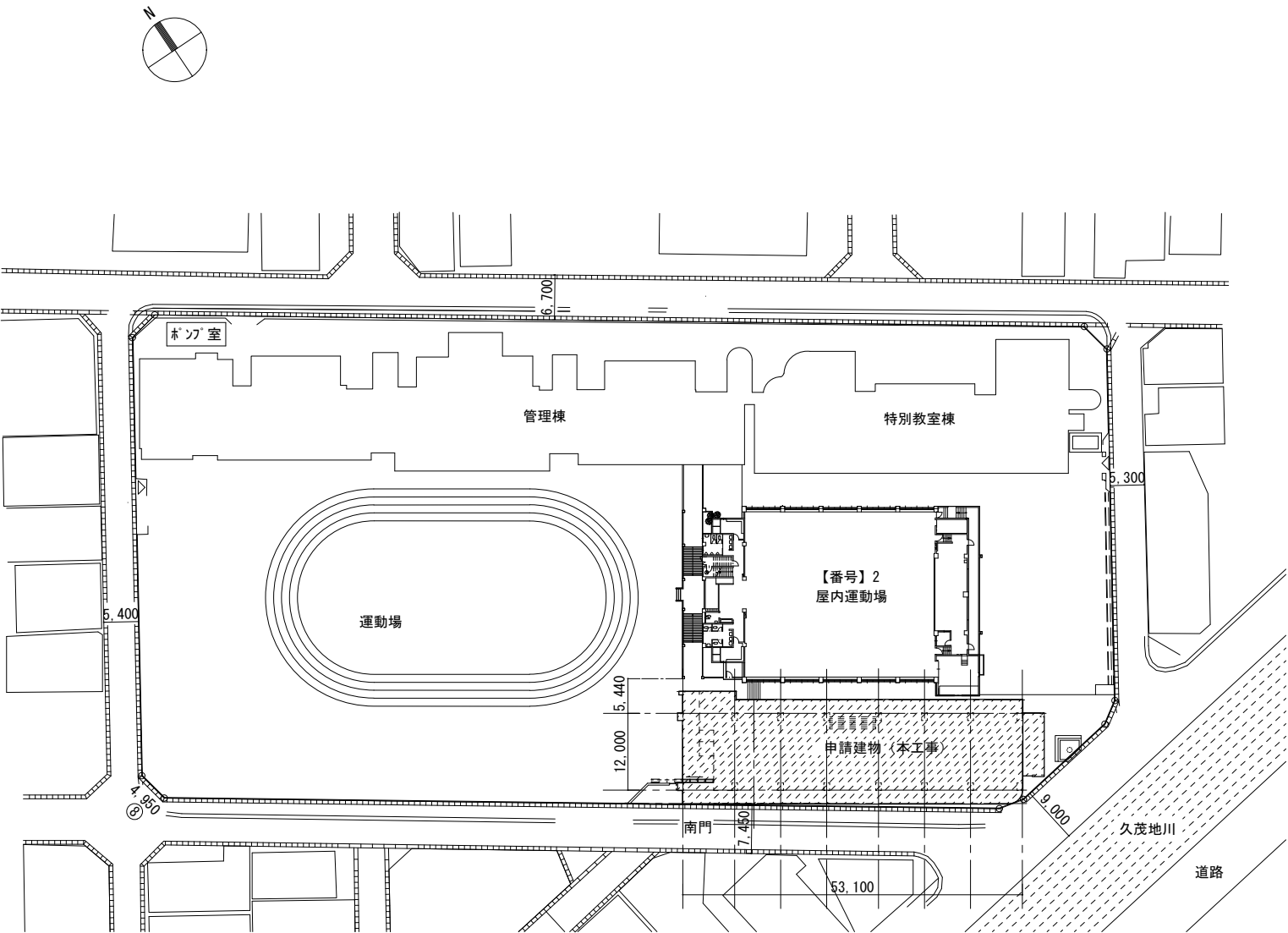


那覇小配置図、案内図

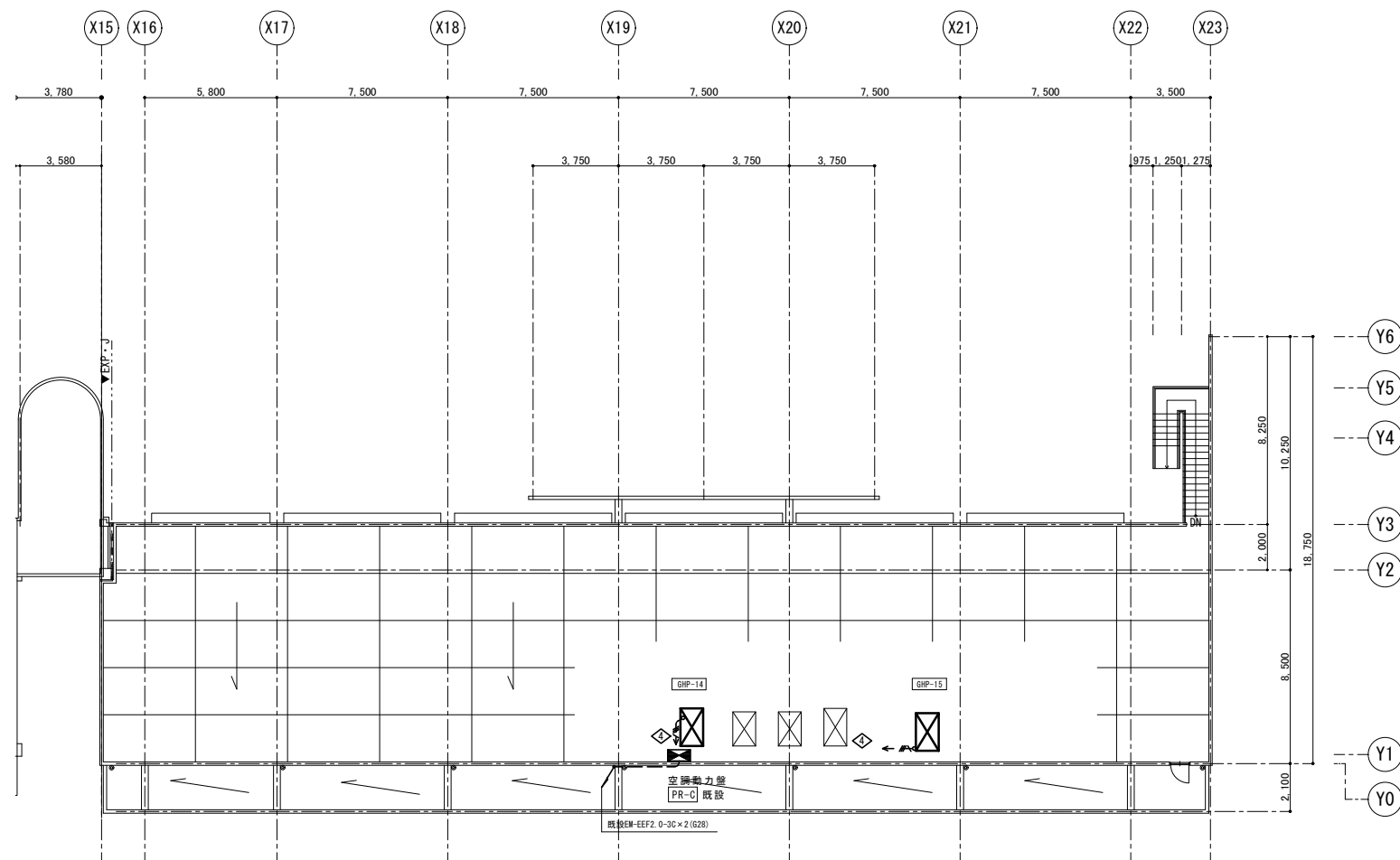
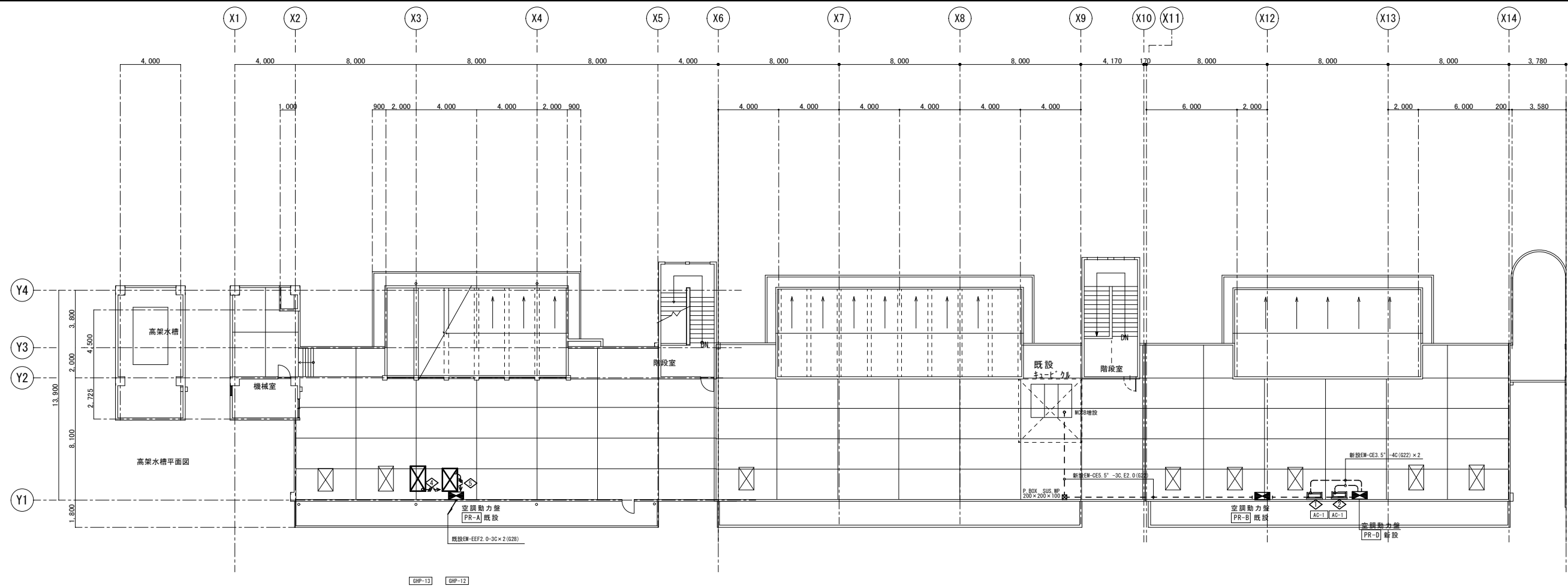


配置図 S=1/1000



付近見取図 S=NONE

完 成 図			
工事名称	(仮称)前島・久茂地統合小学校 校舎・プール・地域連携・児童ひろ 建設工事(電気)	工事年度	平成25・26年度
		図面番号	E-02
工事場所	那覇市前島1丁目7番1号	図面名称	付近見取図・配置図
発注機関	那覇市教育委員会 生涯学習部 施設課 那覇市 こどもみらい部 こども政策課	縮 尺	S=1:500 (A1版) S=1:1000(A3版)
請 負 者	樹大幸電設	TEL 098-853-7447	那覇市宇国場 1 1 7 6 番地 2

