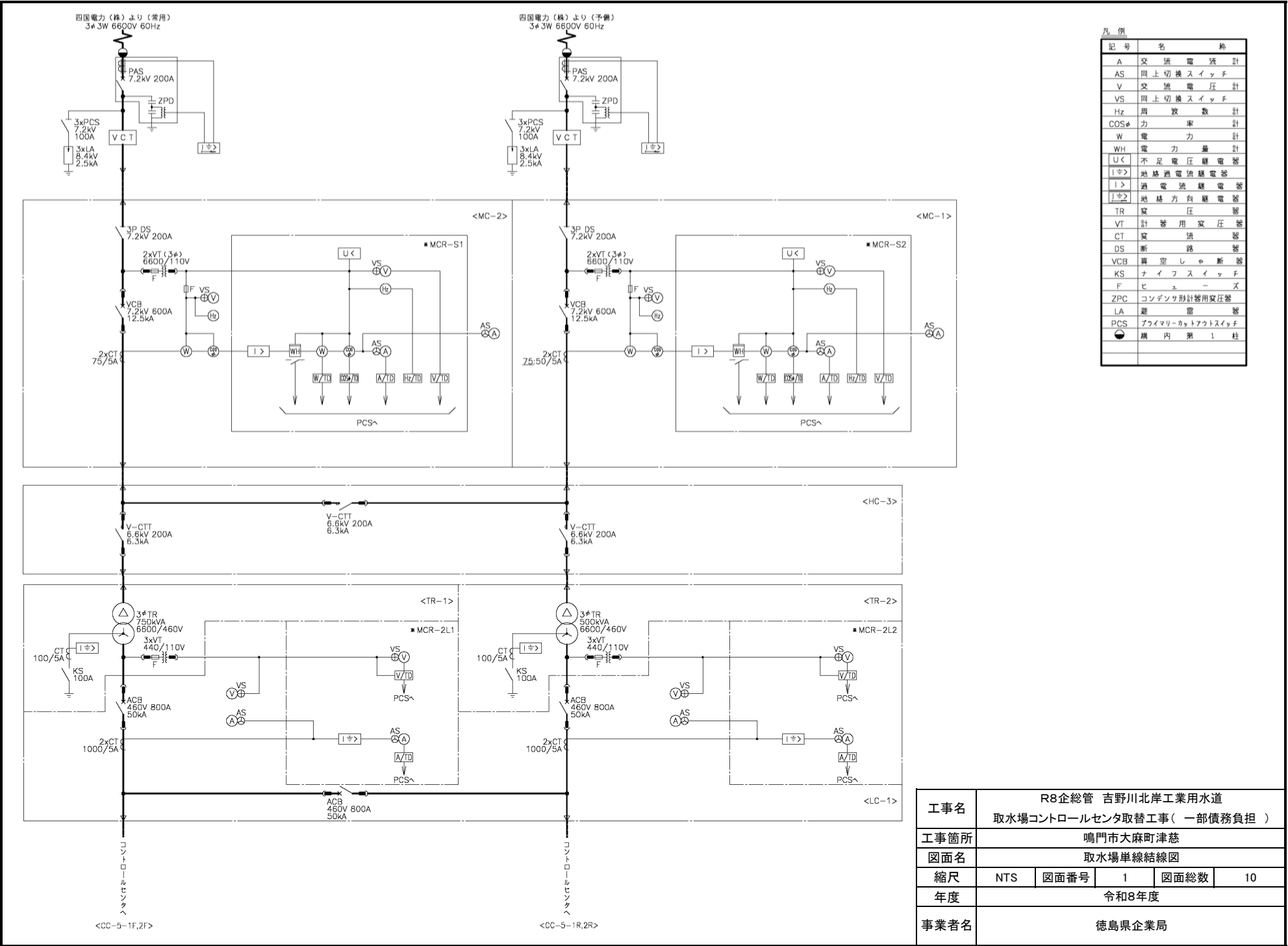




凡 例	
記 号	名 称
A	交 流 電 流 計
AS	同 上 切 換 ス イ ッ チ
V	交 流 電 圧 計
VS	同 上 切 換 ス イ ッ チ
Hz	周 波 数 計
COSφ	力 率 計
W	電 力 計
WH	電 力 量 計
U<	不 足 電 圧 継 電 器
I<1>	地 絡 過 電 流 継 電 器
I<2>	過 電 流 継 電 器
I<3>	地 絡 方 向 継 電 器
TR	変 圧 器
VT	計 器 用 変 圧 器
CT	変 流 器
DS	断 路 器
VCB	真 空 し ゃ 断 器
KS	ナ イ フ ス イ ッ チ
F	ビ ュ ー ズ
ZPC	コンデンサ形計器用変圧器
LA	避雷 器
PCS	プライマリーカットアウトスイッチ
●	構 内 第 1 柱

工事名	R8企総管 吉野川北岸工業用水道				
	取水場コントロールセンタ取替工事(一部債務負担)				
工事箇所	鳴門市大麻町津慈				
図面名	取水場単線結線図				
縮尺	NTS	図面番号	1	図面総数	10
年度	令和8年度				
事業者名	徳島県企業局				



撤去ケーブル一覧表

番号	自	至	線種	用途		
1	主変圧器二次盤	LC-1	既設コアド-ルセン	CC-S-1F.2F	CVT 250×2	電源
2	主変圧器二次盤	LC-1	既設コアド-ルセン	CC-S-1R.2R	CVT 250×2	電源
3	既設コアド-ルセン	CC-S-1F.2F	既設コアド-ルセン	CC-S-1F.2F	GV 3.5-2C	照明
4	既設コアド-ルセン	CC-S-1F.2F	既設コアド-ルセン	CC-S-1R.2R	GVV 2-2C	照明

