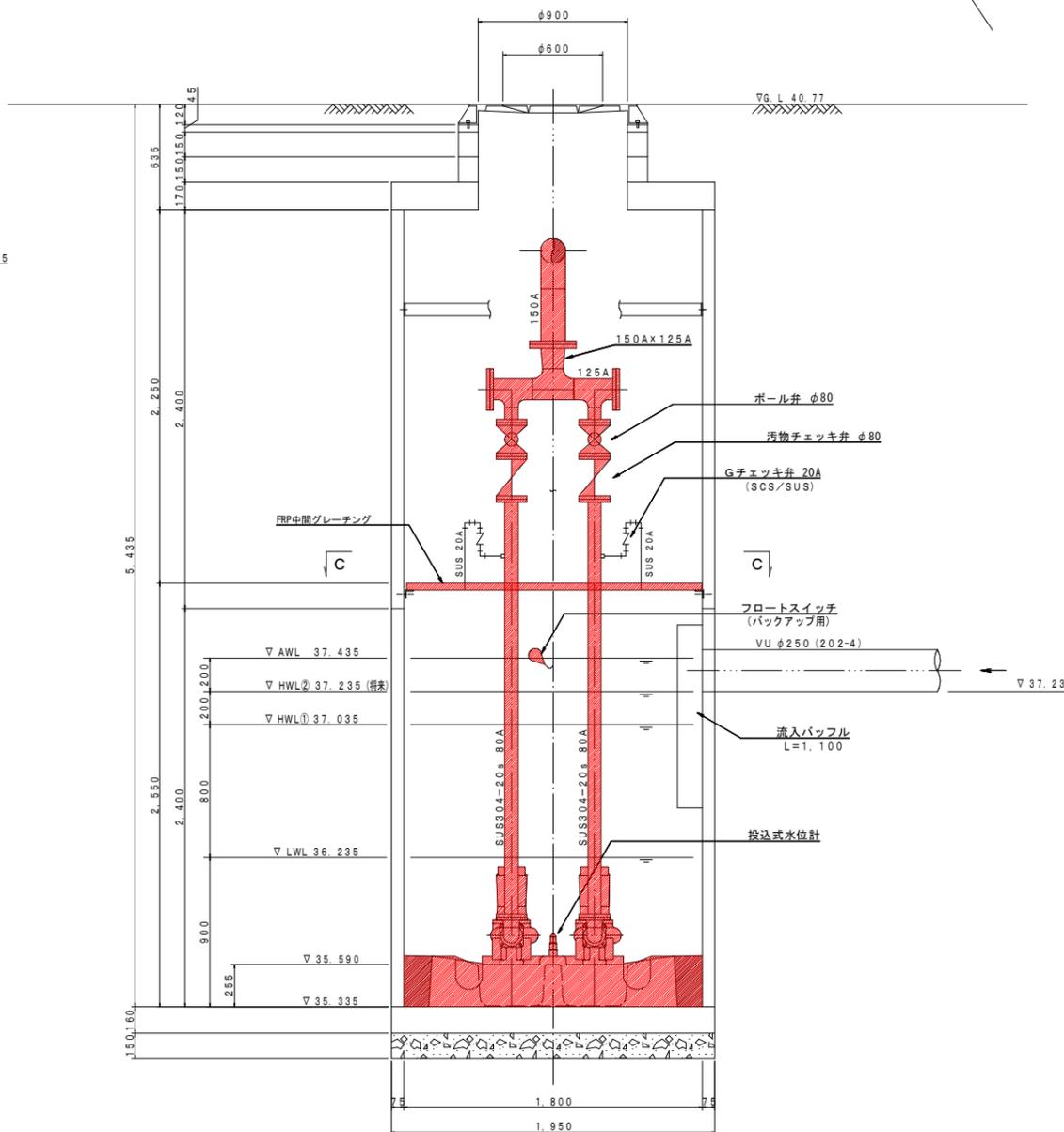
平面図 S=1:200



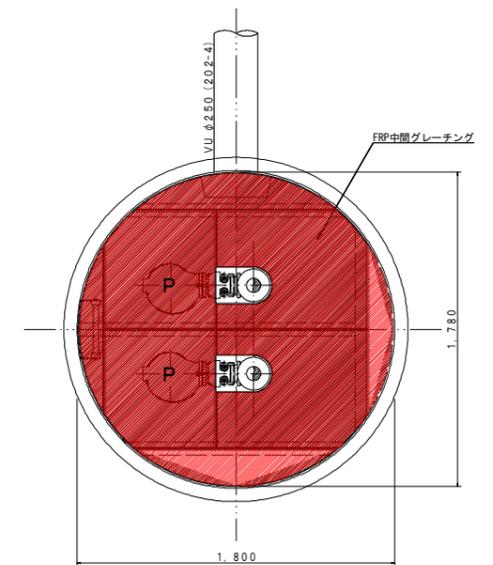
A-A断面図 S=1:20



B-B断面図 S=1:20

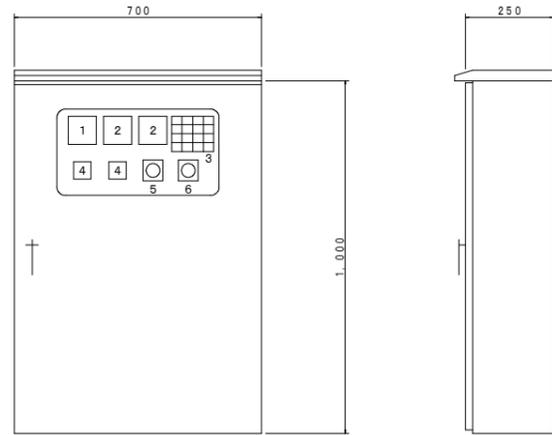


C-C断面図 S=1:200



工事名	井田川・能楽野ほか1処理区分区中継ポンプ設置工事
処理区分区名	井田川・能楽野処理区分区
工事箇所	亀山市川合町地内
名称	M205-1-1 マンホールポンプ据付図
縮尺	1:30・1:200
図面番号	3

ポンプ制御盤 S=1:10
(ステンレス製)

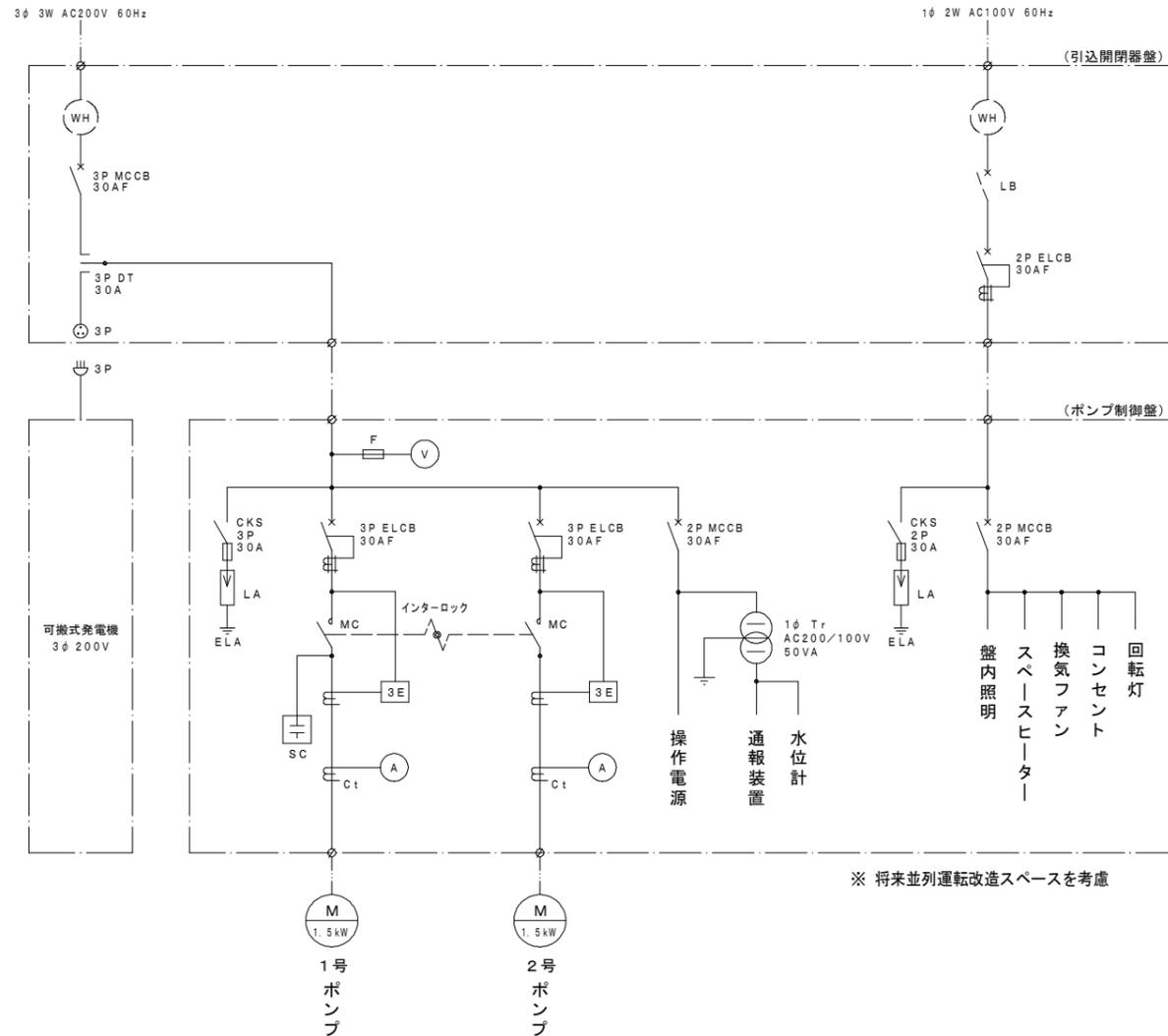


記号	名称	備考
1	電圧計	
2	電流計	
3	集合表示灯	
4	運転時間積算計	
5	切換スイッチ	手動-停止-自動
6	切換スイッチ	1号主-自動交互-2号主

3				
受電中	No.1 準備完了	No.2 準備完了	No.1 長時間運転	
100V 受電中	No.1 運転	No.2 運転	No.2 長時間運転	
満水異常	No.1 故障	No.2 故障	水位センサ 異常	
ランプ テスト	No.1 浸水	No.2 浸水	リセット	