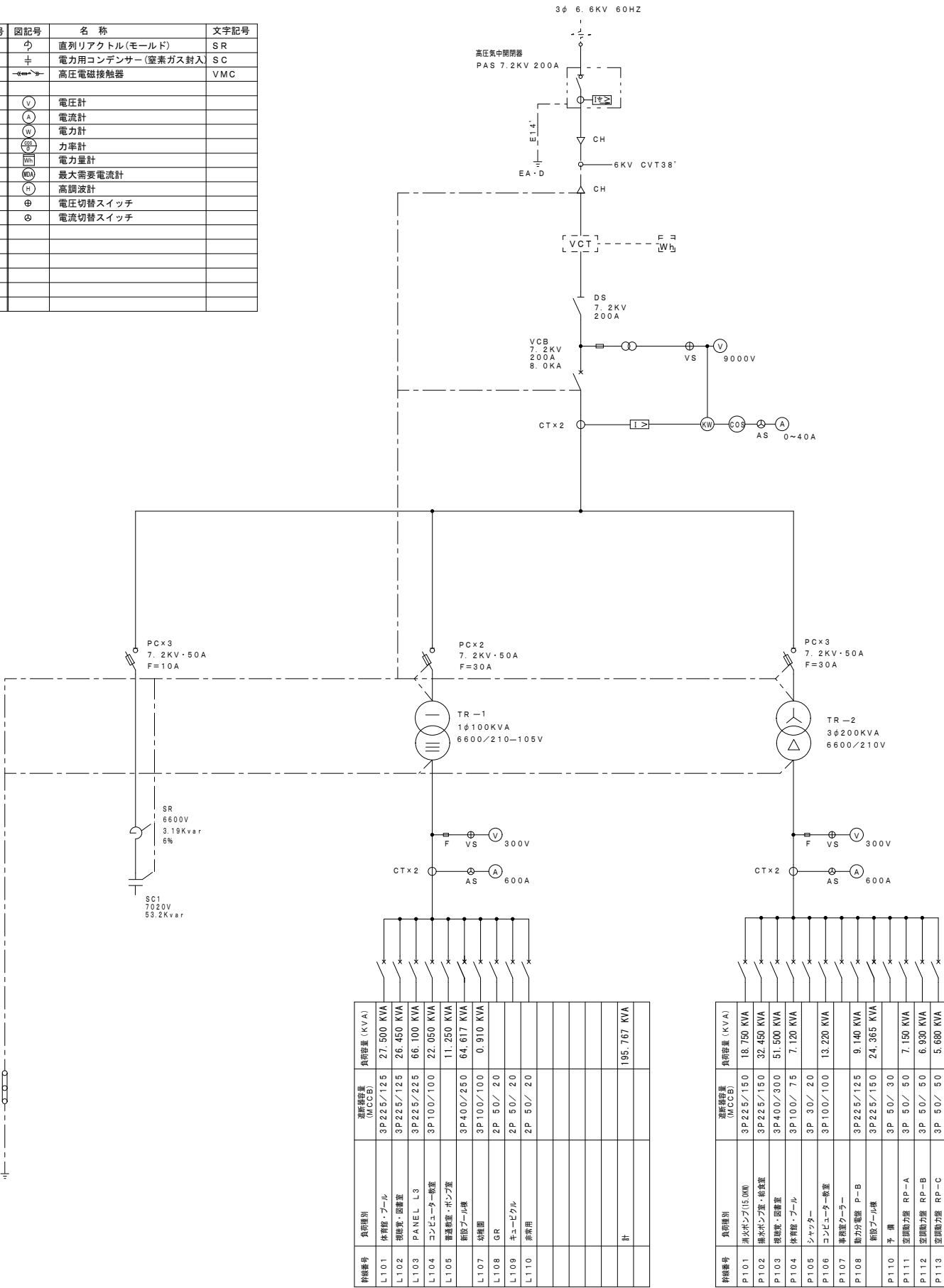


那覇小キュービクル設置場所平面図

工事名称	那覇小学校整備工事（設備）	工事年度	平成26年	図面番号	E-10
工事場所	那覇市前島1丁目7番1号	図面名称	R階幹線・動力平面図		
発注機関	那覇市教育委員会生涯学習部施設課	縮尺	A1：S=1/150 A3：S=1/300		
施工業者	合資会社 明光電気		沖縄県那覇市豊川 1丁目12番地3 098-833-3065		

凡 例

図記号	名 称	文字記号	図記号	名 称	文字記号
	断路器	DS		直列リアクトル(モールド)	SR
	交流遮断器	VCB		電力用コンデンサー(窒素ガス封入)	SC
	負荷開閉器	LBS		高圧電磁接触器	VMC
	変圧器	Tr		電圧計	
	計器用変圧器	VT		電流計	
	零相電圧検出			電力計	
	変流器	CT		力率計	
	零相変流器	ZCT		電力量計	
	自動力率制御装置	APFC		最大需要電流計	
	過電流継電器(5I)	OCR		電圧切替スイッチ	
	不足電圧継電器(2V)	UVR		電流切替スイッチ	
	地絡過電圧継電器(64)	OVGR			
	地絡方向継電器(67)	DGR			
	逆電力リレー	RPR			

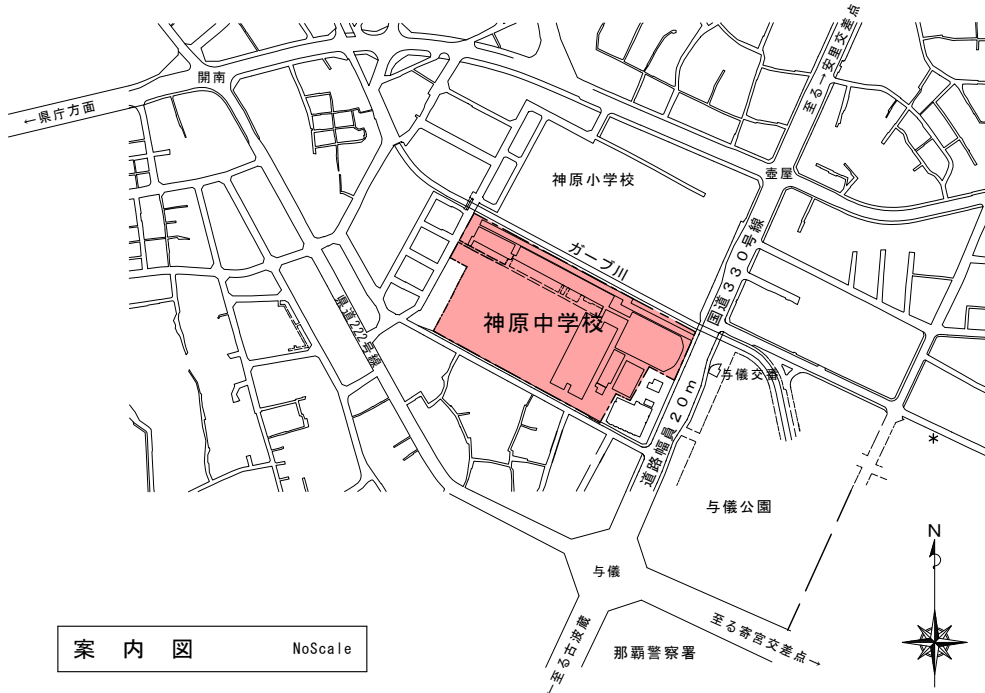


既設受変電設備結線図

那覇小既設単線結線図

完 成 図			
工事名称	(仮称)前島・久茂地統合小学校 校舎・プール・地域連携・児童ｸﾗﾌﾞ 建設工事(電気)	工事年度	平成25・26年度
		図面番号	E-03
工事場所	那覇市前島1丁目7番1号	図面名称	既設受変電設備結線図
発注機関	那覇市教育委員会 生涯学習部 施設課 那覇市 こどもみらい部 こども政策課	縮 尺	S=NONE (A1版) S=NONE (A3版)
請 負 者	㈱大幸電設	TEL 098-853-7447	那覇市宇園場1丁目6番地2

