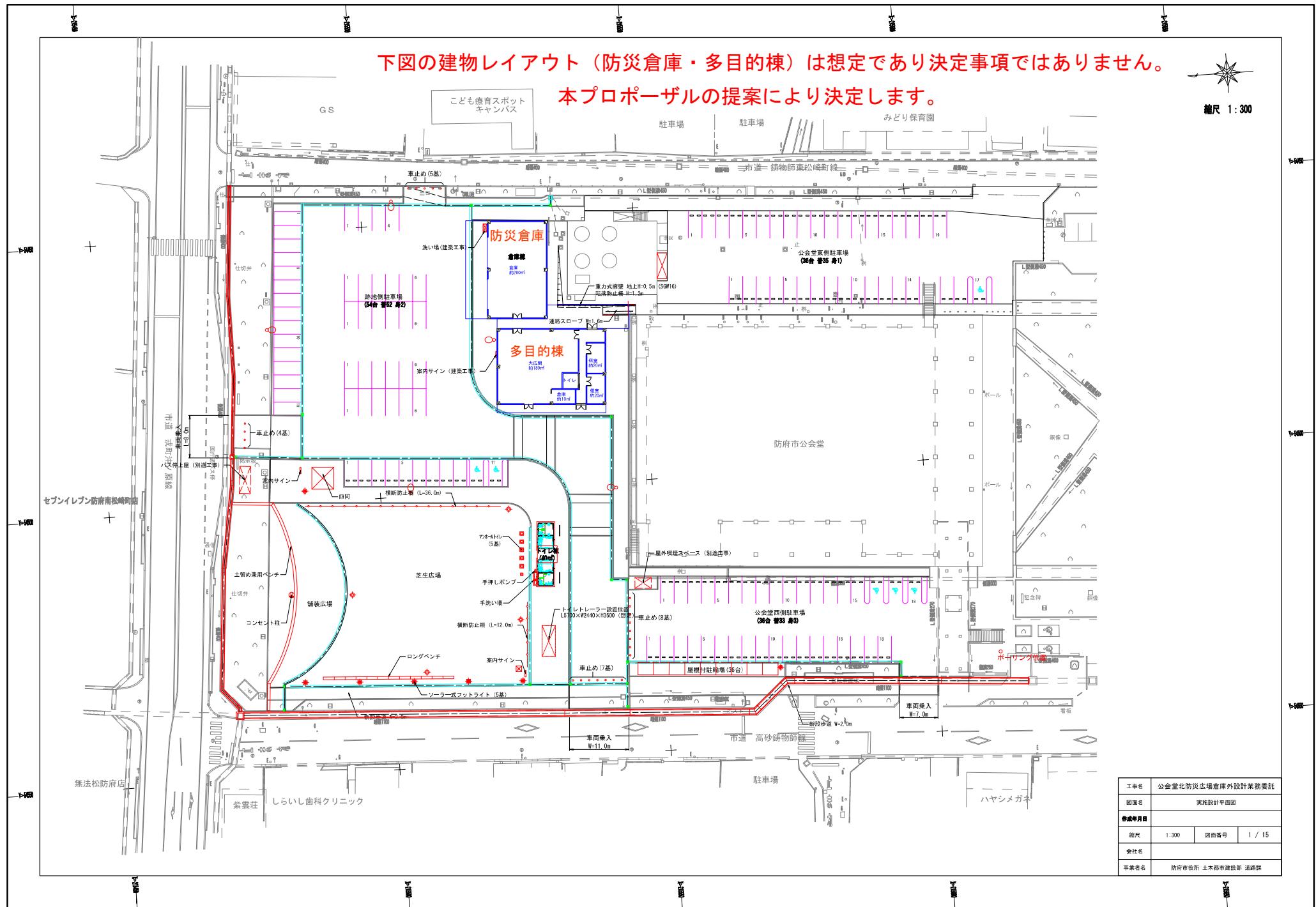


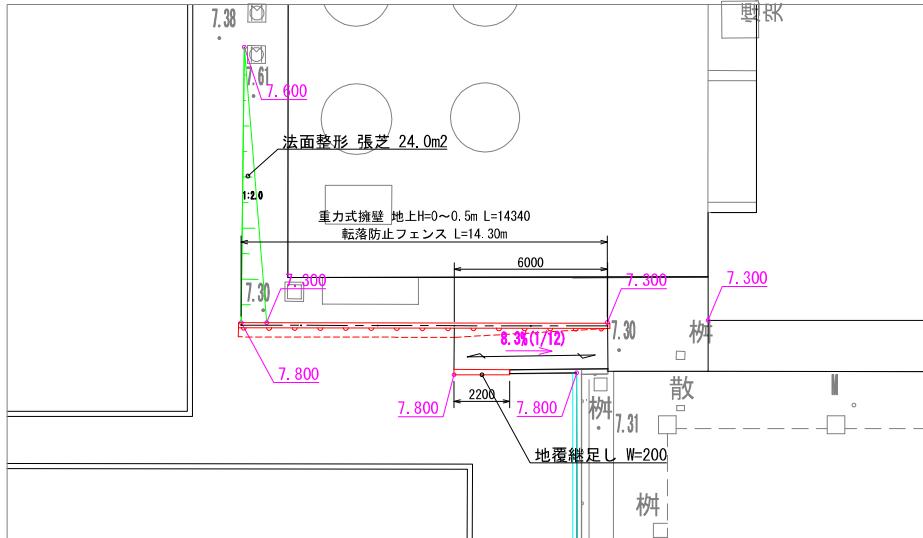
下図の建物レイアウト（防災倉庫・多目的棟）は想定であり決定事項ではありません。
本プロポーザルの提案により決定します。

