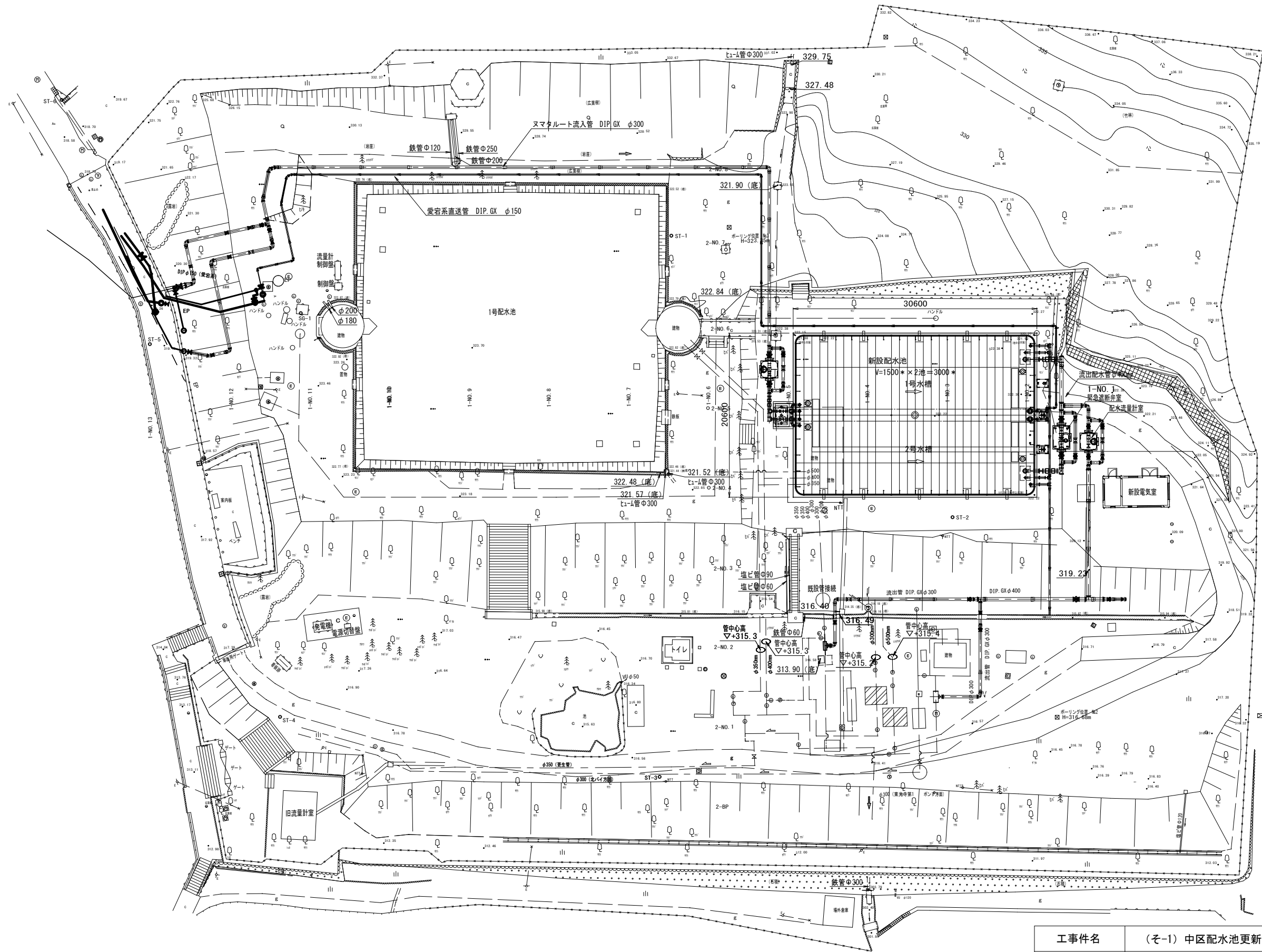
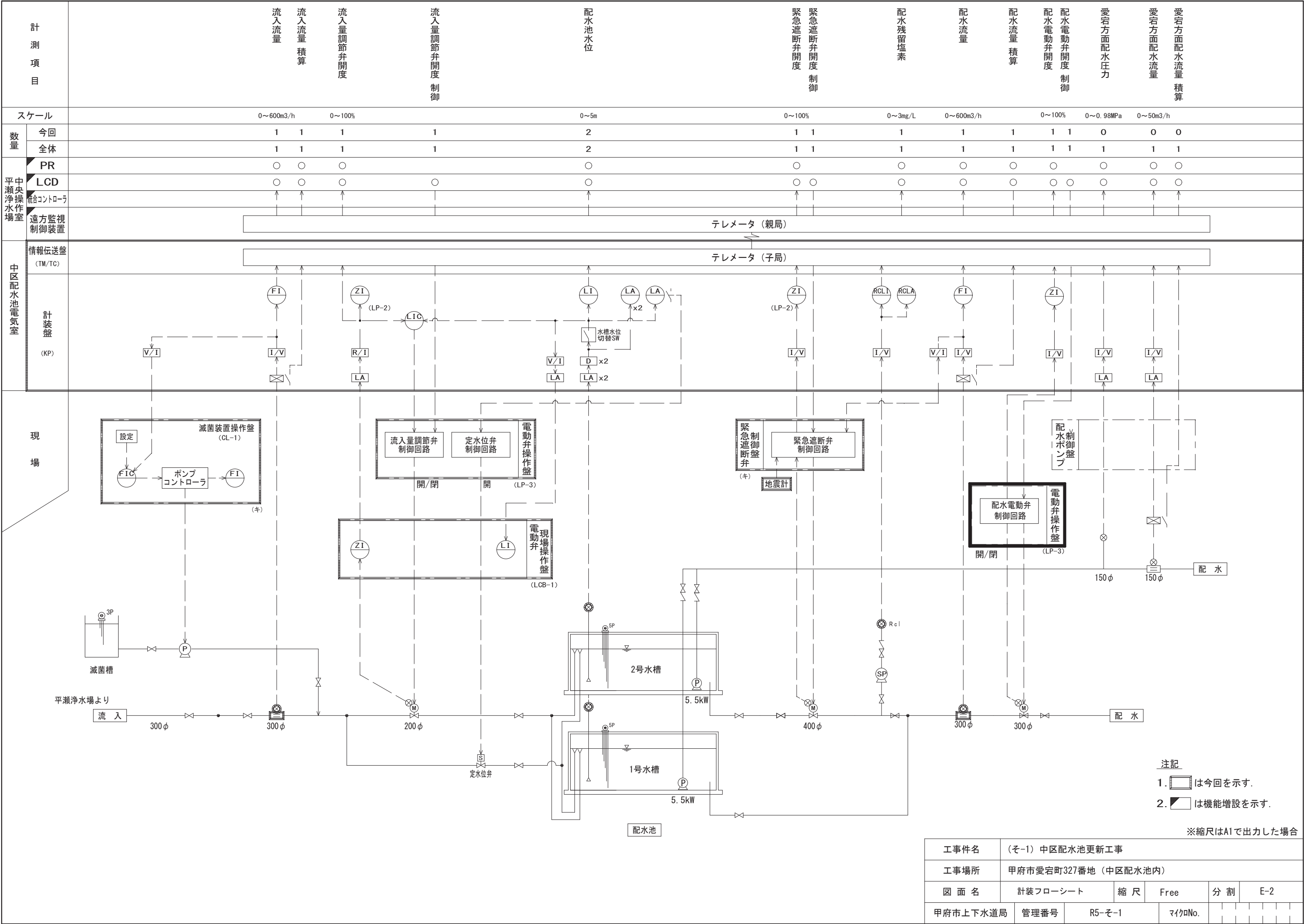