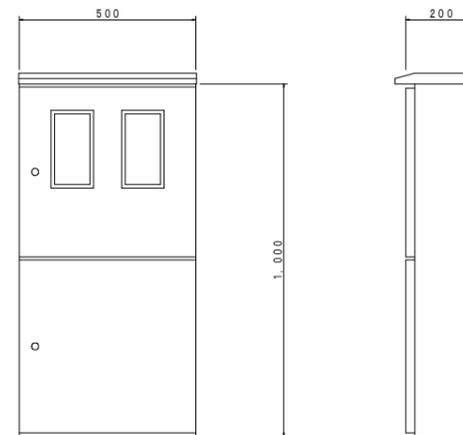
(PB) (PB)

単線結線図

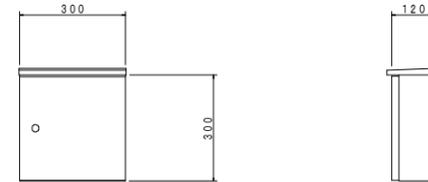


※ 将来並列運転改造スペースを考慮

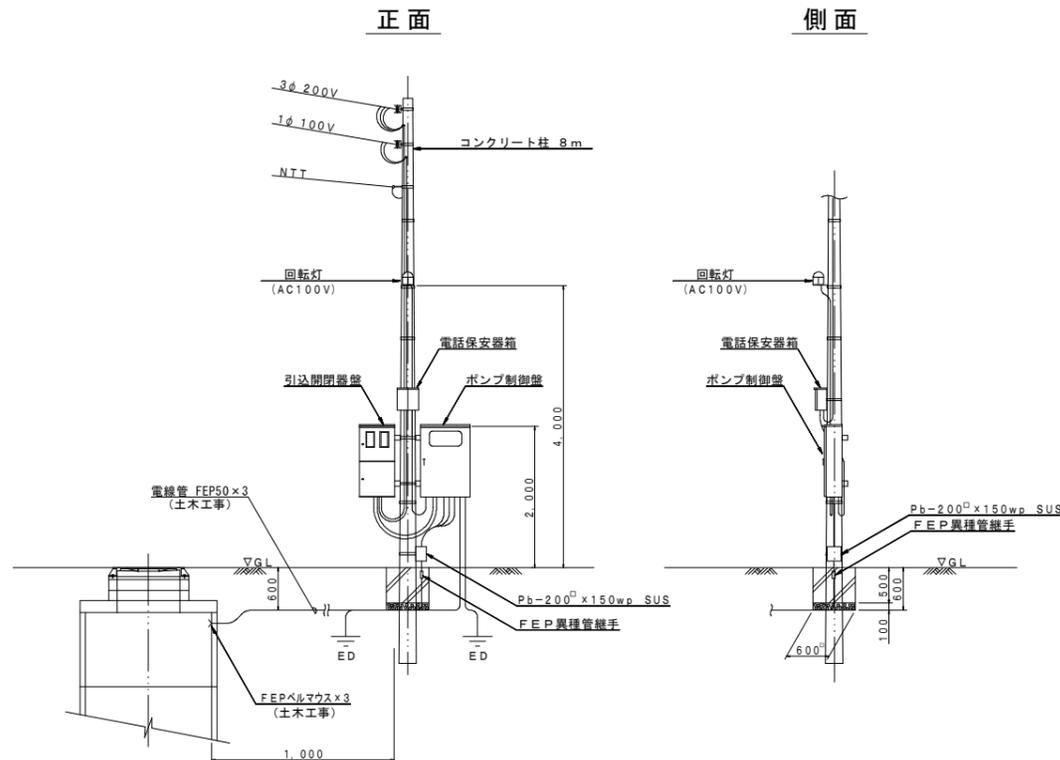
引込開閉器盤 S=1:10
(ステンレス製)



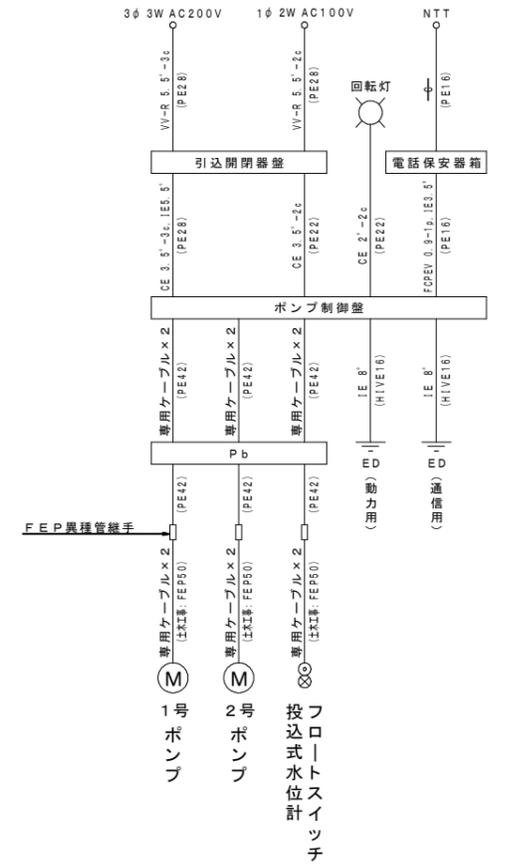
電話保安器箱 S=1:10
(ステンレス製)