縮尺 1:300



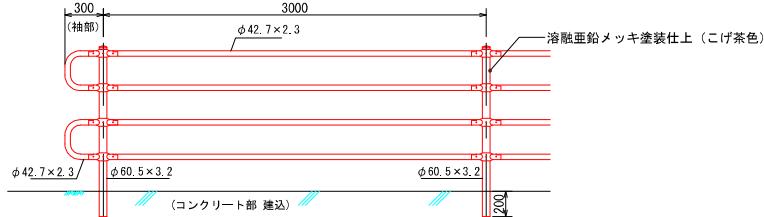
連絡スロープ部平面図

S=1:100



転落防止フェンス

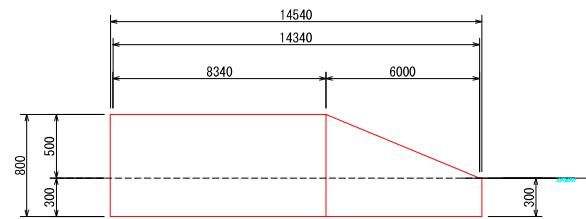
S=1:20



仕様：アサヒフェンス ガードパイプ PZ-L 4-11C（袖付）同等品とする。

擁壁展開図

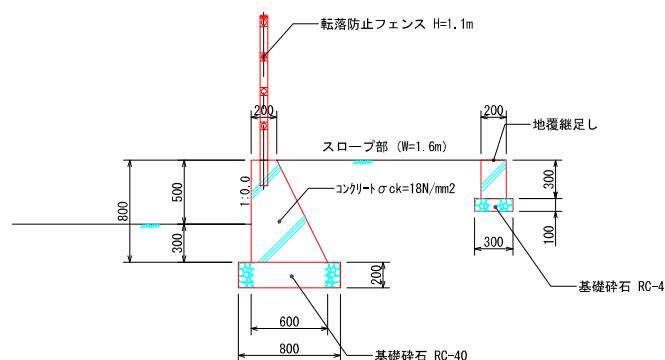
V=1:20 H=1:100



※擁壁延長は端部支柱基礎を兼ねるため両端10cm延長すること。

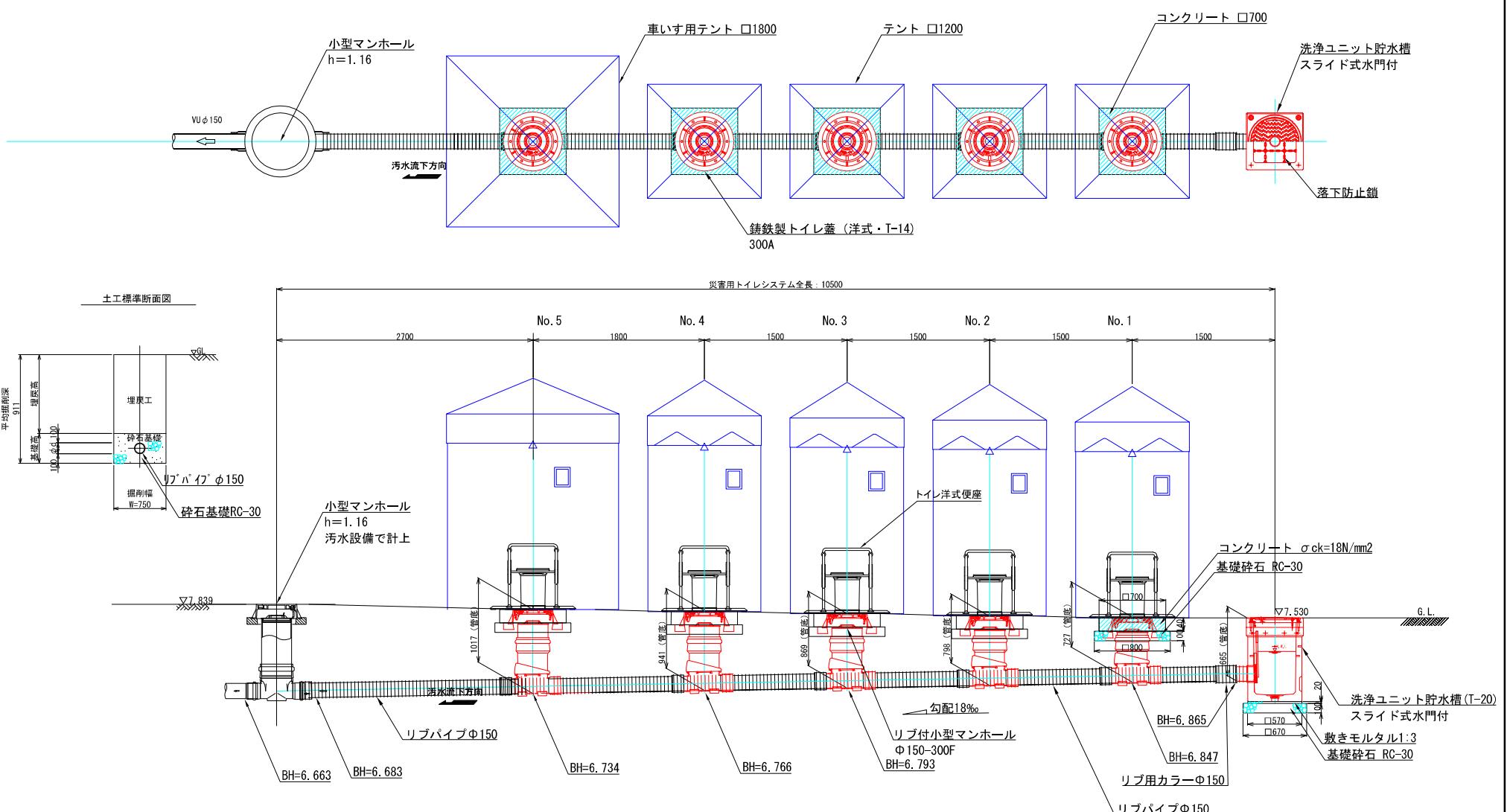
スロープ部詳細図

S=1:20



* 重力式擁壁は国土交通省擁壁標準図 SGW17による

工事名	公会堂北防災広場倉庫外設計業務委託		
図面名	遮断スロープ部構造図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	2 / 15
会社名			
事業者名	府防市役所 土木都市建設部 道路課		



材料表

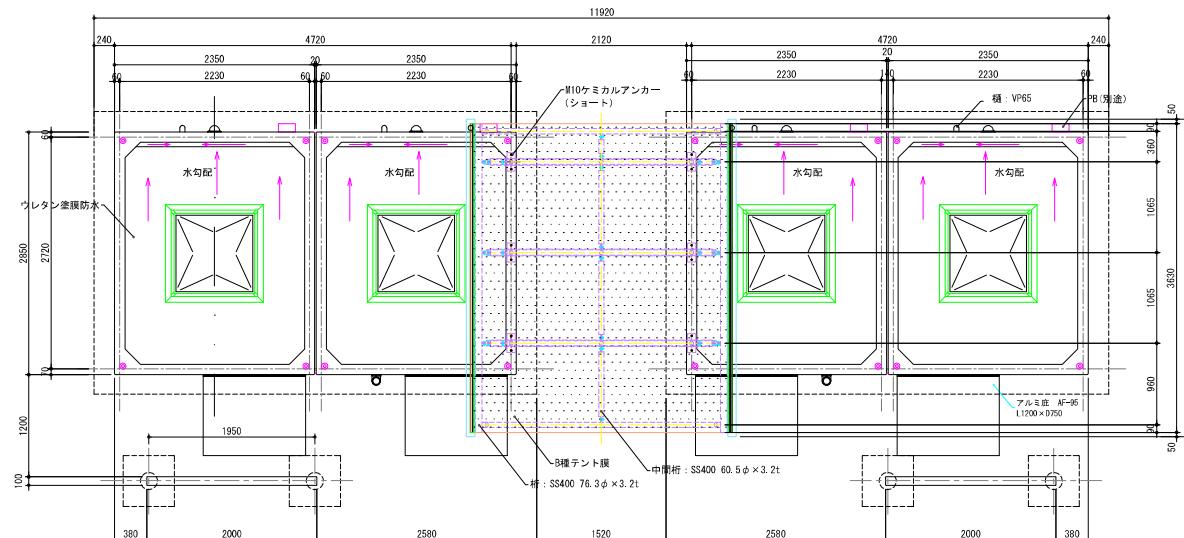
項目	規格寸法	単位	数量	備考
本体	リブ片受け直管	φ150	m	7.7
	リブ付小型マンホール	150-300F	個	5
	マンホール内蓋	300 CVR	個	5
	災害用トイレ蓋	T-14 台座付	個	5
	止水弁付洗浄ユニット	貯水槽	個	1
付帯部品	災害用トイレテント	□1200	式	5
	災害用洋式便座		式	5

項目	規格寸法	単位	数量	備考
蓋保護	コンクリート	σ=18N/mm²	m³	0.13
	同上型枠		m²	1.96
	基礎碎石	RC-30 t=100	m²	3.20
貯水槽基礎	敷きモルタル	1 : 3	m³	0.01
	基礎碎石	RC-30 t=100	m²	0.45
管基礎	碎石基礎	RC-30	m³	2.35 0.24m³/m×9.8m

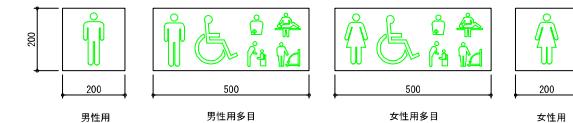
基本仕様

- 下水管直結式による。
- 災害利用時は、上流側貯水槽に井戸ポンプにより貯水し、定期的に貯留水を手動ゲートにより開放する。
- 便座及びトイレテントは防災倉庫にて保管管理する。

工程名	公会堂北防災広場倉庫外設計業務委託		
図面名	マンホールトイレ構造図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	3 / 15
会社名			
事業者名	防府市役所 土木都市建設部 道路課		