撤去配管一覧表

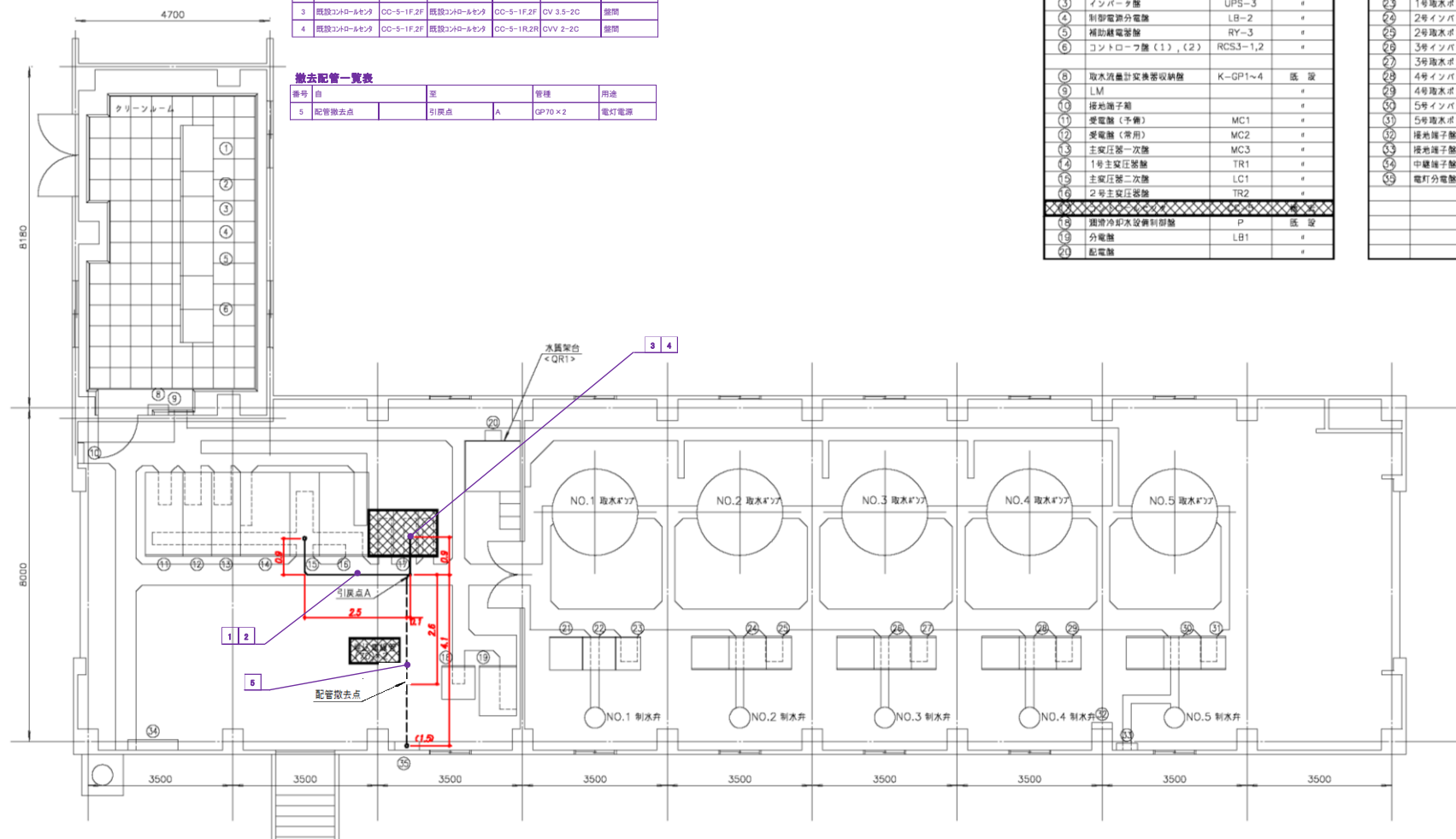
撤去配管一見表					
番号	自	至		管種	用途
5	配管撤去点	引戻点	A	GP70×2	電灯電源

機器一覧表

番号	名 称	型 記 号	備 考
①	蓄電池盤	UPS-1	底 設
②	整流器盤	UPS-2	※
③	インバータ盤	UPS-3	※
④	制御電源分電盤	LB-2	※
⑤	補助継電器盤	RY-3	※
⑥	コントローラ盤(1)、(2)	RCS3-1,2	※
⑧	取水流量計実装器収納盤	K-GP1~4	底 設
⑨	LM		※
⑩	接地端子箱		※
⑪	受電盤(予備)	MC1	※
⑫	受電盤(常用)	MC2	※
⑬	主変圧器一次盤	MC3	※
⑭	1号主変圧器盤	TR1	※
⑮	主変圧器二次盤	LC1	※
⑯	2号主変圧器盤	TR2	※
⑰	揚水冷水設備制御盤	P	底 設
⑱	分電盤	LB1	※
⑳	配電盤		※

