

沖縄県立武道館上水・中水ポンプ等改修工事 (機械)

図 面 目 録		
図面番号	図 面 名 称	縮 尺
M - 00	表紙・図面目録	—
M - 01	案内図・配置図(県立武道館)	1/300
M - 02	撤去・改修機器表(県立武道館)	—
M - 03	配管系統図(県立武道館)	—
M - 04	既設平面詳細図・ポンプ室(上水)(県立武道館)	1/30
M - 05	改修平面詳細図・ポンプ室(上水)(県立武道館)	1/30
M - 06	地下1階平面図(県立武道館)	1/200
M - 07	既設平面詳細図・機械室(中水)(県立武道館)	1/50
M - 08	改修平面詳細図・機械室(中水)(県立武道館)	1/50

令和 7 年 度

工事名称	沖縄県立武道館上水・中水ポンプ等改修工事			工事年度	令和 7 年度
工事場所	那覇市良武山町5番地			図面名称	表紙・図面目録(県立武道館)
発注機関				縮 尺	NO SCALE
摘 要				図面番号	M- 0 0
検 印	管理建築士	設 計	製 図	名 称	
				資格者氏名	
				登 録 番 号	
				所 在 地	

撤去機器表

記 号	名 称	仕 様	台数	消費電力			設置場所	備 考
				φ	V	kW		
PWU-1	自 動 給 水 装 置	型 式：自動制御システム（定圧給水） 4 台ロータリー	1	3	200	2.2×4	1階ポンプ室	ポンプはナイロンコーティング
	（ 上 水 用 ）	能 力：80φ×800L/min×31m						遠方表示用端子内臓
		付 属：制御盤、定圧弁、流量スイッチ、逆止弁、仕切弁						
		圧カスイッチ、圧カタンク、圧力計、※※管（ナイロンコーティング）						
		ベース、防振架台、電源切換スイッチ						
PWU-2	自 動 給 水 装 置	型 式：自動制御システム（定圧給水） 3 台ロータリー	1	3	200	2.2×3	地下1階機械室	ポンプはナイロンコーティング
	（ 中 水 用 ）	能 力：80φ×530L/min×30m						遠方表示用端子内臓
		付 属：制御盤、定圧弁、流量スイッチ、逆止弁、仕切弁						
		圧カスイッチ、圧カタンク、圧力計、（ナイロンコーティング）						
		ベース、防振架台、防振継手						
PW1-1	中 水 循 環 ポ ンプ	型 式：自吸うず巻ポンプ（4 ボール）	1	3	200	0.75	地下1階機械室	
		能 力：50φ×210L/min×9m						
		付 属：圧力計、連成計、防振マット						
		50φサクシジョンユニット1個						