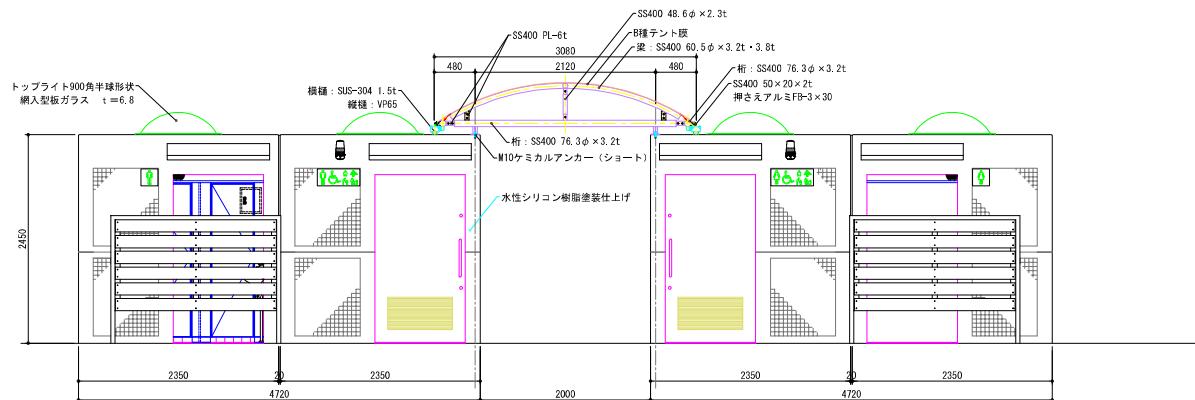


平面図 S-1 : 30



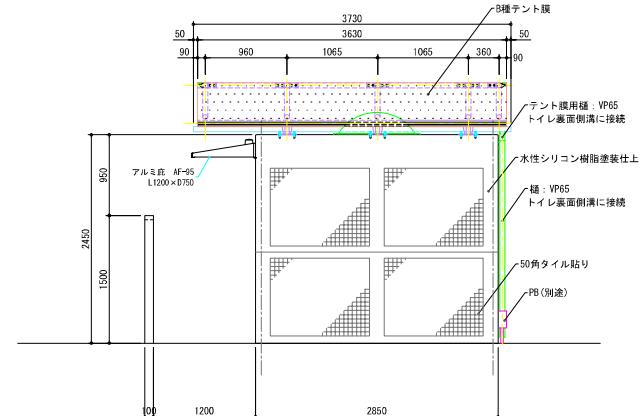
仕様一覧	
名称	仕様
構造	高強度鉄筋コンクリート
外空	水性シリコン樹脂塗装さざみバーン仕上げ+50角タイル貼り
内壁	水性シリコン樹脂塗装さざみバーン仕上げ+100角タイル貼り
床	粗面質100角タイル
サイン	S U S ブレード (H仕上げ) 耐候性シート貼り
トイレブース	表面 メラミン化粧板+MDF
引戸	表面 鋼板製 (ガラリ付) 心材:ベーナー
トップライト	ポリカーボネイト 900角半球ドーム
納入型板ガラス	t = 6.8
雨樋	硬質塗装ビニル製
庇	アルミ庇 (AF-95 L1200×0750)
自閉し壁	STIRUP(スチールアーマー)めっき+ケレン防錆塗装+再生木材(スワッカ)
ボーチ壁根	鋼板(溶融亜鉛めっき+ウレタン樹脂塗装)+B種テント膜

- * JIS09001認証取得企業の管理・製造品とする。
- * 製造物責任法(PL法)に対応した併設加入品とする。
- * 国土交通省が品質確保の重要性に基づき登録した公園施設の点検・診断を適正に実施・管理統括できる技術資格保有者(公園施設品安全管理士)の管理・製造品とする。

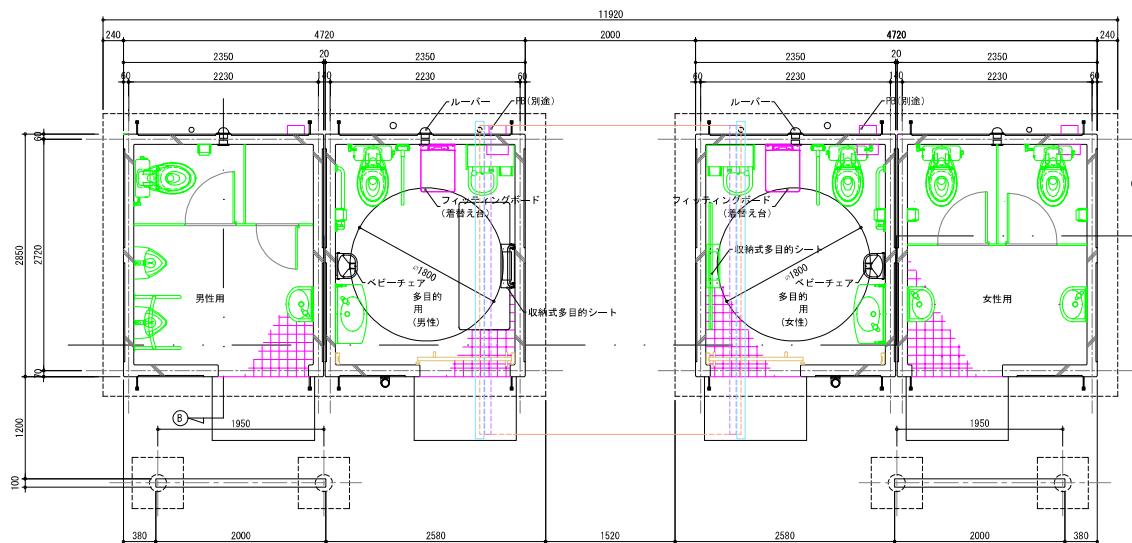


立面図 S-1 : 30

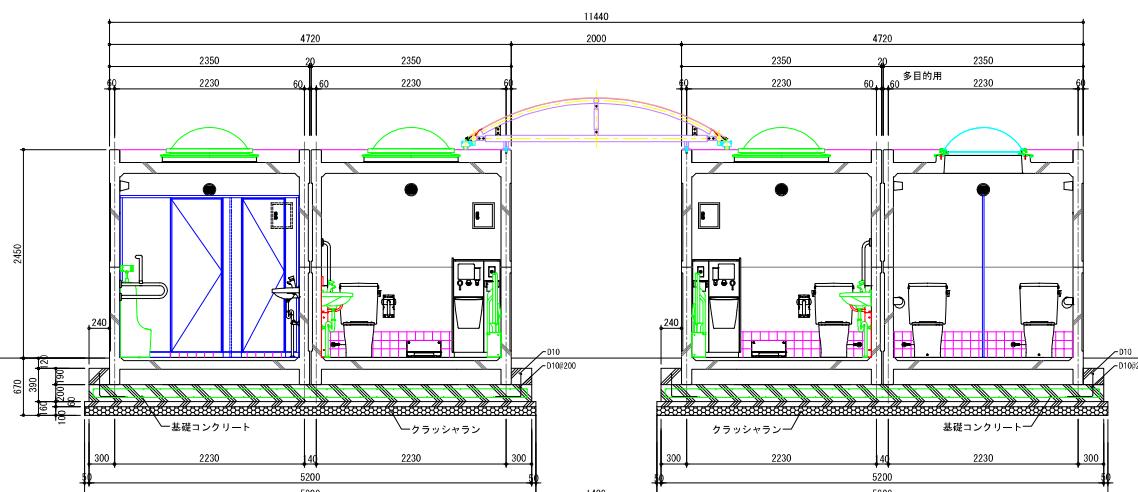
側面図 S-1 : 30



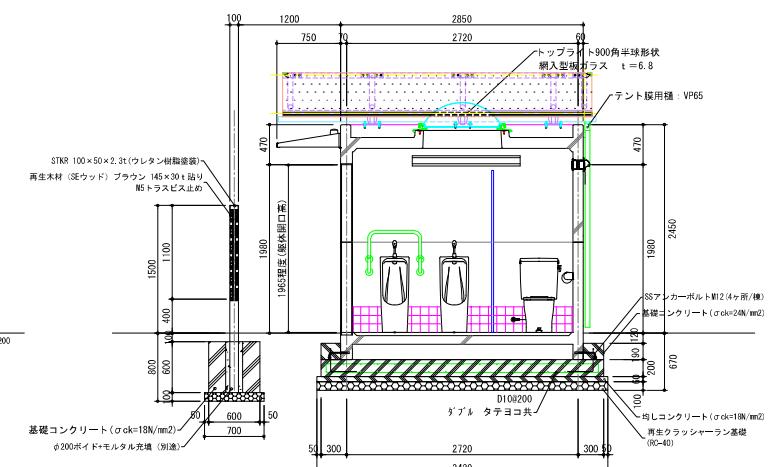
工事名	公会堂北防災広場倉庫外設計委託業務
図面名	トイレ棟構造図(1)
作成年月日	
縮尺	図示
会社名	
事業者名	防府市役所 土木都市建設部 道路課