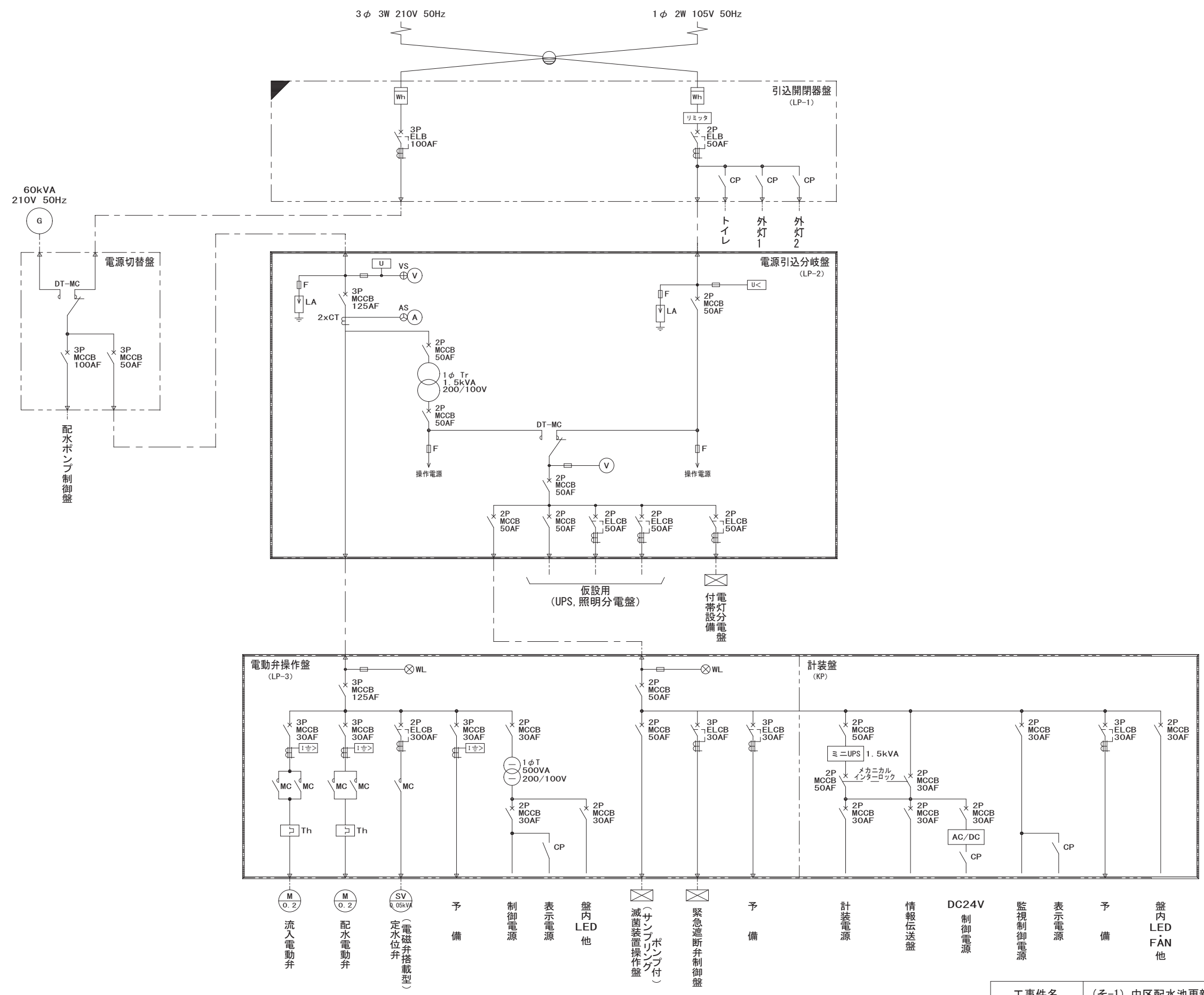
全体平面図 S=1:250



※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事					
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)					
図面名	全体平面図	縮尺	1:250	分割	E-1	
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.			



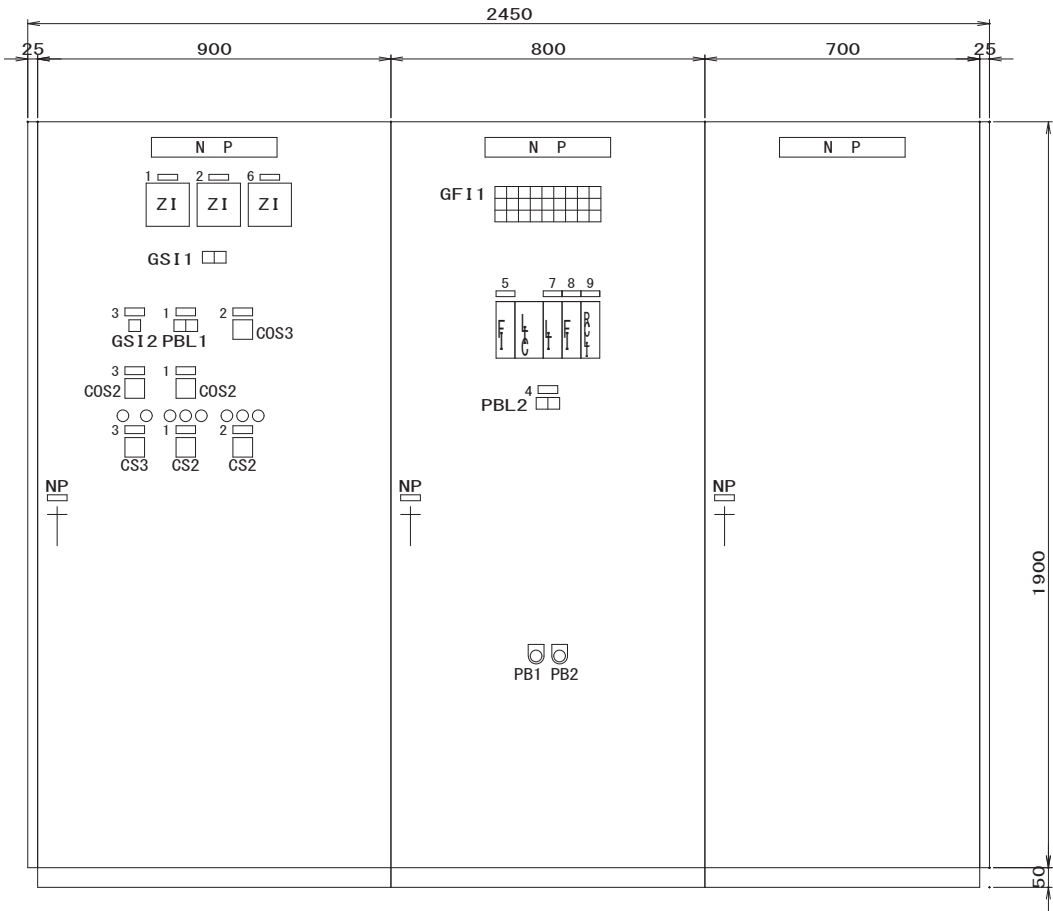


- 注記
1. は今回を示す。
 2. は機能増設を示す。

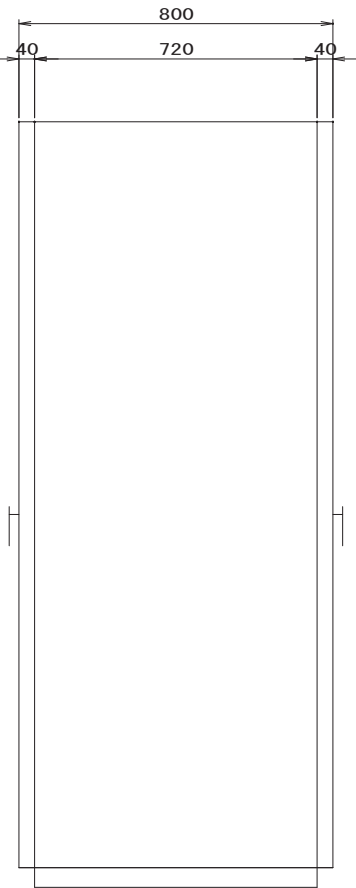
※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事					
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)					
図面名	単線結線図	縮尺	Free	分割	E-3	
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.			

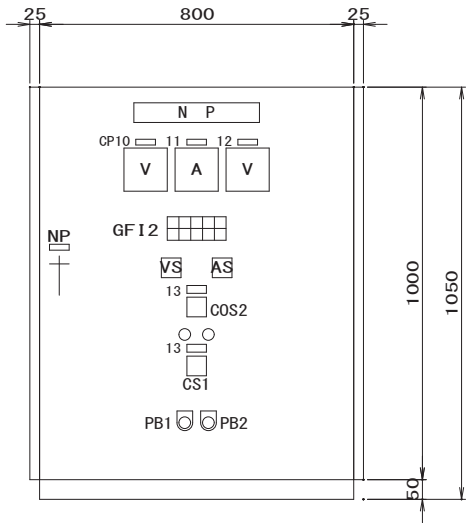
正面図



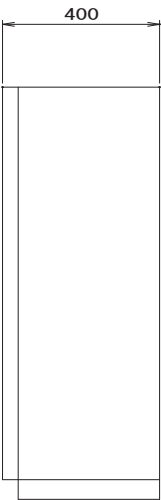
側面図



正面図



側面図



CP-No.	名 称	備 考
1	流入量調節弁	
2	緊急遮断弁	
3	定水位弁	
4	水位選択	
5	流入流量	
6	配水電動弁	
7	配水池水位	
8	配水流量	
9	配水残留塩素	
10	3φ 電圧	
11	3φ 電流	
12	1φ 電圧	
13	1φ DT-MC	

凡 例

記 号	説 明
COS1	切換スイッチ（電気室-中央）
COS2	切換スイッチ（手動-自動）
COS3	切換スイッチ（現場-電気室）
CS1	操作スイッチ（買電-自家発）
CS2	操作スイッチ（閉-停止-開）
CS3	操作スイッチ（閉-開）
PBS1	押釦スイッチ（故障復帰）
PBS2	押釦スイッチ（ランプテスト）
PBL1	押釦スイッチランプ付（電気室-中央）
PBL2	押釦スイッチランプ付（切替）

盤 記 号	LP-3	KP	TM/TC
盤 名 称	電動弁操作盤	計装盤	情報伝送盤

盤 記 号	LP-2
盤 名 称	電源引込分岐盤

GF11

動力 フィーダ 異常	計 装 情報伝送盤 MCCB断	流入量 調節弁 全開	配水 電動弁 全開	緊急 遮断弁 全開	緊急 遮断弁 動作	1号水槽 水位高	2号水槽 水位高	予備
100V フィーダ 異常	無停電 電源装置 故障	流入量 調節弁 全閉	配水 電動弁 全閉	緊急 遮断弁 全閉	滅菌設備 故障	1号水槽 水位低	2号水槽 水位低	予備
予備	予備	流入量 調節弁 故障	定水位弁 故障	緊急 遮断弁 故障	情報伝送盤 故障	配水残塩 異常	予備	予備