神原中案内図



敷地面積求積表 敷地全体面積

番号	底	辺	高	さ	倍	面	積	面	積
1	182.275		15.187		2,768.210425		1,384.1052120		
2	42.918		14.245		611.366910		305.6834550		
3	182.275		30.702		5,596.237752		2,798.1035250		
4	155.351		7.706		1,197.134806		598.5674030		
5	153.834		7.155		1,100.682270		550.3411350		
6	152.793		8.988		1,373.303484		686.6517420		
7	151.625		12.515		1,897.586875		948.7934375		
8	148.288		51.992		7,709.937984		3,854.8948480		
9	152.137		12.658		1,925.750146		962.8750730		
10	8.013		1.514		12.131682		6.0658410		
11	152.137		7.984		1,214.661808		607.3309040		
12	151.670		4.899		743.031330		371.5156650		
13	55.243		41.954		2,317.609579		1,158.8324110		
14	76.584		22.118		1,693.884912		846.9424560		
15	123.170		22.718		2,798.176060		1,399.0880300		
16	45.871		5.842		267.978382		133.9891910		
17	36.299		18.613		675.633287		337.8166435		
18	34.106		11.188		381.577928		190.7889640		
19	27.842		1.912		53.233904		26.6169520		
20	27.842		8.569		238.578098		119.2890490		
合 計							17,288.2919370		
敷 地 面 積							17,288.29 m ²		

近隣商業地域(防火地域含む) 敷地面積

番号	底	辺	高	さ	倍	面	積	面	積
1	28.369		10.136		287.548184		143.7740920		
2	50.081		14.968		749.612408		374.8062040		
3	50.081		18.762		939.619722		469.8098610		
4	67.199		2.468		165.847132		82.9235660		
合 計							1,071.3137230		
敷 地 面 積							1,071.31 m ²		

防火地域かつ近隣商業地域 敷地面積

番号	底	辺	高	さ	倍	面	積	面	積
1	23.880		9.612		229.534560		114.7672800		
2	47.454		12.637		599.676198		299.8380990		
3	47.454		17.566		833.576964		416.7884820		
合 計							831.3938610		
敷 地 面 積							831.39 m ²		

近隣商業地域(防火地域含まず) 敷地面積

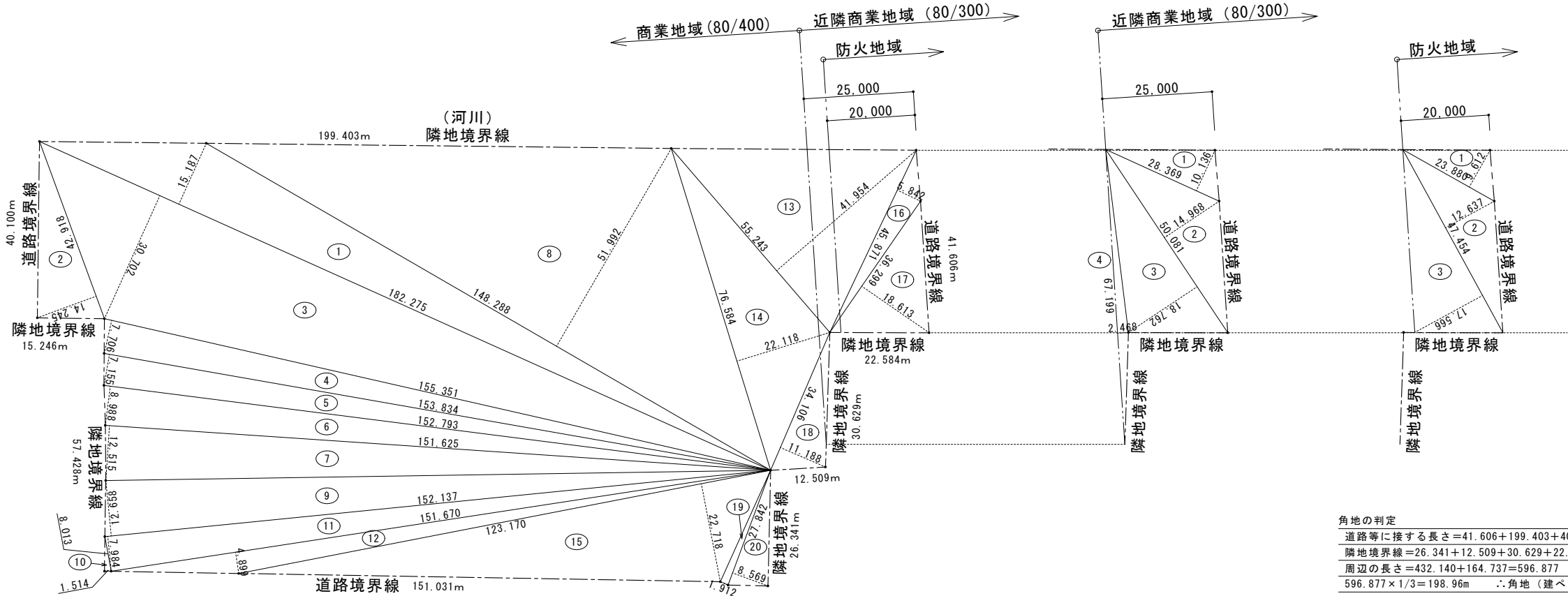
1,071.31 m ²	—	831.39 m ²	239.92 m ²
-------------------------	---	-----------------------	-----------------------

商業地域 敷地面積

17,288.29 m ²	—	1,071.31 m ²	16,216.98 m ²
--------------------------	---	-------------------------	--------------------------