改修機器表

※メーカー・型番は参考とし、同等以上とする。

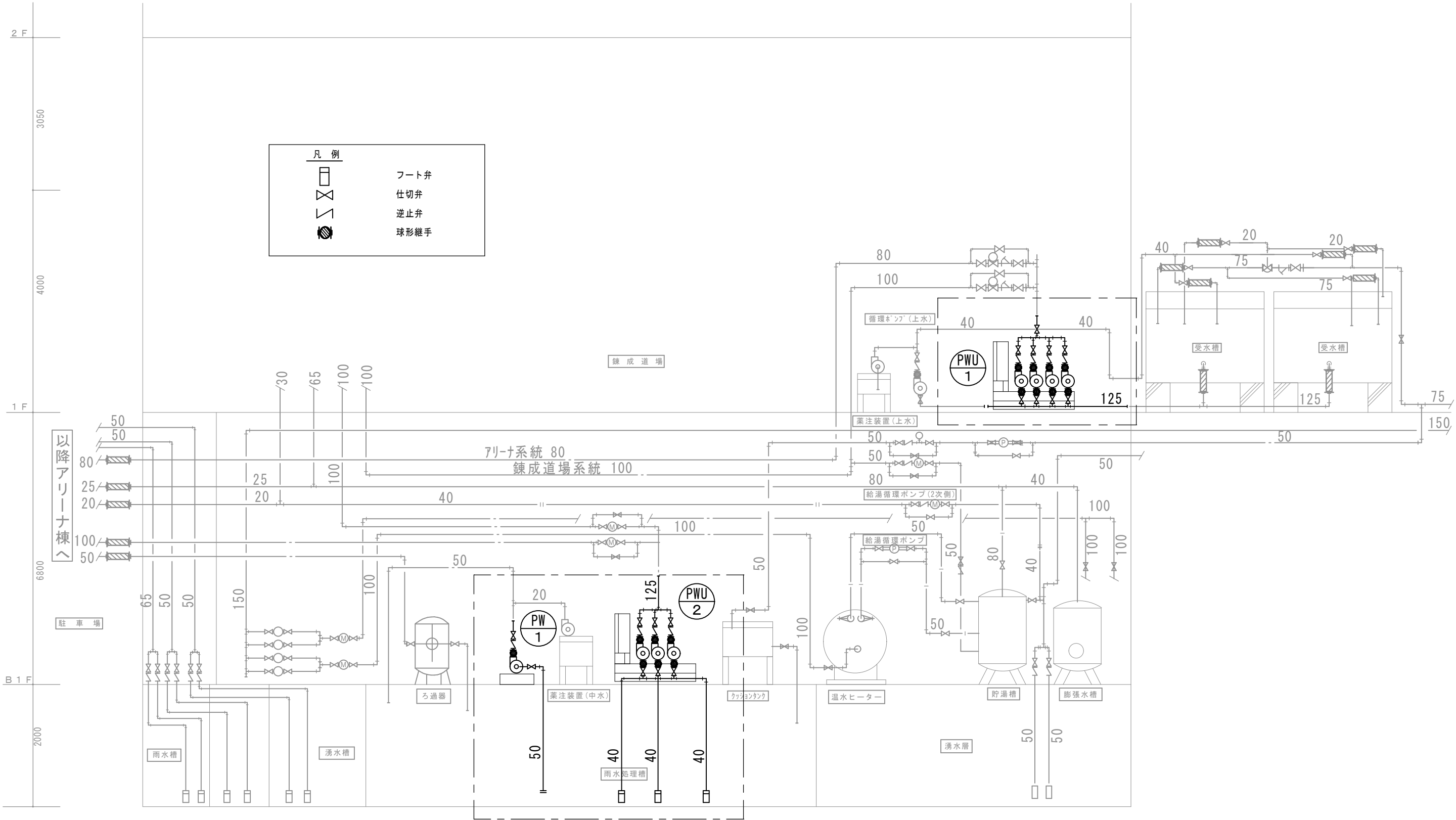
電気容量は参考値とする。

記 号	名 称	仕 様	台数	消費電力			設置場所	備 考
				φ	V	kW		
PWU-1	自 動 給 水 装 置	型 式：自動制御システム（インバーター制御） 4 台ローテーション	1	3	200	2.2×4	1階ポンプ室	SUS製
	（ 上 水 用 ）	能 力：40×80φ×800L/min×31m						コンクリート基礎（既設利用）
		付 属：制御盤、定圧弁、流量スイッチ、逆止弁、仕切弁						
		圧カスイッチ、圧カタンク、圧力計、連成計						
		防振架台、他付属品一式						
PWU-2	自 動 給 水 装 置	型 式：自動制御システム（インバーター制御） 3 台ローテーション	1	3	200	2.2×3	地下1階機械室	SUS製
	（ 中 水 用 ）	能 力：40×80φ×530L/min×30m						コンクリート基礎（既設利用）
		付 属：制御盤、定圧弁、流量スイッチ、逆止弁、仕切弁						
		圧カスイッチ、圧カタンク、圧力計、連成計						
		防振架台、他付属品一式						
		40φサクシジョンユニット3個、40φフート弁3個						
PW1-1	中 水 循 環 ポ ンプ	型 式：自吸うず巻ポンプ（4 ボール）	1	3	200	0.75	地下1階機械室	コンクリート基礎（既設利用）
		能 力：50×50φ×210L/min×9m						
		付 属：圧力計、連成計、防振架台、他付属品一式						
		50φサクシジョンユニット1個						

