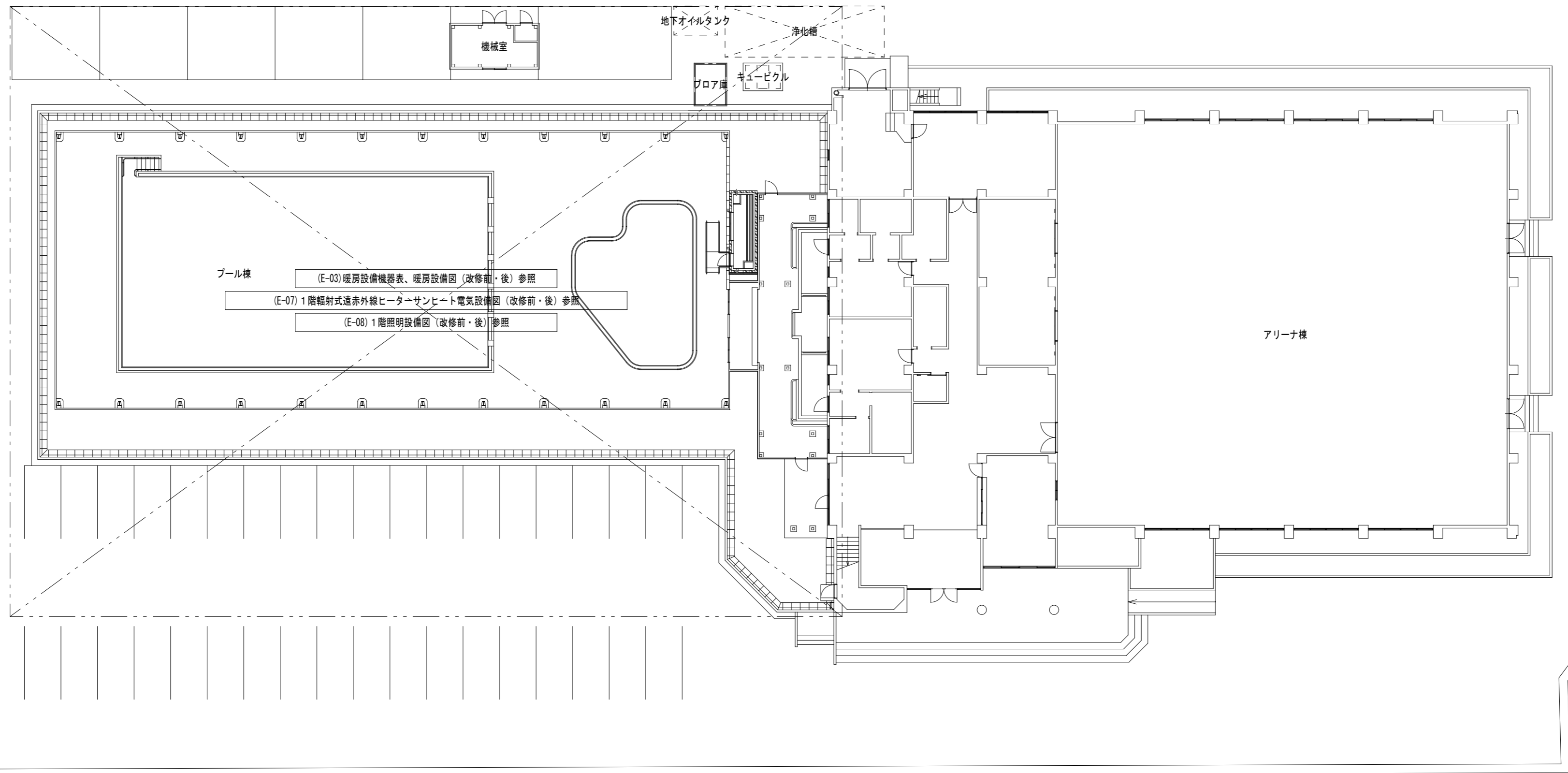
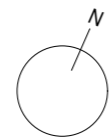
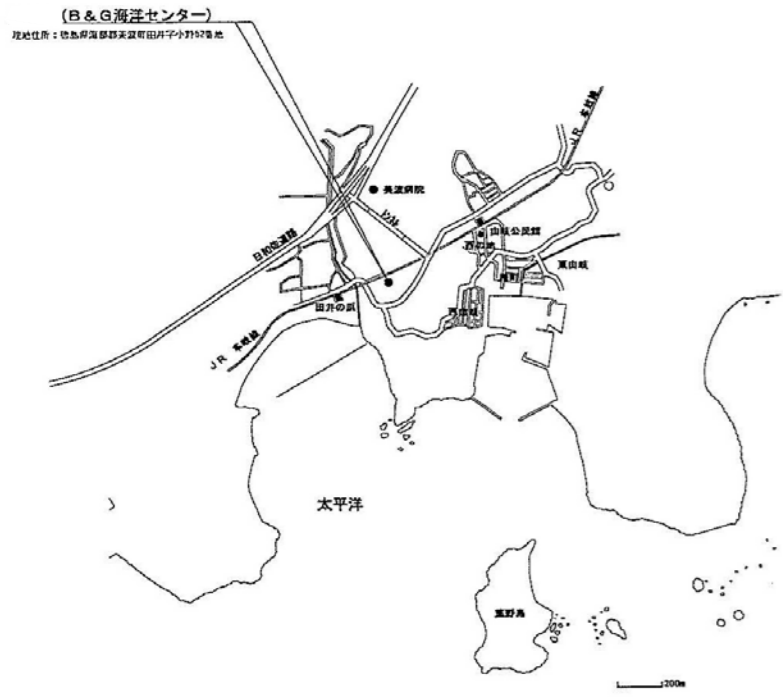


令和4年度 美波町由岐B&G海洋センタープール暖房器具等改修工事

図面目録	
E-01	設備工事仕様書
E-02	付近見取図・配置図
E-03	暖房設備機器表、暖房設備図（改修前・後）
E-04	キュービクル単線結線図（改修前・後）
E-05	暖房操作盤結線図、システムフロー図、暖房操作盤参考姿図
E-06	輻射式遠赤外線ヒーターサンヒート電源送り系統図
E-07	1階輻射式遠赤外線ヒーターサンヒート電気設備図（改修前・後）
E-08	1階照明設備図（改修前・後）



