

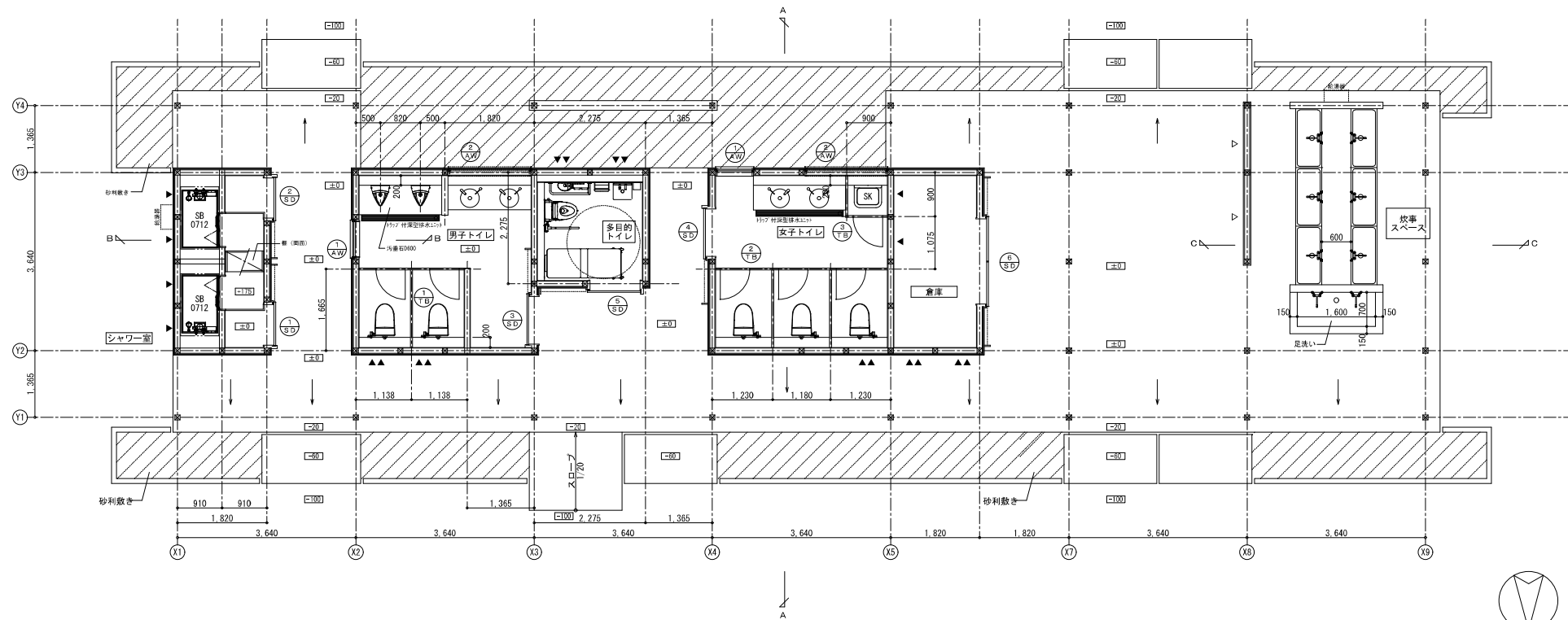
令和7年度デジタル田園都市国家構想交付金事業
松川青年の家グラウンド等リノベーション工事
2期工事

	製作年月日	2024.05	記 事	縮 尺	工事名	令和7年度デジタル田園都市国家構想交付金事業 松川青年の家グラウンド等リノベーション工事	No. 
	担 当					2期工事	
	検 査				図 名		

外 部 仕 上 表				内 外 部 建 具	
屋 根	野地板 構造用合板t12下地/アスファルト・フィク'940下置き/ ｶﾞﾙﾊﾞﾆｰｼｭﾑ鋼板 t 0.4 たてはぜ置き (ﾍﾞｯｸ/興産/立平ﾛｯｸ20型)	破風・鼻隠し: 木製 保護着色塗料塗		内 外 部 建 具	ｽﾃｰﾊﾟﾝｶﾞｰﾄﾞﾌﾞﾗｯｼﾝｸﾞ (住宅用)
軒 表	木部表し 保護着色塗料塗 (合板部以外)	一部 ｸｲｰｸﾞﾙｰﾑ板 t5 EP-G塗		地 巾 木	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し 撥水剤吹付
軒 樋	—	—		大 走 り	ｺﾝｸﾘｰﾄ金ｺﾞﾃ
外 壁	透湿防水ｼｰﾄ/縦断縁/合板 t 9/非透湿防水紙 ｸｲｰｸﾞﾙｰﾑ/SRA15W	立上り ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し 撥水剤吹付		そ の 他	ﾋﾞｰﾄﾞﾁｬｲﾝ (ｱﾙﾐ) ｽﾃｰﾝｽﾄﾘｯｸ 足洗い ｶｳﾝﾀｰ ﾍﾞﾝﾁ 見え掛り木部総て木材保護着色塗料塗

内 部 仕 上 表							
室 名	床	巾 木	壁	天 井	廻り縁	C. H	備 考
男子トイレ	ﾓﾙﾌﾞﾙｰﾑｺﾞｰﾂt30 小便器前: 汚重ｸﾞﾙｰﾑ 厚13	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し 撥水材塗布	ｼｰｼﾞﾝｸﾞPB t 12.5 EP-G塗装	野地板表し 一部 ｸｲｰｸﾞﾙｰﾑ板 t5 EP-G塗 小屋梁 木材保護塗料塗	木製	2,820～ 3,695	小便器: TOTO/UFH500 大便器: TOTO/UAXC3CSN 手洗いカウンター: TOTO/ボウルー体型WC50
女子トイレ	ﾓﾙﾌﾞﾙｰﾑｺﾞｰﾂt30	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し 撥水材塗布	ｼｰｼﾞﾝｸﾞPB t 12.5 EP-G塗装	野地板表し 一部 ｸｲｰｸﾞﾙｰﾑ板 t5 EP-G塗 小屋梁 木材保護塗料塗	木製	2,820～ 3,695	大便器: TOTO/UAXC3CSN 手洗いカウンター: TOTO/ボウルー体型WC50
多目的トイレ	ﾓﾙﾌﾞﾙｰﾑｺﾞｰﾂt30	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し 撥水材塗布 一部 SUS H60	ｼｰｼﾞﾝｸﾞPB t 12.5 EP-G塗装 一部 ｸｲｰｸﾞﾙｰﾑ板 t5 EP-G塗装	ｸｲｰｸﾞﾙｰﾑ板 t5 EP-G塗	塩ビ	2,200	多目的トイレ: TOTO/<B-2-K>車いす使用者トイレ
シャワー室	ﾓﾙﾌﾞﾙｰﾑｺﾞｰﾂt30 一部 鋼製床組/ﾊﾞｰﾁｬｲﾝｶﾞｰﾄﾞ/合板t12 ﾋﾞｰﾄﾞ床ｼｰﾄ	ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し 撥水材塗布	ｼｰｼﾞﾝｸﾞPB t 12.5 EP-G塗装	ｸｲｰｸﾞﾙｰﾑ板 t5 EP-G塗	塩ビ	2,400	シャワースペース: サンワカンパニー/0712 H2060 コインシャワー: タニモト/TP-55