GS11

3φ200V 電源有	1φ100V 電源有
---------------	---------------

GS12

電気室 操作可

PBL1

電気室 操作可	中央 操作可
------------	-----------

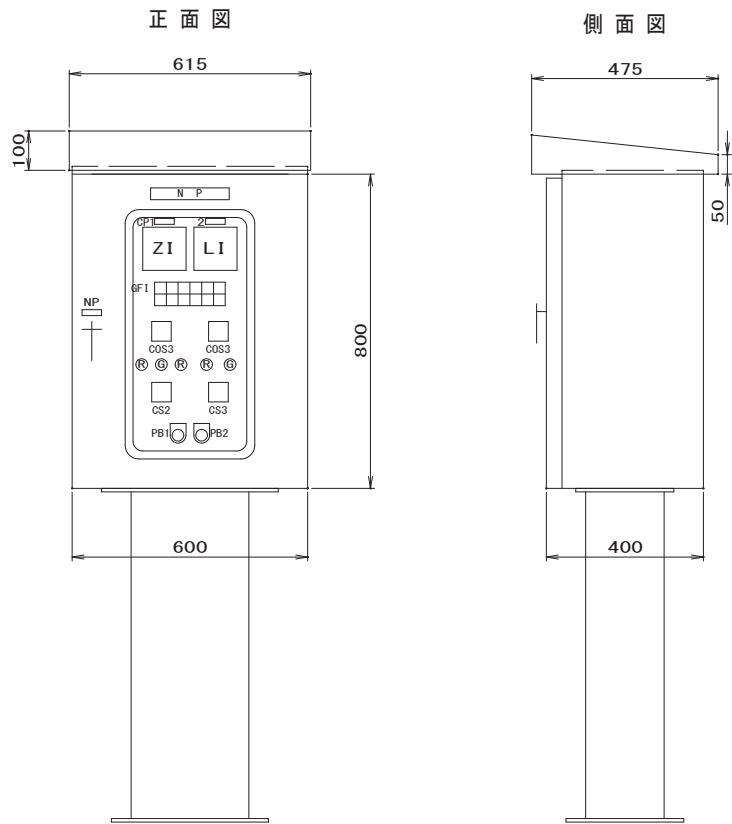
PBL2

1号 水槽	2号 水槽
----------	----------

GF12

3φ200V 停電	1φ200V-100V 停電	1φDT-MC 買電	1φDT-MC 自家発	100V フィーダ 異常
3φ200V MCCB断	予備	買電側 MCCB断	自家発側 MCCB断	予備

※縮尺はA1で出力した場合									
工事件名		(そ-1) 中区配水池更新工事							
工事場所		甲府市愛宕町327番地（中区配水池内）							
図 面 名		盤外形図		縮 尺	Free	分 割	E-4		
甲府市上下水道局		管理番号	R5-そ-1		マイクNo.				



盤 記 号	LCB-1
盤 名 称	電動弁現場操作盤

CP-No.	名 称	備 考
1	流入電動弁	
2	定水位弁	

GF I

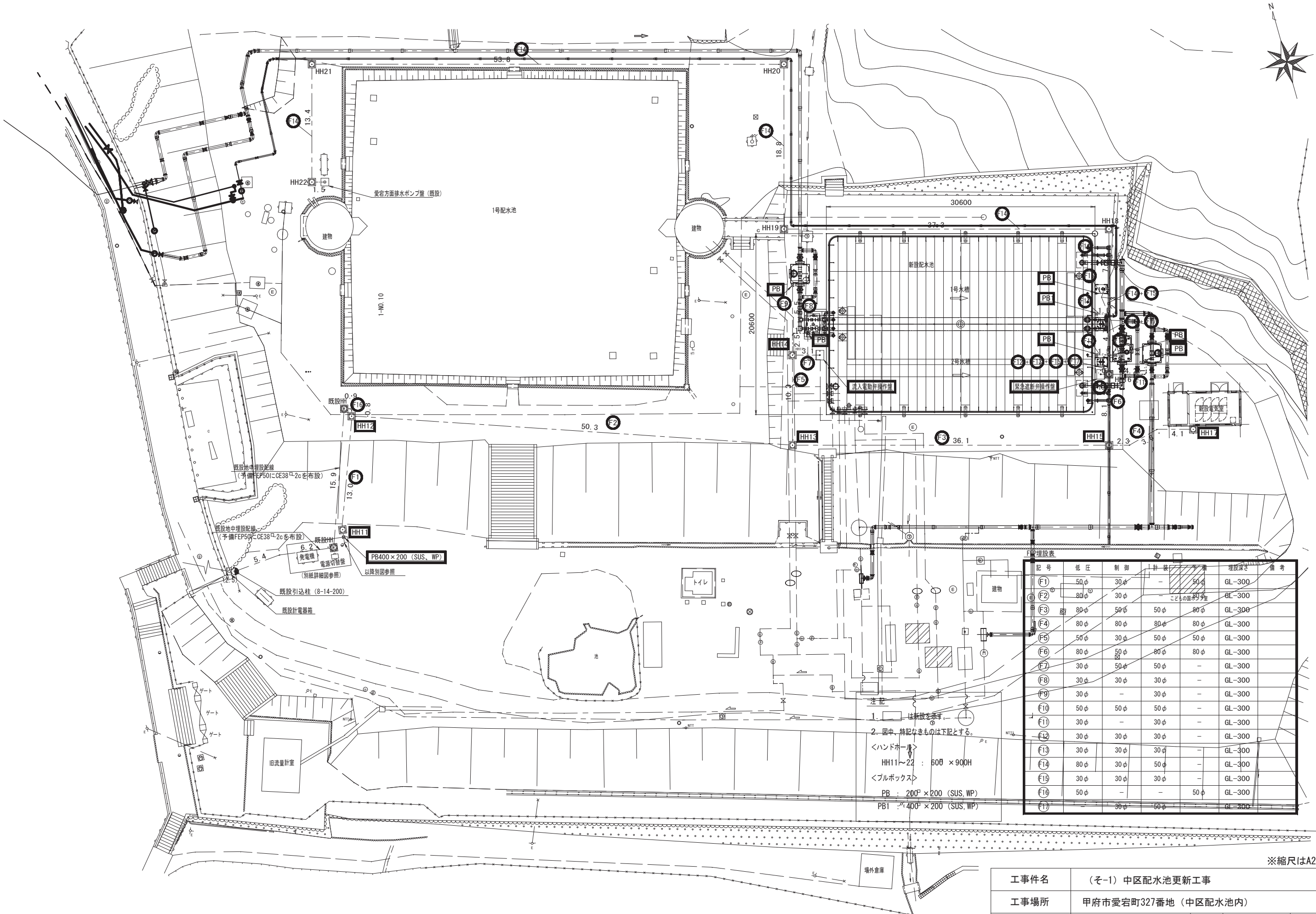
流入量 電動弁 全開	流入 電動弁 MCCB断	定水位弁 故障	1号水槽 水位高	2号水槽 水位高	予備
流入量 電動弁 全閉	流入 電動弁 過負荷	予備	1号水槽 水位低	2号水槽 水位低	予備

凡 例

記 号	説 明
COS1	切換スイッチ（電気室-中央）
COS2	切換スイッチ（手動-自動）
COS3	切換スイッチ（現場-電気室）
CS1	操作スイッチ（買電-自家発）
CS2	操作スイッチ（閉-停止-開）
CS3	操作スイッチ（閉-開）
PBS1	押釦スイッチ（故障復帰）
PBS2	押釦スイッチ（ランプテスト）

※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	（そ-1） 中区配水池更新工事									
工事場所	甲府市愛宕町327番地（中区配水池内）									
図 面 名	現場操作盤外形図	縮 尺	Free	分 割	E-5					
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1		マイクNo.						