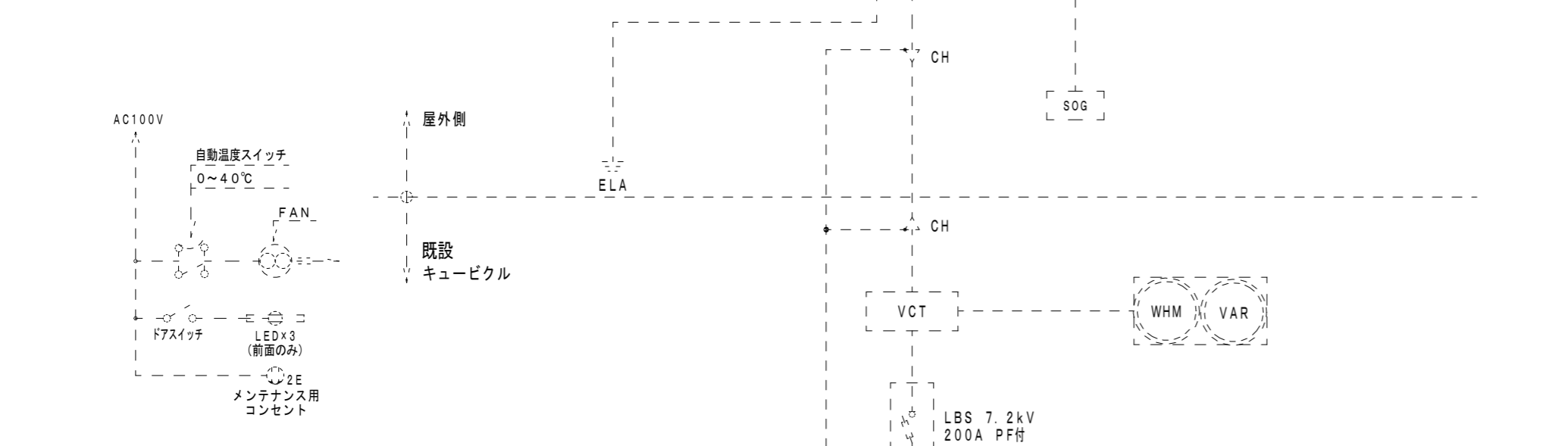
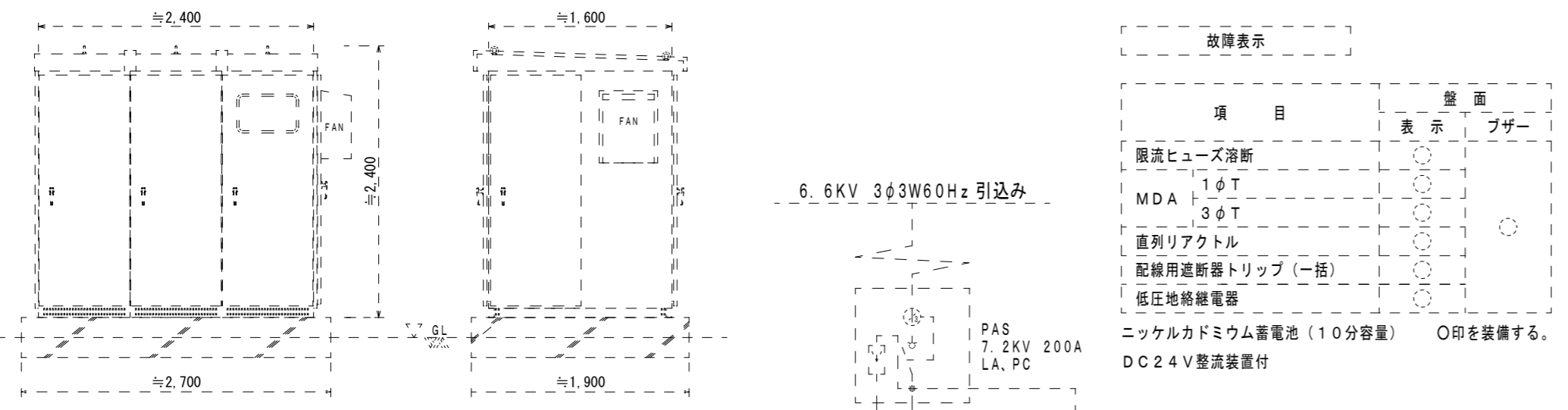
●工事名 令和4年度 美波町由岐B&G海洋センター
プール暖房器具等改修工事