装柱図 S=1:50



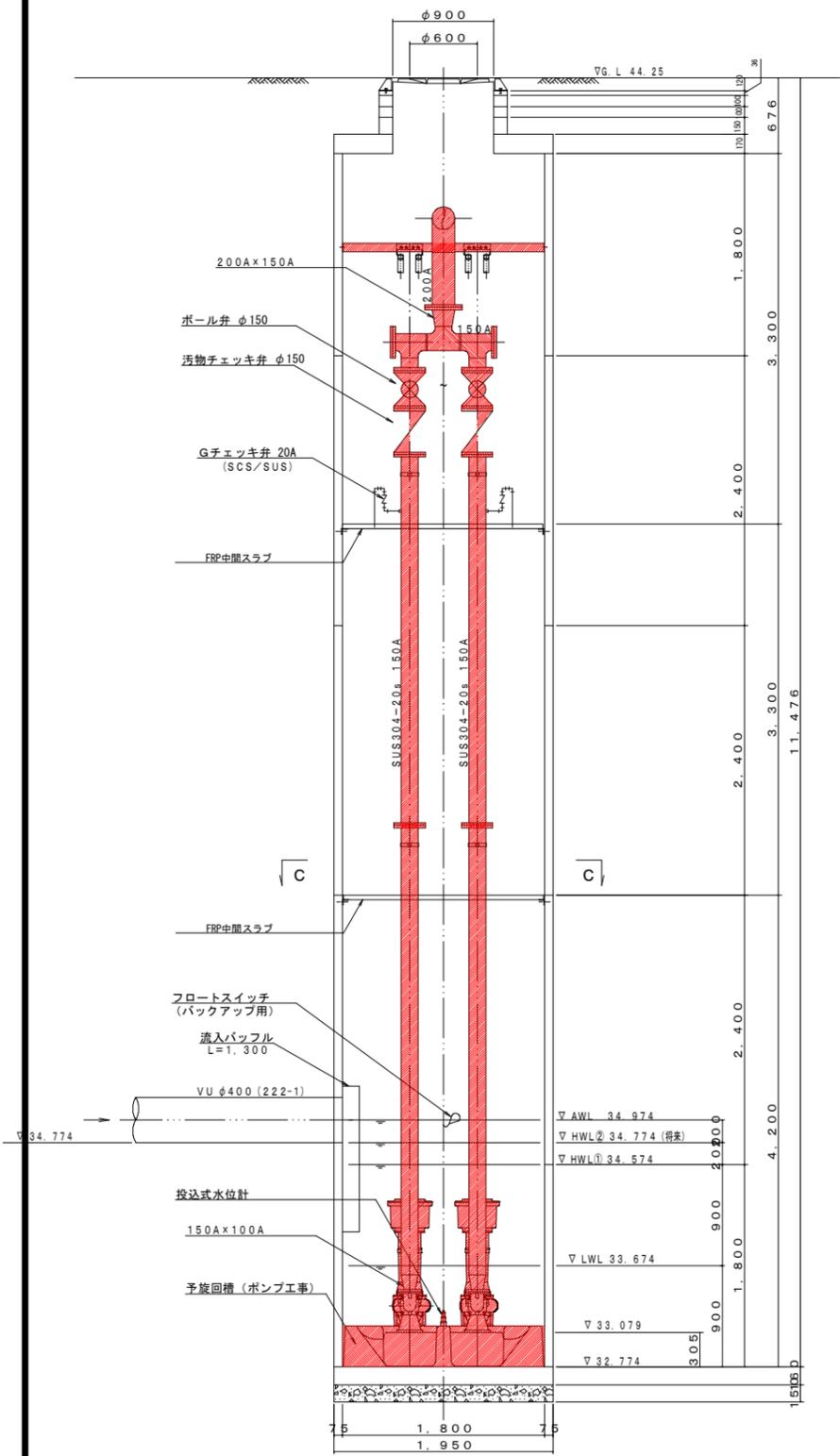
配線系統図



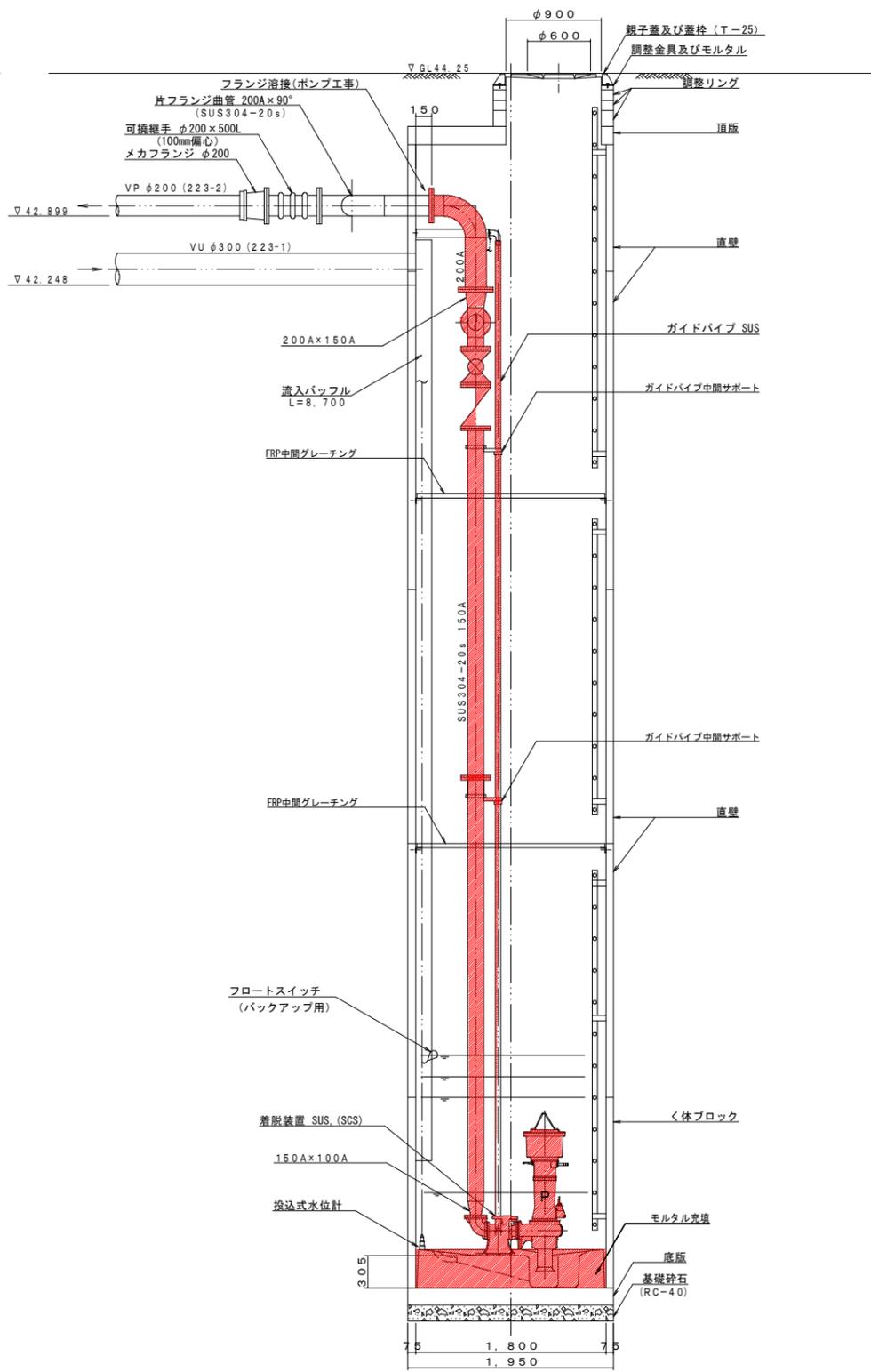
工事名	井田川・能楽野ほか1処理区分区中継ポンプ設置工事
処理区分区名	井田川・能楽野処理区分区
工事箇所	亀山市川合町地内
名称	M205-1-1 電気設備図
縮尺	図示
図面番号	4

マンホールポンプ据付図 M223-2-1 (223-2)
(4号レジマンホール)

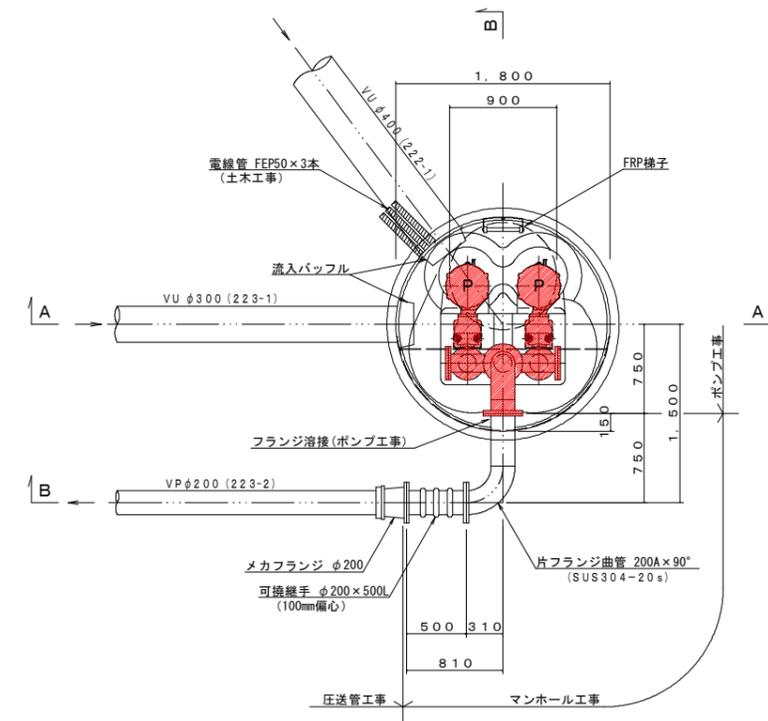
A-A断面図 S=1:20



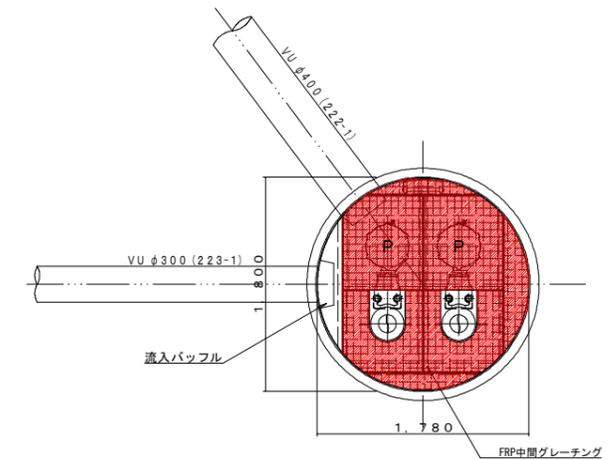
B-B断面図 S=1:20



平面図 S=1:30



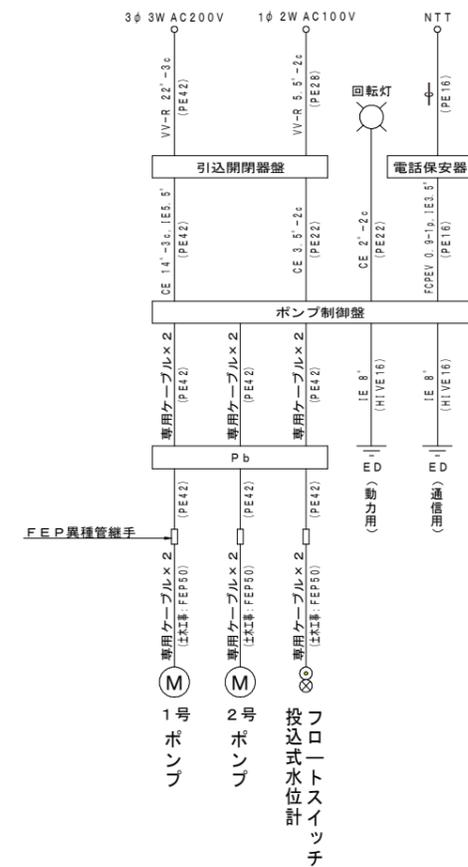
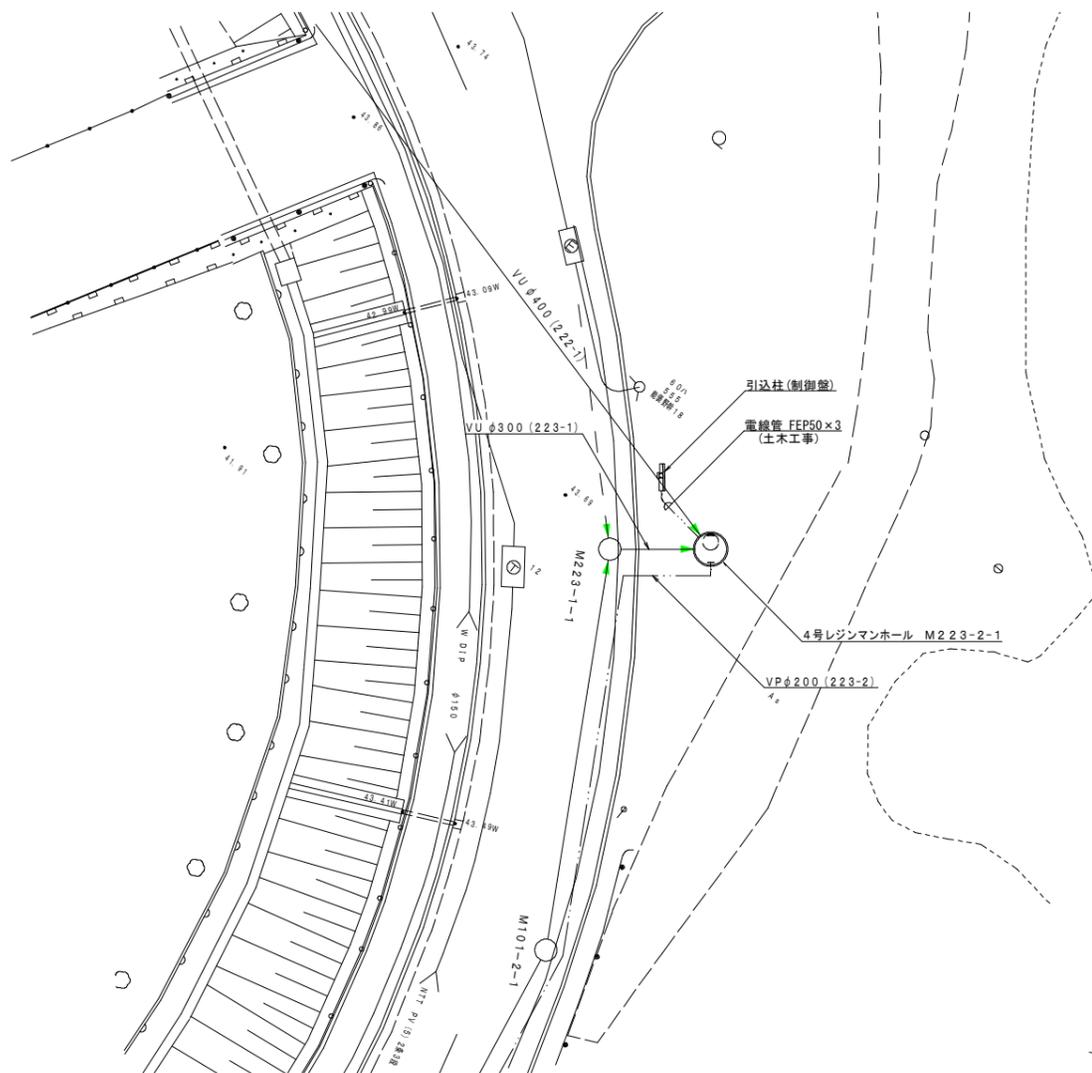
C-C断面図 S=1:30