機器一覧表

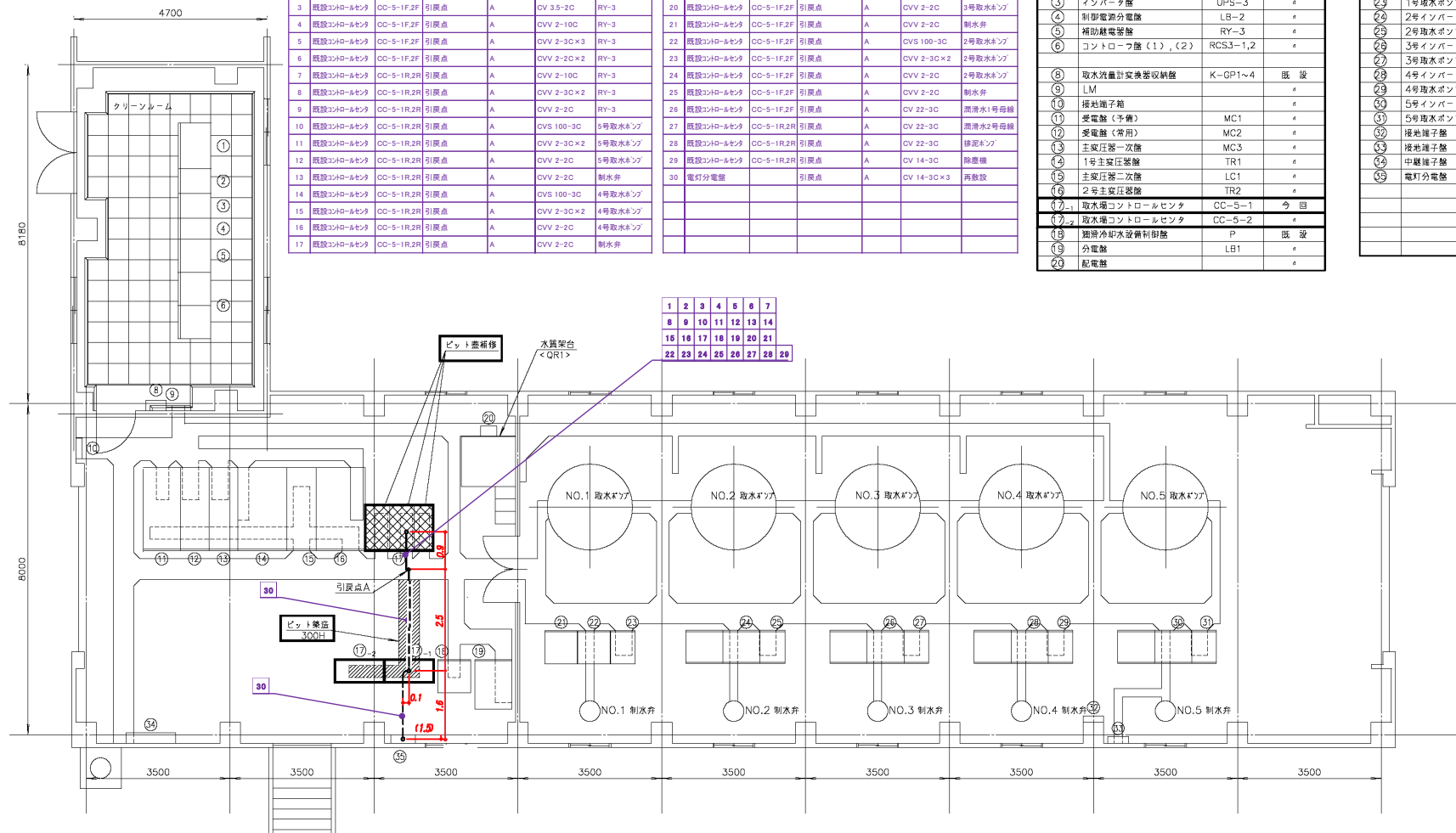
番号	名 称	型 記 号	備 考
①		CONV./INV	底 設
②		ACL	※
③	1号取水ポンプ盤	SP1	※
④	2号インバータ盤	SPV2	※
⑤	2号取水ポンプ盤	SP2	※
⑥	3号インバータ盤	SPV3	※
⑦	3号取水ポンプ盤	SP3	※
⑧	4号インバータ盤	SPV4	※
⑨	4号取水ポンプ盤	SP4	※
⑩	5号インバータ盤	SPV5	※
⑪	5号取水ポンプ盤	SP5	※
⑫	接地端子箱		※
⑬	接地端子箱		※
⑭	中継端子箱	TB	※
⑮	電灯分電盤		※



注 記

- ① は、撤去品(既設コントロールセンタ、埋設配管)を示す。
- ② は、ピット配線を示す。
- ③ は、管内配線を示す。
- 明記無き自立盤の立ち上げ、立ち下げはそれぞれ1.0とする。

工事名	R8企総管 吉野川北岸工業用水道 取水場コントロールセンタ取替工事（一部債務負担）				
工事箇所	鳴門市大麻町津慈				
図面名	取水場電気室平面図				
縮尺	NTS	図面番号	2	図面総数	10
年度	令和8年度				
事業者名	徳島県企業局				



引線ケーブル一覧表

番号	名	線	線記号	備考
1	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
2	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
3	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
4	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
5	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
6	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
7	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
8	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
9	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
10	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
11	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
12	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
13	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
14	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
15	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
16	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
17	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A

番号	名	線	線記号	備考
18	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
19	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
20	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
21	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
22	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
23	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
24	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
25	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
26	既設コントロールセンタ	CC-5-1F.2F	引張点	A
27	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
28	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
29	既設コントロールセンタ	CC-5-1R.2R	引張点	A
30	電灯分電盤		引張点	A

機器一覧表

番号	名	線	線記号	備考
1	蓄電池器	UPS-1	既設	
2	整流器	UPS-2	既設	
3	インバータ	UPS-3	既設	
4	制御電源分電盤	LB-2	既設	
5	補助照明器	RY-3	既設	
6	コントロール盤 (1), (2)	RCS3-1,2	既設	
7	取水流量計交換器収納	K-GP1~4	既設	
8	LM		既設	
9	接地端子箱		既設	
10	変電盤 (予備)	MC1	既設	
11	変電盤 (常用)	MC2	既設	
12	主変圧器一次機	MC3	既設	
13	1号主変圧器	TR1	既設	
14	主変圧器二次機	LC1	既設	
15	2号主変圧器	TR2	既設	
16	取水場コントロールセンタ	CC-5-1	今回	
17	取水場コントロールセンタ	CC-5-2	既設	
18	猪滑冷却水設備制御盤	P	既設	
19	分電盤	LB1	既設	
20	配電盤		既設	