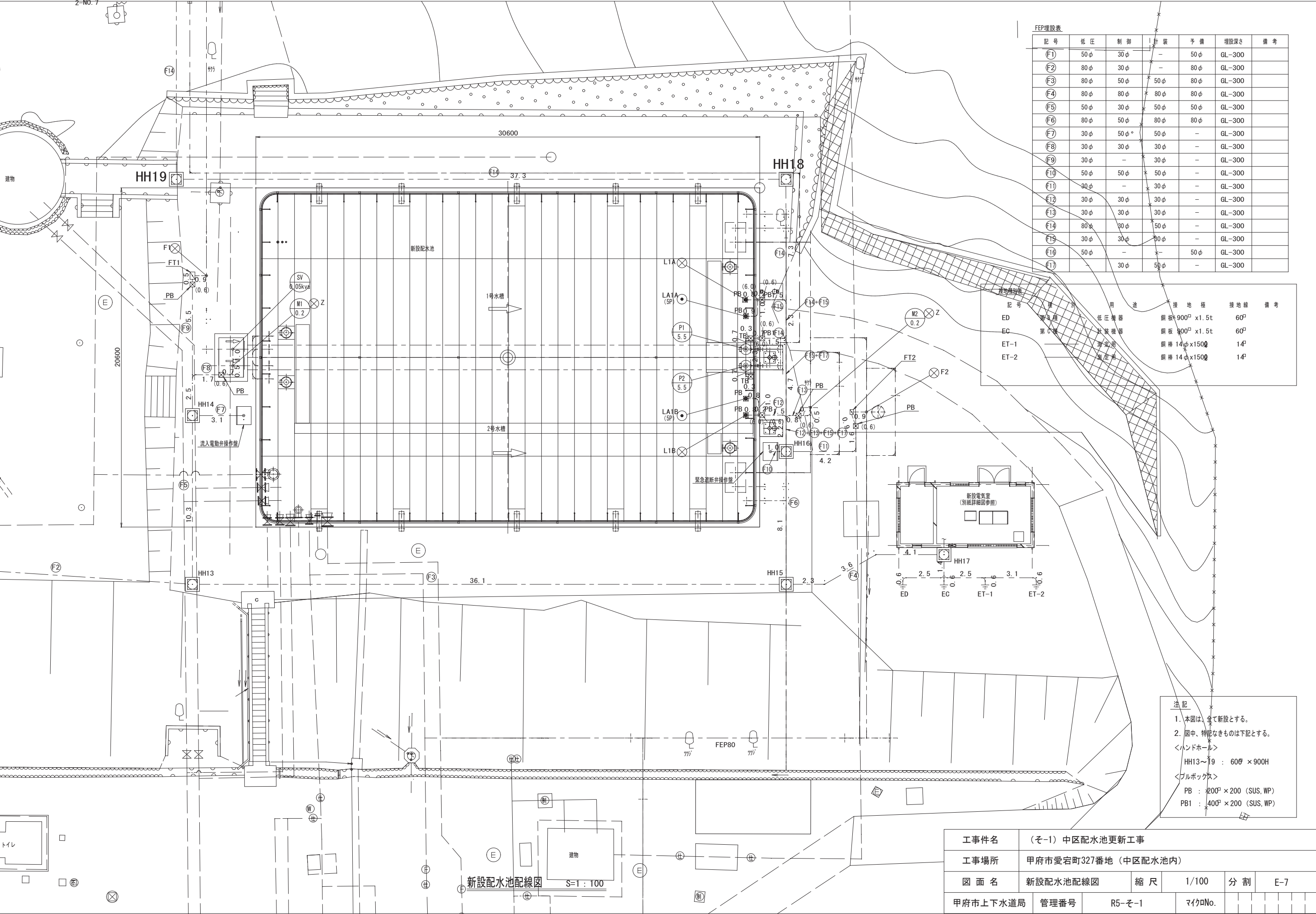
F配埋設表					
記号	低 圧	制 御	計 装	埋設深さ	備 考
F1	50φ	30φ	-	50φ	GL-300
F2	80φ	30φ	-	80φ	GL-300
F3	80φ	50φ	50φ	80φ	GL-300
F4	80φ	80φ	80φ	80φ	GL-300
F5	50φ	30φ	50φ	50φ	GL-300
F6	80φ	50φ	80φ	80φ	GL-300
F7	30φ	50φ	50φ	-	GL-300
F8	30φ	30φ	30φ	-	GL-300
F9	30φ	-	30φ	-	GL-300
F10	50φ	50φ	50φ	-	GL-300
F11	30φ	-	30φ	-	GL-300
F12	30φ	30φ	30φ	-	GL-300
F13	30φ	30φ	30φ	-	GL-300
F14	80φ	30φ	50φ	-	GL-300
F15	30φ	30φ	30φ	-	GL-300
F16	50φ	-	-	50φ	GL-300
F17	30φ	30φ	30φ	-	GL-300

注記
1. は新設を示す。
2. 図中、特記なきものは下記とする。
<ハンドホール>
HH11～22 : 600×900H
<ブルボックス>
PB : 200φ×200 (SUS, WP)
PB1 : 400φ×200 (SUS, WP)

※縮尺はA2で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事				
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)				
図 面 名	全体配線図 (新設)	縮 尺	1 : 200	分 割	E-6
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.		

全 体 配 線 図 (新設) S=1 : 200



FEP埋設表						
記号	低圧	制御	計装	予備	埋設深さ	備考
F1	50φ	30φ	—	50φ	GL-300	
F2	80φ	30φ	—	80φ	GL-300	
F3	80φ	50φ	50φ	80φ	GL-300	
F4	80φ	80φ	80φ	80φ	GL-300	
F5	50φ	30φ	50φ	50φ	GL-300	
F6	80φ	50φ	80φ	80φ	GL-300	
F7	30φ	50φ	50φ	—	GL-300	
F8	30φ	30φ	30φ	—	GL-300	
F9	30φ	—	30φ	—	GL-300	
F10	50φ	50φ	50φ	—	GL-300	
F11	30φ	—	30φ	—	GL-300	
F12	30φ	30φ	30φ	—	GL-300	
F13	30φ	30φ	30φ	—	GL-300	
F14	80φ	30φ	50φ	—	GL-300	
F15	30φ	30φ	30φ	—	GL-300	
F16	50φ	—	—	50φ	GL-300	
F17	—	30φ	50φ	—	GL-300	

記号	埋設用途	接地極	接地線	備考
ED	第0種	銅板 900 ² x 1.5t	60 ²	
EC	第1種	銅板 900 ² x 1.5t	60 ²	
ET-1	第2種	銅棒 14φ x 1500	14 ²	
ET-2	第3種	銅棒 14φ x 1500	14 ²	

- 法記
1. 本図は、全て新設とする。

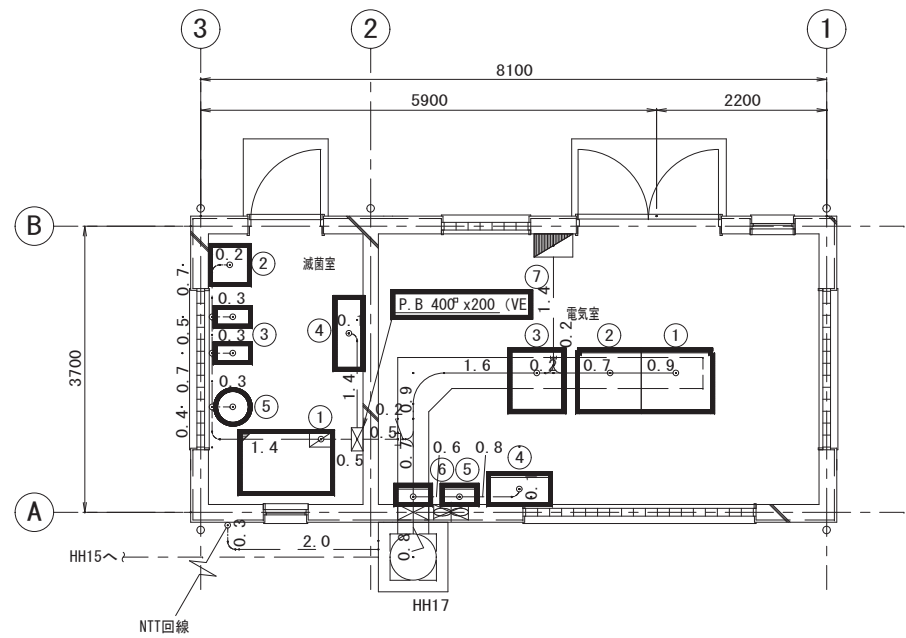
2. 図中、特記なきものは下記とする。
- <ハンドホール>

HH13～19 : 600² × 900H
- <ブルボックス>

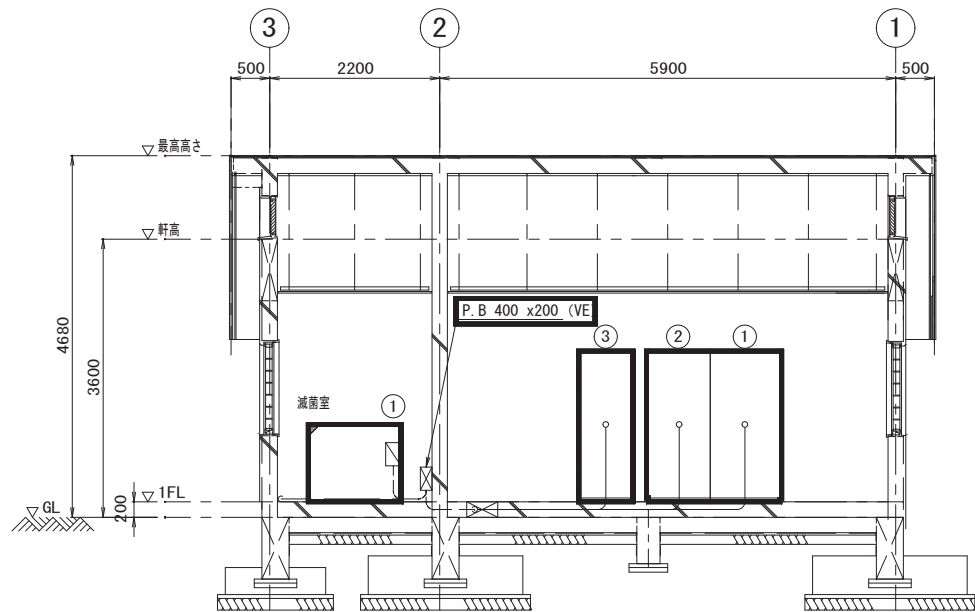
PB : 200² × 200 (SUS, WP)

PB1 : 400² × 200 (SUS, WP)

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事					
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)					
図面名	新設配水池配線図	縮尺	1/100	分割	E-7	
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.			