ポンプ仕様

形式	水中ポンプ (ノンクログ)
口径	φ100 mm
吐出量	1.46 m ³ /min
全揚程	15.7 m
出力	7.5 kW
台数	2台 (単独交互運転) フライホイール付

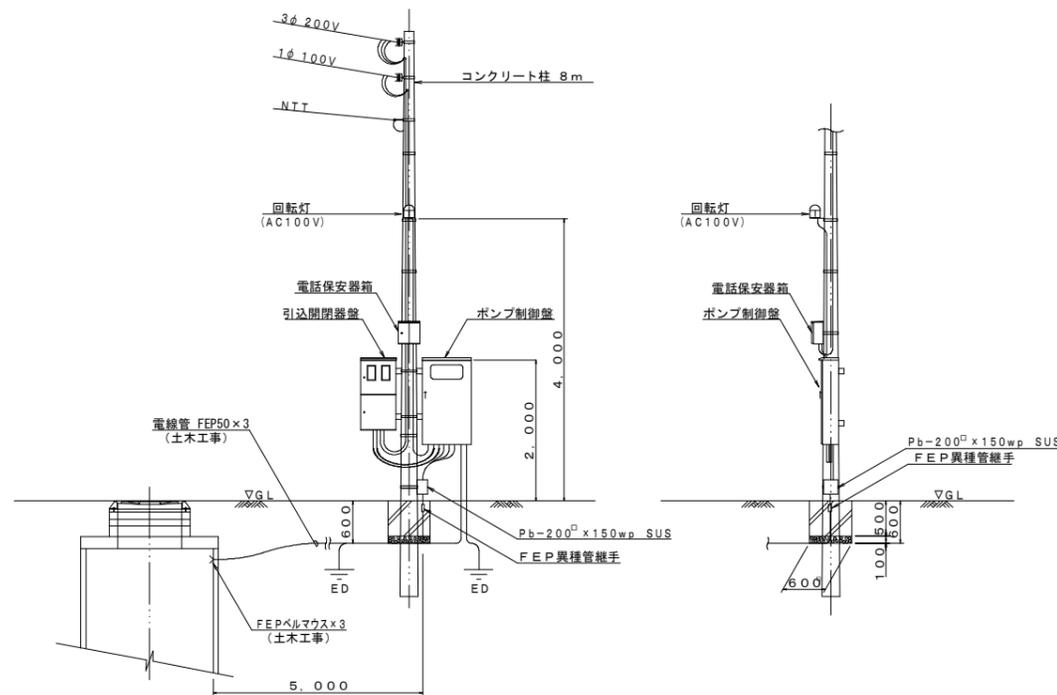
工事名	井田川・能楽野ほか1処理分区中継ポンプ設置工事
処理分区名	井田川・能楽野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	M223-2-1 マンホールポンプ据付図
縮尺	図示
工事番号	5



装柱図 S=1:50

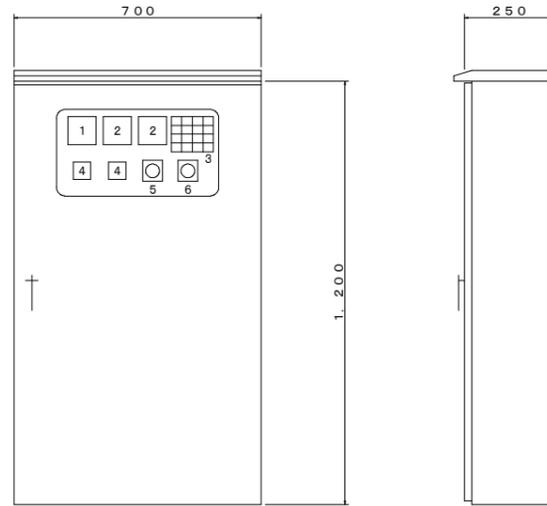
正面

側面



工事名	井田川・能楽野ほか1号処理区分中継ポンプ設置工事
処理区分名	井田川・能楽野処理区分
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	M223-2-1 電気設備図(1)
縮尺	図示
工事番号	6

ポンプ制御盤 S=1:10
(ステンレス製)



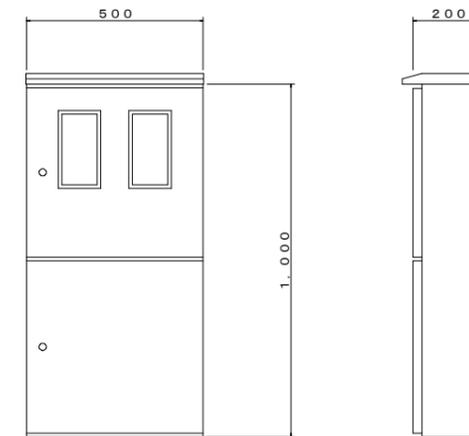
記号	名称	備考
1	電圧計	
2	電流計	
3	集合表示灯	
4	運転時間積算計	
5	切換スイッチ	手動-停止-自動
6	切換スイッチ	1号主-自動交互-2号主

3

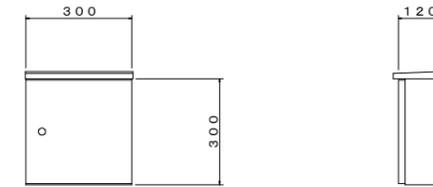
受電中	No.1 準備完了	No.2 準備完了	No.1 長時間運転
100V 受電中	No.1 運転	No.2 運転	No.2 長時間運転
満水異常	No.1 故障	No.2 故障	水位センサ 異常
ランプ テスト	No.1 浸水	No.2 浸水	リセット

(PB) (PB)

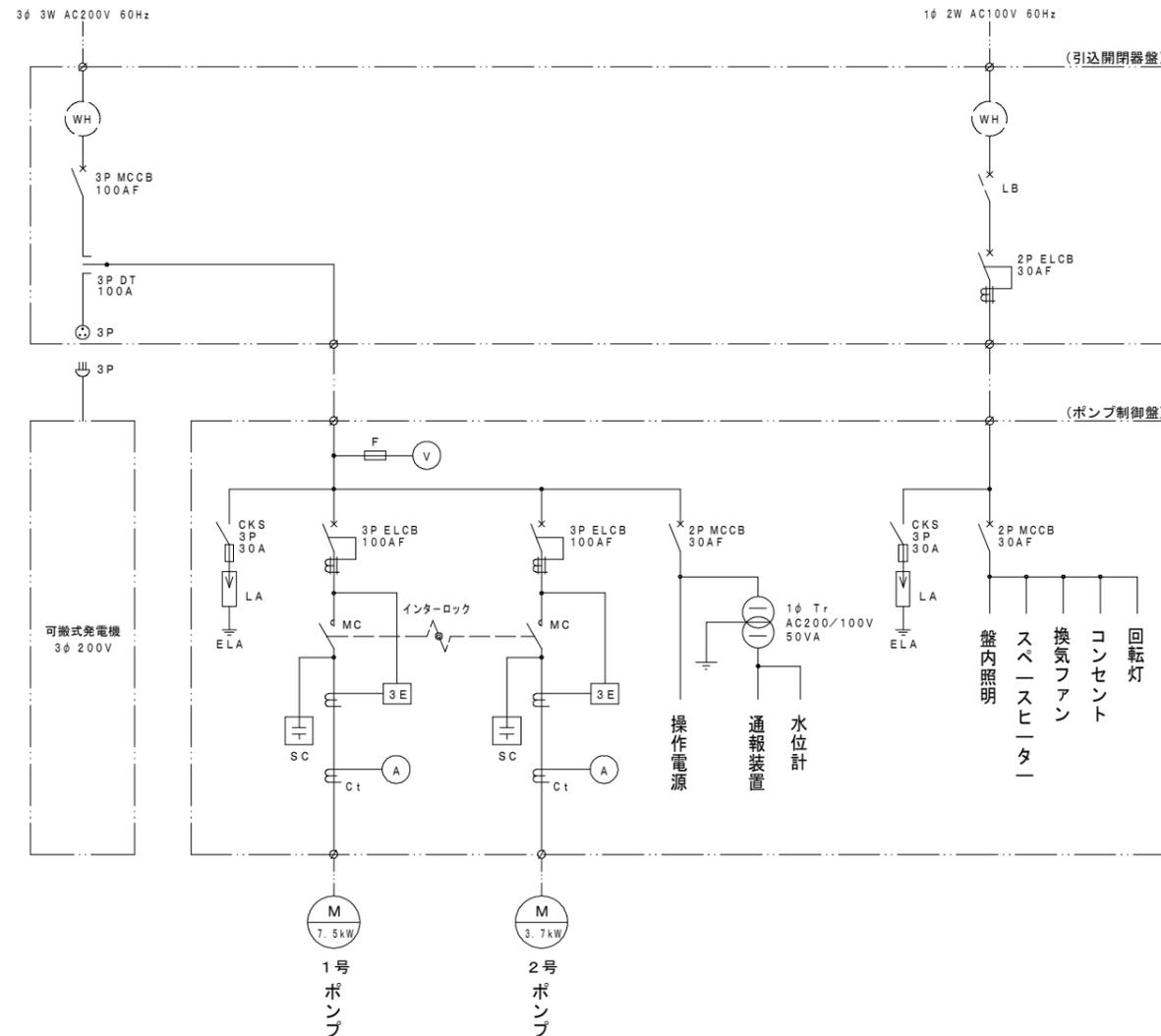
引込開閉器盤 S=1:10
(ステンレス製)



電話保安器箱 S=1:10
(ステンレス製)



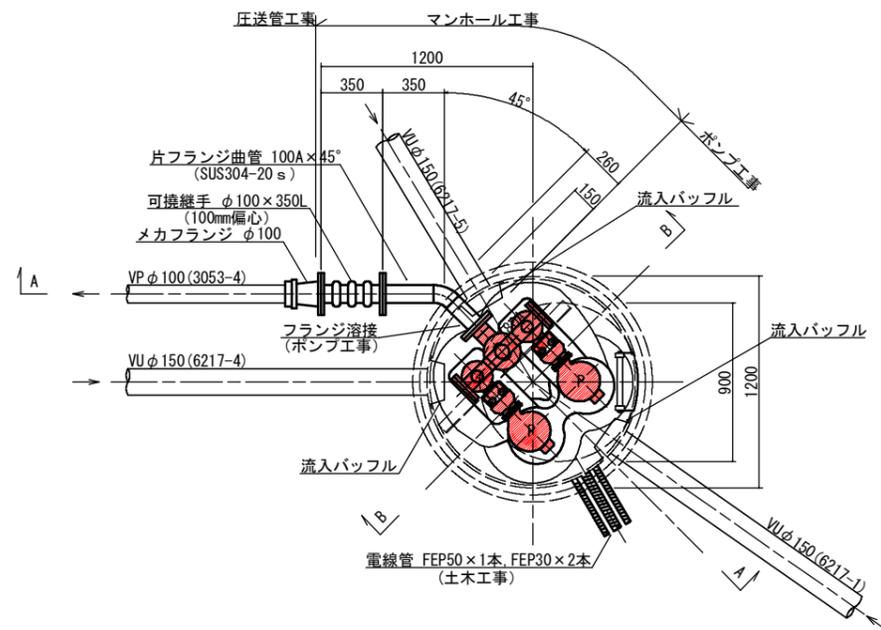
単線結線図



工事名	井田川・能褒野ほか1処理分区中継ポンプ設置工事
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	M223-2-1 電気設備図(2)
縮尺	図示
工事番号	7