撤去・改修機器表（県立武道館）

S=NO SCALE

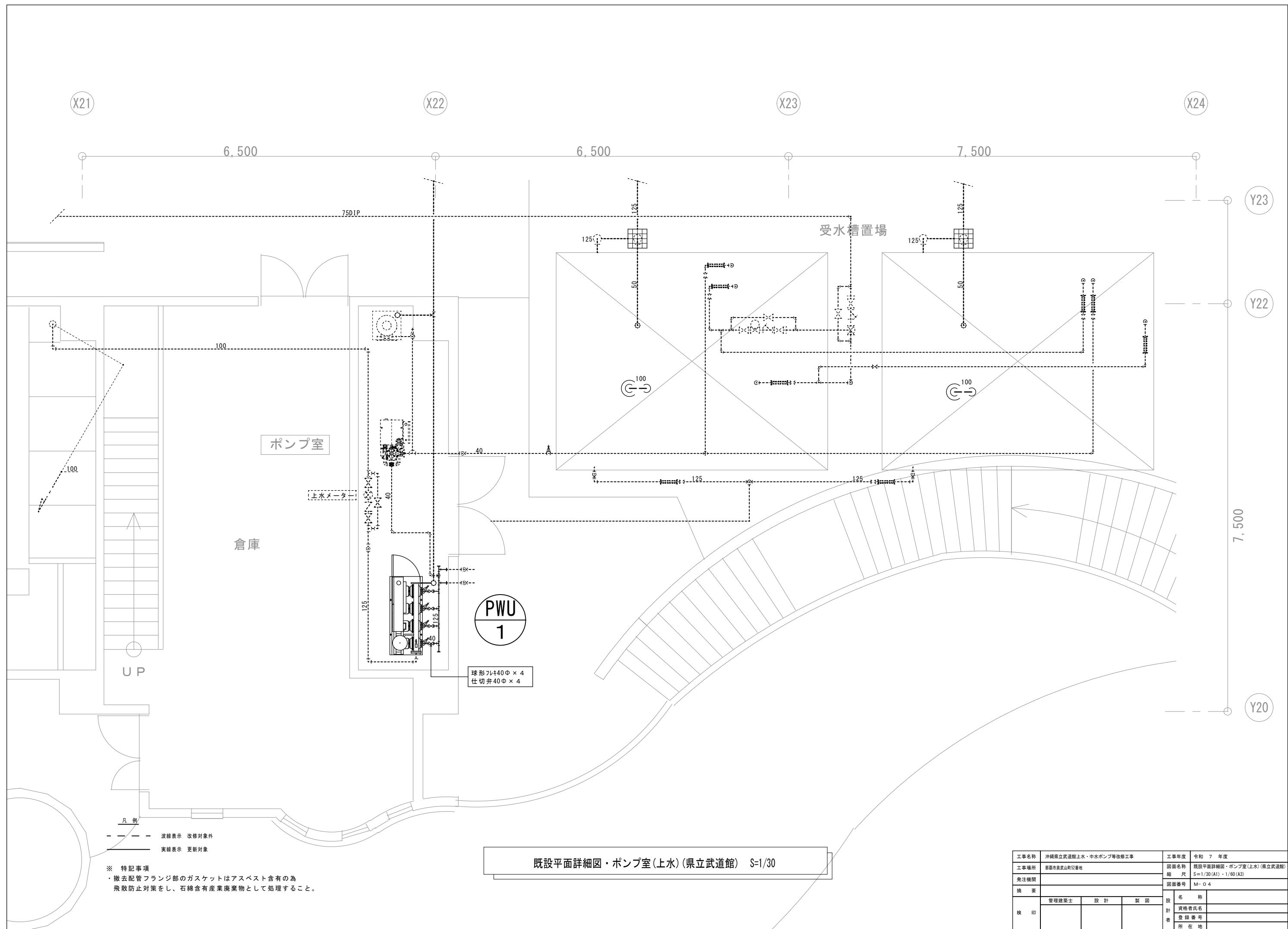
工事名称	沖縄県立武道館上水・中水ポンプ等改修工事			工事年度	令和 7 年度	
工事場所	那覇市良武山町2番地			図面名称	撤去・改修機器表（県立武道館）	
発注機関				縮 尺	NO SCALE	
摘 要				図面番号	M- 0 2	
				股 名	称	
検 印	管理建築士	設 計	製 図	計 者	資格者氏名	
					登 録 番 号	
					所 在 地	