平面図 S=1:30

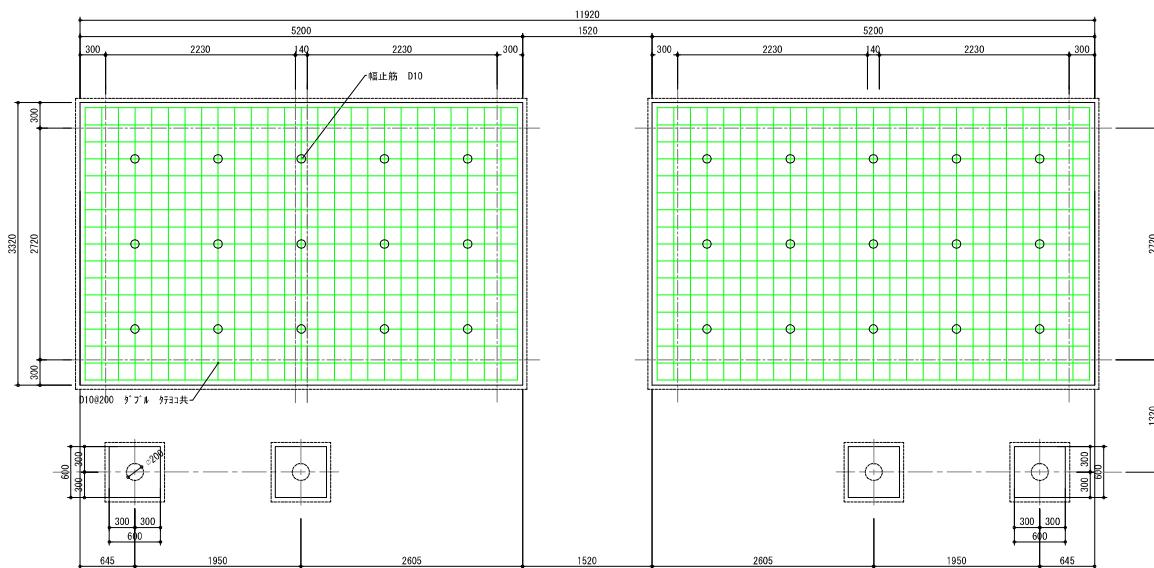


A断面図 S=1:30



B断面図 S=1:30

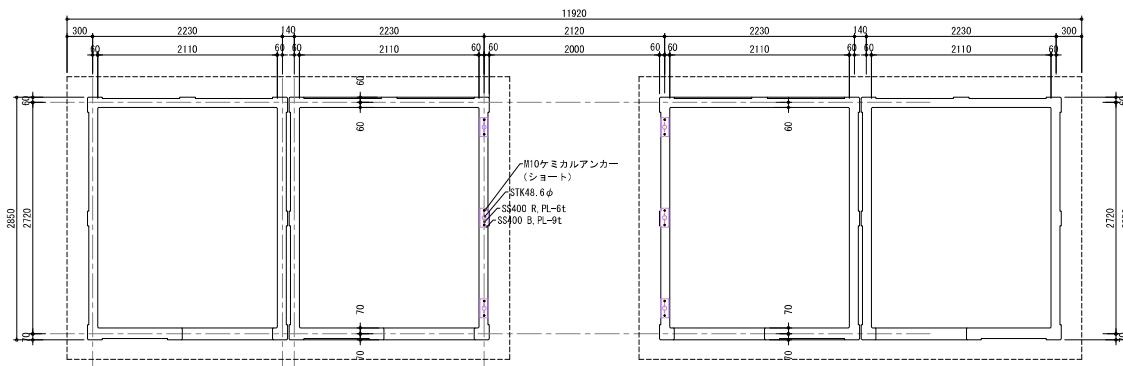
工事名	公会堂北防災広場倉庫外設計業務委託		
図面名	トイレ棟構造図(2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	5 / 15
会社名			
事業者名	防府市役所 土木都市建設部 道路課		



基礎伏図 S=1 : 30

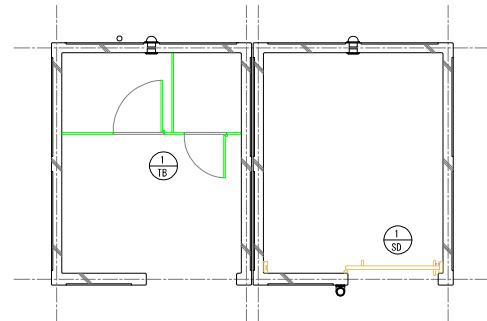
基礎工事数量表 (1ヶ)			
名 称	計 算 式	数 量	単 位
床 塗	$6.2 \times 4.32 \times 0.67$	17.94	m ²
埋 戻 し	$17.94 - (4.17 \times 1.09 + 1.81 \times 4.17)$	6.7	m ³
残 土 処 分	$4.17 \times 1.09 + 1.81 \times 4.17$	11.24	m ³
砂石基礎 $t=100$	5.3×3.42	18.12	m ³
ならしコンクリート (型枠)	$(5.3 \times 3.42) \times 2 \times 0.06$	1.04	m ³
ならしコンクリート (型枠)	$5.3 \times 3.42 \times 0.06$	1.08	m ³
ベースコンクリート (型枠)	$(5.2 \times 3.32) \times 2 \times 0.39$	6.04	m ³
ベースコンクリート (型枠)	$(4.2 \times 2.2) \times 2 \times (6.00 \times 5.09 \times 1.17) \times 0.56$	4.17	m ³
基礎鉄筋 D10	$(0.57 \times 90) \times 3.4 \times 2 \times 0.96 \times 2 \times 0.56$	200.1	k g
偏止筋 D10	$(0.1 \times 0.05 \times 0.56) \times 15 \times 0.56$	24.9	k g
		1.08	k g

基礎工事数量表 (目隠し壁基礎 1ヶ)			
名 称	計 算 式	数 量	単 位
床 塗	$1.4 \times 1.4 \times 0.8$	1.57	m ²
埋 戻 し	1.57×0.265	1.30	m ³
残 土 処 分	$(0.7 \times 0.7 \times 1.1) + (0.6 \times 0.6 \times 0.6)$	0.265	m ³
砂石基礎 $t=100$	0.7×0.7	0.49	m ³
ベースコンクリート (型枠)	$0.6 \times 4 \times 0.6$	1.44	m ³
ベースコンクリート (型枠)	$(0.6 \times 0.6 \times 0.6) - (0.1 \times 0.1 \times 3.14 \times 0.6)$	0.108	m ³
モルタル (1 : 3)	$(0.1 \times 0.1 \times 3.14 \times 0.6) - (0.1 \times 0.05 \times 0.6)$	0.016	m ³
ボイド	$\phi 200 \times 600$	1.0	本

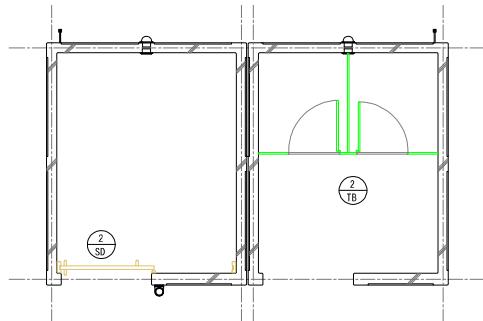


アンカー位置図 S=1 : 30

工事名	公会堂北防災広場倉庫外設計業務委託		
図面名	トイレ棧道造図(3)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	6 / 15
会社名			
事業者名	防府市役所 土木都市建設部 道路課		



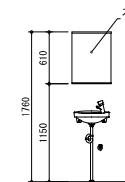
平面図 S=1 : 30



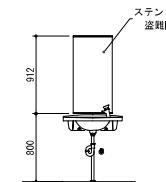
The diagram illustrates the evacuation route from the entrance to the emergency exit. Key dimensions are indicated: 905 (height of the entrance), 800 (width of the entrance), 650 (width of the corridor), 400 (width of the room), 330 (width of the corridor), 150 (width of the door), 980 (width of the corridor), and 595 (width of the room). The route passes through a room, then a corridor, followed by a room, another corridor, and finally reaches the emergency exit. A pink box highlights the '紙巻器 非常用押しボタン' (Emergency paper towel button).