●図面名 付近見取図・配置図

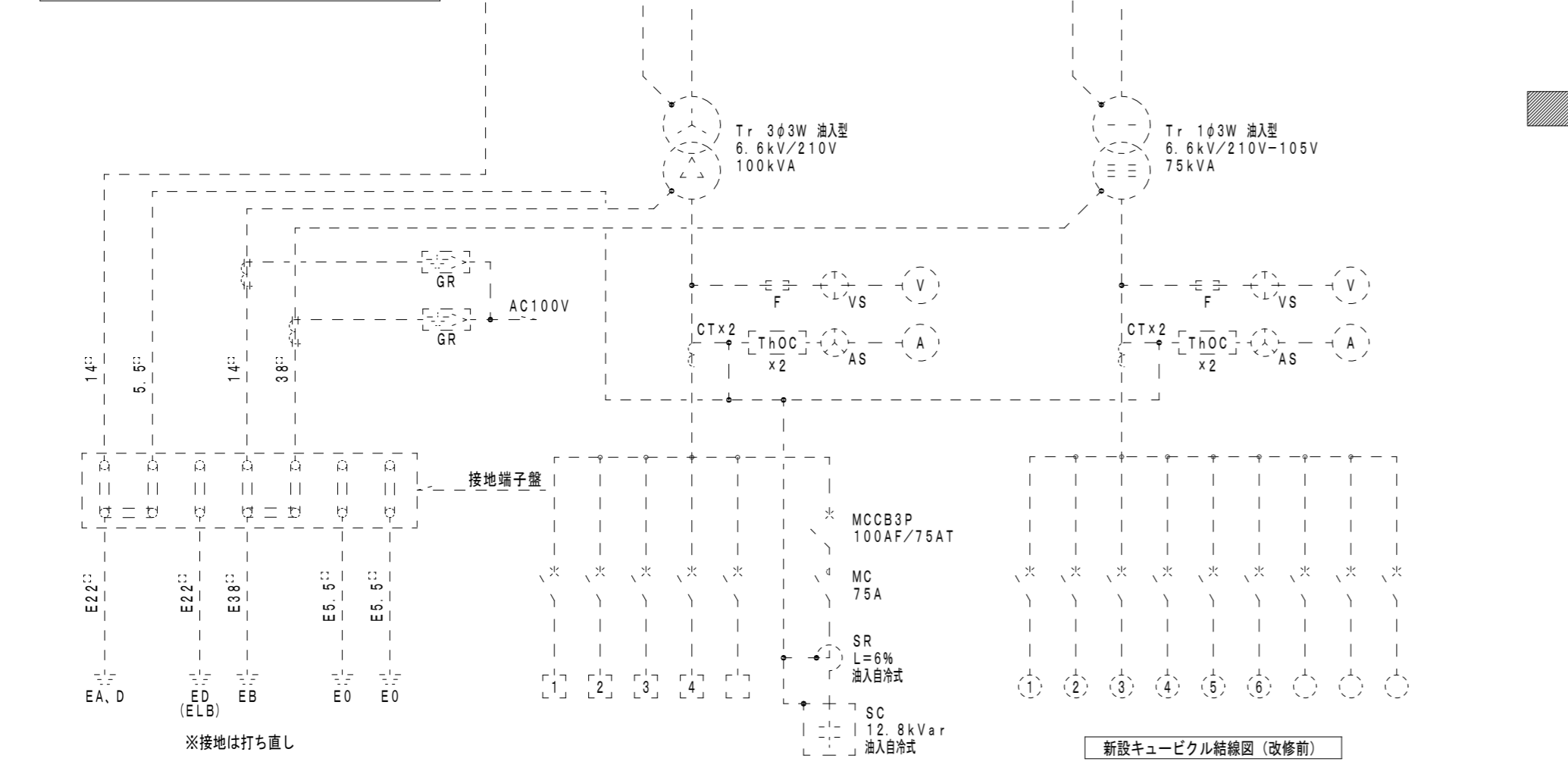
●図面番号 E-02

●縮尺 1/250

株式会社 橋 建築事務所
一級建築士事務所登録 徳島県知事 第11009号
〒770-0868 徳島市福島2丁目5番9号
TEL 088-625-7878 FAX 088-625-7885
一級建築士登録 第333705号 森脇康明



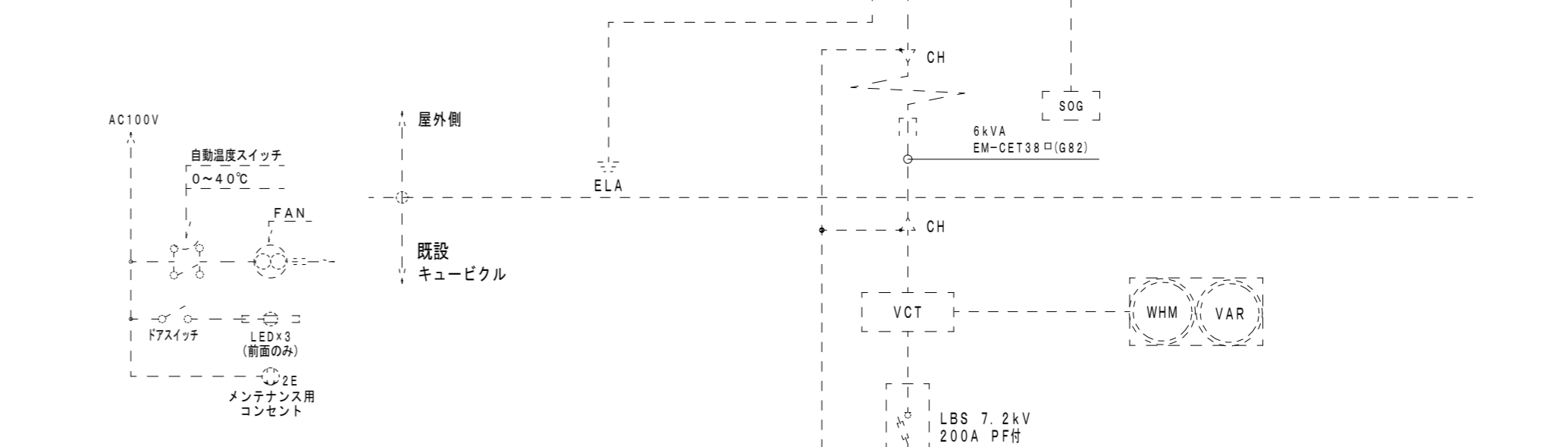
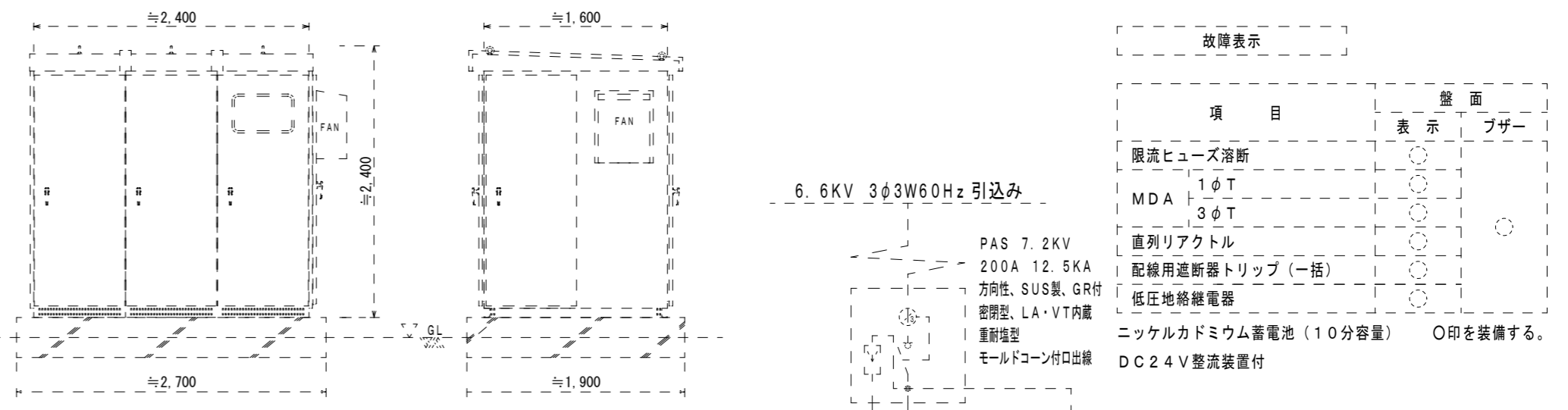
◎特記
 ・疎破線部分は既設のまま再利用とする。