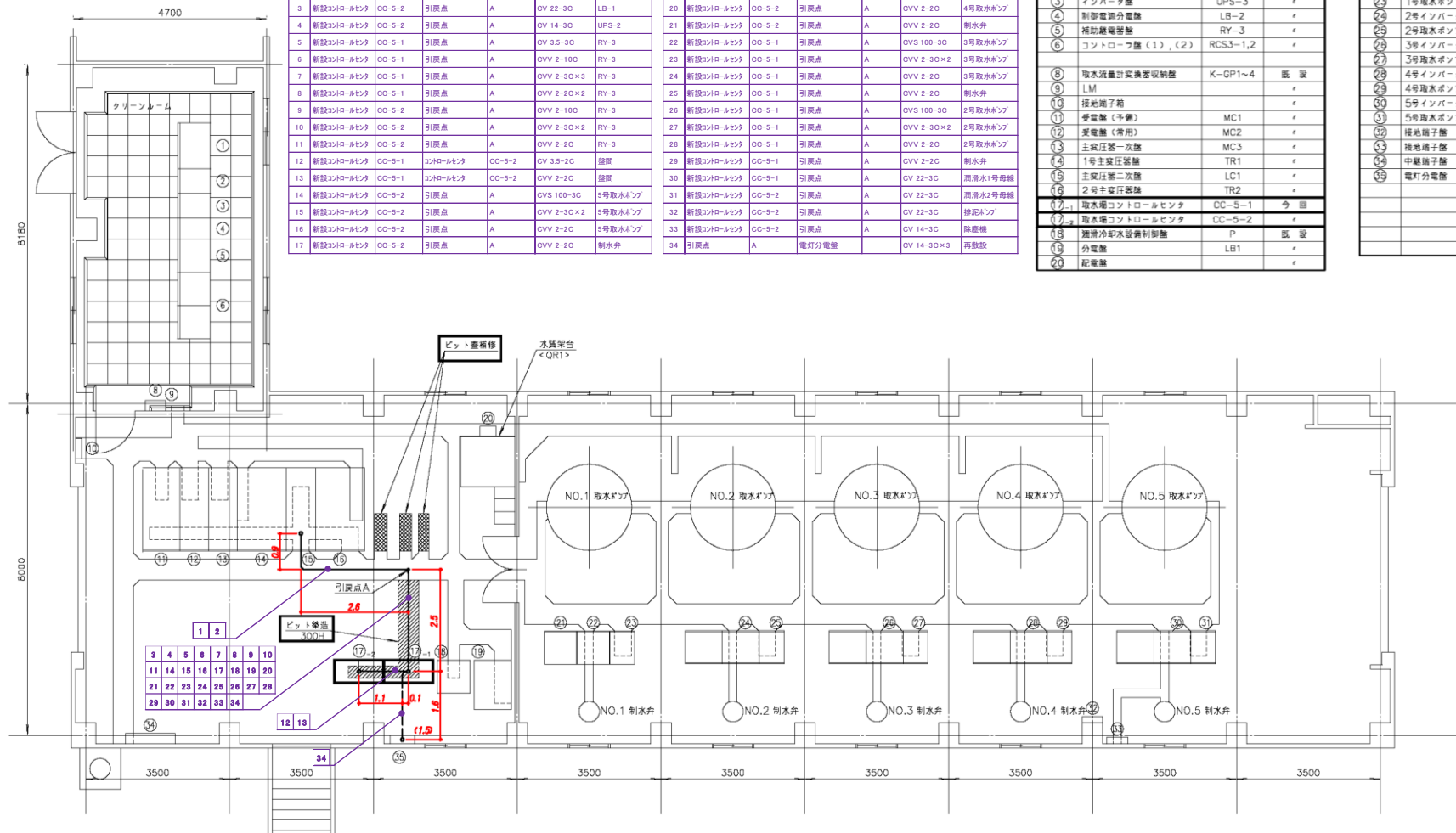
機器一覧表

番号	名	線	線記号	備考
21			CONV./INV	既設
22			ACL	既設
23	1号取水ポンプ機		SP1	既設
24	2号インバータ機		SPV2	既設
25	2号取水ポンプ機		SP2	既設
26	3号インバータ機		SPV3	既設
27	3号取水ポンプ機		SP3	既設
28	4号インバータ機		SPV4	既設
29	4号取水ポンプ機		SP4	既設
30	5号インバータ機		SPV5	既設
31	5号取水ポンプ機		SP5	既設
32	接地端子箱			既設
33	接地端子箱			既設
34	中継端子箱		TB	既設
35	電灯分電盤			既設

注 記

1. は、既設コントロールセンタを示す。
2. は、ビット配線を示す。
3. は、管内配線を示す。
4. は、新設コントロールセンタを示す。
5. は、ケーブルビット架設範囲を示す。
6. 明記無き自立盤の立ち上げ、立ち下げはそれぞれ1.0とする。

工事名	R8企総管 吉野川北岸工業用水道 取水場コントロールセンタ取替工事 (一部債務負担)				
工事箇所	鳴門市大麻町津慈				
図面名	取水場電気室平面図 (引線ケーブル参考)				
縮尺	NTS	図面番号	3	図面総数	10
年度	令和8年度				
事業者名	徳島県企業局				



新設ケーブル一覧表

番号	品名	仕	種類	用途
1	主変圧器二次盤	LO-1	コイル・コイル	CVT 250×2 電源
2	主変圧器二次盤	LO-1	コイル・コイル	CVT 250×2 電源
3	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A CV 22-3C LB-1
4	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A CV 14-3C UPS-2
5	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A CV 3.5-3C RY-3
6	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A GVV 2-10C RY-3
7	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A GVV 2-3C×3 RY-3
8	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A GVV 2-2C×2 RY-3
9	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A GVV 2-10C RY-3
10	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A GVV 2-3C×2 RY-3
11	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A GVV 2-2C RY-3
12	新設コイル・コイル	CO-5-1	コイル・コイル	CV 3.5-2C 照明
13	新設コイル・コイル	CO-5-1	コイル・コイル	CV 2-2C 照明
14	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A GVS 100-3C 5号取水ポンプ
15	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A GVV 2-3C×2 5号取水ポンプ
16	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A GVV 2-2C 5号取水ポンプ
17	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A GVV 2-2C 制水弁