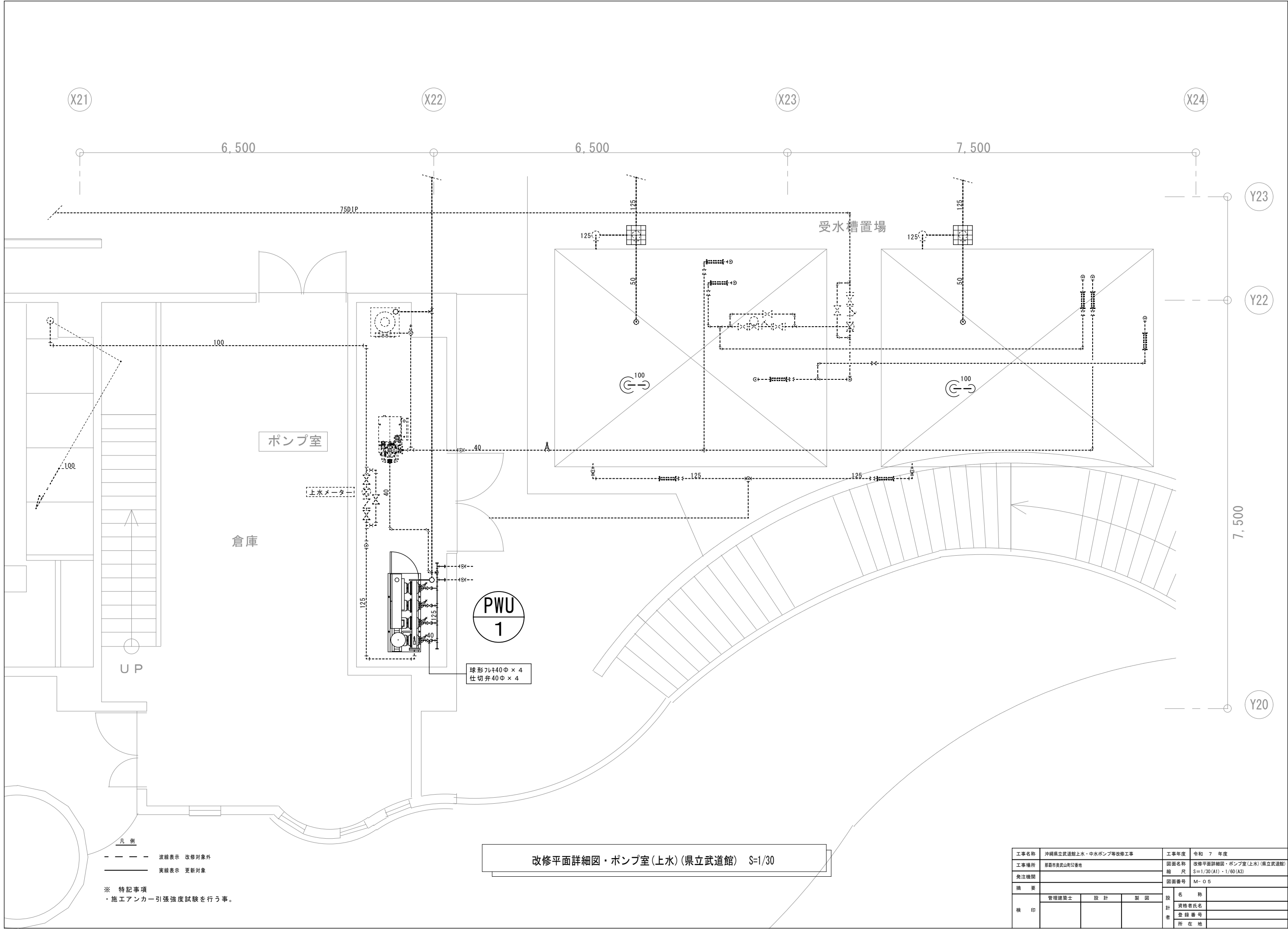


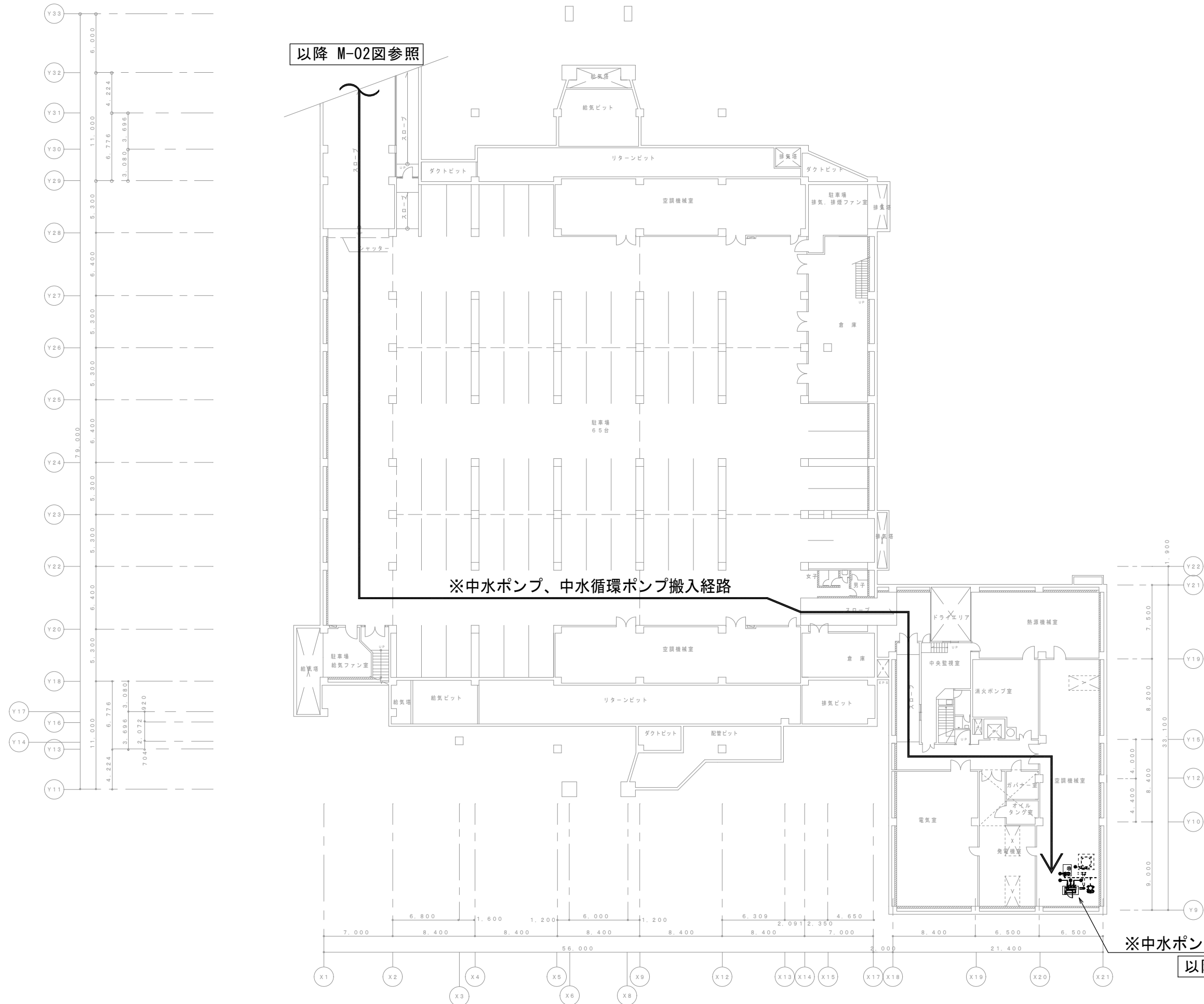
内を更新対象とする。

配管系統図(県立武道館) S=NO SCALE

工事名称		沖縄県立武道館上水・中水ポンプ等改修工事		工事年度		令和 7 年度	
工事場所		那覇市良武山町設楽地		図面名称		配管系統図(県立武道館)	
発注機関				縮 尺		N0 SCALE	
摘 要				図面番号		M- 0 3	
検 印	管理建築士		設 計		製 図		股 名 称
							資格者氏名
							登 録 番 号
							所 在 地