マンホールポンプ据付図 M6217-6-1 (6217-6)
(2号レジンマンホール)

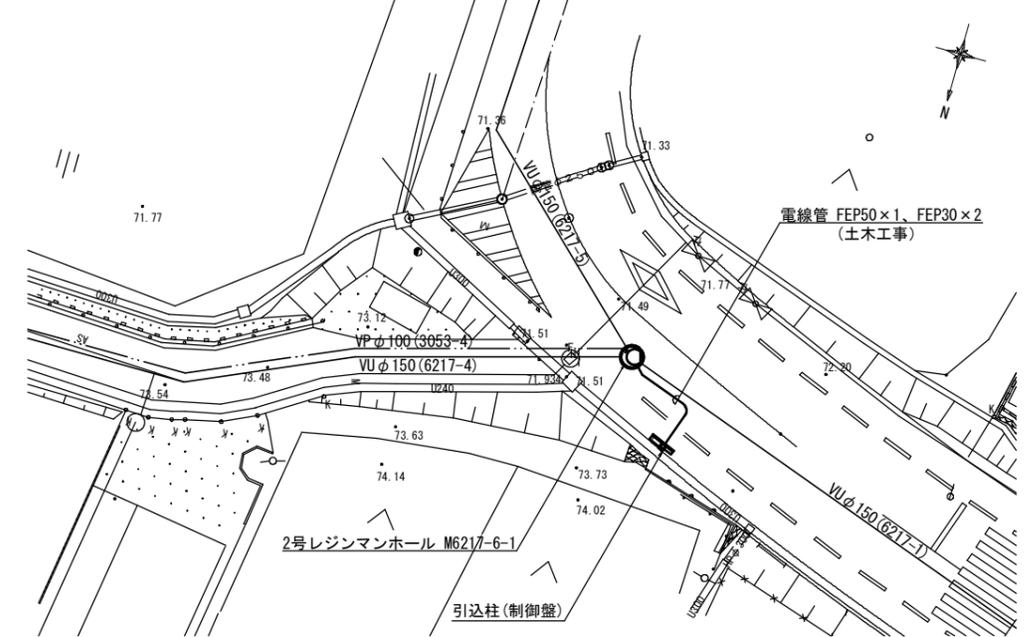
平面図 S=1:20



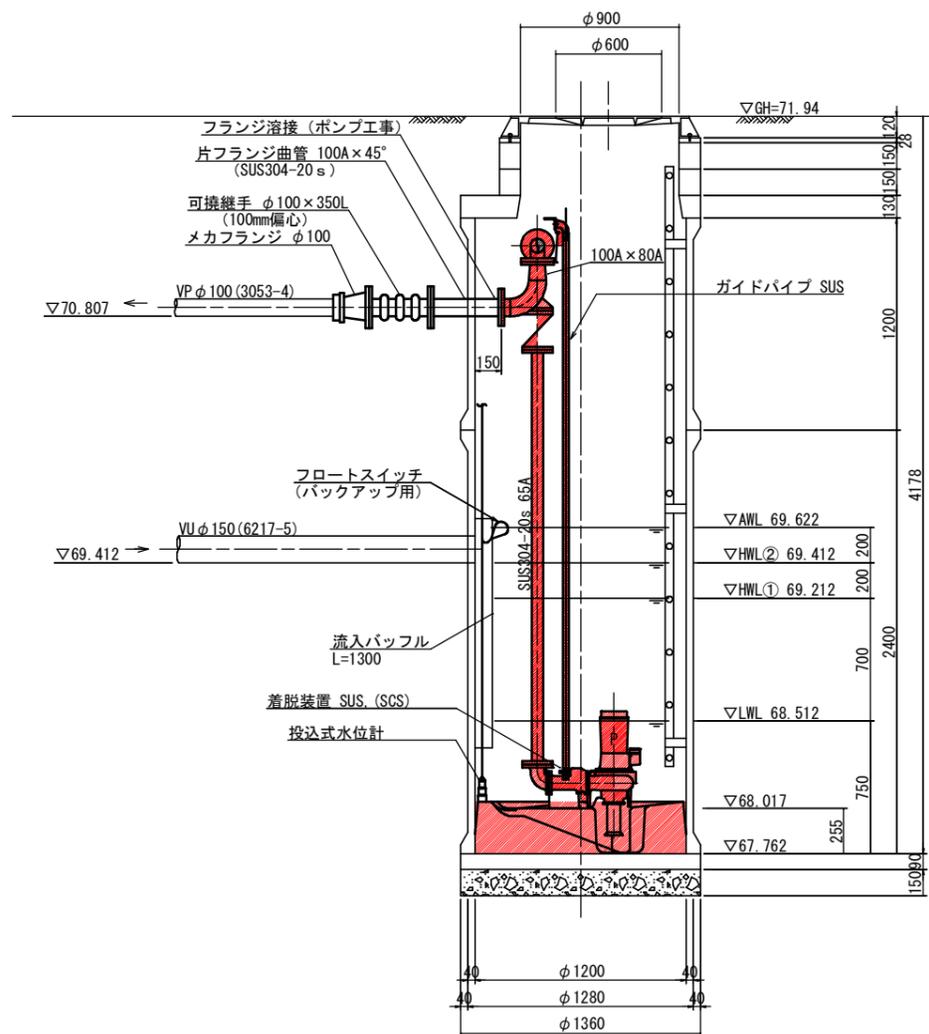
ポンプ仕様

形式	水中ポンプ (ノンクログ)
口径	φ65 mm
吐出量	0.29 m ³ /min
全揚程	6.60 m
出力	0.75 kW
台数	2台 (単独交互運転)

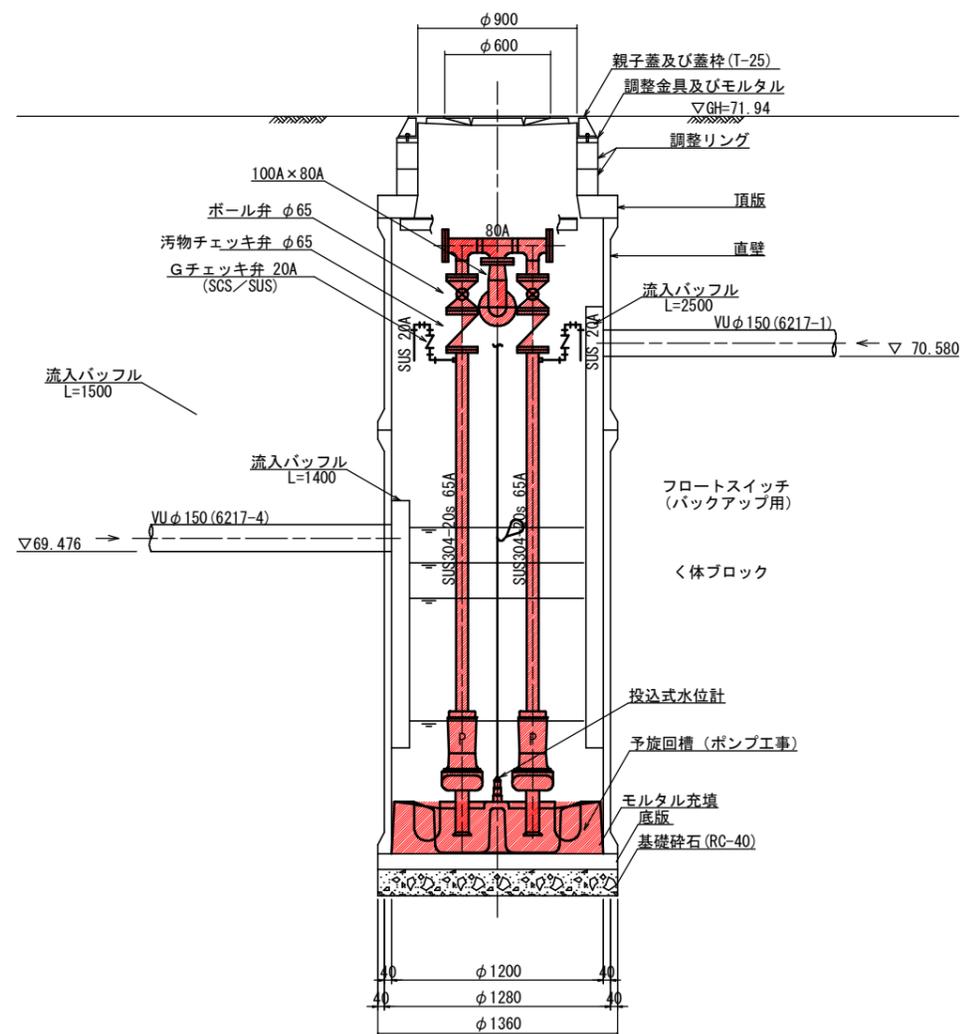
平面図 S=1:200



A-A断面図 S=1:20



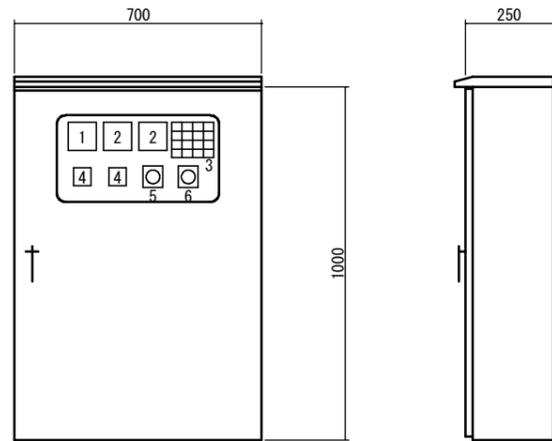
B-B断面図 S=1:20



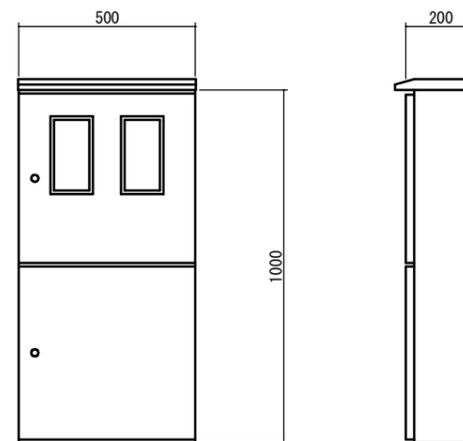
工事名	井田川・能登野ほか1処理区分区中継ポンプ設置工事
処理区分名	野村処理分区
工事箇所	亀山市野村二丁目地内
名称	M6217-6-1 マンホールポンプ据付図
縮尺	1:20・1:200
図面番号	8