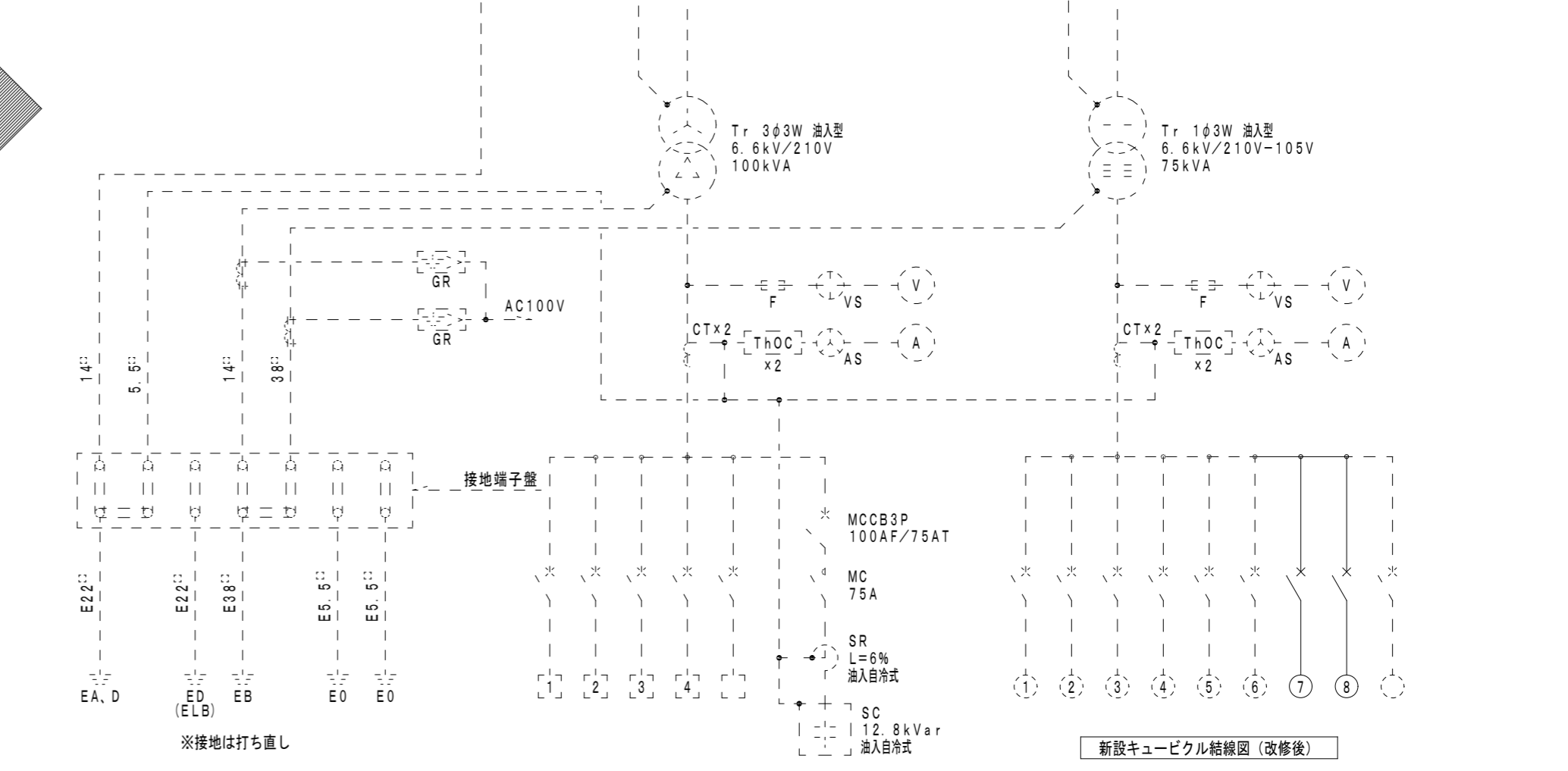
※接地は打ち直し

※SUS製、重耐塩仕様、指定色焼付塗装とする。

3φ3W			1φ3W		
開閉器	負荷名称	配線表	開閉器	負荷名称	配線表
1) MCCB 3P 225/225AT	機械室動力盤 CP-1	既設再使用、接続調整共	1) MCCB 3P 400/250AT	機械室動力盤 CP-1	既設再使用、接続調整共
2) MCCB 3P 100/75AT	海洋クラブ	既設再使用、接続調整共	2) MCCB 3P 50/50AT	海洋クラブ	既設再使用、接続調整共
3) MCCB 3P 50/50AT	浄化槽	既設再使用、接続調整共	3) MCCB 3P 30/30AT	フロア室外照明	既設再使用、接続調整共
4) MCCB 3P 225/225AT	新設動力盤 M-1	EM-CET150 [○] 、E22 [○]	4) MCCB 2P 30/20AT	SOG	既設再使用、接続調整共
225AF スペース	将来用		5) MCCB 2P 30/30AT	既設再使用、接続調整共	
			6) MCCB 2P 30/20AT	室内電源	既設再使用、接続調整共
			225AF スペース	将来用	
			225AF スペース	将来用	
			225AF スペース	将来用	