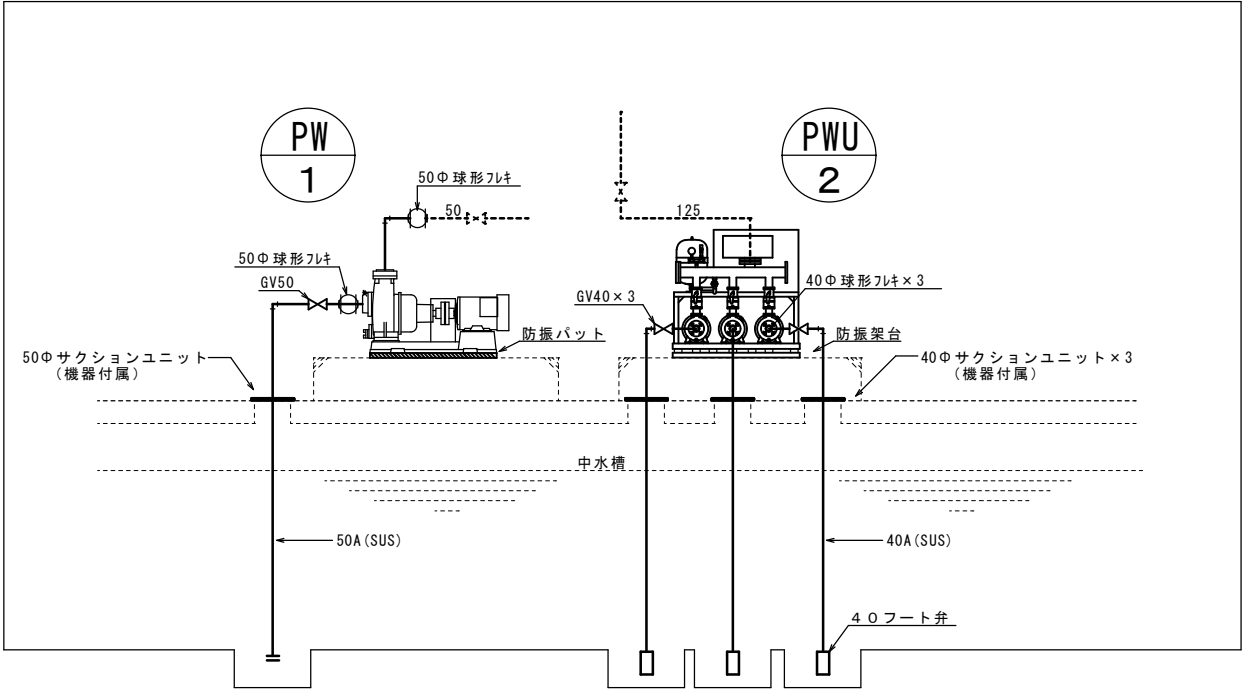
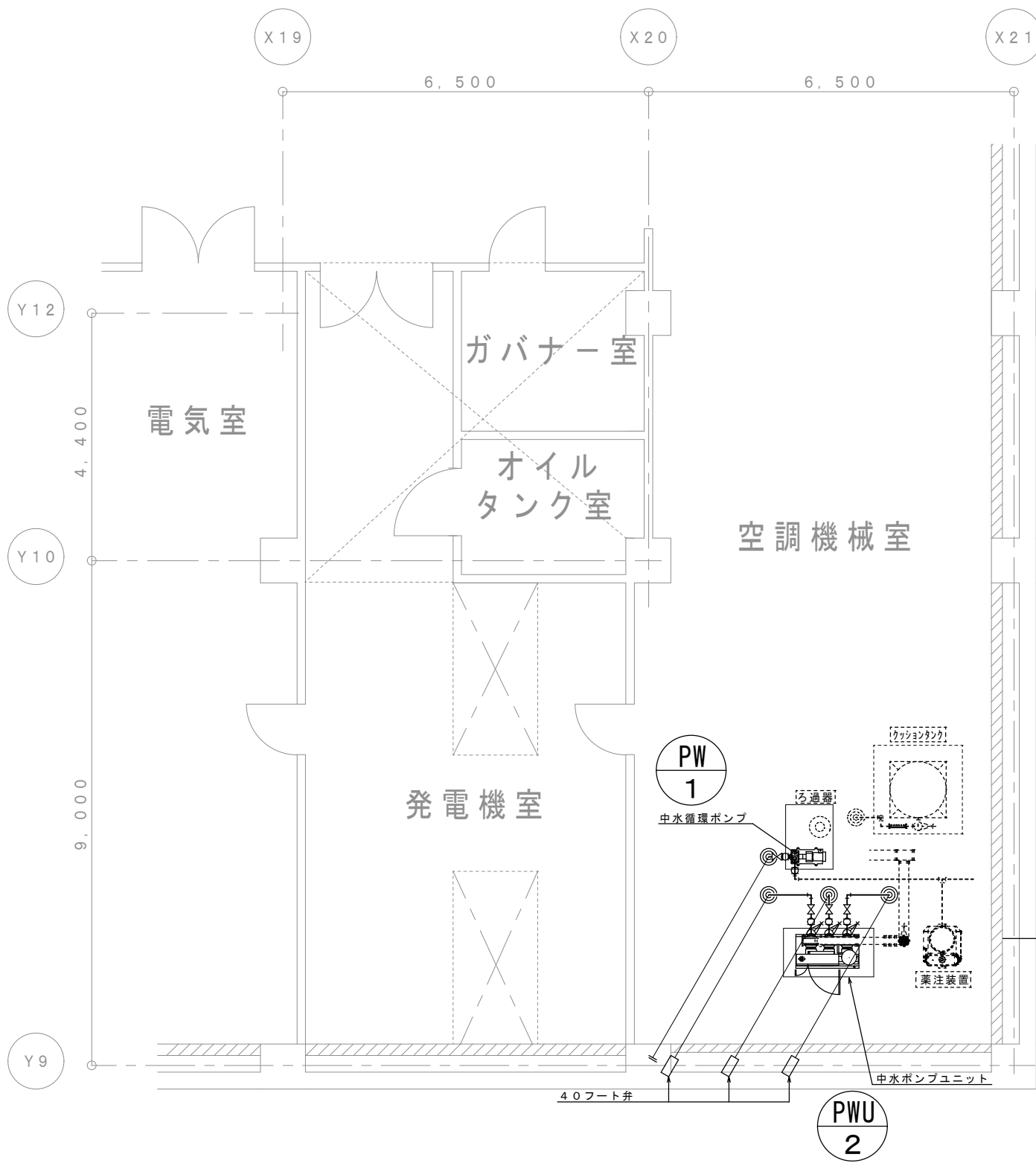