番号	品名	仕	種類	用途
18	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A GVS 100-3C 4号取水ポンプ
19	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A GVV 2-3C×2 4号取水ポンプ
20	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A GVV 2-2C 4号取水ポンプ
21	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A GVV 2-2C 制水弁
22	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A GVS 100-3C 3号取水ポンプ
23	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A GVV 2-3C×2 3号取水ポンプ
24	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A GVV 2-2C 3号取水ポンプ
25	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A GVV 2-2C 制水弁
26	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A GVS 100-3C 2号取水ポンプ
27	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A GVV 2-3C×2 2号取水ポンプ
28	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A GVV 2-2C 2号取水ポンプ
29	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A GVV 2-2C 制水弁
30	新設コイル・コイル	CO-5-1	引張点	A CV 22-3C 潤滑水1号母線
31	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A CV 22-3C 潤滑水2号母線
32	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A CV 22-3C 排気ポンプ
33	新設コイル・コイル	CO-5-2	引張点	A CV 14-3C 除塵機
34	引張点	A	電灯分電盤	CV 14-3C×3 再放電

機器一覧表

番号	品名	仕	種類	用途
1	蓄電池盤	UPS-1	底 設	
2	整流器盤	UPS-2	※	
3	インバータ盤	UPS-3	※	
4	制御電源分電盤	LB-2	※	
5	補助照明電盤	RY-3	※	
6	コントロール盤 (1), (2)	RCS3-1,2	※	
7	取水流量計交換器収納盤	K-GP1~4	底 設	
8	LM	※	※	
9	接地端子箱	※	※	
10	受電盤 (予備)	MC1	※	
11	受電盤 (常用)	MC2	※	
12	主変圧器一次盤	MC3	※	
13	1号主変圧器盤	TR1	※	
14	主変圧器二次盤	LC1	※	
15	2号主変圧器盤	TR2	※	
16	取水場コントロールセンタ	CC-5-1	※	
17	取水場コントロールセンタ	CC-5-2	※	
18	潤滑冷却水設備制御盤	P	底 設	
19	分電盤	LB1	※	
20	配電盤	※	※	

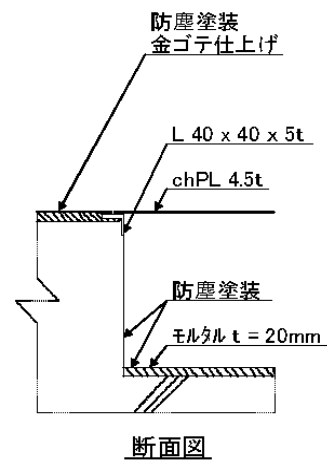
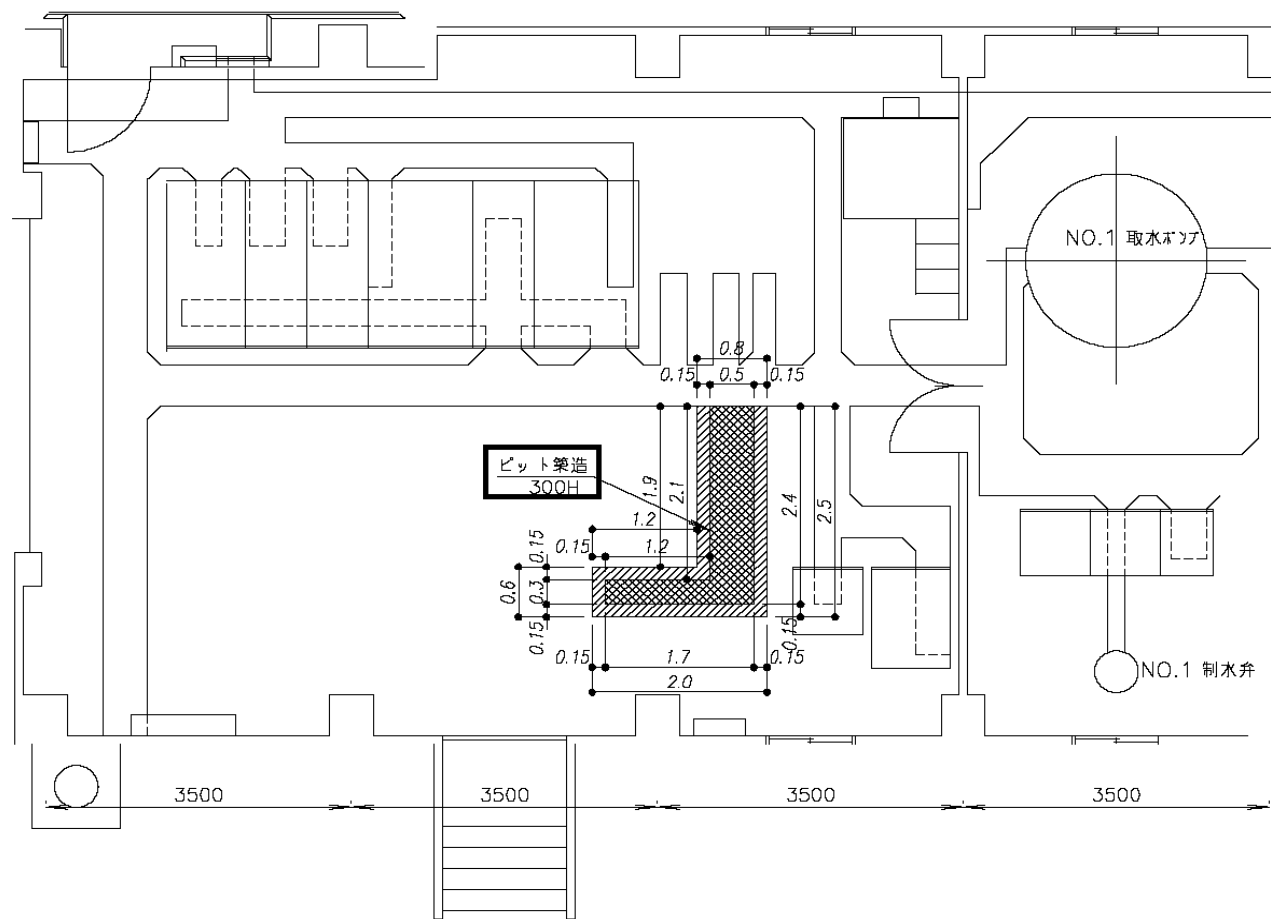
機器一覧表