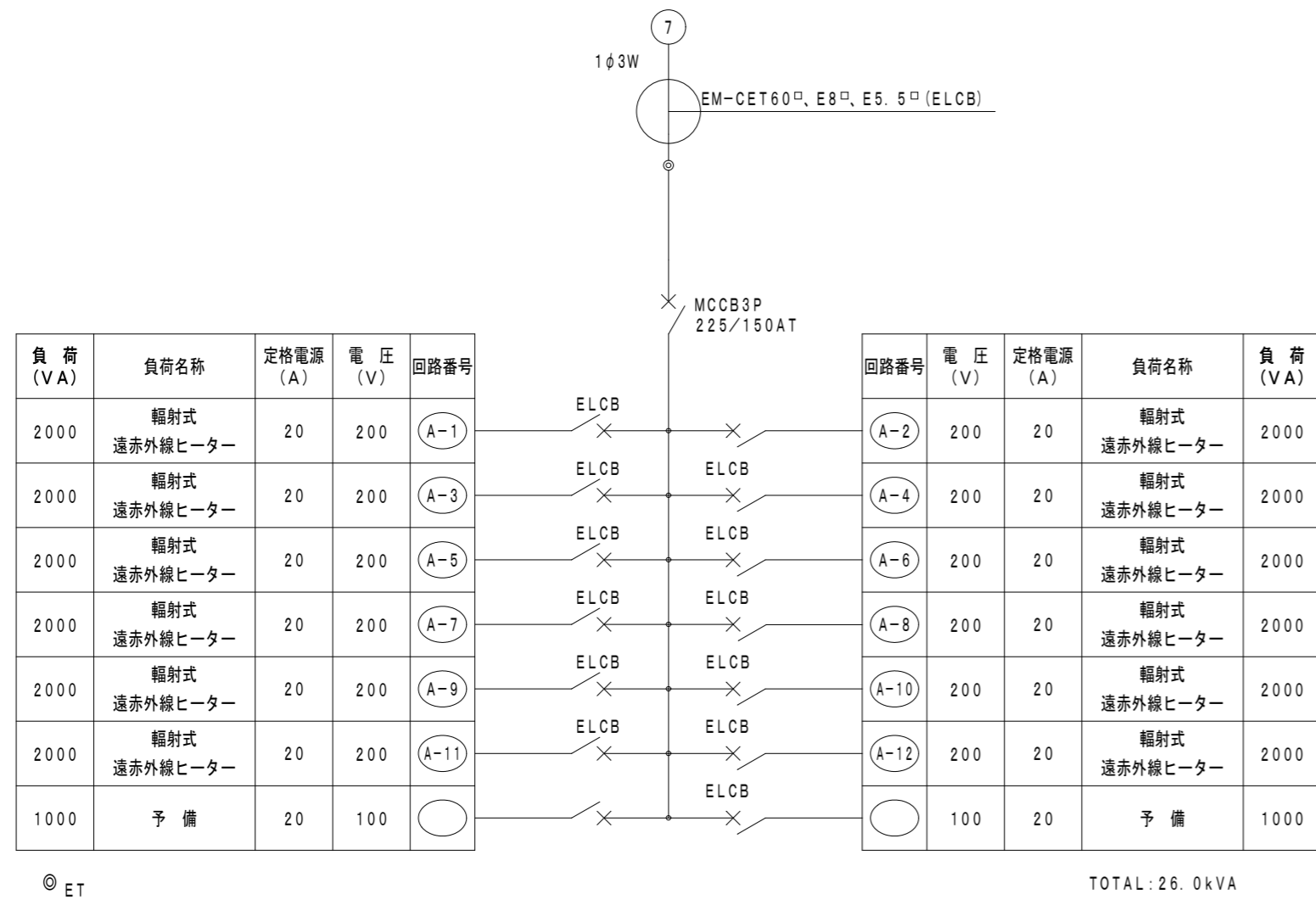
◎特記
 ・実線部分は新設を示す。
 ・疎破線部分は既設のまま再利用とする。



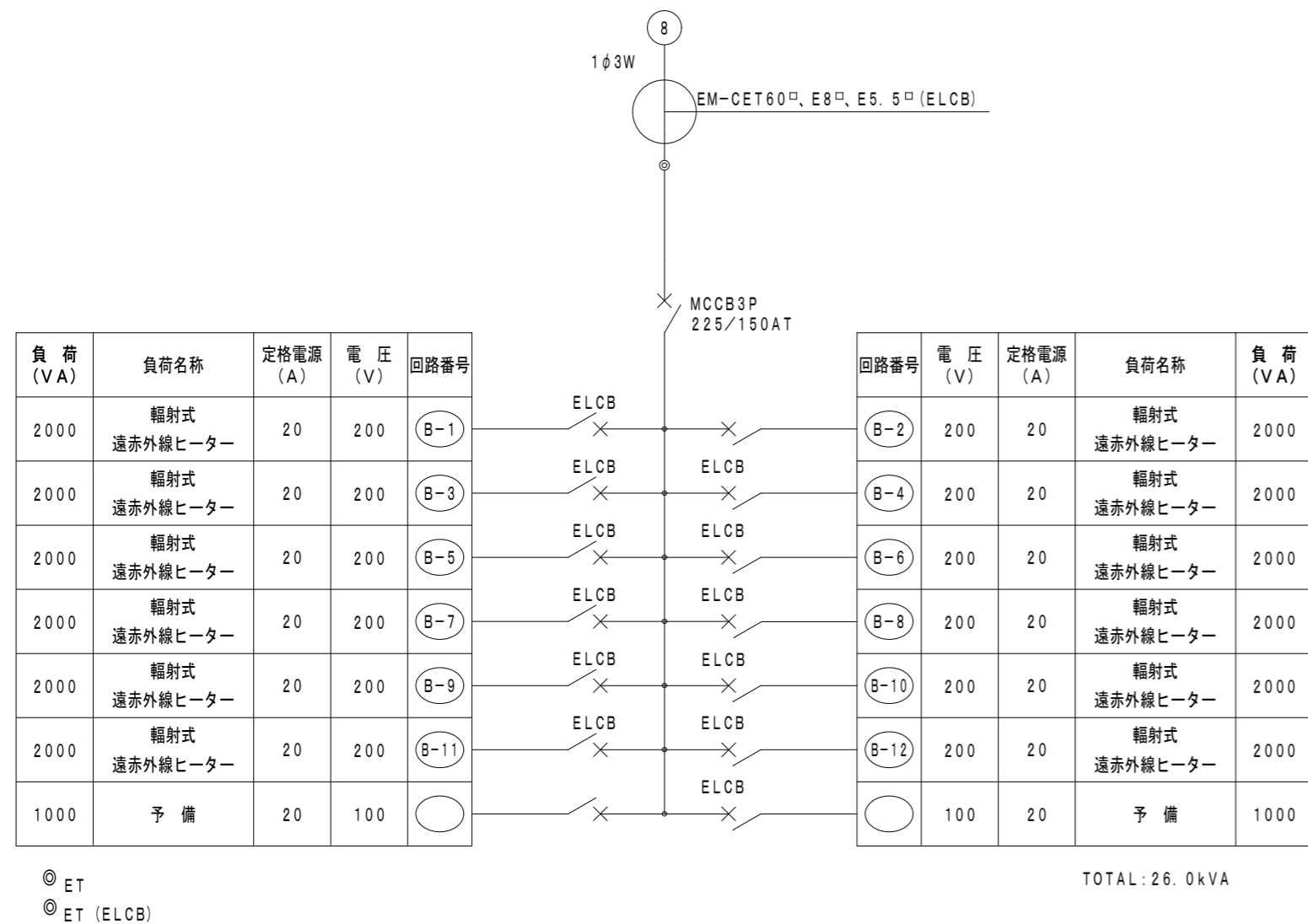
※接地は打ち直し

※SUS製、重耐塩仕様、指定色焼付塗装とする。

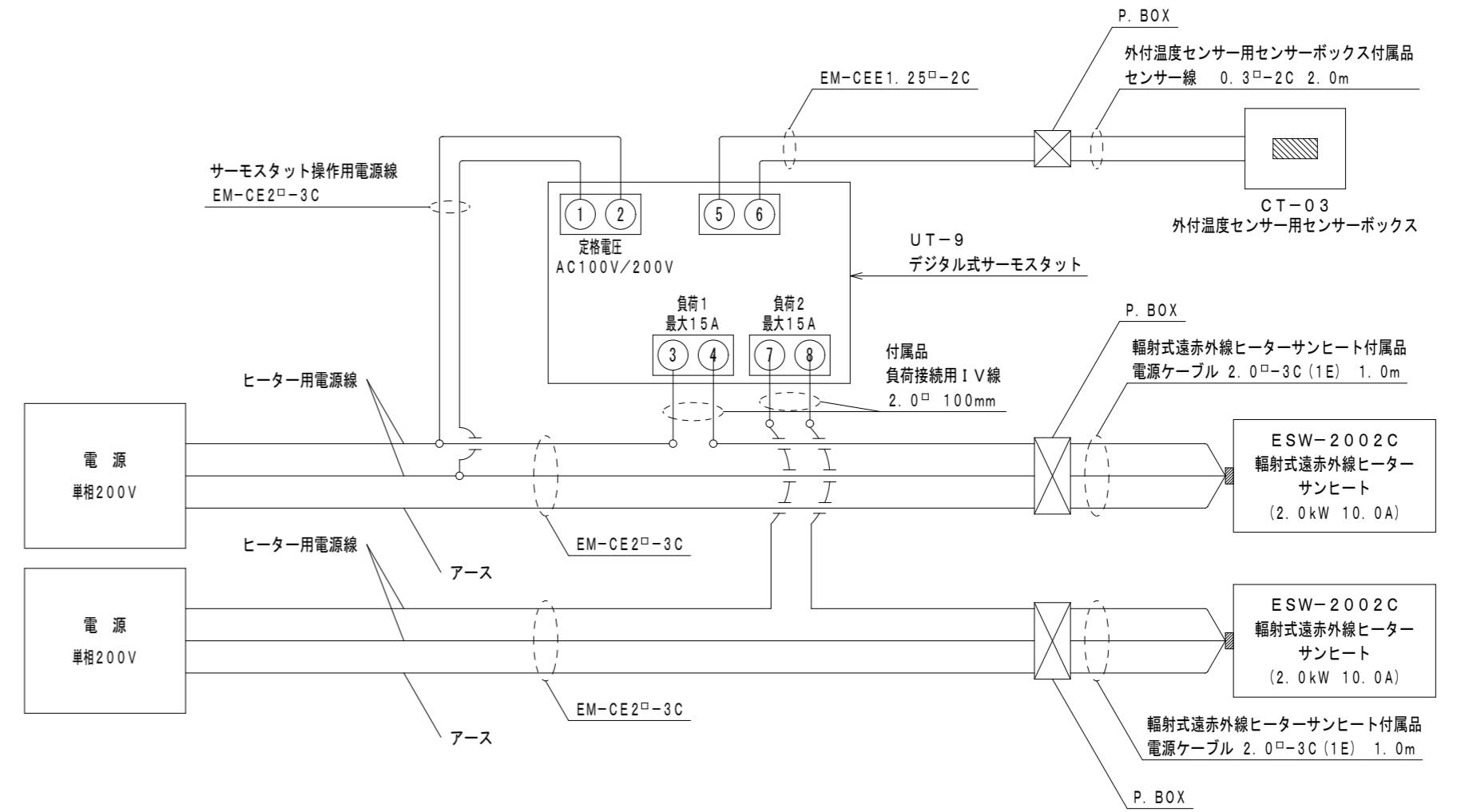
3φ3W			1φ3W		
開閉器	負荷名称	配線表	開閉器	負荷名称	配線表
1) MCCB 3P 225/225AT	機械室動力盤 CP-1	既設再使用、接続調整共	1) MCCB 3P 400/250AT	機械室動力盤 CP-1	既設再使用、接続調整共
2) MCCB 3P 100/75AT	海洋クラブ	既設再使用、接続調整共	2) MCCB 3P 50/50AT	海洋クラブ	既設再使用、接続調整共
3) MCCB 3P 50/50AT	浄化槽	既設再使用、接続調整共	3) MCCB 3P 30/30AT	フロア室外照明	既設再使用、接続調整共
4) MCCB 3P 225/225AT	新設動力盤 M-1	EM-CET150 [○] 、E22 [○]	4) MCCB 2P 30/20AT	SOG	既設再使用、接続調整共
225AF スペース	将来用		5) MCCB 2P 30/30AT	既設再使用、接続調整共	
			6) MCCB 2P 30/20AT	室内電源	既設再使用、接続調整共
			7) MCCB 3P 225/150AT	L-1	EM-CET60 [○] 、E8 [○] 、E5.5 [○] (ELCB)
			8) MCCB 3P 225/150AT	L-2	EM-CET60 [○] 、E8 [○] 、E5.5 [○] (ELCB)
			225AF スペース	将来用	