容積率の限度 = $400\% \times \frac{16,216.98}{17,288.29} + 300\% \times \frac{1,071.31}{17,288.29} = 393.80\%$

建ぺい率の限度 = $\frac{90\% \times 16,216.98 + 80\% \times 1,071.31}{17,288.29} = 89.38\%$



敷地求積図

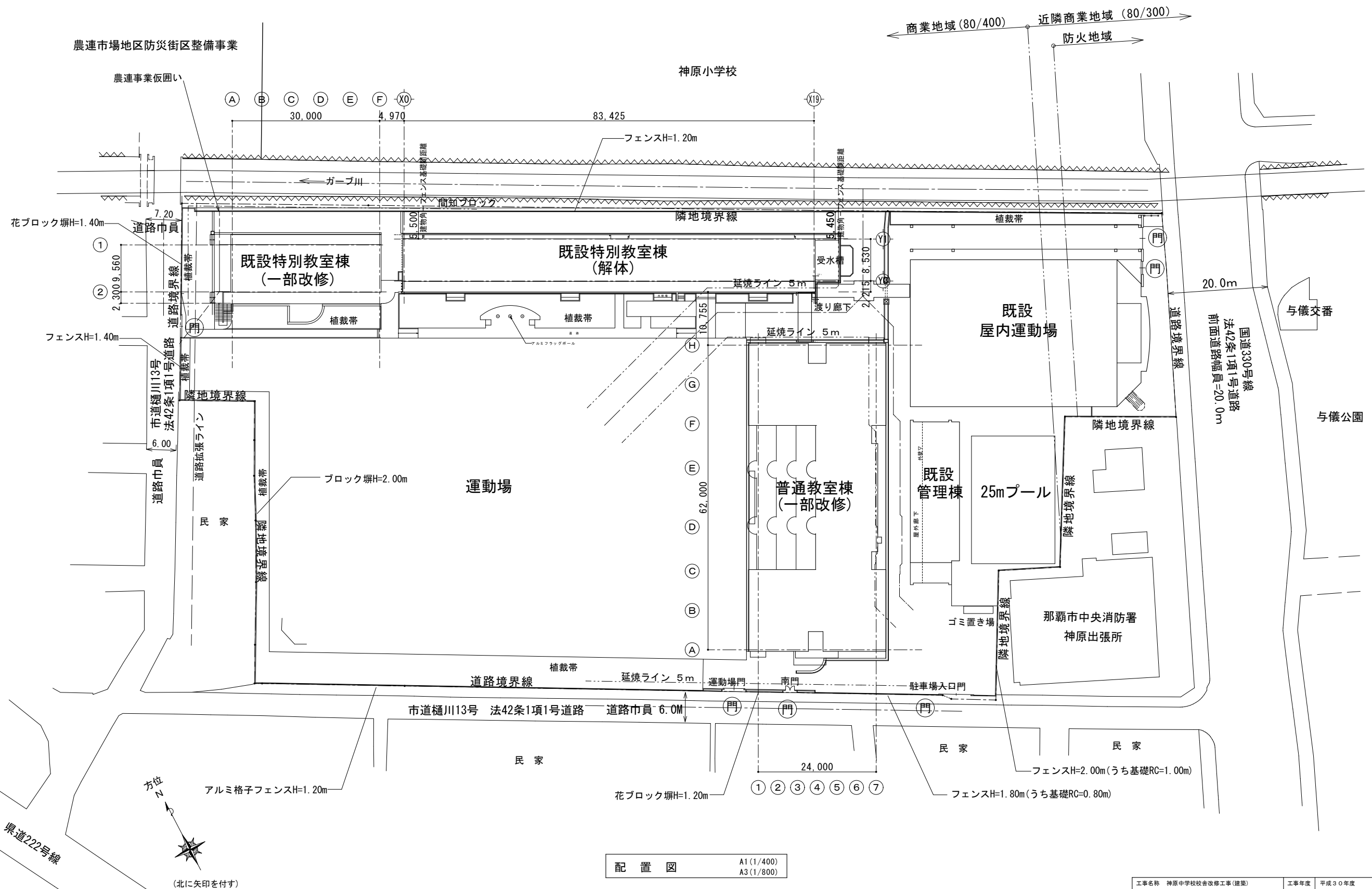
A1(1/600)
A3(1/1200)

角地の判定

道路等に接する長さ=41.606+199.403+40.100+151.031=432.140
隣地境界線=26.341+12.509+30.629+22.584+15.246+57.428=164.737
周辺の長さ=432.140+164.737=596.877
$596.877 \times 1/3 = 198.96m$ ∴角地 (建ぺい率10%加算)

工事名称	神原中学校校舎改修工事(建築)	工事年度	平成30年度
工事場所	那覇市樋川2丁目8番1号	図面名称	案内図、敷地求積図
発注機関	那覇市教育委員会 生涯学習部 施設課	縮 尺	A1(—、1/600)・A3(—、1/1200)
竣工年度	平成30年10月	図面番号	A-05
施 工 者	名 称 有限会社 名徳工務店 代 表 者 名嘉 信榮 許 可 番 号 県知事許可 般-27 第 4513号 所 在 地 那覇市長田2丁目13番4号	設 計 者	名 称 有限会社かなえ設計 資格者氏名 喜瀬 良彦 登 録 番 号 一級建築士事務所登録 第 161-648号 所 在 地 那覇市字仲井真400番地1-302号