地下1階平面図(県立武道館) S=1/200

工事名称	沖縄県立武道館上水・中水ポンプ等改修工事			工事年度	令和 7 年度	
工事場所	那覇市良武山町設置地			図面名称	地下1階平面図(県立武道館)	
発注機関				縮 尺	S=1/200 (A1)・1/400 (A3)	
摘 要				図面番号	M- 0 6	
	管理建築士	設 計	製 図	設 名 称		
検 印				計 資 格 者 氏 名		
				登 録 番 号		
				所 在 地		



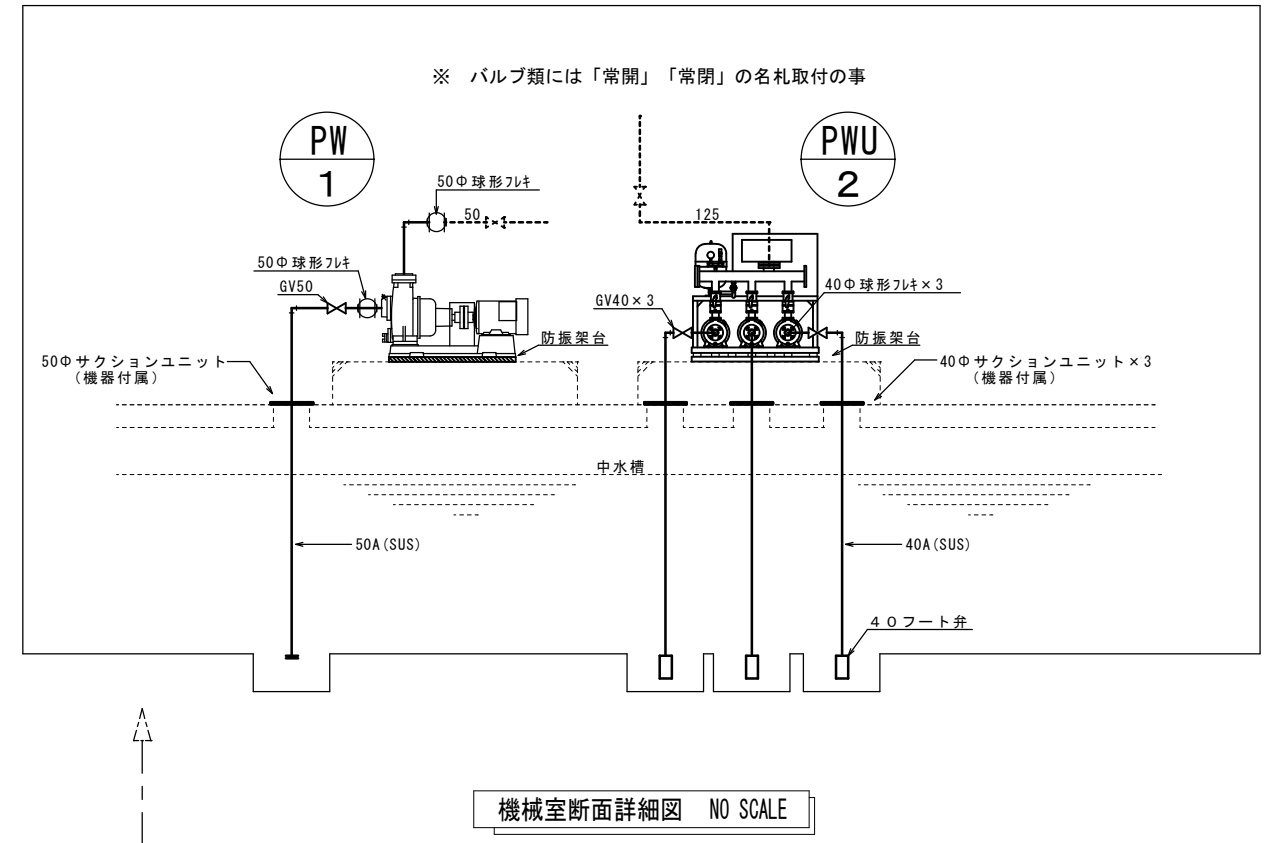
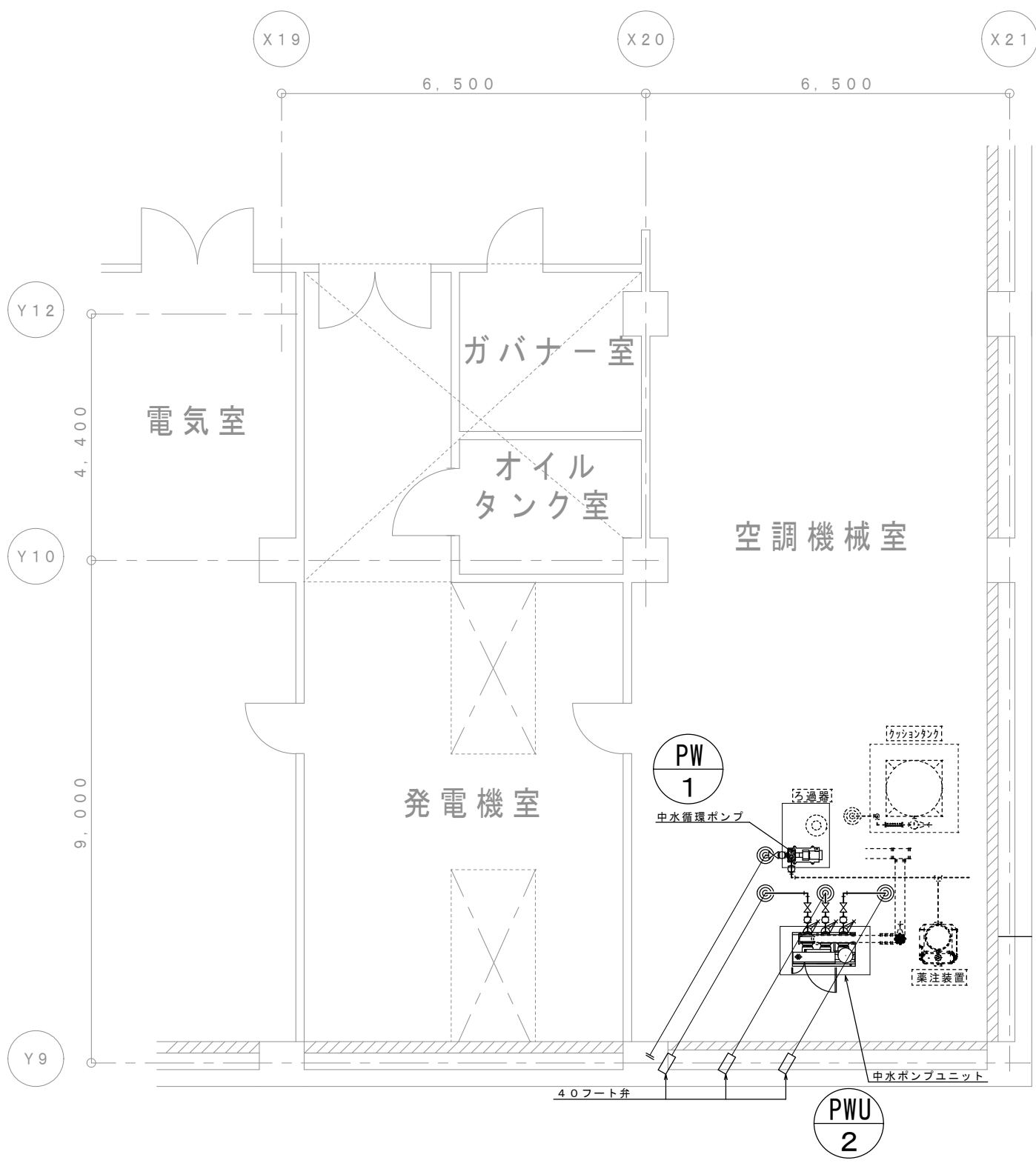
機械室断面詳細図 NO SCALE