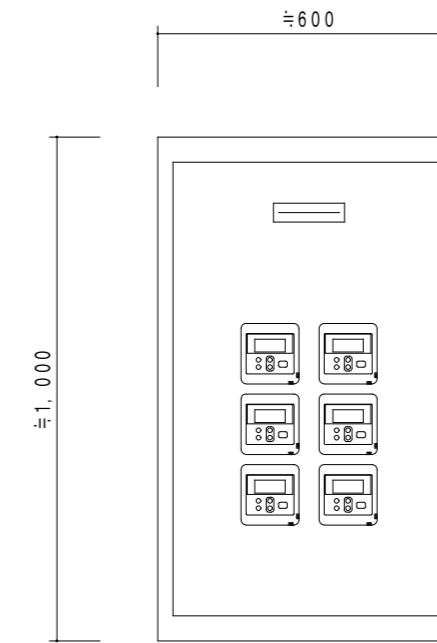
暖房操作盤 (L-1) 結線図



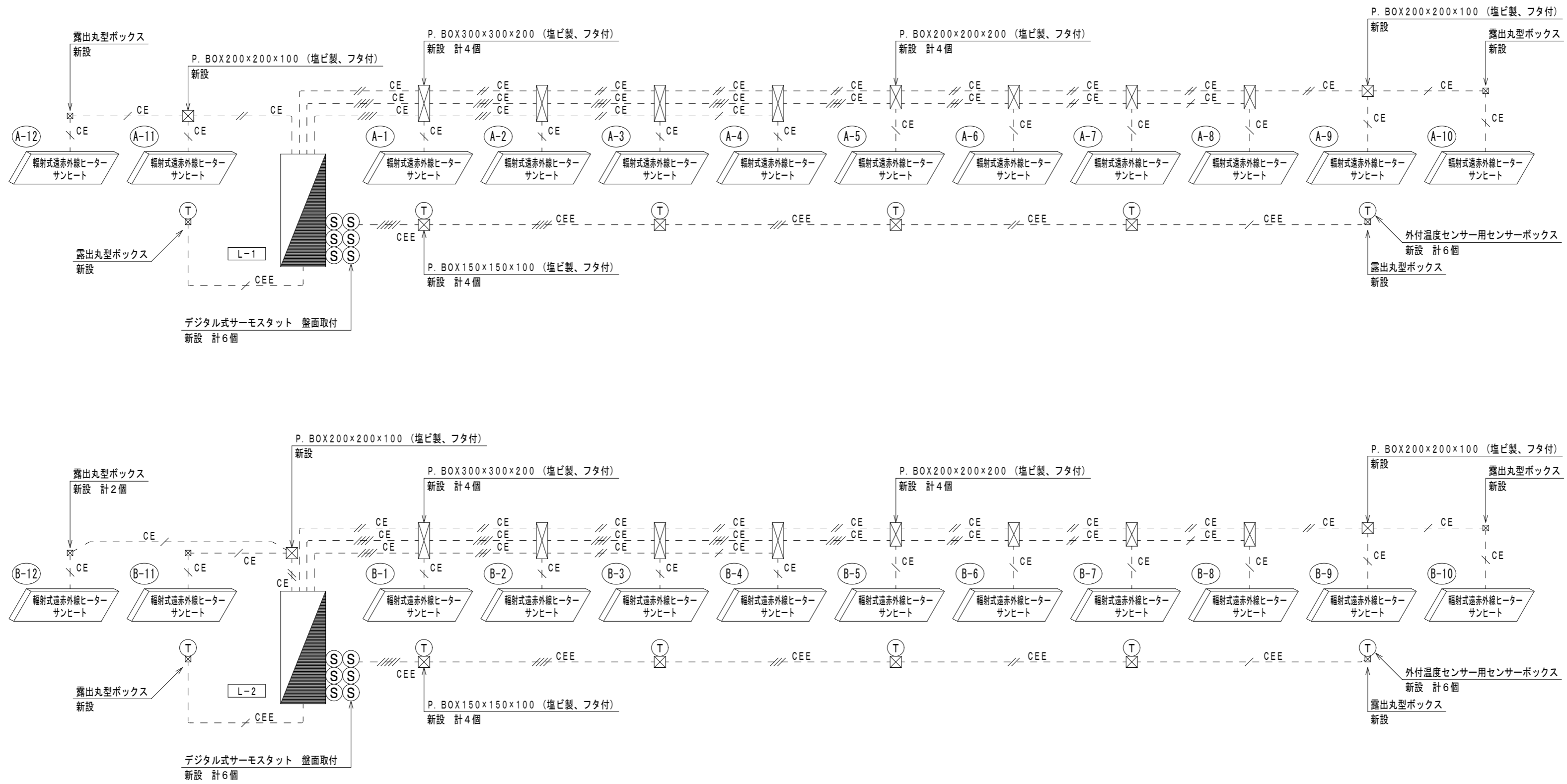
暖房操作盤 (L-2) 結線図



システムフロー図



暖房操作盤参考姿図



輻射式遠赤外線ヒーターサンヒート電源送り系統図

配線表

1. 図中記入なき配線は下記とする。

---	CE	EM-CE2 [□] -3C (VE22)
---	CE	EM-CE2 [□] -3C×2 (VE28)
---	CE	EM-CE2 [□] -3C×3 (VE36)
---	CE	EM-CE2 [□] -3C×4 (VE42)
---	CEE	EM-CEE1. 25 [□] -2C (VE16)
---	CEE	EM-CEE1. 25 [□] -2C×2 (VE28)
---	CEE	EM-CEE1. 25 [□] -2C×3 (VE36)
---	CEE	EM-CEE1. 25 [□] -2C×4 (VE36)
---	CEE	EM-CEE1. 25 [□] -2C×5 (VE42)

凡例

Ⓢ	デジタル式サーモスタット (UT-9 概インターセントラル相当品)
Ⓣ	外付温度センサー用センサーボックス (CT-03 概インターセントラル相当品)
ⓧ	プルボックス 塩ビ製 フタ付
ⓧ	露出丸型ボックス