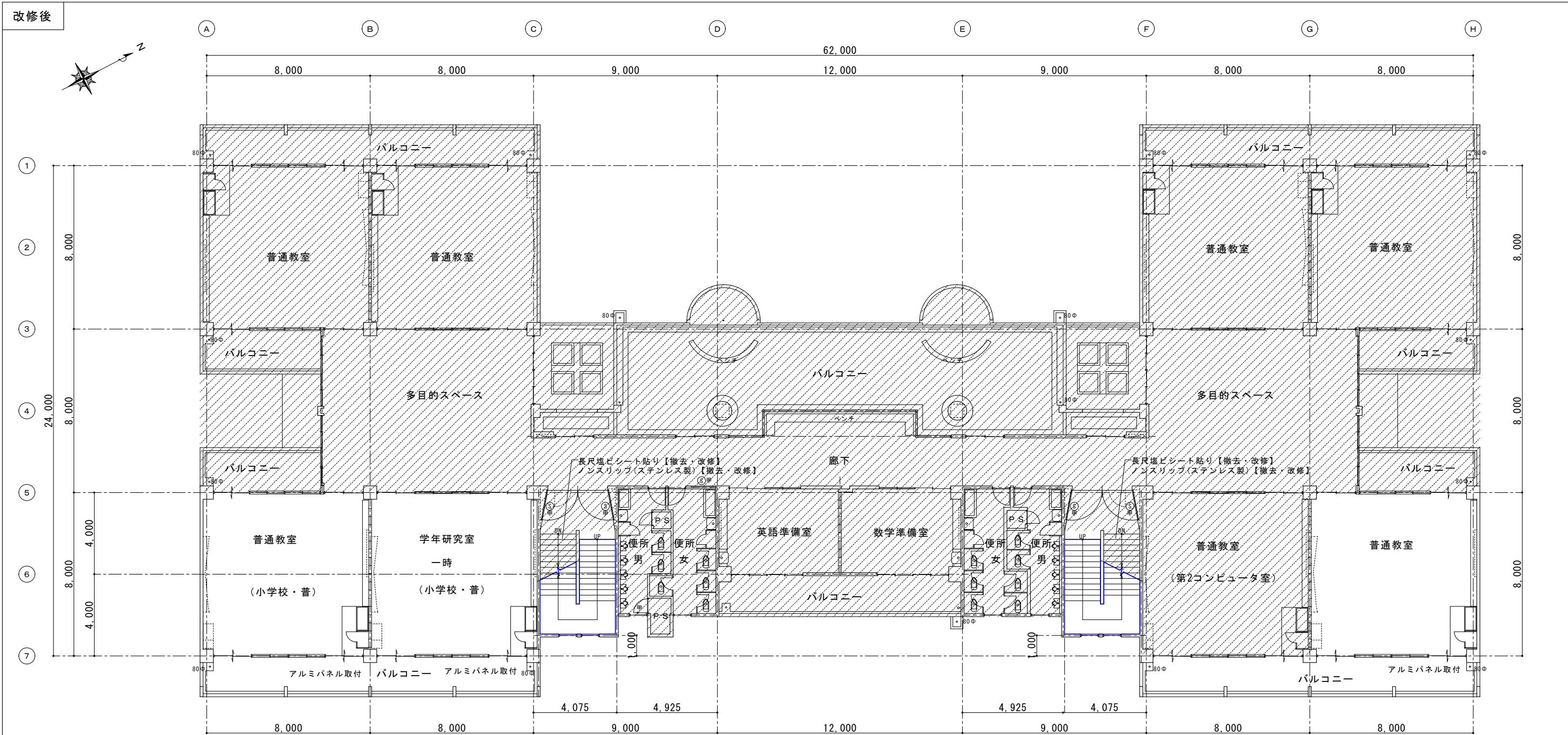
神原中配置図



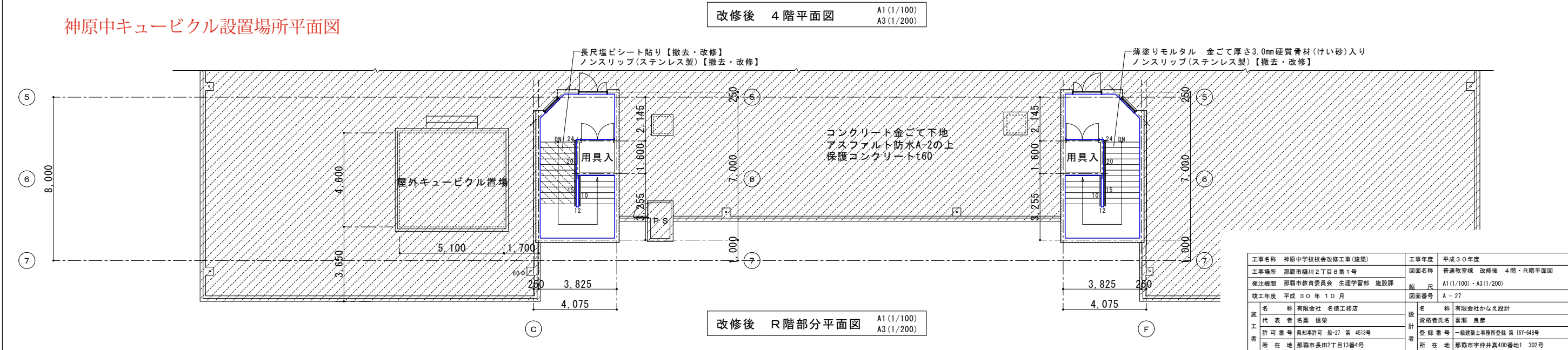
配置図 A1 (1/400)
A3 (1/800)

は改修対象外エリアを示す。

工事名称	神原中学校校舎改修工事(建築)	工事年度	平成30年度	
工事場所	那覇市横川2丁目8番1号	図面名称	配置図	
発注機関	那覇市教育委員会 生涯学習部 施設課	縮尺	A1(1/400)・A3(1/800)	
竣工年度	平成30年10月	図面番号	A-06	
施工者	名称	有限会社 名徳工務店	名称	有限会社かえり設計
	代表者	名 嘉 信崇	資格者氏名	喜瀬 良彦
	許可番号	県知事許可 第2-7 第 4513号	登録番号	一般建築士事務所登録 第161-643号
	所在地	那覇市花田町2丁目13番4号	所在地	那覇市字井真400番地1 302号