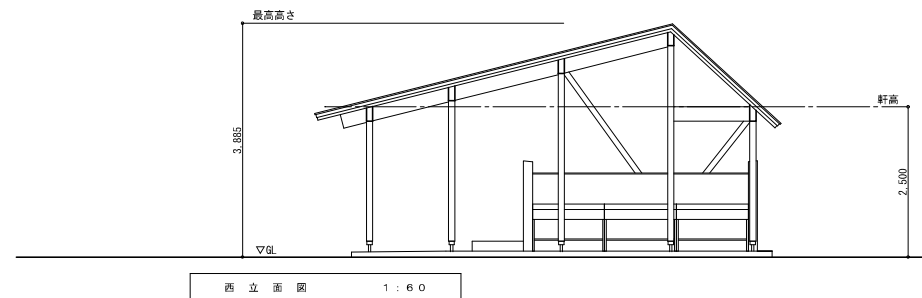
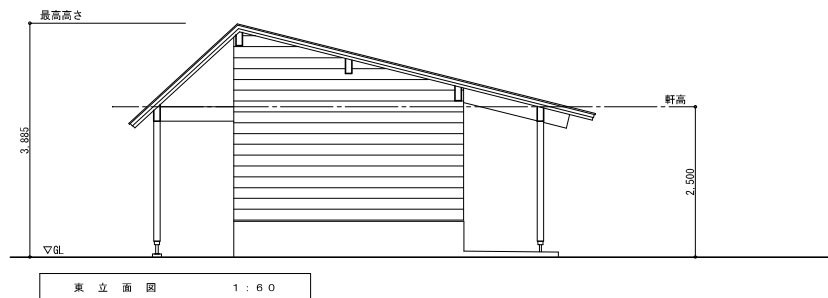
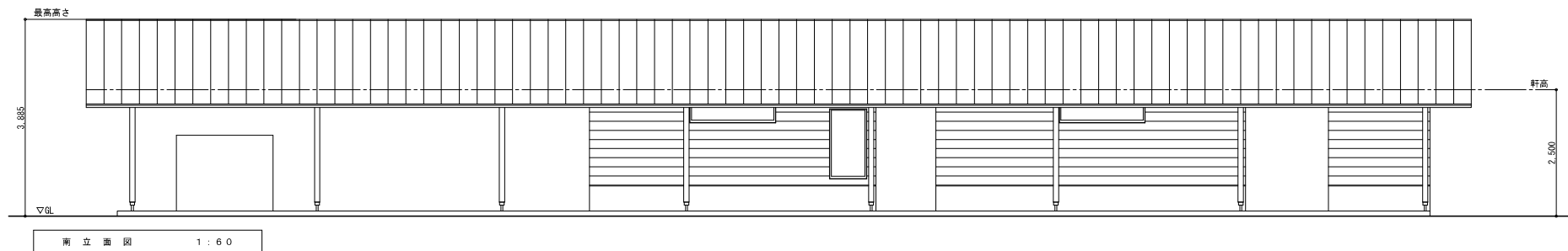
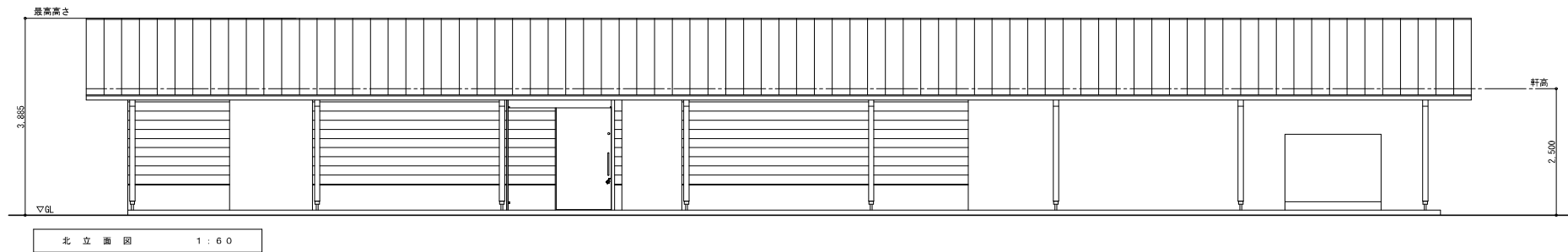
※メーカー表記は指定ではなく、同等品以上とする