マンホールポンプ電気設備図 M6217-6-1 (6217-6)
(2号レジマンホール)

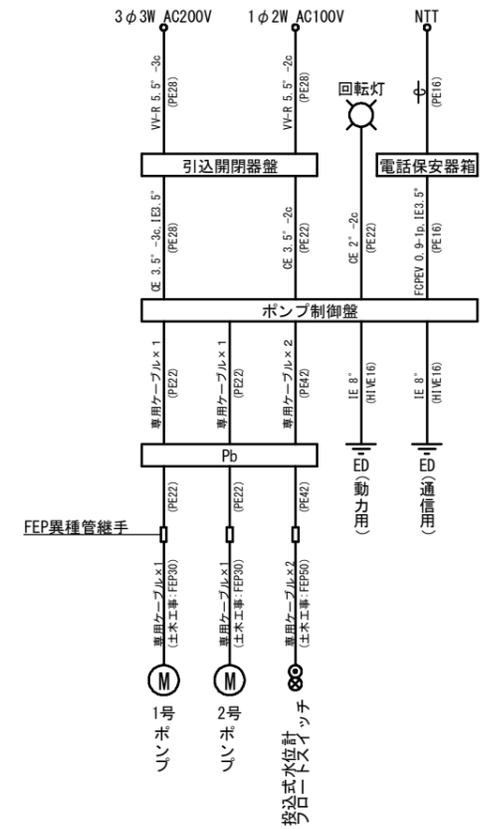
ポンプ制御盤 S=1:10
(ステンレス製)



引込開閉器盤 S=1:10
(ステンレス製)



配線系統図

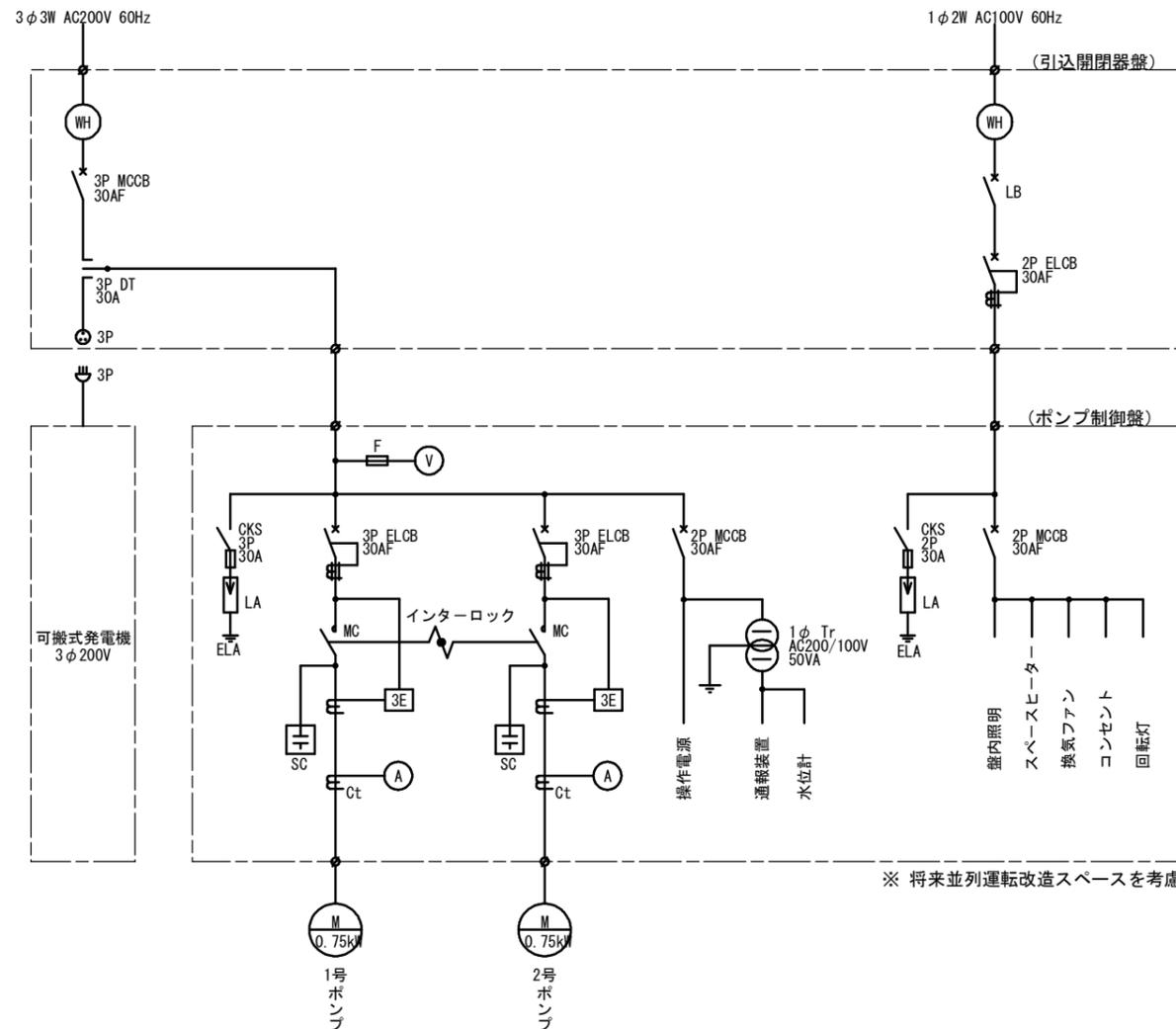


記号	名称	備考
1	電圧計	
2	電流計	
3	集合表示灯	
4	運転時間積算計	
5	切換スイッチ	手動-停止-自動
6	切換スイッチ	1号主-自動交互-2号主

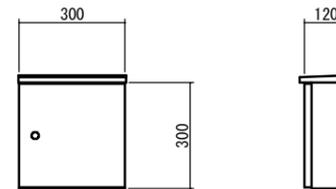
3	No. 1	No. 2	No. 1
受電中	準備完了	準備完了	長時間運転
100V 受電中	No. 1 運転	No. 2 運転	No. 2 長時間運転
満水異常	No. 1 故障	No. 2 故障	水位センサ 異常
ランプ テスト			リセット

(PB) (PB)

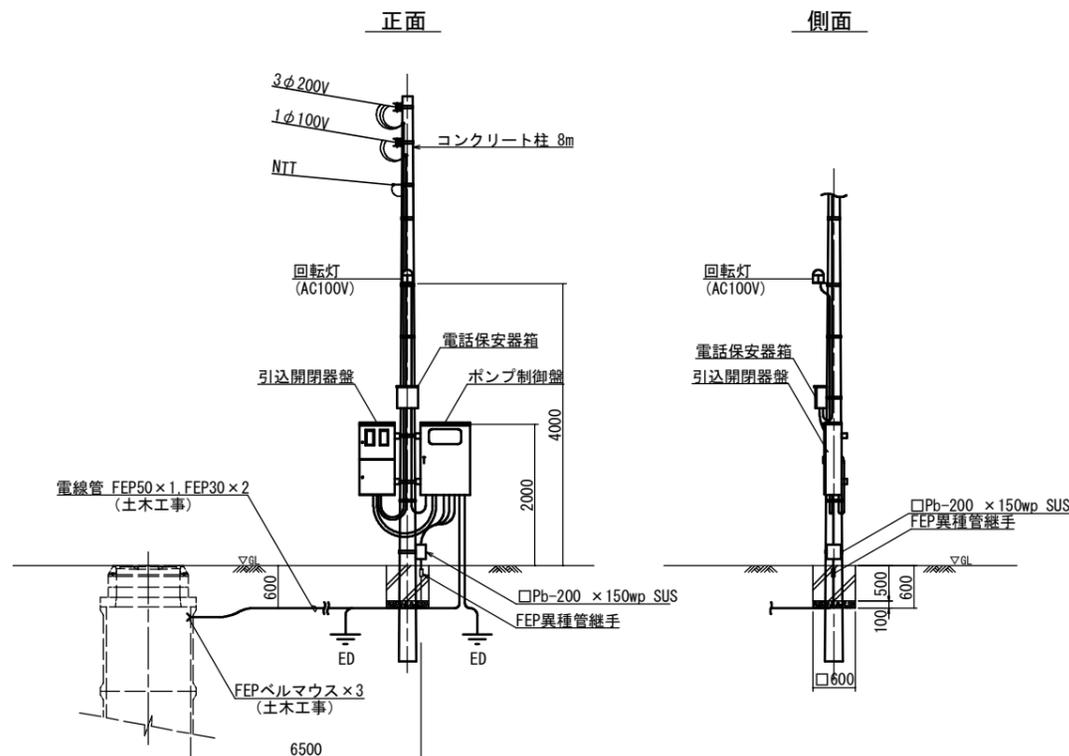
単線結線図



電話保安器箱 S=1:10
(ステンレス製)