多目的便器器具配置

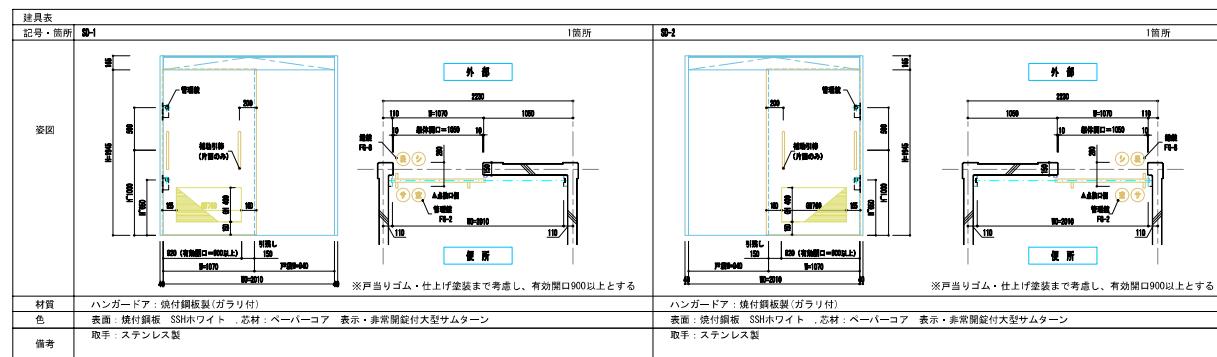
達具表		記号・箇所	1箇所	1箇所	1箇所
	図面番号 TB-1				
姿図					
材質	メラミン化粧板 (MDFハネル)			メラミン化粧板 (MDFハネル)	
備考	スライド・引手、戸当り金物、下部・巾木（スリット製）補強金物。 他取付金物一式			スライド・引手、戸当り金物、下部・巾木（スリット製）補強金物。 他取付金物一式	



男性・女性用簡易配置図



多目的用航配置

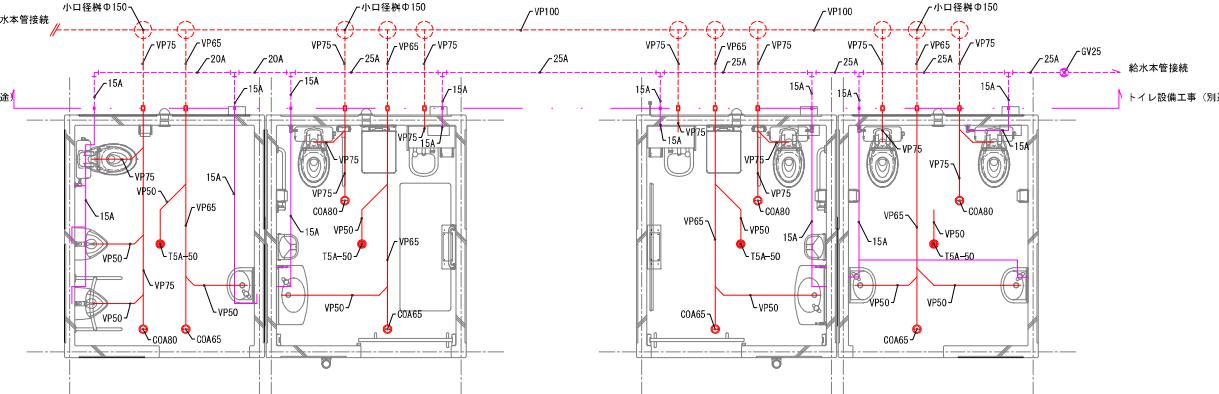


This technical drawing illustrates a structural connection, likely a flange bolted to a base plate. Key features include:

- SインサートL=100**: A slot or insert length of 100 units.
- M12(4ヶ所/枚)**: Four M12 bolts per side.
- 140**: A dimension of 140 units.
- B10**: A top cover plate labeled B10.
- SSアンカーボルト M12 (4ヶ所/枚)**: Four SS anchor bolts per side, each labeled M12.
- 50**: A dimension of 50 units.
- 100**: A dimension of 100 units.
- 100e200**: A dimension of 100 units offset by 200 units.

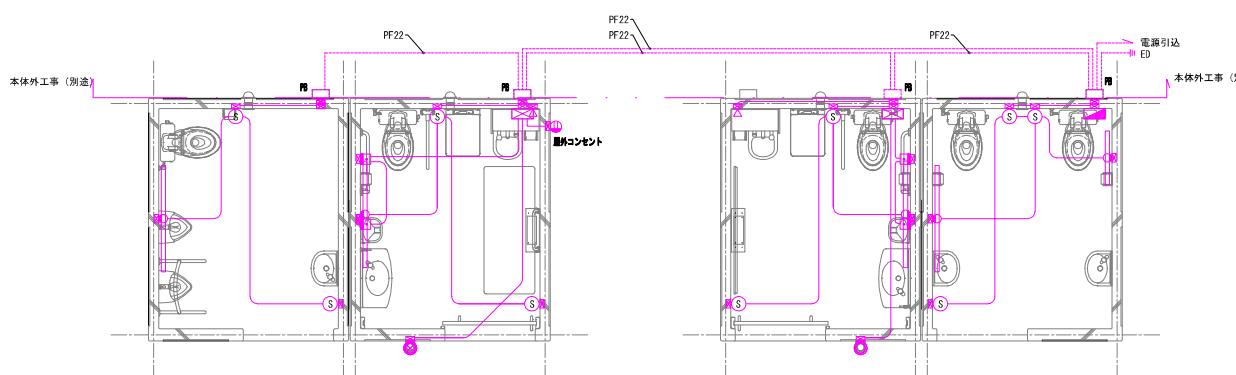
又：中一部 詳細圖 S-1

工事名	公会堂北防災応急倉庫外設計業務委託		
図面名	トイレ棟様店図(4)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	7 / 15
会社名			
事業者名	防府市役所 土木都市建設部 道路課		



給排水設備平面圖 S=1:30

衛生設備数量表(本体に含む)		数量	単位
名称			
洋風大便器	TOTO CS507BS+SH506BAYR	3.0	式
多目的用大便器	TOTO CS507BS+SH506BAYR+TC60	2.0	式
壁掛小便器(小型)	TOTO UF150SC8-TG600PL	2.0	式
コンクリートオストライパック	TOTO UAS81LDB2BN+UFR141	1.0	式
コンクリートオストライパック	TOTO UAS81LDB2BN+UFR141	1.0	式
壁掛手洗器(多目的)	TOTO L270D-TL19AR	2.0	式
壁掛手洗器(男・女)	TOTO L300-TL19AR	2.0	式
紙巻器	TOTO YH1117	5.0	式
化粧鏡	KSM-4590 464 x 912 KSM-4560 464 x 610	2.0	式
L型手すり	TOTO T112C3.9	2.0	式
可動式手すり	TOTO T112H7R	2.0	式
小便器用手すり	TOTO T112UOJ2	1.0	式
取扱式多目的シート	TOTO EHS20AASCY	2.0	式
ペビーチャツ(平織面材)	TOTO YKA15S	2.0	式
フィッティングボード	TOTO YKA41R	2.0	式
清掃用蛇口	TOTO T200CSMR13	2.0	式
排水ドロップ	TSA-50	4.0	箇所
換気口	CM45	4.0	箇所
備陥口	CG460	4.0	箇所
給水管	W88	1.0	式