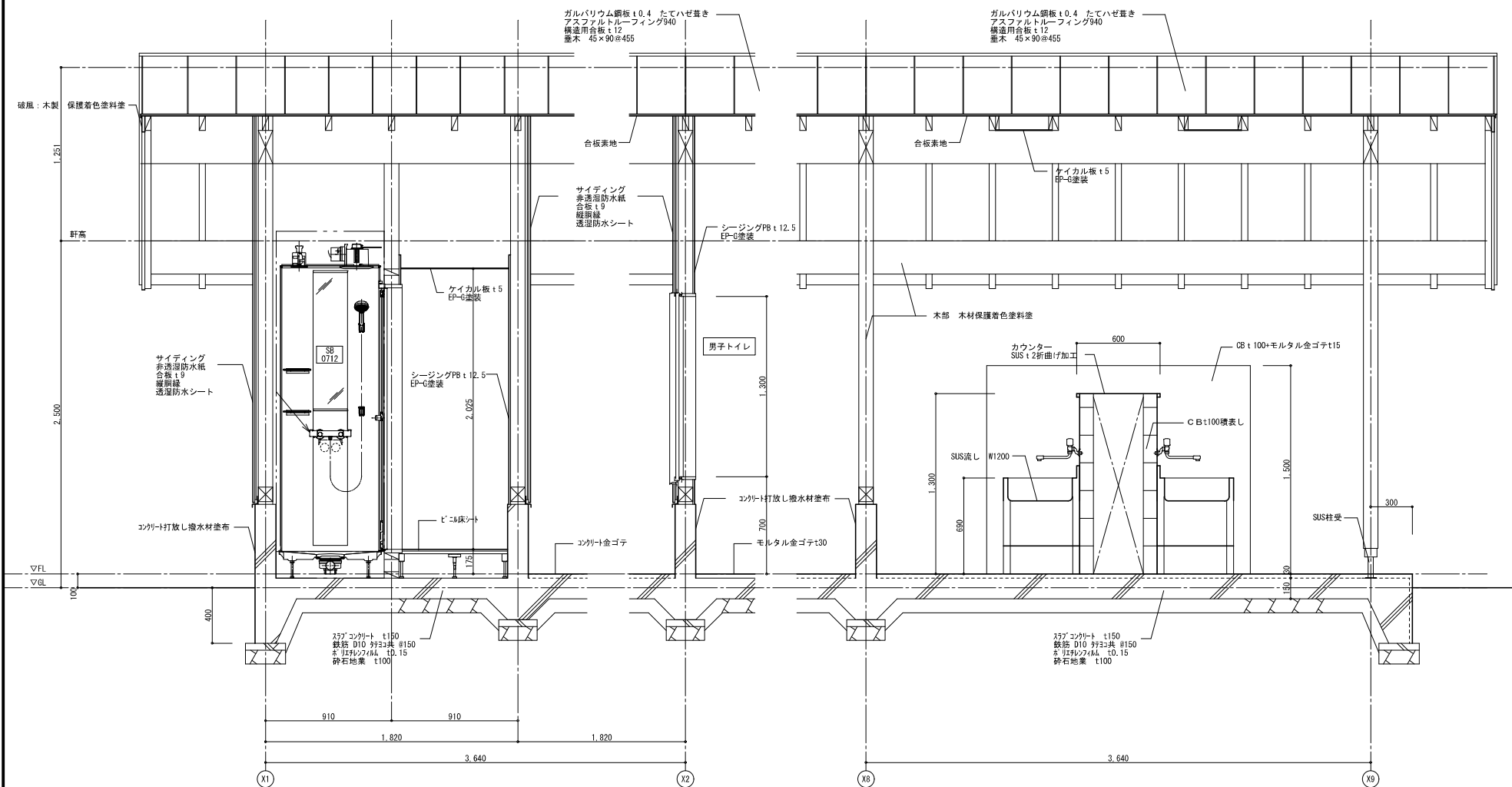
平面図 (炊事棟) 1 : 6 0

▼ 筋違い 90×45
▽ 筋違い 90×90
▼▼ 筋違い 90×45 たすき掛け

制作年月日	2024.02	図 号		縮 尺	工事名	令和7年度つくば市国庫整備交付金事業 松川豊年の家グラウンド等リノベーション工事	No. 02
組 当				1 : 60 (A2)	2階工事		A 17
検 査				A3.71%	図 名	(炊事棟) 平面図	



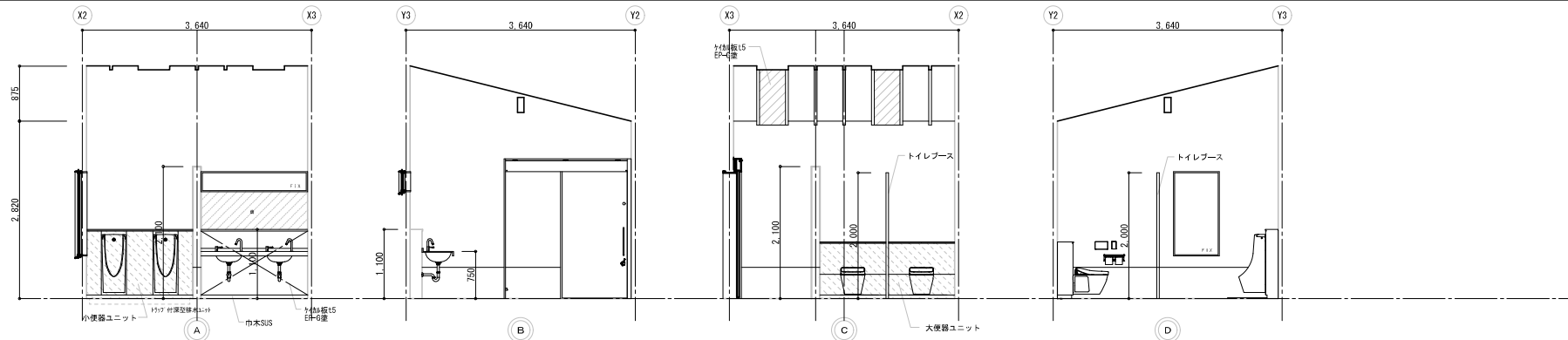
図作年月日	2024.02	図 章	縮 尺	1:60 (A7)	工事名	令和7年度サシタ田園都市国家構想交付金事業 松川地区の集会所の改修工事	No.	03
図 名			A3-711		図 名	2期工事	A	17
機 能						(改 修 棟) 立 面 図		



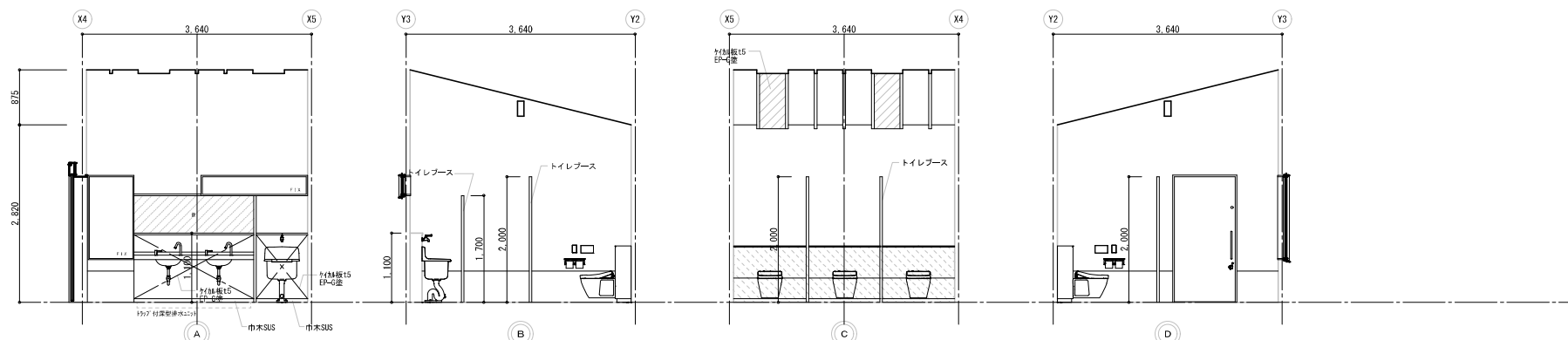
B断面

C断面

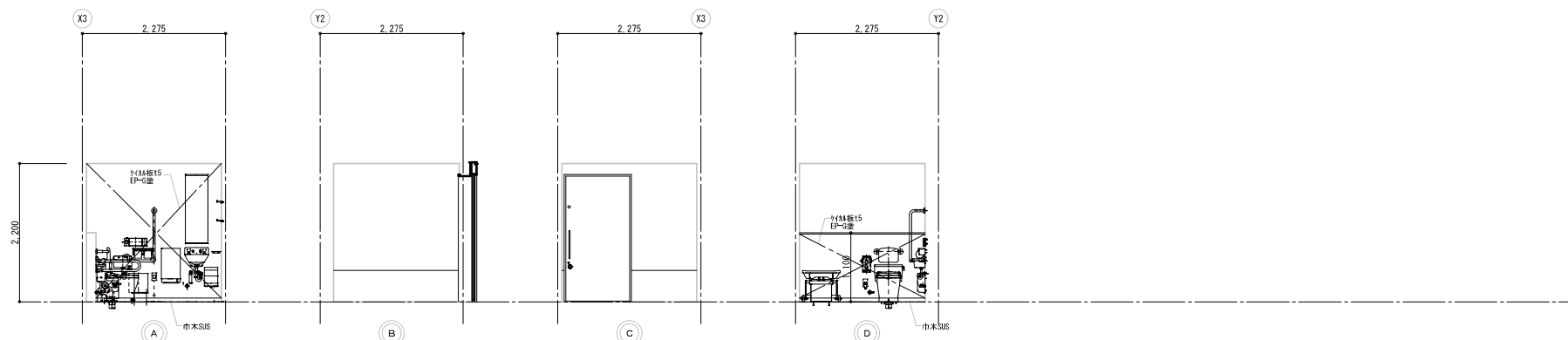
製作年月日 2024.02 図 号 枚 数	記 事	縮 尺 1 : 20 (A2) A3 71%	工事名 令和7年度つくば市都市国家構想交付金事業 松山青年の家グラウンド等リノベーション工事 図 名 2階工事 (炊事棟)断面詳細図	No. 05 A 17