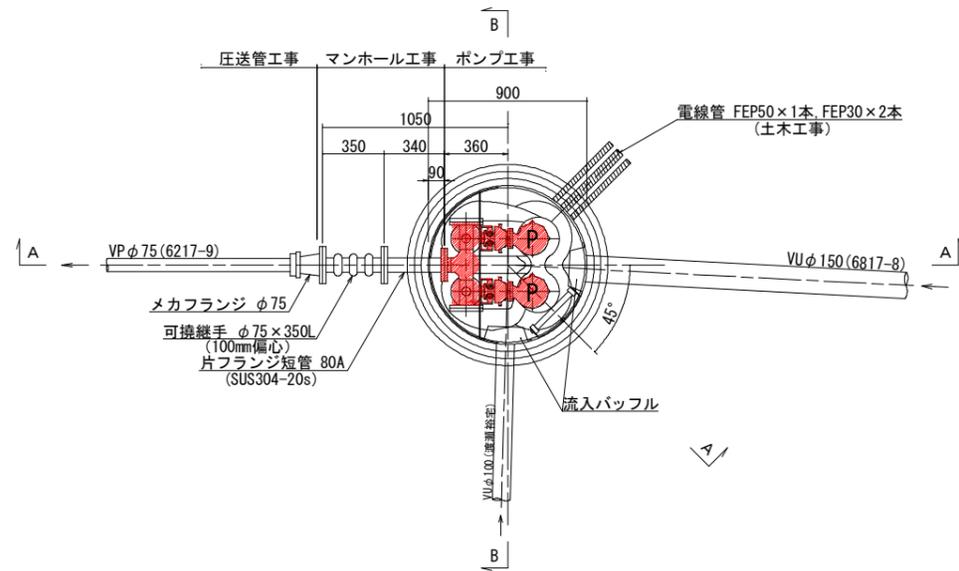
装柱図 S=1:50



工事名	井田川・能楽野ほか1処理分区中継ポンプ設置工事
処理区分名	野村処理分区
工事箇所	亀山市野村二丁目地内
名称	M6217-6-1 マンホールポンプ電気設備図
縮尺	1:10・1:50
図面番号	9

マンホールポンプ据付図 M6217-8-1 (6217-8)
(1号レジマンホール)

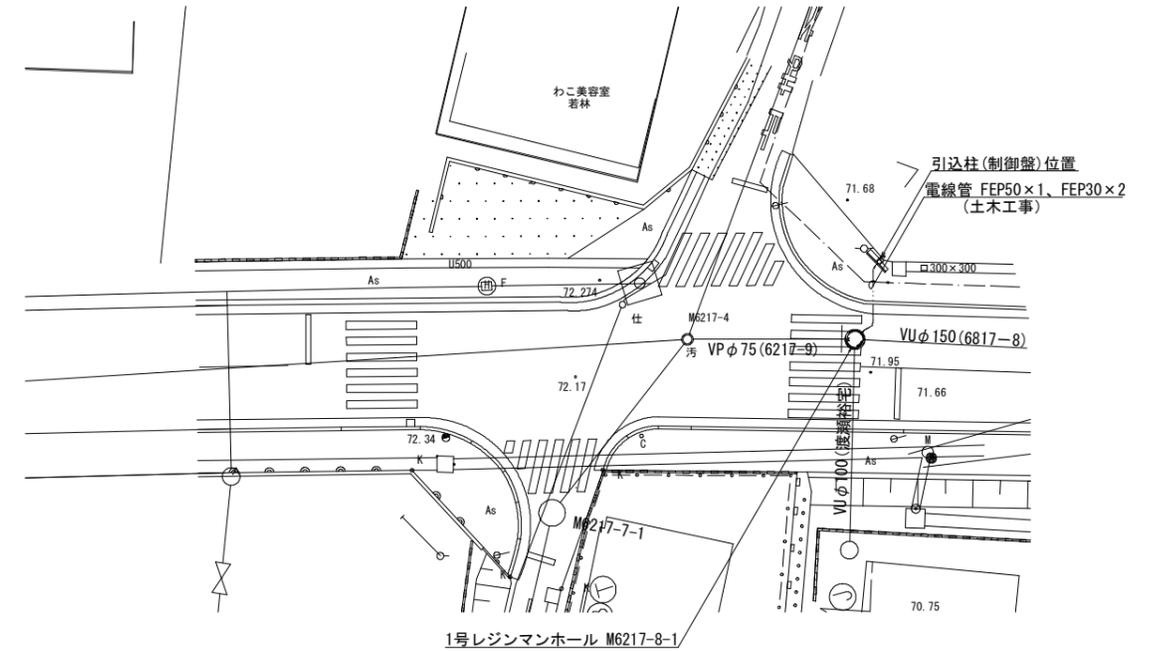
平面図 S=1:20



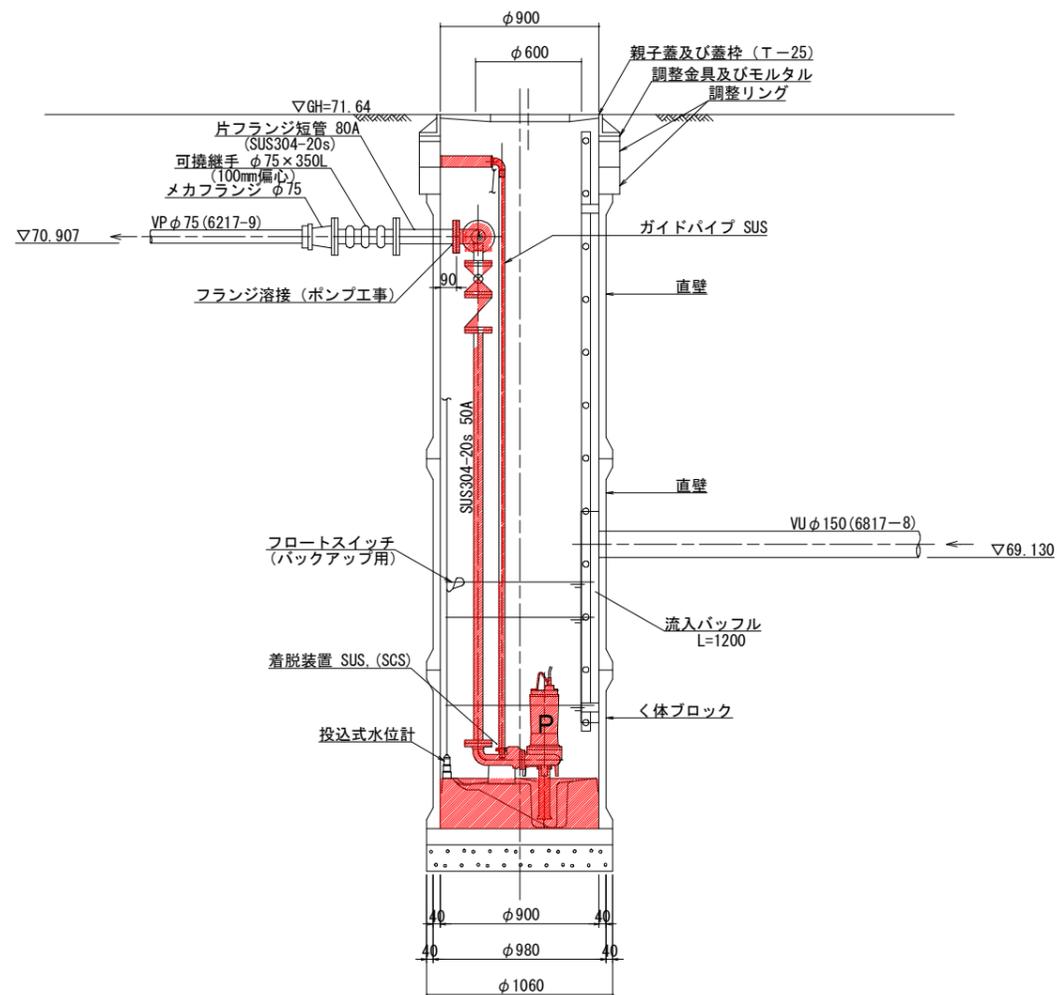
ポンプ仕様

形式	水中ポンプ (ボルテックス)
口径	φ50 mm
吐出量	0.16 m ³ /min
全揚程	4.60 m
出力	0.4 kW
台数	2台 (単独交互運転)

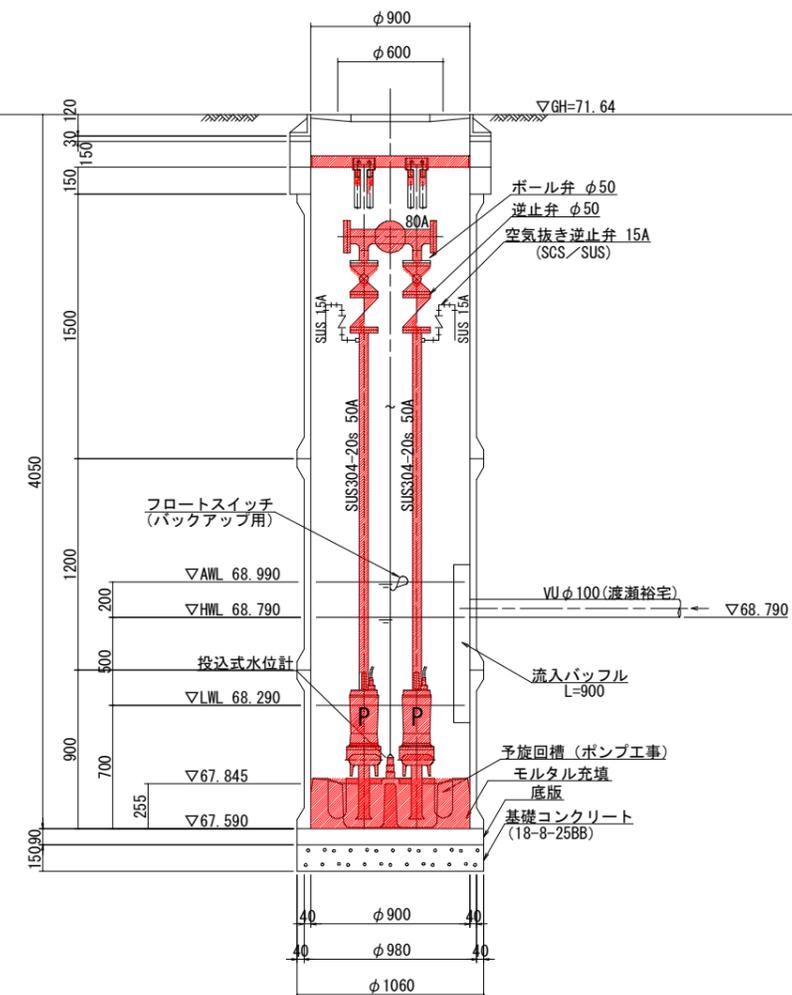
平面図 S=1:200



A-A断面図 S=1:20



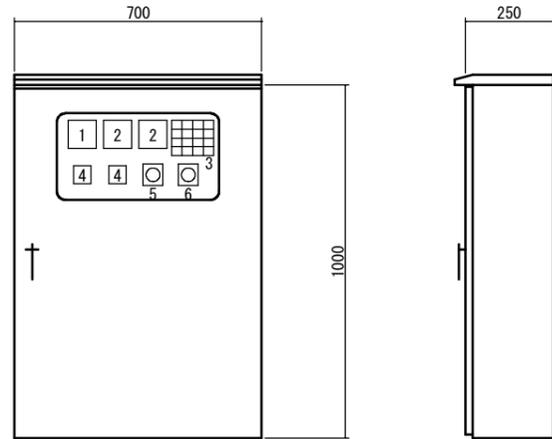
B-B断面図 S=1:20



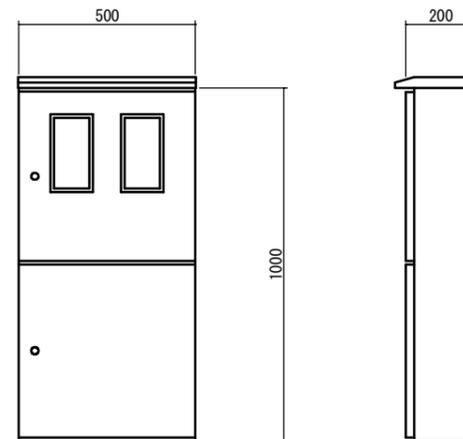
工事名	井田川・能楽野ほか1処理区分区中継ポンプ設置工事
処理区分名	野村処理区分
工事箇所	亀山市野村二丁目地内
名称	M6217-8-1 マンホールポンプ据付図
縮尺	1:20・1:200
図面番号	10