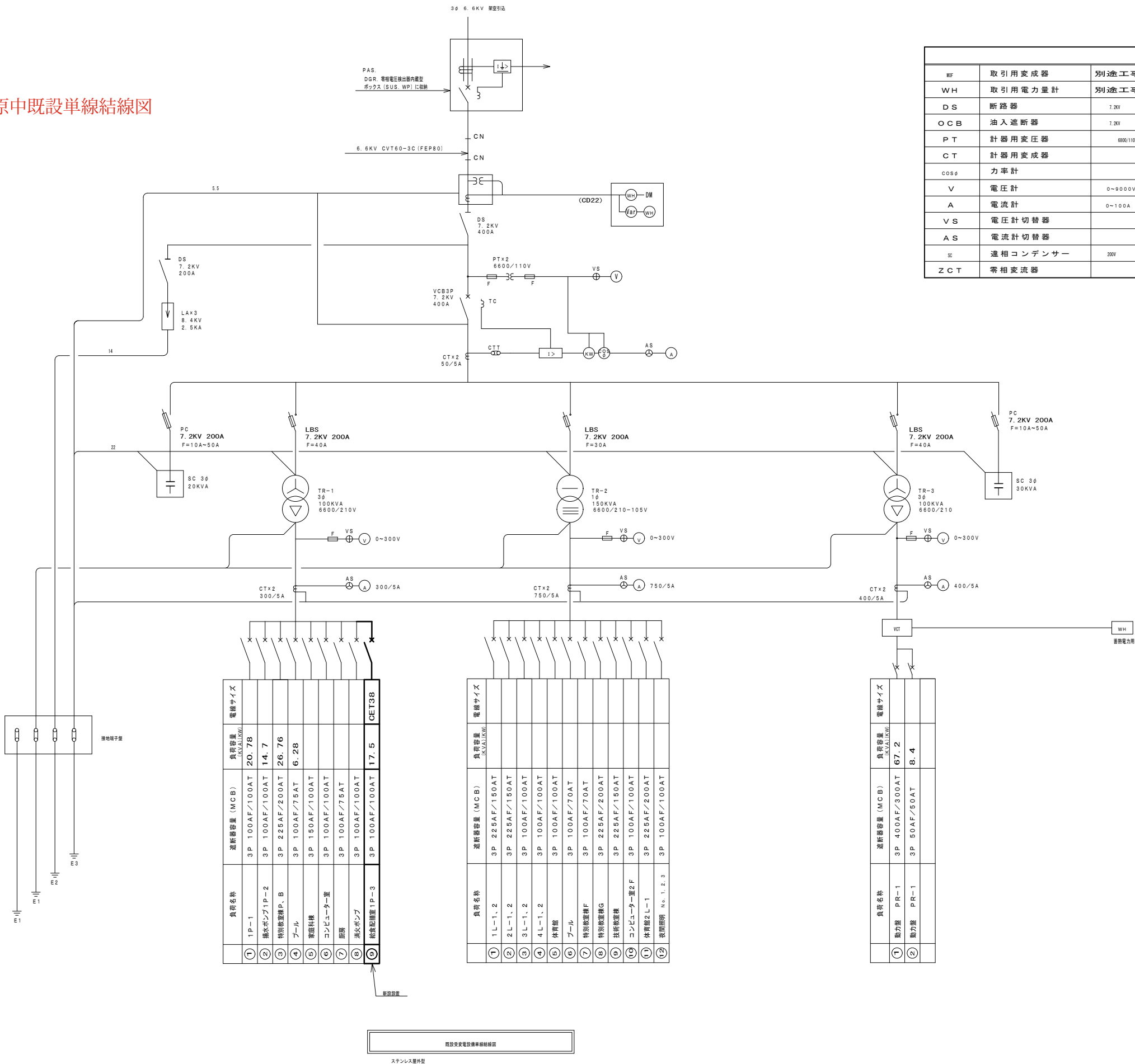


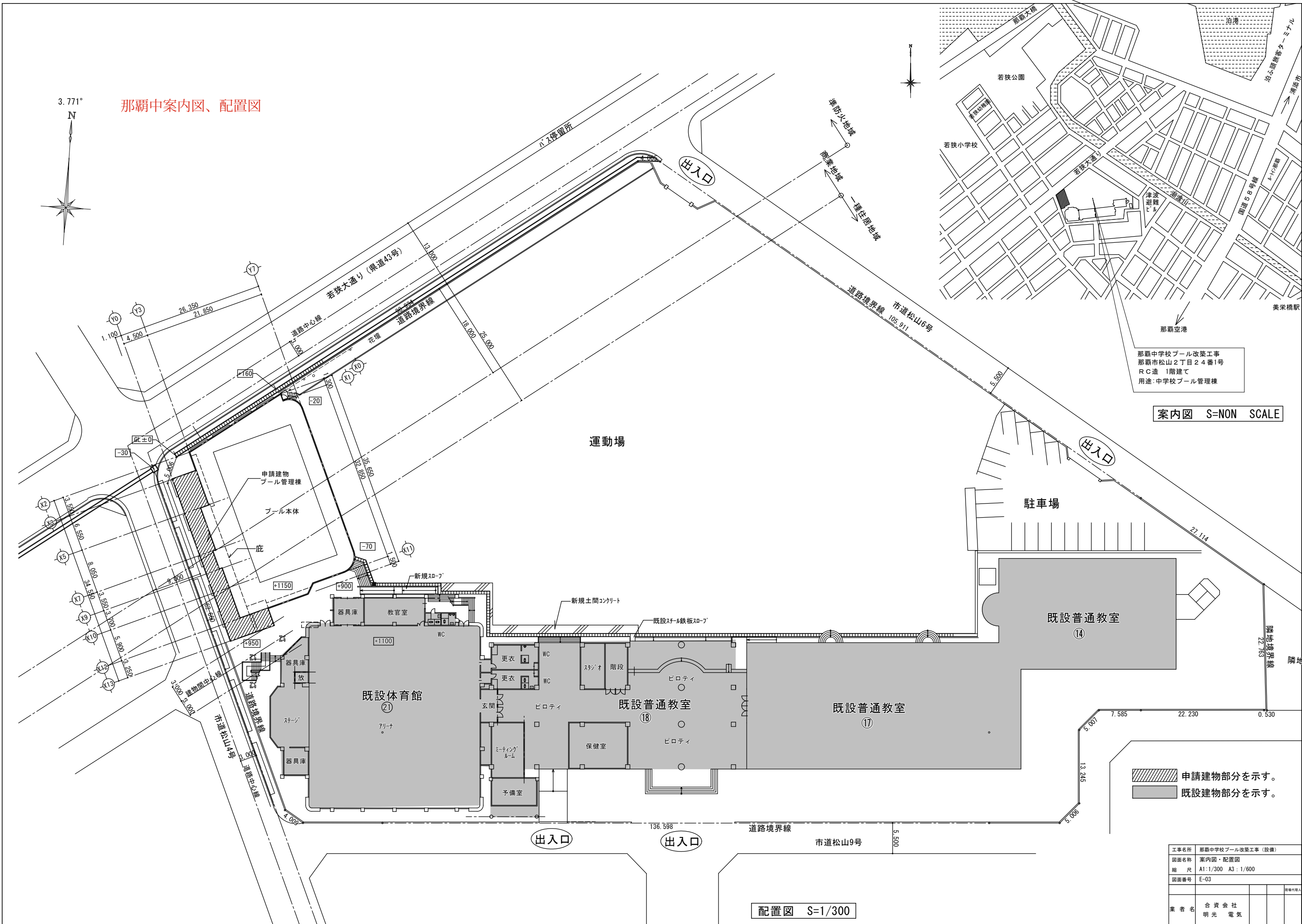
神原中キュービクル設置場所平面図



工事名称	神原中学校校舎改修工事(建築)	工事年度	平成30年度
工事場所	那覇市樋川2丁目8番1号	図面名称	普通教室棟 改修後 4階・R階平面図
発注機関	那覇市教育委員会 生涯学習部 施設課	縮 尺	A1(1/100)・A3(1/200)
竣工年度	平成30年10月	図面番号	A-27
施 工 者	名 称 有限会社 名徳工務店 代 表 者 名 嘉 信榮 許 可 番 号 県知事許可 般-27 第 4513号 所 在 地 那覇市長田2丁目13番4号	設 計 者	名 称 有限会社かなえ設計 資格者氏名 喜瀬 良彦 登 録 番 号 一級建築士事務所登録 第 161-648号 所 在 地 那覇市字仲井真400番地1 302号