男子トイレ 展開図 1:50



女子トイレ 展開図 1:50



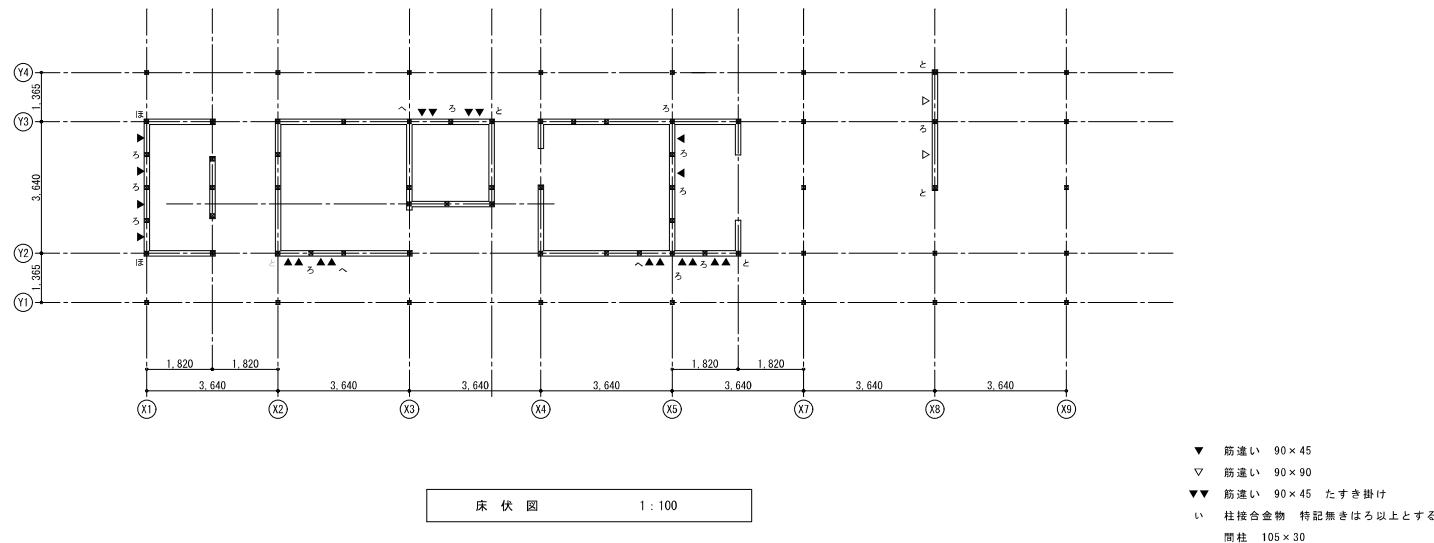
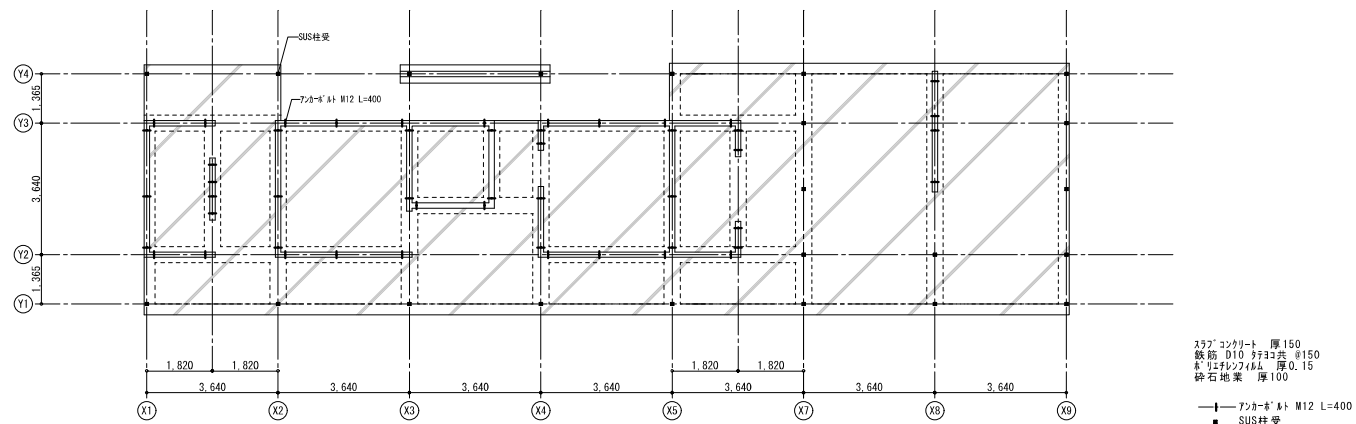
多目的トイレ 展開図 1:50

製図年月日	2024.02	記号		縮尺	1:50 (A2)	工事名	令和7年度「3」田園都市圏市街地整備交付金事業 松川美生の家グラウンド等リノベーション工事	No.	06
制図					A3 71%	図名	2期工事	A	17
検図							(吹付機) 展開図-1		



制作年月日	2024.02	社 名		編 尺	工事名	令和7年度つくば市園都市国家複合型交付金事業 松川青森の家グラウンド等リノベーション工事	No A	07 17
担 当				1 : 0.70 (A2)	図 名	2期工事		
検 査				A3 71%				