番号	品名	仕	種類	用途
21		CONV./INV	底 設	
22		ACL	※	
23	1号取水ポンプ盤	SP1	※	
24	2号インバータ盤	SPV2	※	
25	2号取水ポンプ盤	SP2	※	
26	3号インバータ盤	SPV3	※	
27	3号取水ポンプ盤	SP3	※	
28	4号インバータ盤	SPV4	※	
29	4号取水ポンプ盤	SP4	※	
30	5号インバータ盤	SPV5	※	
31	5号取水ポンプ盤	SP5	※	
32	接地端子盤	※	※	
33	中継端子盤	TB	※	
34	電灯分電盤	※	※	

注 記

1. は、既設ケーブルピット蓋補修範囲を示す。
2. は、ピット配線を示す。
3. は、管内配線を示す。
4. は、新設コントロールセンタを示す。
5. は、ケーブルピット築造範囲を示す。
6. 明記無き自立盤の立ち上げ、立ち下げはそれぞれ1.0とする。

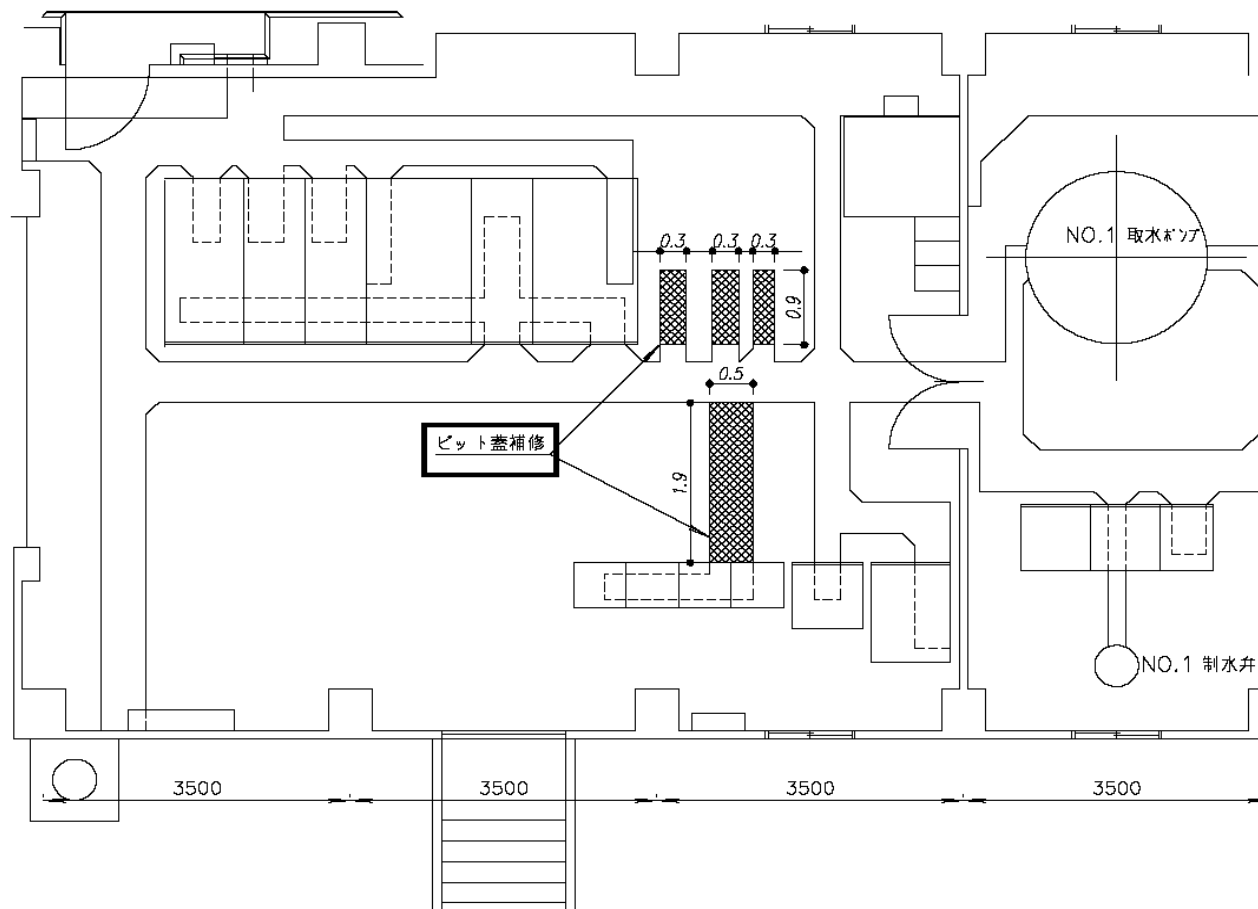
工事名	R8企総管 吉野川北岸工業用水道 取水場コントロールセンタ取替工事 (一部債務負担)				
工事箇所	鳴門市大麻町津慈				
図面名	取水場電気室平面図 (更新後参考)				
縮尺	NTS	図面番号	4	図面総数	10
年度	令和8年度				
事業者名	徳島県企業局				



注 記

1.  は、ケーブルピットはつり代を示す。
2.  は、ケーブルピット築造範囲を示す(H300)。

工事名	R8企総管 吉野川北岸工業用水道 取水場コントロールセンタ取替工事（一部債務負担）				
工事箇所	鳴門市大麻町津慈				
図面名	取水場電気室平面図（ピット築造参考）				
縮尺	NTS	図面番号	5	図面総数	10
年度	令和8年度				
事業者名	徳島県企業局				