マンホールポンプ電気設備図 M6217-8-1 (6217-8)
(1号レジマンホール)

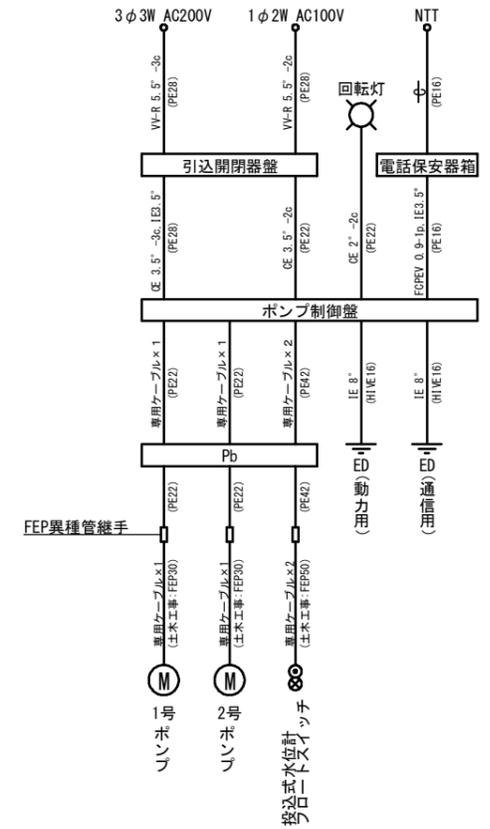
ポンプ制御盤 S=1:10
(ステンレス製)



引込開閉器盤 S=1:10
(ステンレス製)



配線系統図

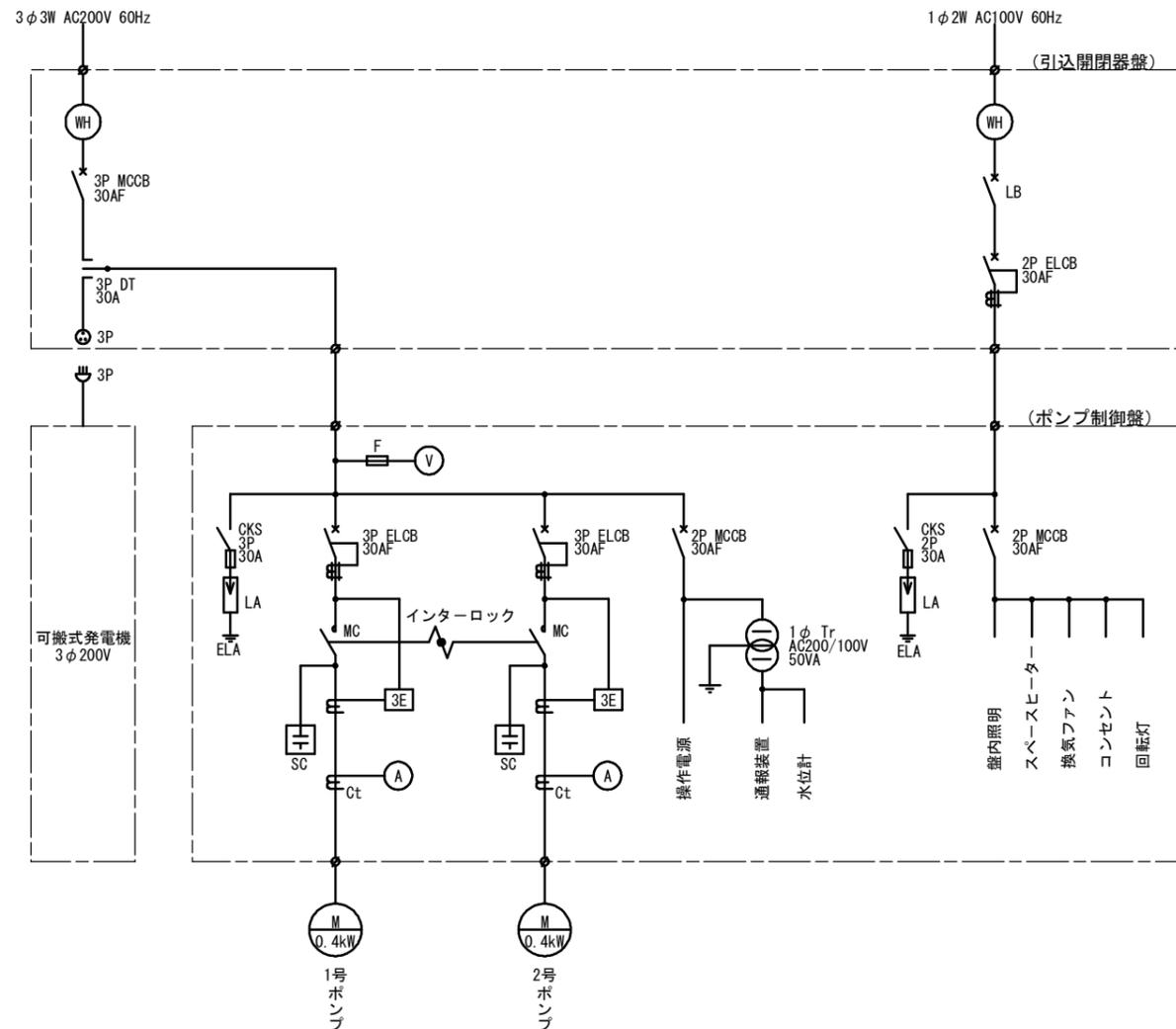


記号	名称	備考
1	電圧計	
2	電流計	
3	集合表示灯	
4	運転時間積算計	
5	切換スイッチ	手動-停止-自動
6	切換スイッチ	1号主-自動交互-2号主

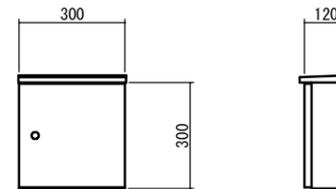
3	No. 1	No. 2	No. 1
受電中	準備完了	準備完了	長時間運転
100V 受電中	No. 1 運転	No. 2 運転	No. 2 長時間運転
満水異常	No. 1 故障	No. 2 故障	水位センサ 異常
ランプ テスト			リセット

(PB) (PB)

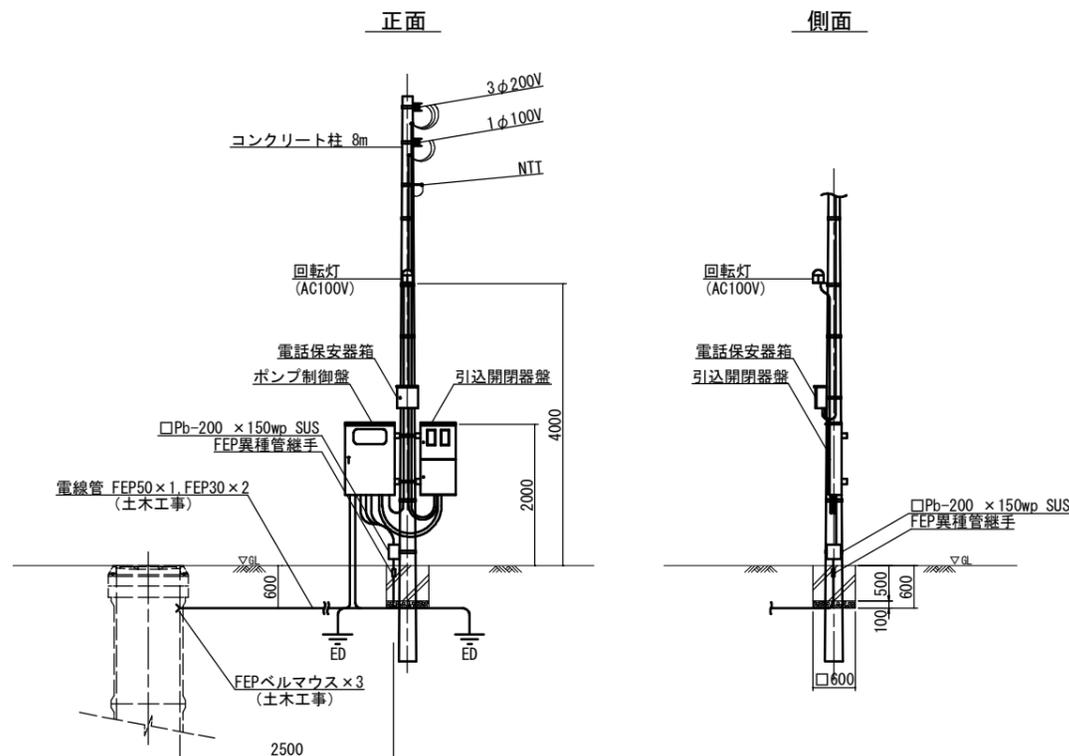
単線結線図



電話保安器箱 S=1:10
(ステンレス製)



装柱図 S=1:50



工事名	井田川・能楽野ほか1処理分区中継ポンプ設置工事
処理区分名	野村処理分区
工事箇所	亀山市野村二丁目地内
名称	M6217-8-1 マンホールポンプ電気設備図
縮尺	1:10・1:50
図面番号	11