符号	使用場所	数量	① SD	シャワー室	1	② SD	シャワー室	1	③ SD	男子トイレ	1	④ SD	女子トイレ	1	⑤ SD	脱衣室	1		
姿	図																		
型	式			片引き		片引き		片引き		片引き		片引き				片引き			
材	種・見			溶融亜鉛メッキ鋼板		溶融亜鉛メッキ鋼板		溶融亜鉛メッキ鋼板		溶融亜鉛メッキ鋼板		溶融亜鉛メッキ鋼板				溶融亜鉛メッキ鋼板			
仕	上			焼付塗装		焼付塗装		焼付塗装		焼付塗装		焼付塗装				焼付塗装			
硝	子			—		—		—		—		—				—			
金	物			下枠 SUS HL、ガラス、カッティングシート貼 他標準金物一式		下枠 SUS HL、ガラス、カッティングシート貼 他標準金物一式		下枠 SUS HL、ガラス、カッティングシート貼 他標準金物一式		下枠 SUS HL、ガラス、カッティングシート貼 他標準金物一式		下枠 SUS HL、ガラス、カッティングシート貼 他標準金物一式			下枠 SUS HL、ガラス、カッティングシート貼 他標準金物一式				
備	考			カームスライダー／文化シャッター 同等品以上		カームスライダー／文化シャッター 同等品以上		カームスライダー／文化シャッター 同等品以上		カームスライダー／文化シャッター 同等品以上		カームスライダー／文化シャッター 同等品以上			カームスライダー／文化シャッター 同等品以上				
符号	使用場所	数量	⑥ SD	倉庫					1	① AW	男子トイレ・女子トイレ	2	② AW	男子トイレ・女子トイレ	2				
姿	図																		
型	式			引き分け						FIX		FIX							
材	種・見			溶融亜鉛メッキ鋼板						7&ミ 枠80		7&ミ 枠80							
仕	上			焼付塗装						電解着色 クリ7-		電解着色 クリ7-							
硝	子			—						型ガラス4		F4							
金	物			下枠 SUS HL、フランス落し 他標準金物一式						他標準金物一式		他標準金物一式							
備	考			カームスライダー／文化シャッター 同等品以上						住宅用半外付		住宅用半外付							
符号	使用場所	数量	① TB	男子トイレ					1	① TB	女子トイレ					1	① TB	女子トイレ	1
姿	図																		
型	式			トイレブース						トイレブース		トイレブース				トイレブース			
材	種・見			ガラス化粧板 見込40						ガラス化粧板 見込40		ガラス化粧板 見込40				ガラス化粧板 見込40			
仕	上																		
硝	子																		
金	物			ステンレス笠木、アジャストサード、グレビティセージ、 表示付スライドサード、他標準金物一式						ステンレス笠木、アジャストサード、グレビティセージ、 表示付スライドサード、他標準金物一式		ステンレス笠木、アジャストサード、グレビティセージ、 表示付スライドサード、他標準金物一式			ステンレス笠木、アジャストサード、グレビティセージ、戸当り 表示付スライドサード、他標準金物一式				
備	考			下部ステンレス貼（下端、小口共）						下部ステンレス貼（下端、小口共）		下部ステンレス貼（下端、小口共）			下部ステンレス貼（下端、小口共）				
				製作年月日 2024.02					記 事					No. 08					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					
				図 表					図 表					図 表					



製作年月日 2024.02

担当

確認

工事

縮尺

1:100 (A3)

A3 JIS

工事名

令和7年度つくば市国庫整備交付金事業

松山地区のまちづくり推進事業

2期工事

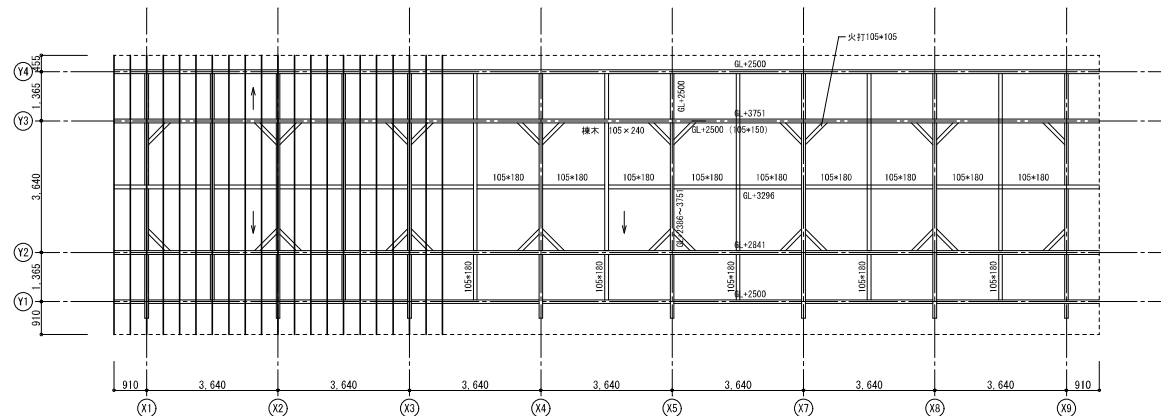
(敷 事 様) 伏 図 - 1

№

09

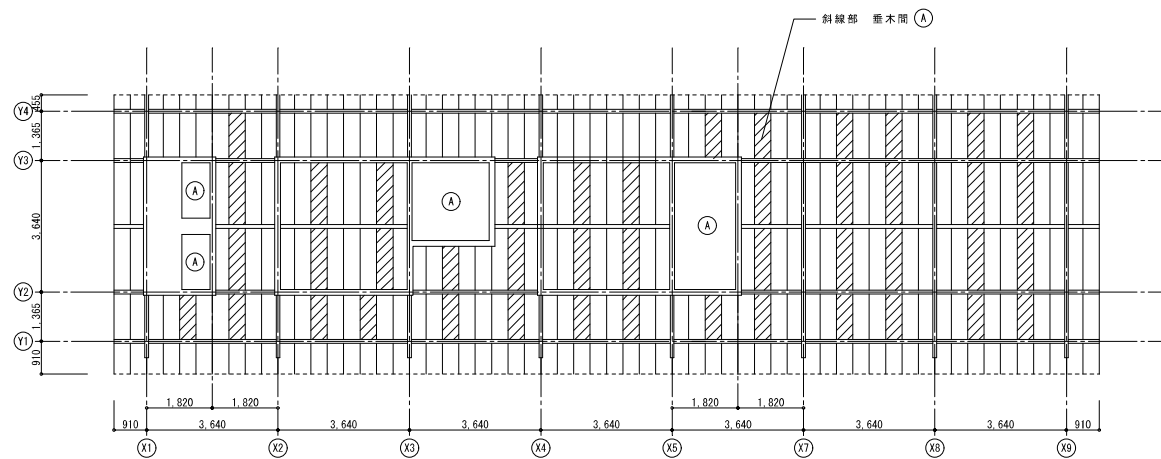
A

17



※ 特記無き桁、梁は105×240
垂木 45×90

小屋伏図 1:100



(A) ケイパル板 厚5 EP-G塗
※小屋組表し部分は木材保護着色塗料塗

天井伏図 1:100

図作年月日	2023.12
担当	
校印	

記号	

縮尺	1:100 (A2)
図名	A3 715

工事名	
図名	

令和7年度デジタル田園都市国家構想交付金事業 松川真生の家グラウンド等リノベーション工事 2期工事 (炊事棟) 伏図-2

N.0.	10
A.	17

屋	根	野地板 構造用合板 t12 下地/アスファルトフィング 940 下葺き/カバノリウレタン板 t0.4 たてハゼ葺き (t12/興産/立平ロウ20型) 破風・鼻隠し: 木製 保護着色塗料塗	内 外 部 建 具	—
軒	裏	木部表し 保護着色塗料塗 (合板部以外) 一部 ケイ酸カルシウム板 t5 EP-G塗	地 巾 木	コンクリート打放し 撥水剤吹付
軒	端	—	犬 走 り	コンクリート金ゴテ
外	壁	透湿防水シート/縦順縁/合板 t9/非透湿防水紙 ケイミュー/SRA15W 立上り コンクリート打放し 撥水剤吹付	そ の 他	ビッドサイン (7畧) 立水栓 見え掛り木部総て木材保護着色塗料塗