平面図



A-A断面図

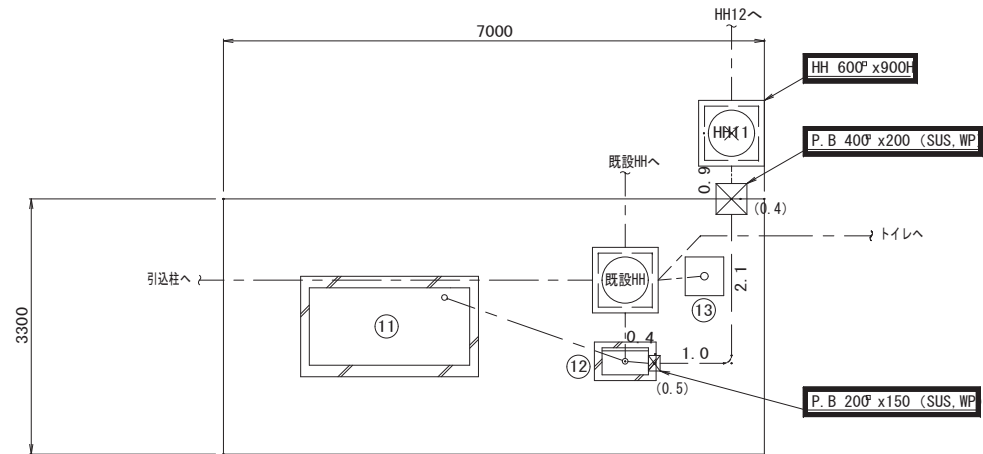
新電気室配線図 S=1 : 50

減菌室機器名称表

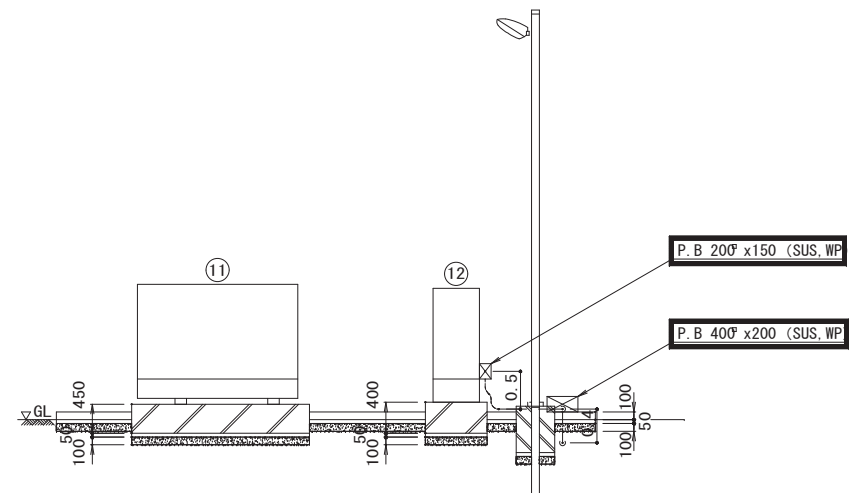
No.	名 称	記 号	備 考
①	減菌装置	CLP-1	移 設
②	残塩計		新 設
③	サンプリングポンプ		新 設
④	次亜注入制御盤		新 設
⑤	次亜貯留槽		新 設

電気室機器名称表

No.	名 称	記 号	備 考
①	電動弁操作盤	LP-3	新 設
②	計装盤	KP	新 設
③	情報伝送装置	TM/TC1-4	新 設
④	電源引込分岐盤	LP-2	新 設
⑤	保安器箱	MDF	新 設
⑥	接地端子箱	ETB	新 設
⑦	電灯分電盤	L-1	別 途



平面図



断面図

既設発電機設備配線図 S=1 : 50

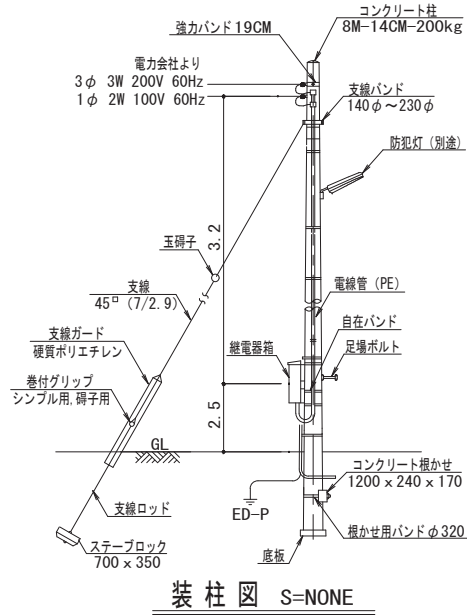
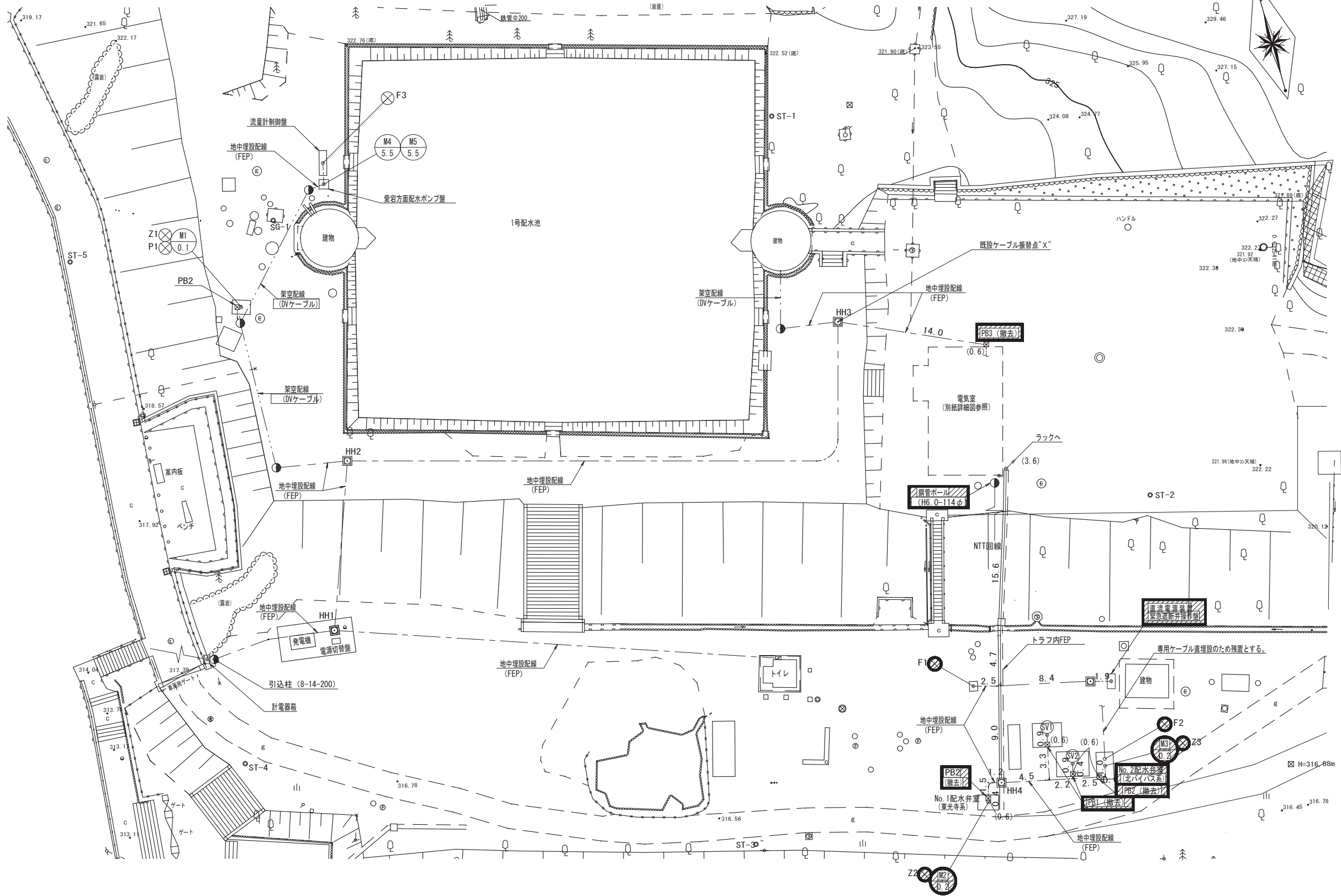
機器名称表


No.	名 称	記 号	備 考
⑪	自家発電機		既 設
⑫	電源切替盤		既 設

注 記

- ① は新設を示す。
- ② は移設を示す。
- 減菌室内の電線管は耐衝撃性硬質ビニル電線管とする。

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事									
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)									
図 面 名	新電気室・既設発電機設備平面図 (新設)	縮 尺	1 : 50	分 割	E-8					
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.							



- 注 記
- 図中、特記なきものは下記とする。
1.  は撤去を示し、それ以外は既設とする。
 2. ハンドホール及び地中埋設管路は残置とする。
 3. PB1 : 200² × 150
PB2 : 300² × 200
PB3 : 400 × 450 × 150

全体配線図（撤去） S=1 : 200

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事						
工事場所	甲府市愛宕町327番地（中区配水池内）						
図 面 名	全体配線図（撤去）	縮 尺	1/200	分 割	E-9		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.				