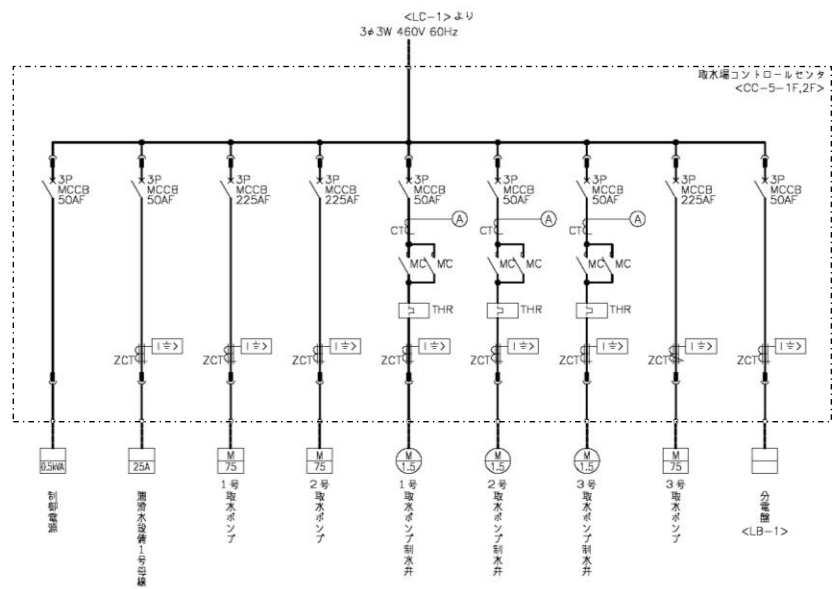


注 記

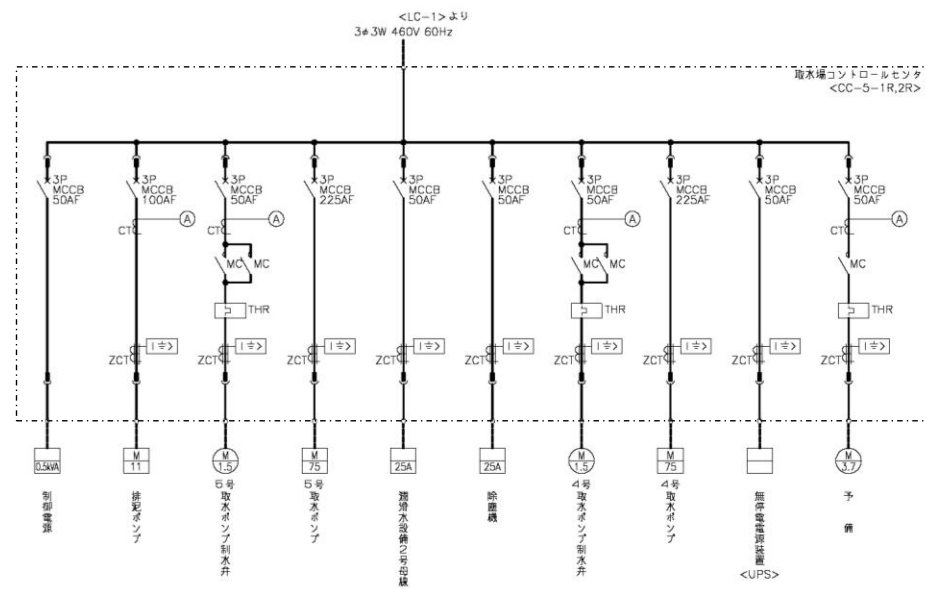
1.  は、ケーブルビット蓋補修範囲を示す。

工事名	R8企総管 吉野川北岸工業用水道 取水場コントロールセンタ取替工事（一部債務負担）			
工事箇所	鳴門市大麻町津慈			
図面名	取水場電気室平面図（ケーブルビット蓋参考）			
縮尺	NTS	図面番号	6	図面総数 10
年度	令和8年度			
事業者名	徳島県企業局			

記 号	名 称
A	交 流 電 流 計
[I≧]	地 絡 過 電 流 継 電 器
THR	熱 動 継 電 器
CT	変 流 器
ZCT	零 相 変 流 器
MCCB	配 線 用 し 断 器
MC	電 磁 接 触 器