Y13
1,365
Y12
3,640
Y11
1,365
Y10
3,640
X10
3,640
X11
3,640
X12

砂利敷き

砂利敷き

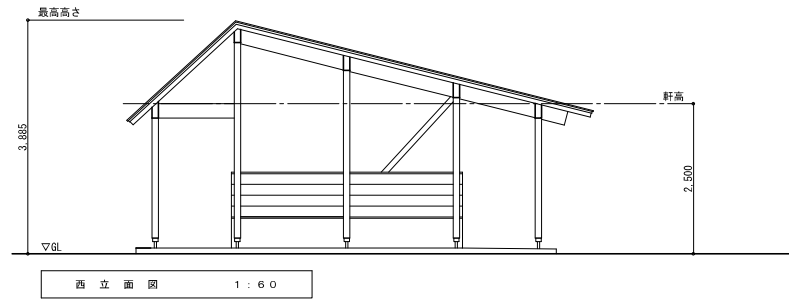
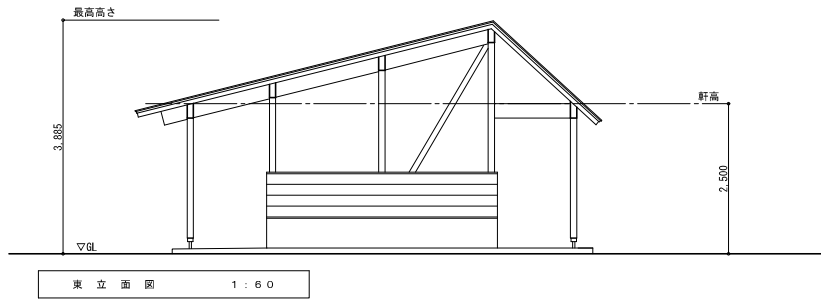
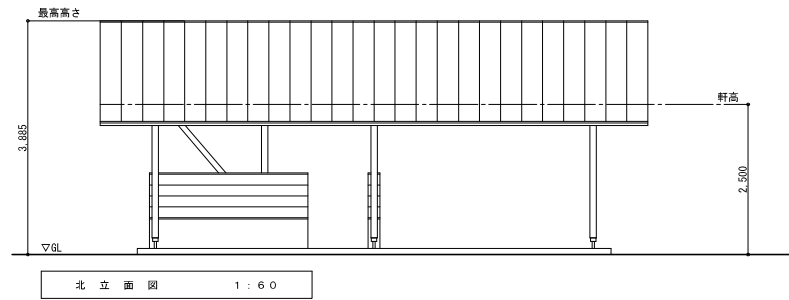
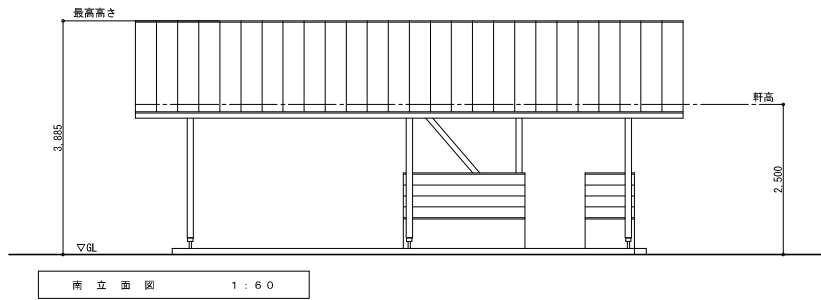
1,600
800

0
0
0
0

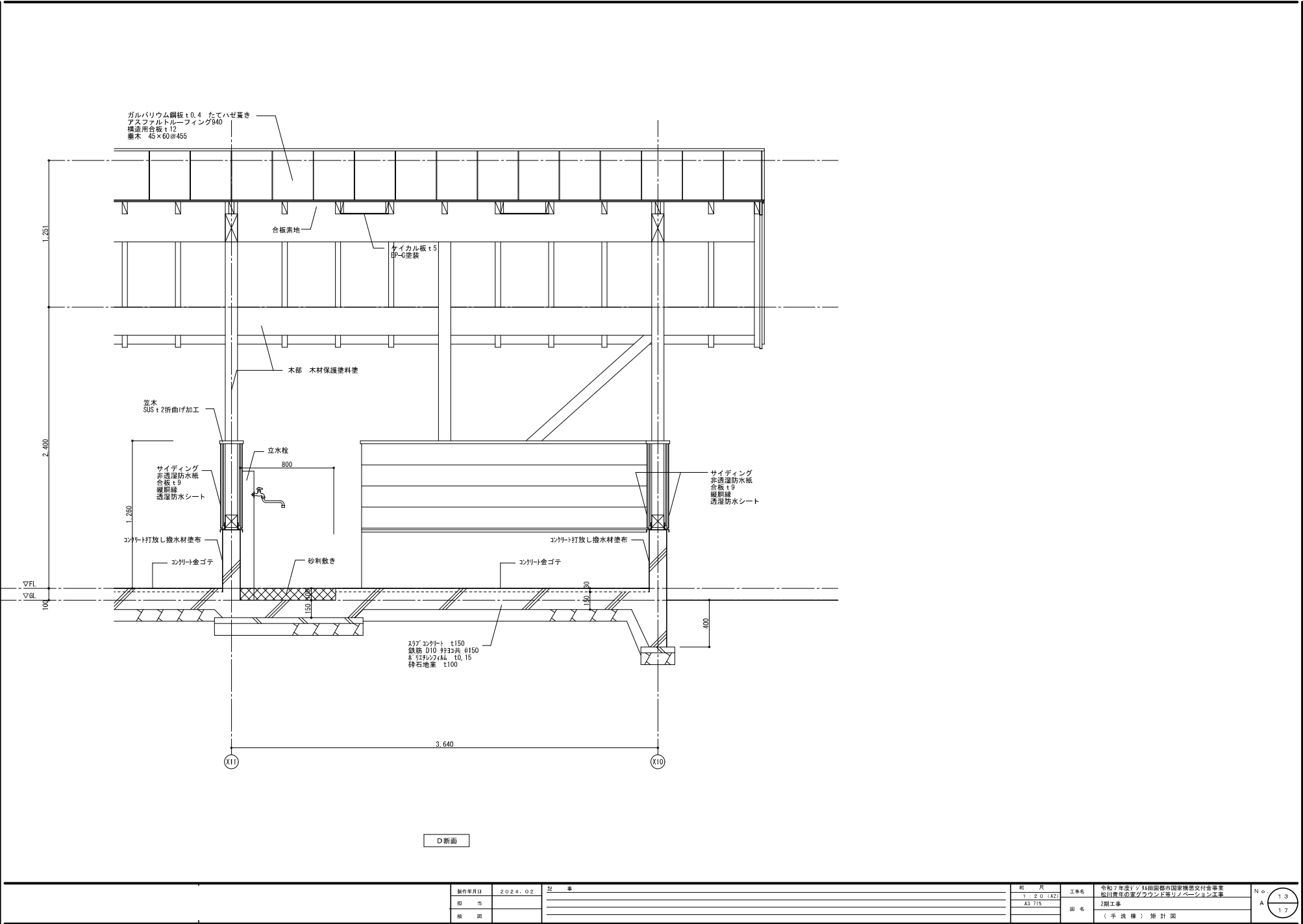
▽ 筋違い 90×90

平面図 (食事棟) 1 : 60

制作年月日	2024.02	設 計		規 尺		工事名	令和7年度つくば国際都市国家機関連立金事業 松川親生の家グラウンド等リノベーション工事	No. A (1.1 1.7)
図 当				1 6 0 (A2)		図 名	2期工事	
検 閲				A3 71%			(手洗洗機)平面図	