電機設備平面圖

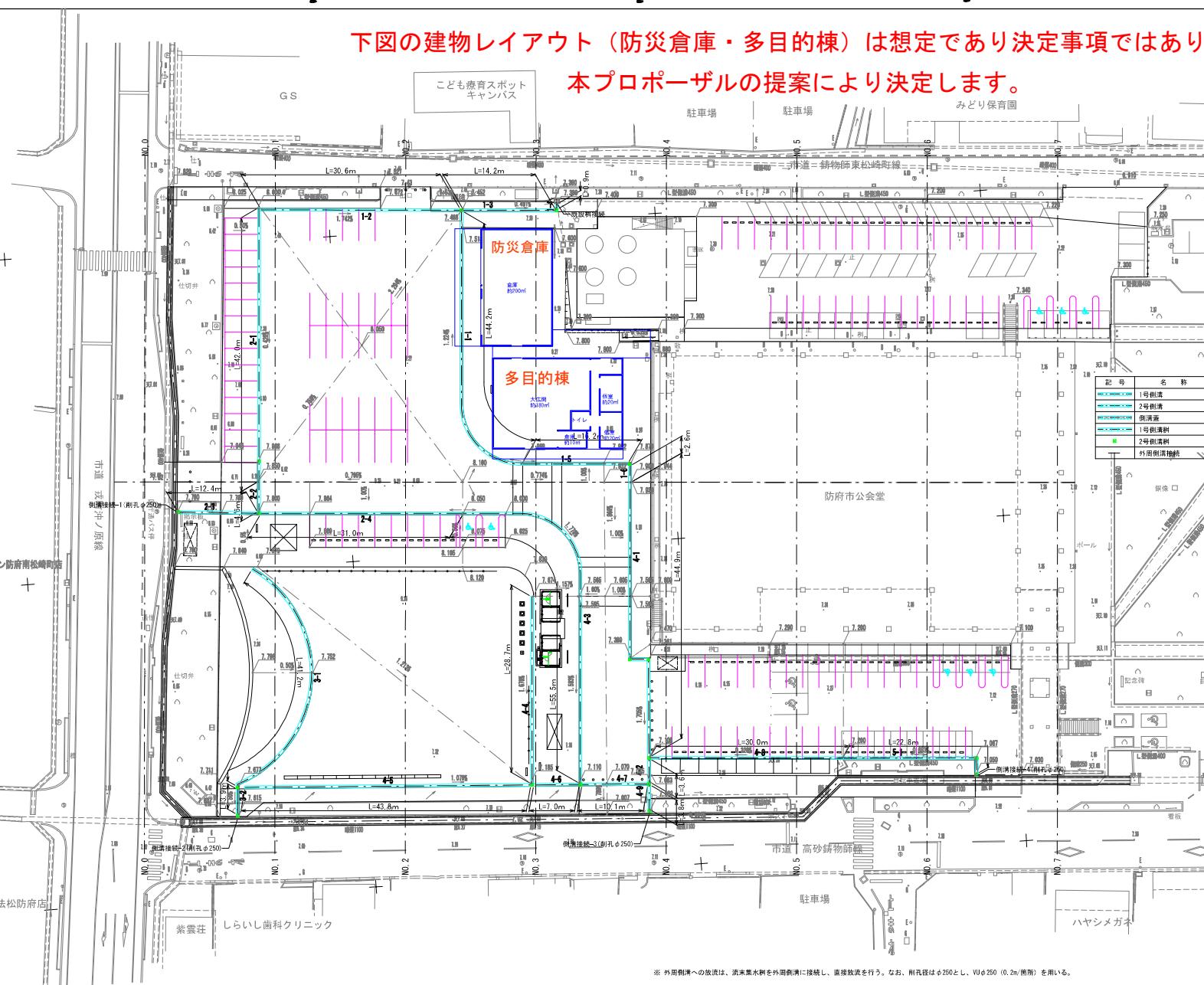
電気設備数量表（本体に含む）		数量	単位
記号	名称		
■	電気溶接機 CS650M-20A+1	1.0	台
▲	電動工具、計量器、測定器 電動工具、計量器、測定器	2.0	台
△	電動工具、計量器、測定器	2.0	台
◆	断熱材、接着剤 断熱材、接着剤	4.0	式
○	断熱材、接着剤 断熱材、接着剤	1.0	式
□	断熱材、接着剤 断熱材、接着剤	4.0	式
◎	断熱材、接着剤 断熱材、接着剤	2.0	式
△	器具用電源	2.0	式
—	1Vケーブル	1.0	式

工事名	公会堂北防災広場倉庫外設計業務委託		
図面名	トイレ棟構造(5)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	8 / 15
会社名			
事業者名	府都市役所 土木都市建設部 道路課		

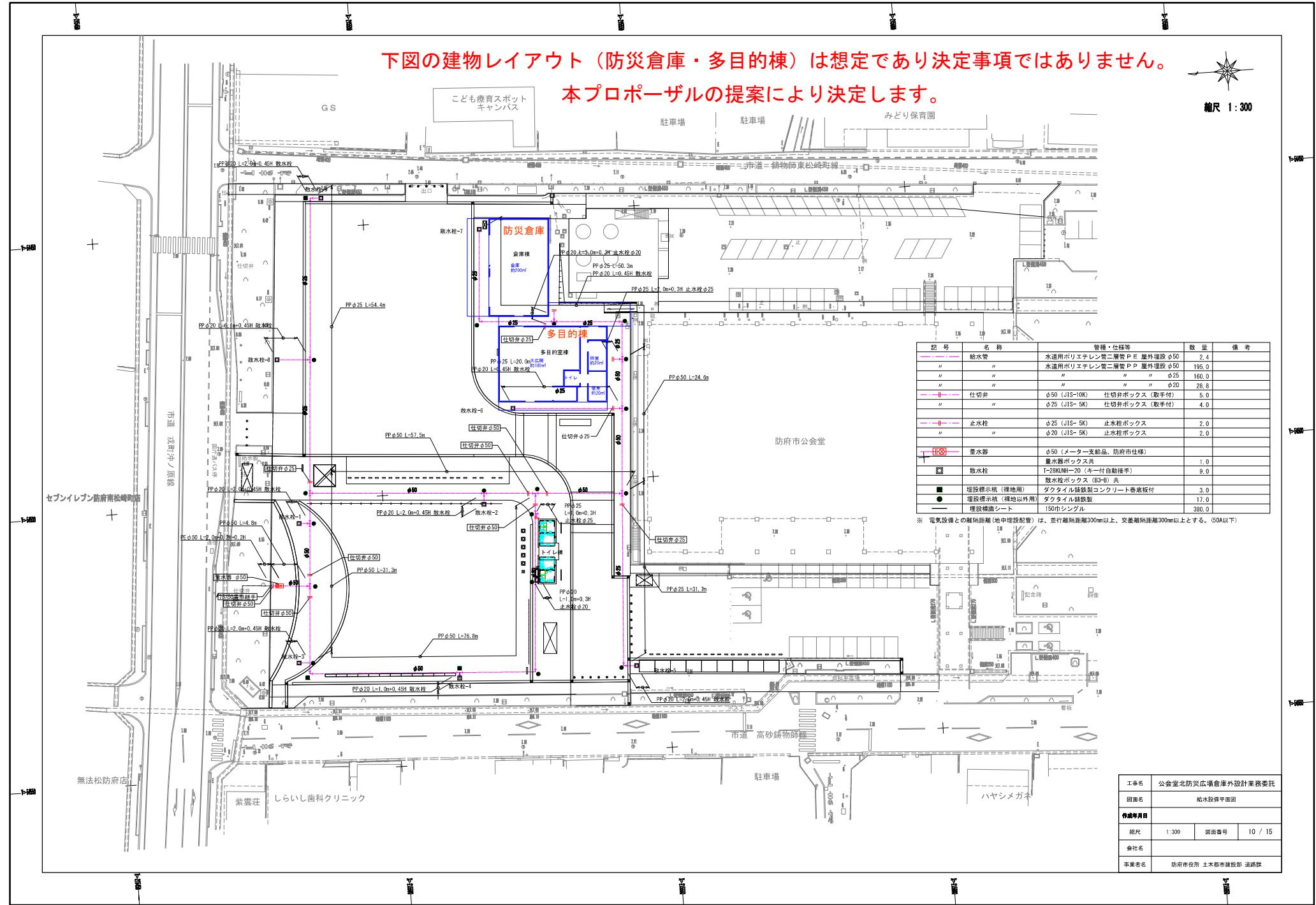
下図の建物レイアウト（防災倉庫・多目的棟）は想定であり決定事項ではありません。
本プロポーザルの提案により決定します。



縮尺 1:300



* 外周側溝への放流は、流来渠水栓を外周側溝に接続し、直接放流を行う。なお、附注径はφ250とし、VUφ250 (0.2m/筋筋) を用いる。



下図の建物レイアウト（防災倉庫・多目的棟）は想定であり決定事項ではありません。
本プロポーザルの提案により決定します。

縮尺 1:300

記号	名 称		数 量	備 考
	下水管	硬質塩化ビニル管	φ100	9.0
"	"	硬質塩化ビニル管	φ150	15.7
◎	M-1人孔	1号組立マンホール	H=1.170	1.0
"	M-2人孔	1号組立マンホール	H=0.873	1.0
"	M-3人孔	1号組立マンホール	H=1.000	1.0
"	M-4人孔	1号組立マンホール	H=1.189	1.0
"	M-5人孔	1号組立マンホール	H=1.133	1.0
"	M-6人孔	1号組立マンホール	H=1.179	1.0
"	M-7人孔	1号組立マンホール	H=1.126	1.0
●	M-8人孔	小型マンホール	H=0.950	1.0
"	M-9人孔	小型マンホール	H=1.160	1.0
●	K-1人孔	インバート構	φ200	1.0 鉄錆防護
"	K-2人孔	インバート構	φ200	1.0 鉄錆防護
"	K-3人孔	インバート構	φ200	1.0 鉄錆防護