＜ケーブルラック・ダクト集計表＞
・アルミケーブルラック
150W×1 … 11.3+0.9 = 12.2m

No.	名 称	記 号	備 考
①	電動升降作盤	K-1	移設撤去
②	計装盤	K-2	移設撤去
③	情報伝送装置	TM1-4	移設撤去
④	無停電電源装置	CVCF	移設撤去
⑤	照明分電盤		別途
⑥	接地端子盤		移設撤去
⑦	残塩計		移設撤去
⑧	保安器箱	MDF	移設撤去
⑨	電源分岐盤		移設撤去

注記

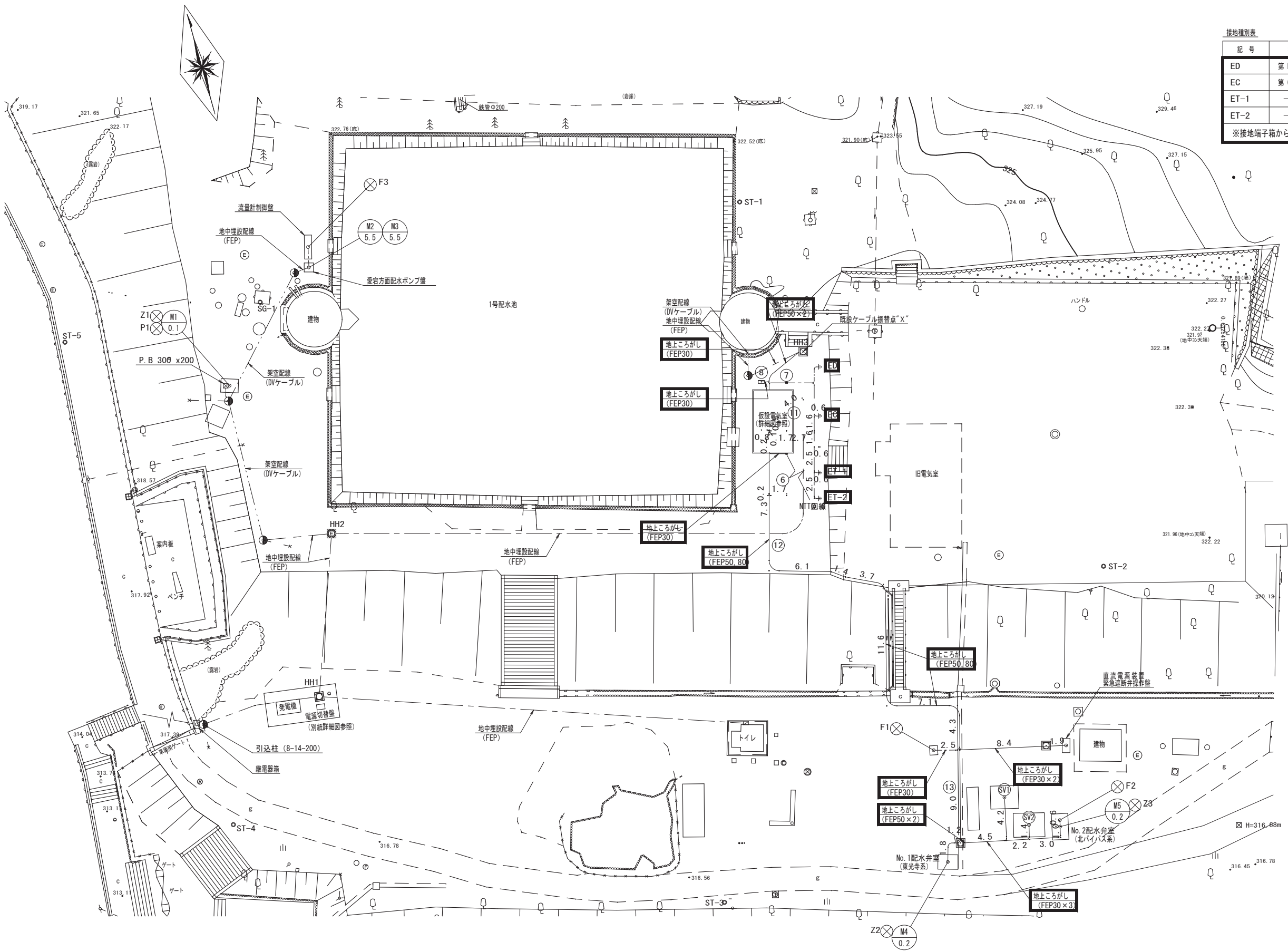
図中、特記なきものは下記とする。

 は撤去を示す。

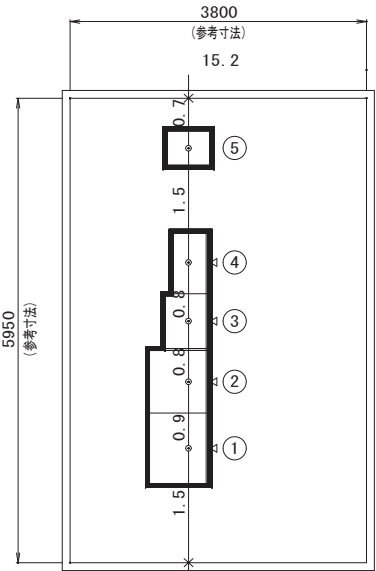
 は移設撤去（仮設に流用）を示す。

上記以外は既設とする。

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事									
工事場所	甲府市愛宕町327番地（中区配水池内）									
図 面 名	既設電気室 平断面図（撤去）			縮 尺	1/50	分 割	E-10			
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1			マイクNo.					



接地種別表					
記 号	種 別	用 途	接 地 極	接 地 線	備 考
ED	第 D 種	低 圧 機 器	銅 板 900 [□] x1.5t	60 [□]	
EC	第 C 種	計 装 機 器	銅 板 900 [□] x1.5t	60 [□]	
ET-1		測 定 用	銅 棒 14φ x150 [□]	14 [□]	
ET-2		測 定 用	銅 棒 14φ x150 [□]	14 [□]	
※接地端子箱から接地極までの接地線はFEP50にて保護をして地上こがし配線とする。					



仮設電気室詳細図 S=1 : 50

壁名称表			
No.	名 称	記 号	備 考
①	電動弁操作壁	K-1	仮 設
②	計装壁	K-2	仮 設
③	情報伝送装置	TM1-4	仮 設
④	無停電電源装置	CVCF	仮 設
⑤	残塩計		仮 設
⑥	保安器箱	MDF	仮 設
⑦	接地端子壁	ETB	仮 設
⑧	電源分岐壁		仮 設

注 記
図中、特記なきものは下記とする。
[] は仮設を示し、それ以外は既設とする。

全体配線図（仮設） S=1 : 200

工事件名	（そ-1）中区配水池更新工事					
工事場所	甲府市愛宕町327番地（中区配水池内）					
図 面 名	全体配線図（仮設）	縮 尺	1/200	分 割	E-11	
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1	マイクNo.			

配線表（新設）

新設 (1/ 3)			配 線 表			端 末		接地線		電 線 管		備 考
配線番号	記 号	自 名 称	記 号	至 名 称	配 線 仕 様 種別、サイズ、芯数、本数	屋外	屋内	種別、サイズ	種別、サイズ、本数			
1001	LP-1	引込開閉器盤	LP-2	電源引込分岐盤	600VEM-CE 3 ϕ - 2 ϕ		2			GP 42 mm	SUS製	
1002		電源切替盤	"	"	600VEM-CE 14 ϕ - 3 ϕ		2	EM-1E 5.5 ϕ		GP 36 mm	SUS製	
1003		"	TM/TC1-4	情報伝送装置	EM-CEE 1.25 ϕ - 6 ϕ					GP 28 mm	SUS製	
1004	LP-2	電源引込分岐盤	LP-3	電動弁操作盤	600VEM-CE 14 ϕ - 3 ϕ		2	EM-1E 5.5 ϕ		GP 36 mm	SUS製	
1005	"	"	"	"	600VEM-CE 3.5 ϕ - 2 ϕ					GP 22 mm	SUS製	
1006	"	"		照明分電盤	600VEM-CE 3.5 ϕ - 2 ϕ			EM-1E 3.5 ϕ		GP 28 mm	SUS製	
1007	LP-3	電動弁操作盤	M1	流入電動弁	600VEM-CE 2 ϕ - 3 ϕ			EM-1E 3.5 ϕ		GP 28 mm	SUS製	
1007-2	LP-3	電動弁操作盤	M3	配水電動弁	600VEM-CE 2 ϕ - 3 ϕ			EM-1E 3.5 ϕ		GP 28 mm	SUS製	
1008	LP-3	電動弁操作盤	LCB-1	流入電動弁屋外盤	600VEM-CE 2 ϕ - 2 ϕ			EM-1E 3.5 ϕ				
1009	KP	計装盤	"	"	EM-CEE 1.25 ϕ - 10 ϕ							
1010	"	"	"	"	EM-CEE-S 1.25 ϕ - 2 ϕ x 2							
1011	LCB-1	流入電動弁屋外盤	M1 LS	流入電動弁LS	EM-CEE 1.25 ϕ - 10 ϕ					GP 28 mm	SUS製	
1011-2	LP-3	電動弁操作盤	M3 LS	配水電動弁LS	EM-CEE 1.25 ϕ - 10 ϕ					GP 28 mm	SUS製	
1012	LCB-1	流入電動弁屋外盤	M1 Z	流入電動弁開度	EM-CEE-S 1.25 ϕ - 3 ϕ					GP 22 mm	SUS製	
1012-2	LP-3	電動弁操作盤	M3	配水電動弁開度	EM-CEE-S 1.25 ϕ - 3 ϕ					GP 22 mm	SUS製	
1013	LP-3	電動弁操作盤	LCB-2	緊急遮断弁屋外盤	600VEM-CE 2 ϕ - 3 ϕ			EM-1E 3.5 ϕ				
1014	KP	計装盤	"	"	EM-CEE 1.25 ϕ - 10 ϕ							
1015	"	"	"	"	EM-CEE-S 1.25 ϕ - 2 ϕ x 2							
1016	LCB-2	緊急遮断弁屋外盤	M2	緊急遮断弁	600VEM-CE 2 ϕ - 3 ϕ			EM-1E 3.5 ϕ		GP 28 mm	SUS製	
1017	"	"	M2 LS	緊急遮断弁LS	EM-CEE 1.25 ϕ - 10 ϕ					GP 28 mm	SUS製	
1018	"	"	M2 Z	緊急遮断弁開度	EM-CEE-S 1.25 ϕ - 3 ϕ					GP 22 mm	SUS製	
1019	LP-3	電動弁操作盤	SV	定水位弁	600VEM-CE 2 ϕ - 3 ϕ			EM-1E 3.5 ϕ		GP 28 mm	SUS製	
1020	KP	計装盤	TM/TC1-4	情報伝送装置	600VEM-CE 3.5 ϕ - 2 ϕ							
1021	LP-3	電動弁操作盤	"	"	600VEM-CE 3.5 ϕ - 2 ϕ			EM-1E 3.5 ϕ				
1022	"	"	"	"	EM-CEE-S 1.25 ϕ - 20 ϕ x 2							
1023	"	"	"	"	EM-CEE 1.25 ϕ - 6 ϕ							
1024	KP	計装盤	"	"	EM-CEE-S 1.25 ϕ - 20 ϕ							
1025	TM/TC1-4	情報伝送装置	MDF	保安器箱	EM-CPEE-S 0.65 mm- 3 P					GP 22 mm	SUS製	
1026	MDF	保安器箱		引込点						GP 22 mm	SUS製	
1027	LP-3	電動弁操作盤	CLP-1	減菌装置	600VEM-CE 3.5 ϕ - 2 ϕ			EM-1E 3.5 ϕ		HIVE 28 mm	SUS製	
1028	KP	計装盤	"	"	EM-CEE-S 1.25 ϕ - 2 ϕ					HIVE 22 mm	SUS製	
1029	"	"	LP-1	"	EM-CEE 1.25 ϕ - 3 ϕ					HIVE 22 mm	SUS製	
1030	"	"		次亜注入制御盤	600VEM-CE 2 ϕ - 2 ϕ			EM-1E 3.5 ϕ		HIVE 28 mm	SUS製	