●工事名 令和4年度 美波町由岐B&G海洋センター
プル暖房器具等改修工事

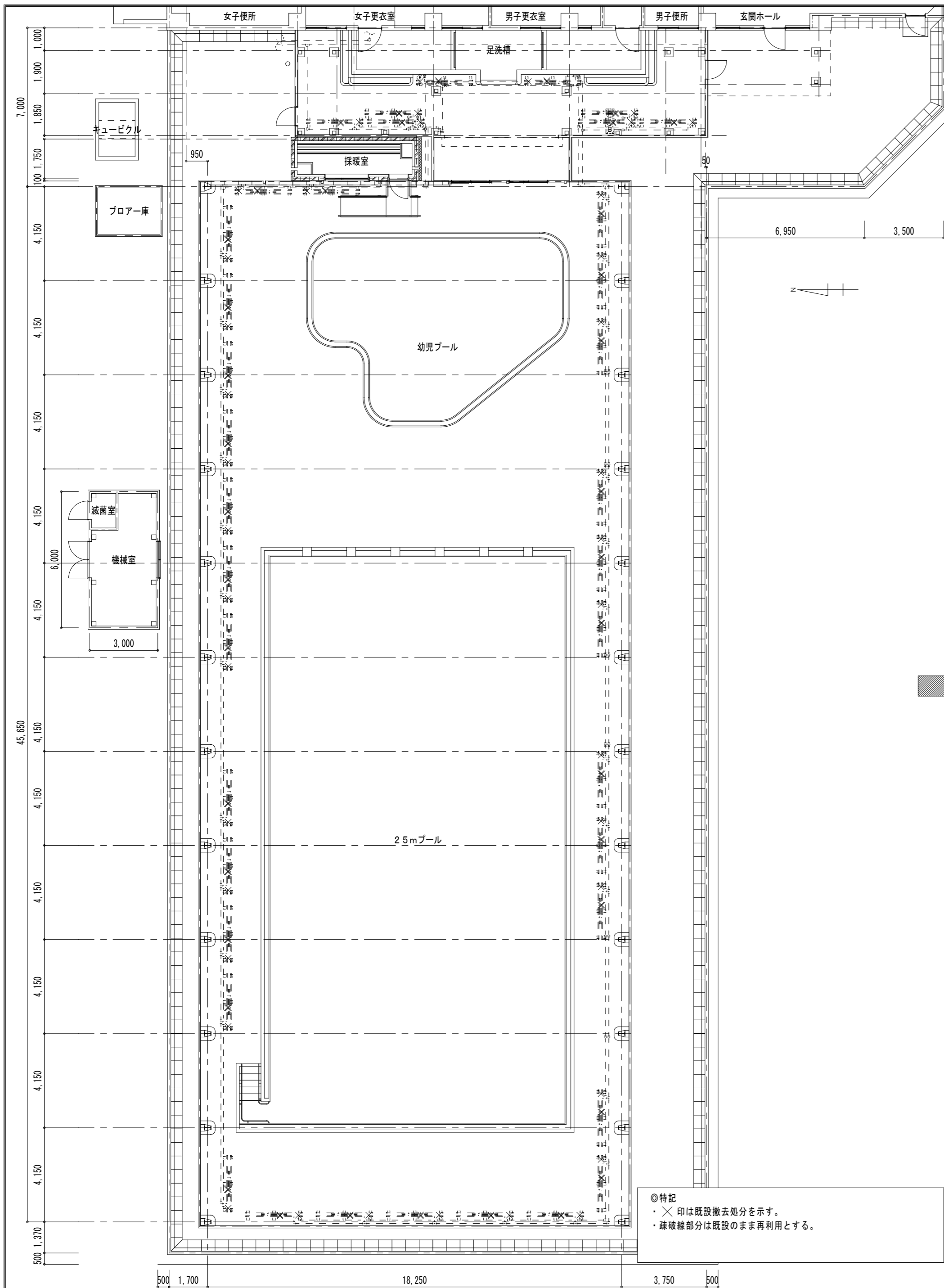
●図面名 輻射式遠赤外線ヒーターサンヒート電源送り系統図

●図面番号 E-06

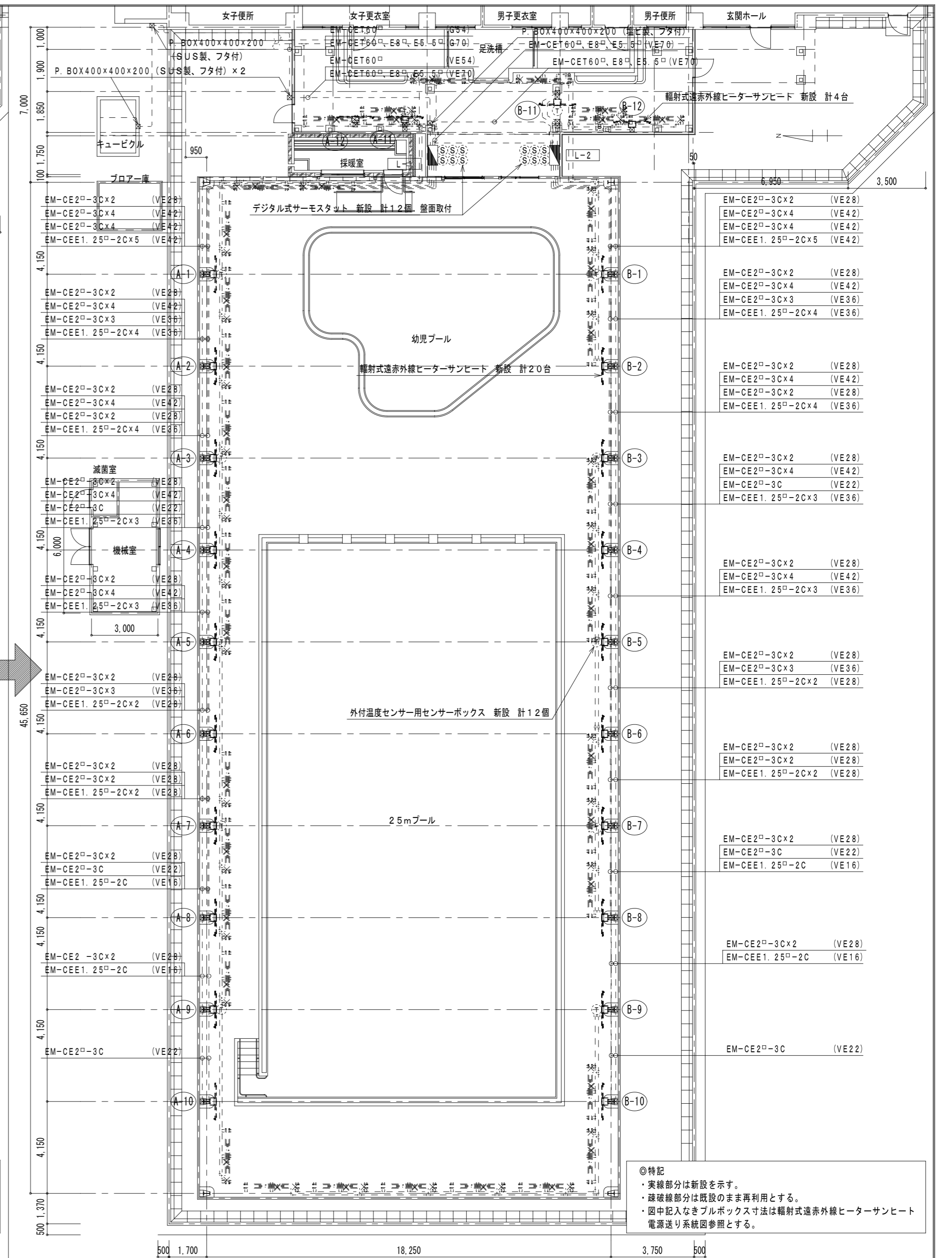
●縮尺 NON

株式会社 橋 建築 事務所

一級建築士事務所登録 徳島県知事 第11009号
〒770-0868 徳島市福島2丁目5番9号
TEL 088-625-7878 FAX 088-625-7885
一級建築士登録 第333705号 森脇康明



◎特記
 ・×印は既設撤去処分を示す。
 ・疎破線部分は既設のまま再利用とする。



◎特記
 ・実線部分は新設を示す。
 ・疎破線部分は既設のまま再利用とする。
 ・図中記入なきブルボックス寸法は放射式遠赤外線ヒーターサンヒート電源送り系統図参照とする。