	製作年月日	2024.02	記 号	縮 尺	工事名	令和7年度マシノ町田園都市国家構想交付金事業 松川養生の家グラウンド等リノベーション工事	No. A	1.2 1.7
	用 途			1:60 (A2)	図 名	2期工事		
	模 型			A3 71%		(手 洗 棟) 立 面 図		



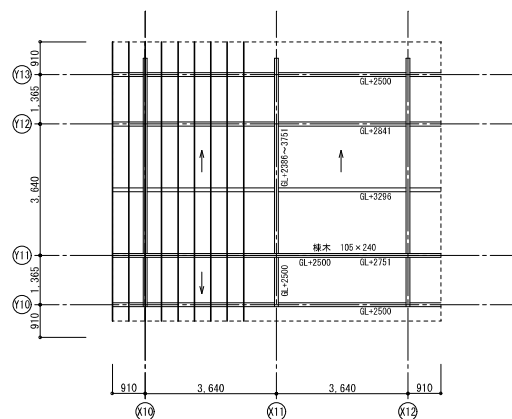
製作年月日	2024.02
図 号	
換 間	

工 事	

縮 尺	
1 : 20 (A2)	
A3 7/15	

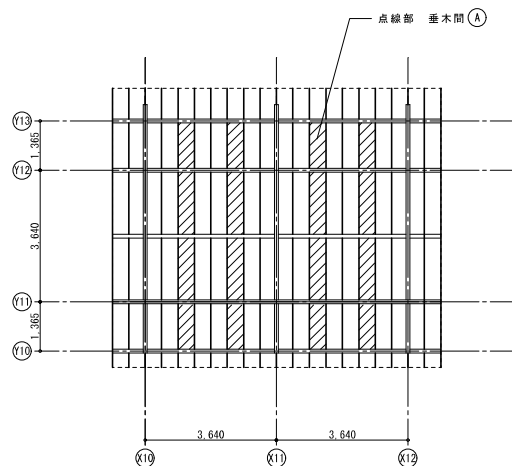
工事名	令和7年度7/23田園都市国家構想交付金事業 桜川貴生の家グラウンド等リノベーション工事
図 名	2期工事 (手 続 種) 施 計 図

No.	13
A	17



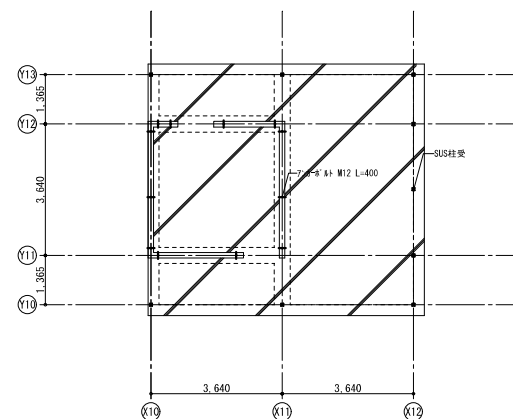
小屋伏図 1:100

※ 特記無き桁、梁は105×240
 差木 45×90



天井伏図 1:100

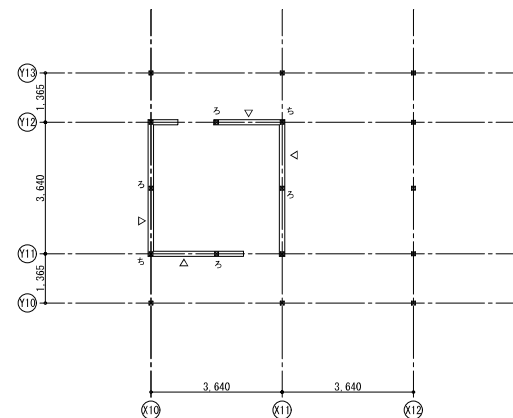
① ケイカル板 厚5 EP-G塗
 ※小屋屋根表し部分は木材保護塗料塗



基礎伏図 1:100

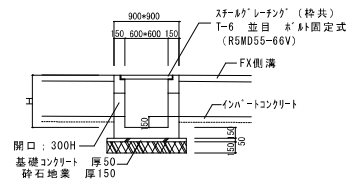
スラブ コンクリート 厚150
 鉄筋 D10 等径 共 6150
 底 層コンクリート 厚0.15
 砕石地盤 厚100

→ アンカーボルト M12 L=400
 ■ SUS柱受



床伏図 1:100

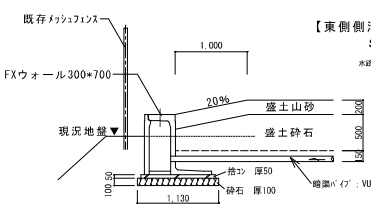
▽ 筋違い 90×90
 い 柱接合金物 特記無きは以上とする
 間柱 105×30



樹リスト

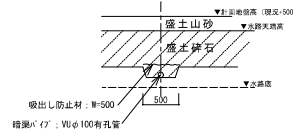
A04 H=940	B01 H=730
A07 H=1040	B04 H=840
	B09 H=950
	B10 H=1020
	B11 H=1040
A10 H=1040	B13
オリーブ	H=1040

排水樹 詳細図 ※砂石は再生材

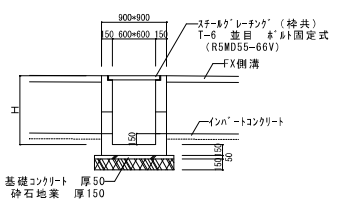


【東側側溝部 標準断面図】
S = 1 / 5 0
水路勾配は現地合わせとする

水路断面詳細



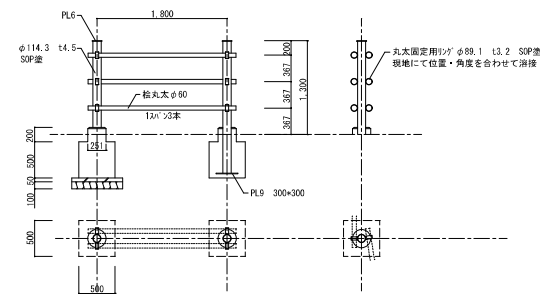
【東側側溝部分 標準断面図】
S = 1 / 5 0
水路勾配は現地合わせとする