新設 (

[illegible]

新設 (2/ 3)

新設 (2 / 3)			配 線 表										
配線番号	自		至		配 線 仕 様		端 末		接地線		電 線 管		備 考
	記 号	名 称	記 号	名 称	種別、サイズ、芯数、本数	本数	屋外	屋内	種別、サイズ	種別、サイズ、本数			
1031	KP	計装盤	RCT	残留塩素系	600VEM-CE	2 [□] - 2 [○]			EM-1E	3.5 [□]	HIVE	28 mm	
1032	"	"	"	"	EM-CEE-S	1.25 [□] - 2 [○]					HIVE	22 mm	
1033	CLP-1	減菌装置	SP1	サブリングポンプ1	600VEM-CE	2 [□] - 2 [○]			EM-1E	3.5 [□]	HIVE	22 mm	
1034	"	"	SP2	サブリングポンプ2	600VEM-CE	2 [□] - 2 [○]			EM-1E	3.5 [□]	HIVE	22 mm	
1035	KP	計装盤	L1A	1号配水池水位	600VEM-CE	2 [□] - 2 [○]			EM-1E	3.5 [□]	GP	28 mm	SUS製
1036	"	"	"	"	EM-CEE-S	1.25 [□] - 2 [○]					GP	22 mm	SUS製
1037	"	"	L1B	2号配水池水位	600VEM-CE	2 [□] - 2 [○]			EM-1E	3.5 [□]	GP	28 mm	SUS製
1038	"	"	"	"	EM-CEE-S	1.25 [□] - 2 [○]					GP	22 mm	SUS製
1039	LCB-1	流入電動弁屋外盤	FT1	流入流量計変換器	600VEM-CE	2 [□] - 2 [○]			EM-1E	3.5 [□]	GP	28 mm	SUS製
1040	KP	計装盤	LCB-1	流入電動弁屋外盤	EM-CEE-S	1.25 [□] - 2 [○]					GP	22 mm	SUS製
1041	LCB-1	流入電動弁屋外盤	FT1	流入流量計変換器	EM-CEE-S	1.25 [□] - 2 [○]					GP	22 mm	SUS製
1042	FT1	流入流量計変換器	F1	流入流量計	専用ケーブル						GP	22 mm	SUS製
1043	LCB-2	緊急遮断弁屋外盤	FT2	配水流量計変換器	600VEM-CE	2 [□] - 2 [○]			EM-1E	3.5 [□]	GP	28 mm	SUS製
1044	KP	計装盤	LCB-2	緊急遮断弁屋外盤	EM-CEE-S	1.25 [□] - 2 [○]					GP	22 mm	SUS製
1045	LCB-2	緊急遮断弁屋外盤	FT2	配水流量計変換器	EM-CEE-S	1.25 [□] - 2 [○]					GP	22 mm	SUS製
1046	FT2	配水流量計変換器	F2	配水流量計	専用ケーブル						GP	22 mm	SUS製
1047	KP	計装盤	LA1A	1号配水池電極	EM-CEE	1.25 [□] - 3 [○]					GP	22 mm	SUS製
1048	"	"	LA1B	2号配水池電極	EM-CEE	1.25 [□] - 3 [○]					GP	22 mm	SUS製
1049	"	愛宕方面配水ポンプ 盤	P1	NO. 1配水ポンプ	600VEM-CE	22 [□] - 3 [○]		2	EM-1E	5.5 [□]	GP	42 mm	SUS製
1050	"	"	P2	NO. 2配水ポンプ	600VEM-CE	22 [□] - 3 [○]		2	EM-1E	5.5 [□]	GP	42 mm	SUS製
1051	"	"	TM/TC1-4	情報伝送装置	EM-CEE	1.25 [□] - 10 [○]							
1052	"	"	"	"	EM-CEE-S	1.25 [□] - 10 [○]							
1053	ETB	接地端子箱	ED	接地幹線ED	IV	60 [□]					VE	36 mm	
1054	"	"	EC	接地幹線EC	IV	60 [□]							
1055	ED	接地極ED	ETB	接地端子箱	EM-1E	60 [□]					VE	54 mm	
1056	EC	接地幹線EC	"	"	EM-1E	60 [□]							
1057	ET-1	接地極ET-1	"	"	EM-1E	14 [□]							
1058	ET-2	接地極ET-2	"	"	EM-1E	14 [□]							
1059	F1	HH11	HH12								FEP	50 mm x 2	
1060	"	"	"								FEP	30 mm	

工事件名	(そー1) 中区配水池更新工事												
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水場内)												
図 面 名	配線表(新設)				縮 尺	—	分 割	E-12					
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そー1				マイクNo.							

配線表 (撤去・仮設)