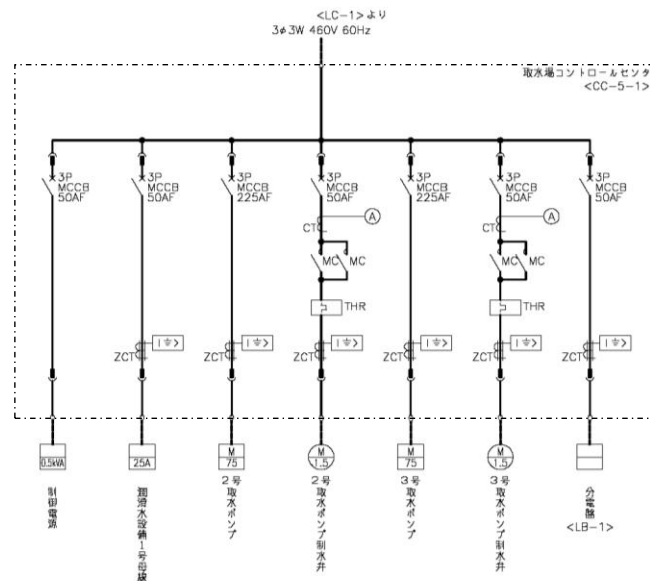
取水場コントロールセンタ単線結線図
<CC-5-1F,2F>



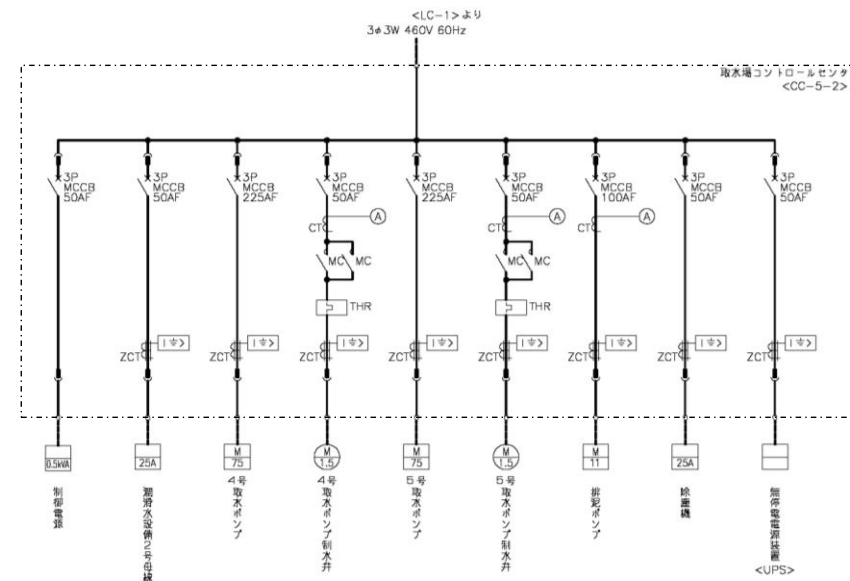
取水場コントロールセンタ単線結線図
<CC-5-1R,2R>

工事名	R8企総管 吉野川北岸工業用水道 取水場コントロールセンタ取替工事（一部債務負担）				
工事箇所	鳴門市大麻町津慈				
図面名	コントロールセンタ単線結線図（既設）				
縮尺	NTS	図面番号	7	図面総数	10
年度	令和8年度				
事業者名	徳島県企業局				

記 号	名 称
A	交 流 電 流 計
[1φ]	地 絡 過 電 流 継 電 器
THR	熱 動 継 電 器
CT	電 流 変 換 器
ZCT	零 相 電 流 変 換 器
MCCB	配 線 用 し 断 器
MC	電 磁 接 触 器



取水場コントロールセンタ単線結線図
<CC-5-1>

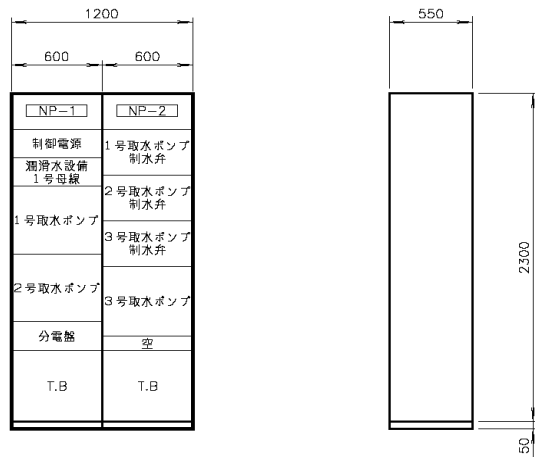


取水場コントロールセンタ単線結線図
<CC-5-2>

注 記

1. ユニット構成については、参考であり、このとおりでなくても構わない。

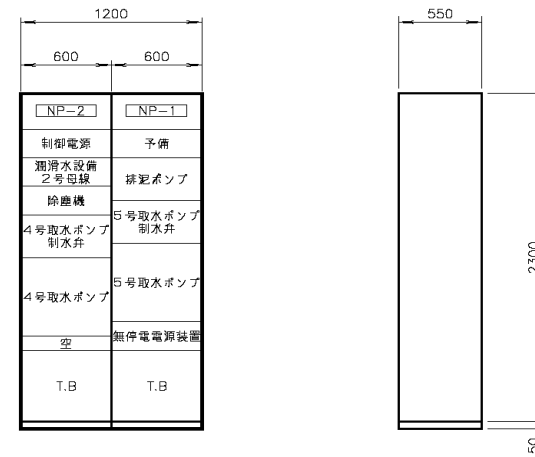
工事名	R8企総管 吉野川北岸工業用水道 取水場コントロールセンタ取替工事（一部債務負担）				
工事箇所	鳴門市大麻町津慈				
図面名	コントロールセンタ単線結線図（新設参考）				
縮尺	NTS	図面番号	8	図面総数	10
年度	令和8年度				
事業者名	徳島県企業局				



正面図

側面図

取水場コントロールセンタ外形図
<CC-5-1F,2F>



正面図

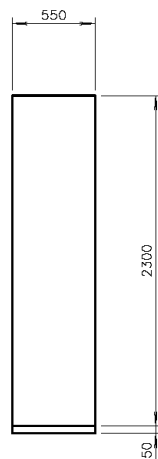
側面図

取水場コントロールセンタ外形図
<CC-5-1R,2R>

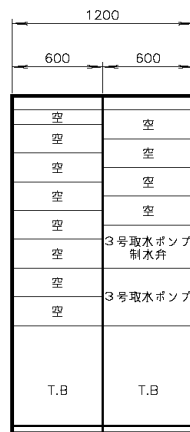
工事名	R8企総管 吉野川北岸工業用水道 取水場コントロールセンタ取替工事（一部債務負担）			
工事箇所	鳴門市大麻町津慈			
図面名	コントロールセンタ外形図（既設）			
縮尺	NTS	図面番号	9	図面総数 10
年度	令和8年度			
事業者名	徳島県企業局			



正面図



側面図

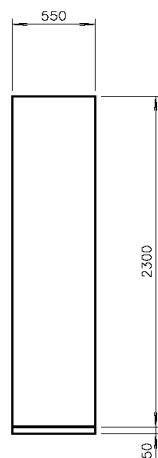


背面図

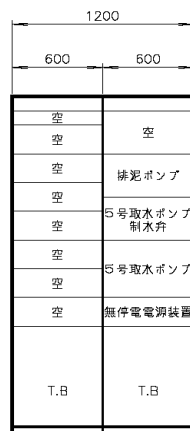
取水場コントロールセンタ外形図
<CC-5-1>



正面図



側面図



背面図

取水場コントロールセンタ外形図
<CC-5-2>

注 記

1. ユニット構成については、参考であり、このとおりでなくても構わない。

工事名	R8企総管 吉野川北岸工業用水道 取水場コントロールセンタ取替工事（一部債務負担）			
工事箇所	鳴門市大麻町津慈			
図面名	コントロールセンタ外形図（新設参考）			
縮尺	NTS	図面番号	10	図面総数 10
年度	令和8年度			
事業者名	徳島県企業局			