工事名	公会堂北防災廣場倉庫外設計業務委託		
図面名	汚水設備平面図		
作成年月日			
縮尺	1:300	図面番号	I1 / 15
会社名			
事業者名	防府市役所 土木都市建設部 道路課		

電気設備平面図

下図の建物レイアウト（防災倉庫・多目的棟）は想定であり決定事項ではありません。

S=1:300

本プロポーザルの提案により決定します。

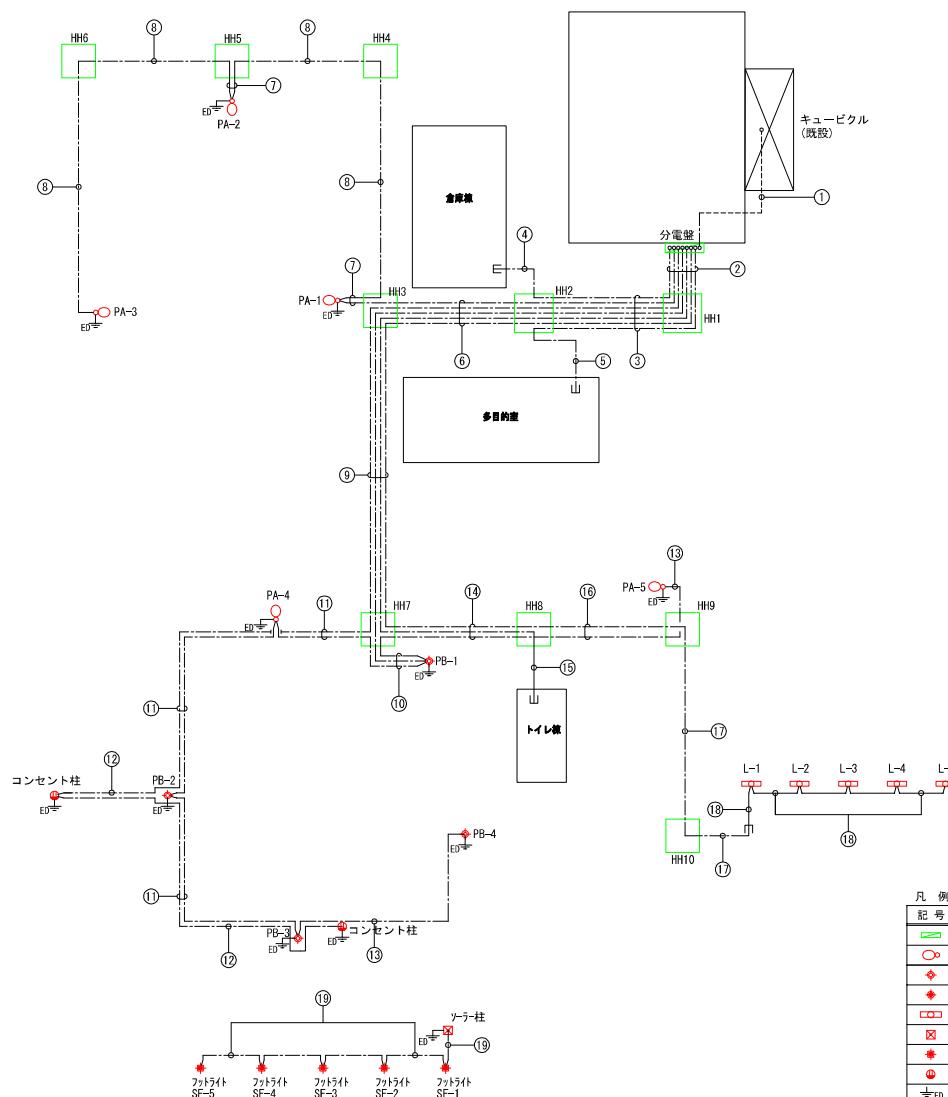
縮尺 1:300



記号	名 称	規 格	数 量	備 考
■	分電盤	屋外直付	1 面	
○	照 明 灯 (PA)	道路灯 1灯タイプ LED	5 基	
◆	照 明 灯 (PB)	公園灯 LED	4 基	
◆	照 明 灯 (PS)	ソーラー灯 LED	2 基	
□	照 明 灯 (L)	駐輪場照明灯 LED	5 台	別途
☒	ソーラー柱 (S)	フットライト用ソーラー	1 基	
＊	フットライト (SF)	ソーラー灯 LED	5 基	
①	コ セ ン ツ 住		2 基	
△	D種接地		12 楼	
□	ハンドホール	HI-6 蓋:R8K	10 基	
---	ダクト内配線		—	
---	地中埋設管路		—	
---	こうがく配線		—	

工事名	公会堂北防災広場倉庫外設計業務委託		
図面名	電気設備平面図		
作成年月日			
縮尺	1:300	図面番号	12 / 15
会社名			
事業者名	防府市役所 土木都市建設部 道路課		