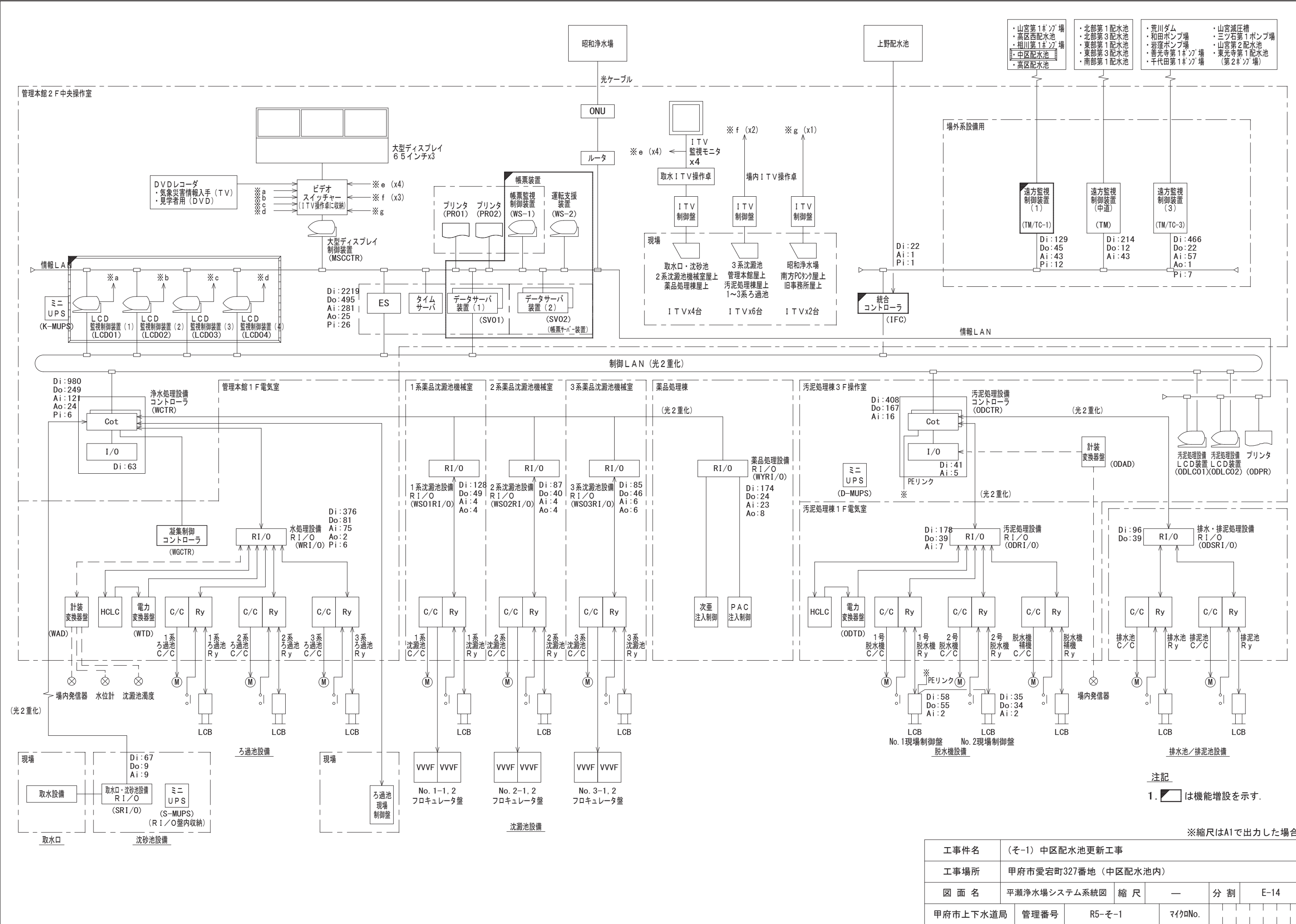
配線番号		自		至		配線仕様		端末		接地線		電線管		備考
記号	名称	記号	名称	種別、サイズ、芯数	本数	屋外	屋内	種別、サイズ	種別、サイズ、本数					
S 2001	X	ケーブル振替点	TM/TC1-4	情報伝送装置	EM-CEE	2 [□] -6 ^C								
S 2002	"	"	"	電源分岐盤	600VEM-CE	8 [□] -3 ^C			EM-1E	5.5 [□]	GP	28 mm		
R 2003	"	電源分岐盤	K-1	電動弁操作盤	600VEM-CE	8 [□] -3 ^C			EM-1E	5.5 [□]	GP	28 mm		
R 2004	"	"	CVCF	無停電装置	600VEM-CE	3.5 [□] -2 ^C			EM-1E	3.5 [□]	GP	28 mm		
R 2005	"	"	"	照明分岐盤	600VEM-CE	3.5 [□] -2 ^C			EM-1E	3.5 [□]	GP	28 mm		
S 2006	"	"	X	ケーブル振替点(配水池電源)	600VEM-CE	2 [□] -2 ^C					GP	22 mm		
R 2007	CVCF	無停電装置	TM/TC1-4	情報伝送装置	600VCV	5.5 [□] -2 ^C			IV	5.5 [□]				
R 2008	K-1	電動弁操作盤	"	"	600VCV	5.5 [□] -2 ^C			IV	5.5 [□]				
R 2009	"	"	"	"	CVV-S	1.25 [□] -20 ^C x 2								
R 2010	"	"	"	"	CVV	1.25 [□] -6 ^C								
R 2011	K-2	計装盤	"	"	CVV-S	1.25 [□] -20 ^C								
R 2012	TM/TC1-4	情報伝送装置	MDF	保安器材箱	CPEV-S	0.65 mm-3 ^P					GP	22 mm		
S 2013	K-1	電動弁操作盤	X (M1)	ケーブル振替点(流入調節弁)	600VCV	3.5 [□] -3 ^C								
S 2014	"	"	X (M1 Z)	ケーブル振替点(流入調節弁開度)	CVV-S	1.25 [□] -3 ^C								
R 2015	"	"	M2	配水電動弁(東光寺系)	600VCV	3.5 [□] -3 ^C			IV	3.5 [□]	GP	28 mm		
R 2016	"	"	M2 Z	配水電動弁開度(東光寺系)	CVV-S	1.25 [□] -3 ^C					GP	22 mm		
R 2017	"	"	M3	配水電動弁(北バイパス系)	600VCV	3.5 [□] -3 ^C			IV	3.5 [□]	GP	28 mm		
R 2018	"	"	M3 Z	配水電動弁開度(北バイパス系)	CVV-S	1.25 [□] -3 ^C					GP	22 mm		
R 2019	"	"	"	緊急遮断弁盤	600VCV	3.5 [□] -2 ^C			IV	3.5 [□]	GP	28 mm		
R 2020	"	"	SV1	緊急遮断弁盤1	CVV	2 [□] -10 ^C					GP	36 mm		
R 2021	"	"	SV2	緊急遮断弁盤2	CVV	2 [□] -10 ^C					GP	36 mm		
R 2022	K-2	計装盤	"	残留塩素計	600VCV	3.5 [□] -2 ^C			IV	3.5 [□]	GP	28 mm		
R 2023	"	"	"	"	CVV-S	2 [□] -2 ^C					GP	22 mm		
R 2024	"	"	SP	サンプリングポンプ	600VCV	3.5 [□] -2 ^C			IV	3.5 [□]	GP	28 mm		
S 2025	"	"	X (L1A)	ケーブル振替点(1号配水池水位)	600VCV	3.5 [□] -2 ^C								
S 2026	"	"	"	"	CVV-S	2 [□] -2 ^C								
S 2027	"	"	X (L1B)	ケーブル振替点(2号配水池水位)	600VCV	3.5 [□] -2 ^C								
S 2028	"	"	"	"	CVV-S	2 [□] -2 ^C								
R 2029	"	"	LA2	減菌槽電極	CVV	2 [□] -3 ^C					GP	22 mm		
R 2030	"	"	F1	配水流量計(東光寺系)	専用ケーブル									

仮設 (1/ 2)		配 線 表											
配線番号	自		至		配 線 仕 様		端 末		接地線		電 線 管		備 考
	記 号	名 称	記 号	名 称	種別、サイズ、芯数、本数		屋外	屋内	種別、サイズ	種別、サイズ、本数			
M 3001	X	電源切替盤	TM/TC1-4	情報伝送装置	EM-CEE	2 □ - 6 C							
M 3002	"	"		電源分岐盤	600VEM-CE	8 □ - 3 C							
T 3003		電源分岐盤	K-1	電動弁操作盤	600VEM-CE	8 □ - 3 C				FEP	50 mm		
T 3004		"	CVCF	無停電装置	600VEM-CE	3.5 □ - 2 C							
M 3005		"	X	ケーブル振替点 (配水池電源)	600VEM-CE	2 □ - 2 C							
T 3006	CVCF	無停電装置	TM/TC1-4	情報伝送装置	600VCV	5.5 □ - 2 C							
T 3007	K-1	電動弁操作盤	"	"	600VCV	5.5 □ - 2 C							
T 3008	"	"	"	"	CVV-S	1.25 □ - 20 C x 2							
T 3009	"	"	"	"	CVV	1.25 □ - 6 C							
T 3010	K-2	計装盤	"	"	CVV-S	1.25 □ - 20 C							
T 3011	TM/TC1-4	情報伝送装置	MDF	保安器箱	CPEV-S	0.65 mm- 3 P				FEP	30 mm		
M 3012	K-1	電動弁操作盤	X (M1)	ケーブル振替点 (流入調節弁)	600VCV	3.5 □ - 3 C							
M 3013	"	"	X (M1 Z)	ケーブル振替点 (流入調節弁開度)	CVV-S	1.25 □ - 3 C							
T 3014	"	"	M2	配水電動弁 (東光寺系)	600VCV	3.5 □ - 3 C				FEP	30 mm		
T 3015	"	"	M2 Z	配水電動弁開度 (東光寺系)	CVV-S	1.25 □ - 3 C				FEP	30 mm		
T 3016	"	"	M3	配水電動弁 (北バイパス系)	600VCV	3.5 □ - 3 C				FEP	30 mm		
T 3017	"	"	M3 Z	配水電動弁開度 (北バイパス系)	CVV-S	1.25 □ - 3 C				FEP	30 mm		
T 3018	"	"		緊急遮断弁盤	600VCV	3.5 □ - 2 C				FEP	30 mm		
T 3019	"	"	SV1	緊急遮断弁盤1	CVV	2 □ - 10 C				FEP	30 mm		
T 3020	"	"	SV2	緊急遮断弁盤2	CVV	2 □ - 10 C				FEP	30 mm		
M 3021	K-2	計装盤	X (L1A)	ケーブル振替点 (1号配水池水位)	600VCV	3.5 □ - 2 C							
M 3022	"	"	"	"	CVV-S	2 □ - 2 C							
M 3023	"	"	X (L1B)	ケーブル振替点 (2号配水池水位)	600VCV	3.5 □ - 2 C							
M 3024	"	"	"	"	CVV-S	2 □ - 2 C							
T 3025	"	"	F1	配水流量計 (東光寺系)	専用ケーブル					FEP	30 mm		
T 3026	"	"	F2	配水流量計 (北バイパス系)	専用ケーブル					FEP	30 mm		
T 3027	ETB	接地端子箱	ED	接地幹線ED	IV	60 □				FEP	30 mm		
T 3028	"	"	EC	接地幹線EC	IV	60 □							
T 3029	ED	接地極ED	ETB	接地端子箱	IV	60 □				FEP	50 mm		
T 3030	EC	接地極EC	"	"	IV	60 □							

[illegible]

※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そ-1) 中区配水池更新工事									
工事場所	甲府市愛宕町327番地（中区配水池内）									
図 面 名	配線表(撤去・仮設)				縮 尺	—	分 割	E-13		
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そ-1				マイクNo.				



※縮尺はA1で出力した場合

工事件名	(そー1) 中区配水池更新工事				
工事場所	甲府市愛宕町327番地 (中区配水池内)				
図面名	平瀬浄水場システム系統図	縮尺	—	分割	E-14
甲府市上下水道局	管理番号	R5-そー1	マイクNo.		