神原中既設単線結線図





那覇中案内図、配置図

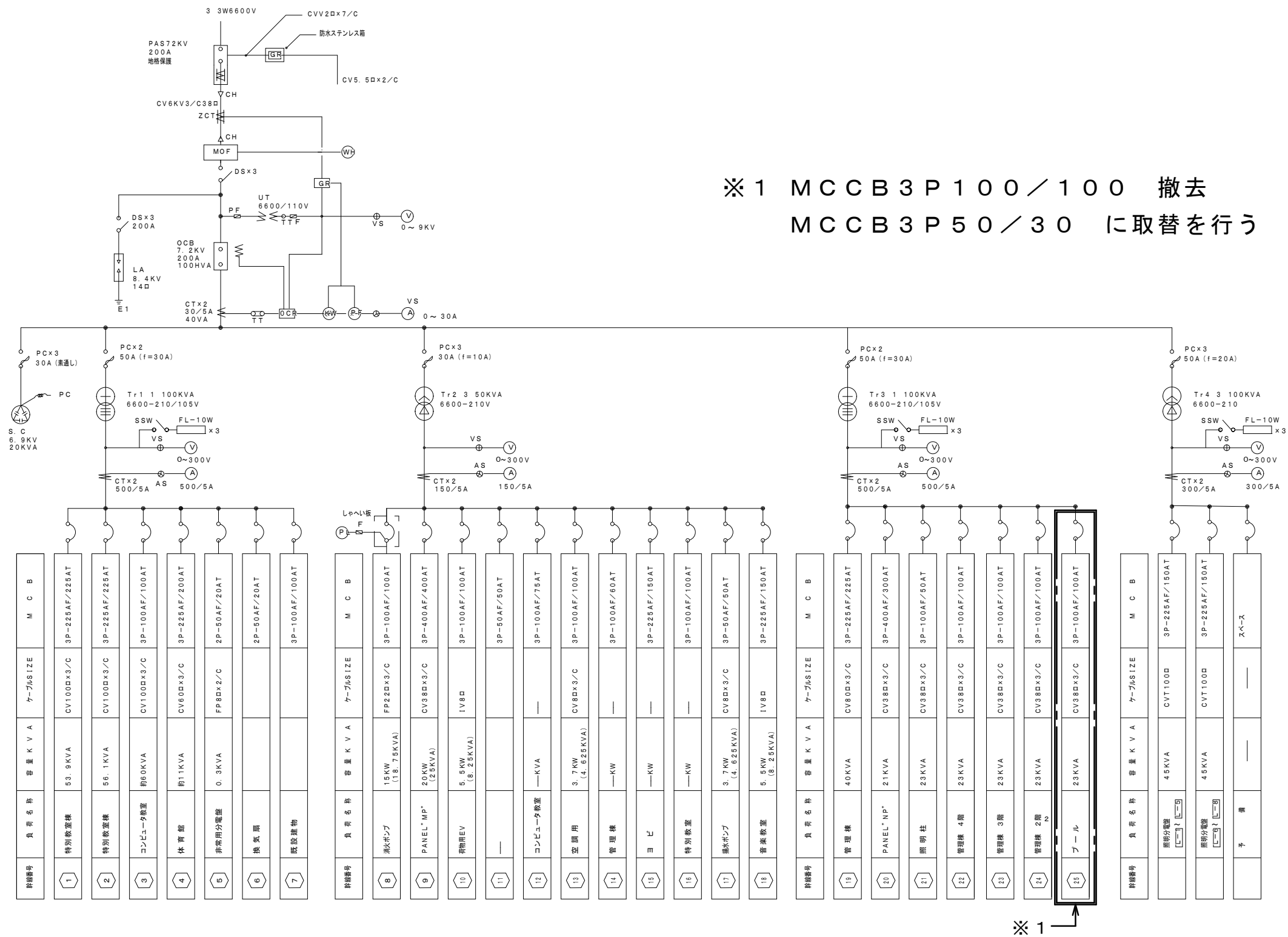
案内図 S=NON SCALE

配置図 S=1/300

申請建物部分を示す。
既設建物部分を示す。

工事名所	那覇中学校プール改築工事（設備）			
図面名称	案内図・配置図			
縮尺	A1:1/300 A3:1/600			
図面番号	E-03			
業者名	合資会社			図面代理人
	明光電気			

那覇中既設単線結線図



撤去・処分含む

既設単線結線図改修図

工事名所	那覇中学校プール改修工事（設備）		
図面名称	既設単線結線図改修図		
縮 尺	A1:N/S A3:N/S		
図面番号	E-05		
業 者 名	合 資 会 社 明 光 電 気		図面代理人