凡 例
- - - - 波線表示 改修対象外
———— 実線表示 更新対象

※ 特記事項
・撤去配管フランジ部のガスケットはアスベスト含有の為
飛散防止対策をし、石棉含有産業廃棄物として処理すること。

既設平面詳細図・機械室(中水) (県立武道館) S=1/50

工事名称		沖縄県立武道館上水・中水ポンプ等改修工事		工事年度		令和 7 年度		
工事場所		那覇市良武山町設置地		図面名称		既設平面詳細図・機械室(中水)(県立武道館)		
発注機関				縮 尺		S=1/50 (A1)・1/100 (A3)		
摘 要				図面番号		M- 0 7		
検 印	管理建築士		設 計		製 図		股 名 称	
							計 資格者氏名	
							者 登録番号	
							所 在 地	



凡 例
- - - - 波線表示 改修対象外
———— 実線表示 更新対象

※ 特記事項
・施工アンカー引張強度試験を行う事。

改修平面詳細図・機械室(中水) (県立武道館) S=1/50

工事名称	沖縄県立武道館上水・中水ポンプ等改修工事	工事年度	令和 7 年度
工事場所	那覇市良武山町設置地	図面名称	改修平面詳細図・機械室(中水) (県立武道館)
発注機関		縮 尺	S=1/50 (A1)・1/100 (A3)
摘 要		図面番号	M- 0 8
検 印	管理建築士	設 計	製 図
		股 名 称	
		計 資格者氏名	
		登 録 番 号	
		所 在 地	