電気設備配線系統図 S=NOM

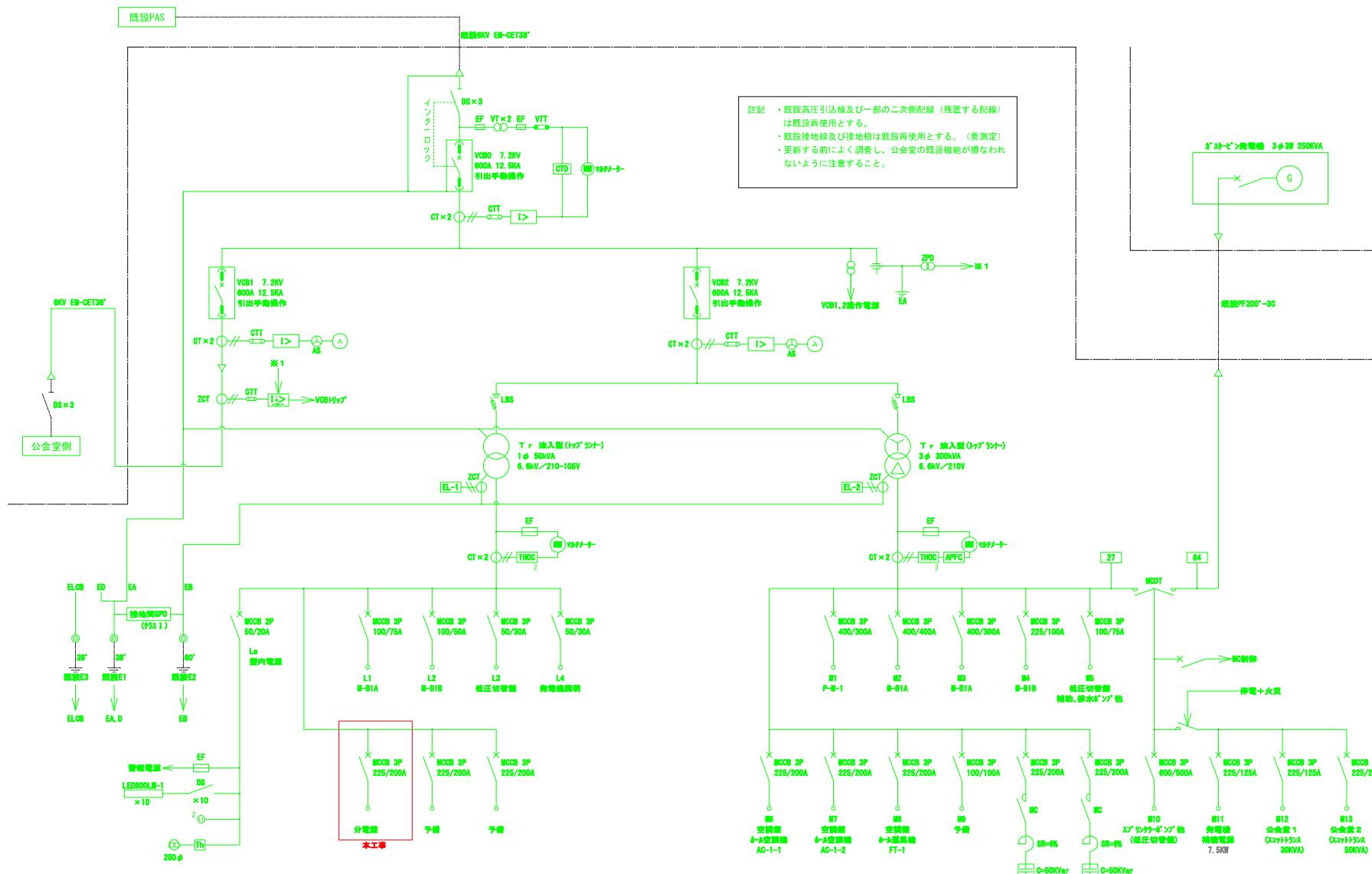


配線・配管一覧表						
番号	回路名称	ケーブル	電線管	土工	備考	
(1)	幹線	CVT100sq	ダクト/070	-		
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C	G54			
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-7(コンセント)	CV38sq-2C	G54			
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-4(倉庫棟)	CV8sq-3C				
(2)	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C	G54			
	L-5(多目的室)	CV38sq-3C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 50			
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-7(コンセント)	CV38sq-2C				
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
(3)	L-4(倉庫棟)	CV8sq-3C	FEP 50			
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
	L-5(多目的室)	CV38sq-3C				
	L-1(倉庫棟)	CV8sq-3C	FEP 30			
	L-5(多目的室)	CV38sq-3C				
(4)	L-1(倉庫棟)	CV2sq-2C	FEP 50			
	L-5(多目的室)	CV38sq-3C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 50			
	L-7(コンセント)	CV38sq-2C				
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
(5)	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C	FEP 50			
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 30			
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-7(コンセント)	CV38sq-2C				
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
(6)	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C	FEP 50			
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 50			
	L-7(コンセント)	CV38sq-2C				
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
(7)	L-1(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 50			
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 30			
	L-7(コンセント)	CV38sq-2C				
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
(8)	L-2(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 50			
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-7(コンセント)	CV38sq-2C				
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)	FEP 50			
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C				
(9)	L-2(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 50			
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-7(コンセント)	CV38sq-2C				
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)	FEP 50			
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C				
(10)	L-2(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 50			
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-7(コンセント)	CV38sq-2C	FEP 50			
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
(11)	L-2(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 50			
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-7(コンセント)	CV38sq-2C				
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)	FEP 30			
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C				
(12)	L-2(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 30			
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-7(コンセント)	CV38sq-2C				
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)	FEP 30			
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C				
(13)	L-2(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 30			
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-7(コンセント)	CV38sq-2C				
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)	FEP 30			
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C				
(14)	L-2(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 50			
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 30			
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
(15)	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C	FEP 30			
	L-2(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C	FEP 30			
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C				
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
(16)	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)	FEP 50			
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 30			
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
(17)	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)	FEP 30			
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 30			
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
(18)	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)	FEP 30			
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C	FEP 30			
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
(19)	L-1(園路照明)	CV2sq-2C(1CE)	FEP 30			
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				
	L-1(園路照明)	CV2sq-2C(1CE)	FEP 30			
	L-3(駐輪場)	CV2sq-3C(1CE)				
	L-6(トイレ)	CV3.5sq-2C				

記号	名称	規格	数量	備考
■	分電箱	屋外直付	1面	
○○	照明灯(PA)	道路灯 1灯タイプ LED	5基	
◆◆	照明灯(PB)	公園灯 LED	4基	
◆◆	照明灯(PS)	ソーラー灯 LED	2基	
□□	明るい灯(L)	鞋輪場照明灯 LED	5台	別途
☒	ソーラー柱(S)	フットライト用ソーラー	1基	
＊	フットライト(SF)	ソーラー灯 LED	5基	
①	コンセント柱		1基	
ED	D種接地		12樁	
□	ハンドホール	H1=6 蓋:R8K	10基	
-----	ダクト内配線		—	
-----	地中理設管路		—	
-----	ごろがし配線		—	

工事名	公金堂北防災場倉庫外設計業務委託		
図面名	電気設備系図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	13 / 15
会社名			
事業者名	防府市役所 土木都市建設部 道路課		

既設受変電盤単線結線図 S=NON



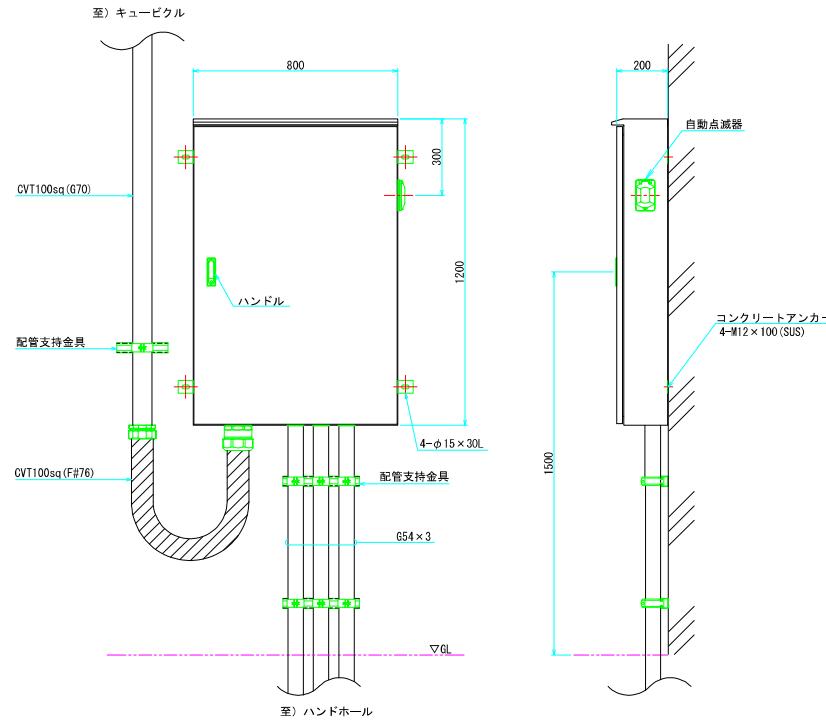
キュービカル単線結線図 GUS製、屋外型
粉塵耐候塗装 JIS C 4620適合品とする

工事名	公会堂北防災広場倉庫外設計業務委託		
図面名	既設受変電盤単線結線図		
作成年月日			
縮尺	NON	図面番号	14 / 15
会社名	防府市役所 土木都市建設部 道路課		
事業者名			

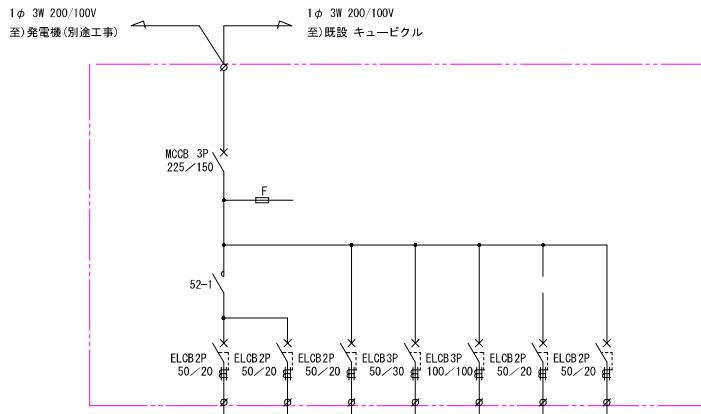
分電盤姿図 S=1:10

(参考図)

分電盤姿図



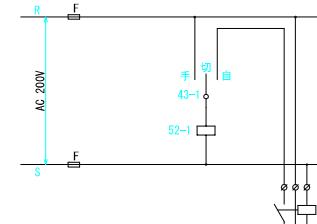
照明制御盤单線結線図



回路番号	L-1	L-2	L-3	L-4	L-5	L-6	L-7	計
回路名称	■路照明	■路照明	駐輪場	倉庫棟	多目的室	トイレ	コンセント	
電圧(V)	200	200	100	200/100	200/100	100	100	
負荷	LED照明灯	LED照明灯	LED照明灯					
電気容量(kVA)	0.276	0.688	0.055	1.500	7.000	0.200	1.600	11.319

※) 自家発電機からの入線は、自家発電機設置工事による。

制御回路



工事名	公会堂北防災広場倉庫外設計業務委託		
図面名	分電盤姿図		
作成年月日			
縮尺	1:10	図面番号	15 / 15
会社名	防府市役所 土木都市建設部 連絡課		
事業者名			