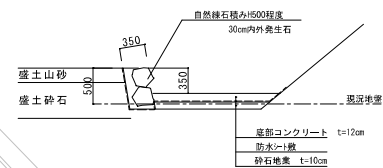
樹リスト

A H=950	3ヶ所
B H=350	1ヶ所

【排水樹 詳細図】
S = 1 / 5 0

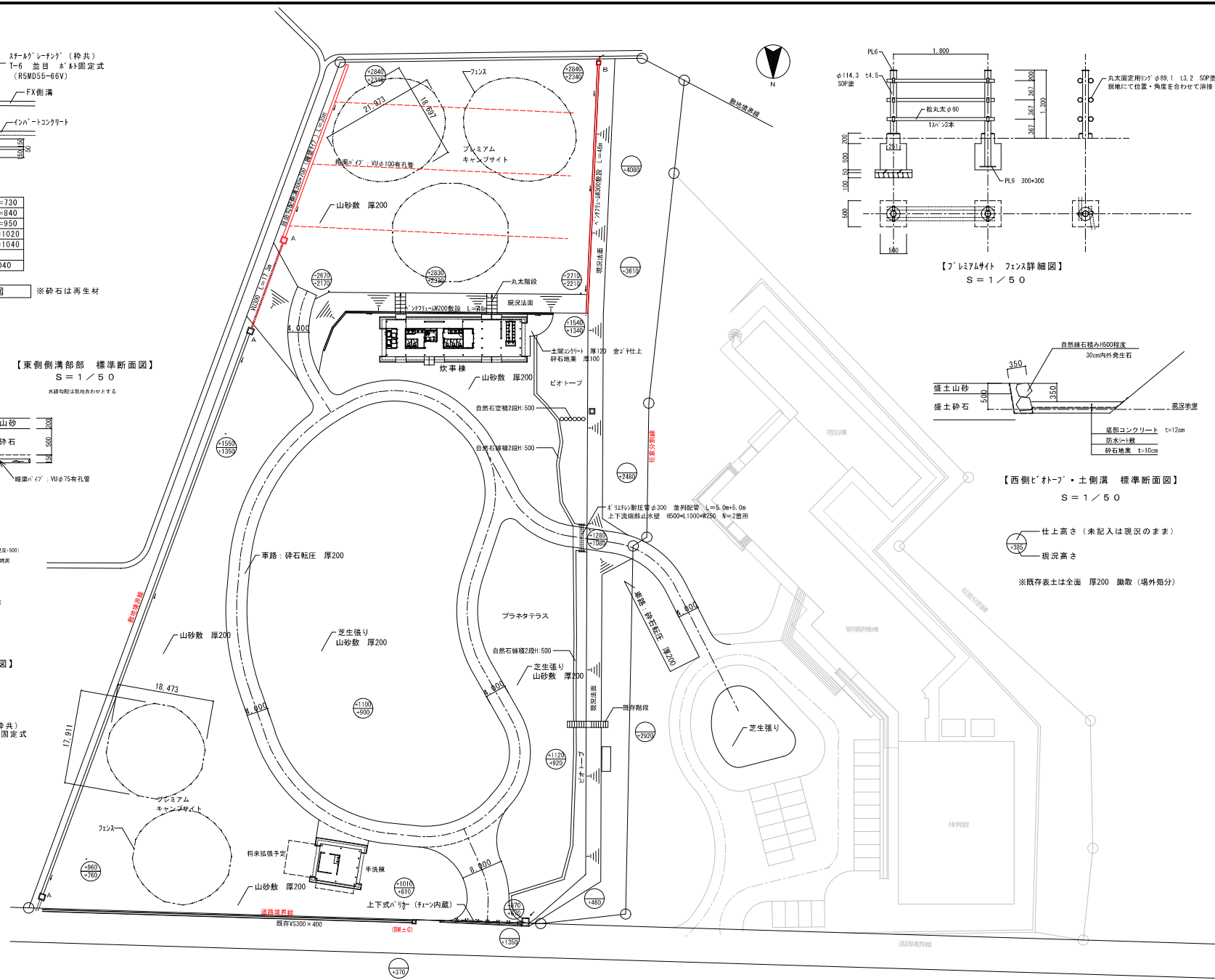


【プレミアムサイト フェンス詳細図】
S = 1 / 5 0

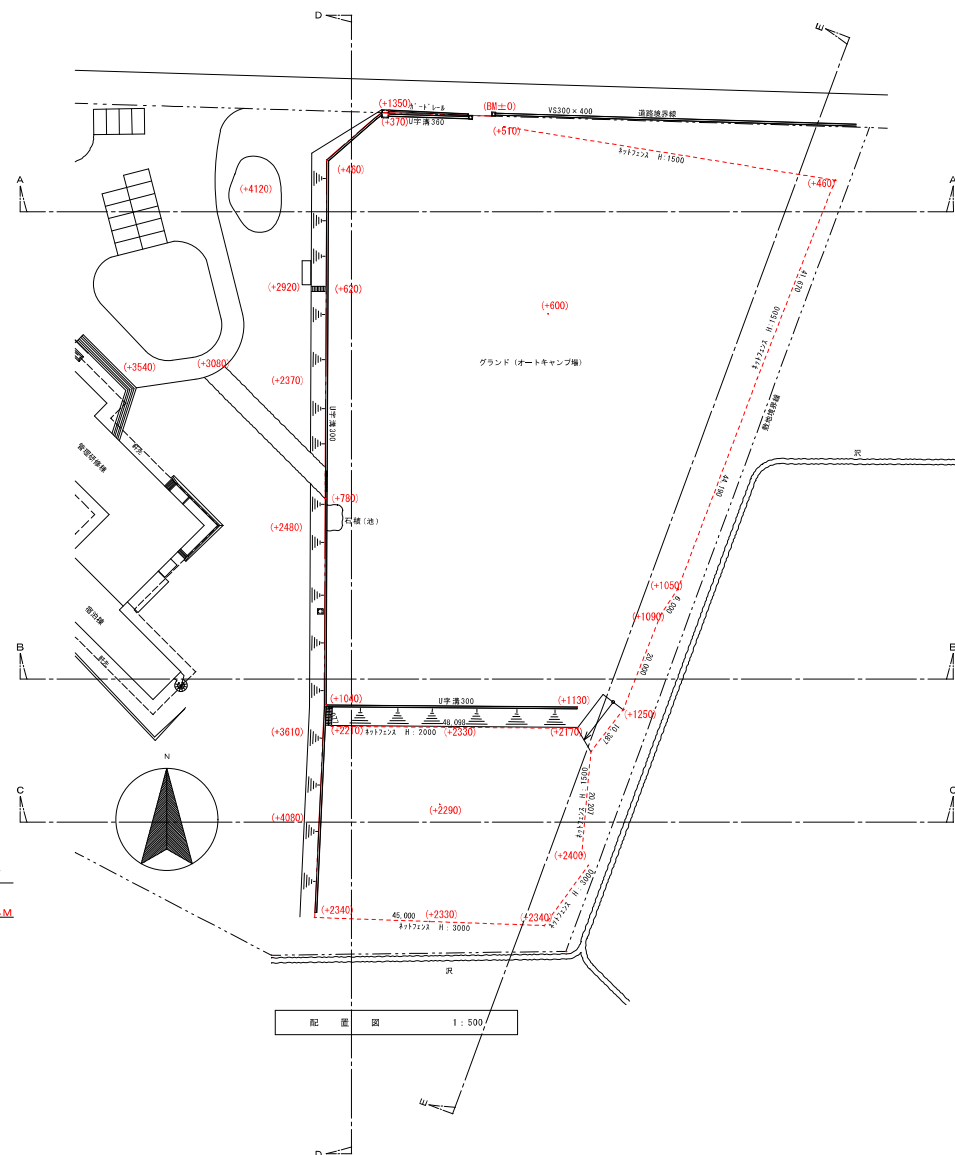
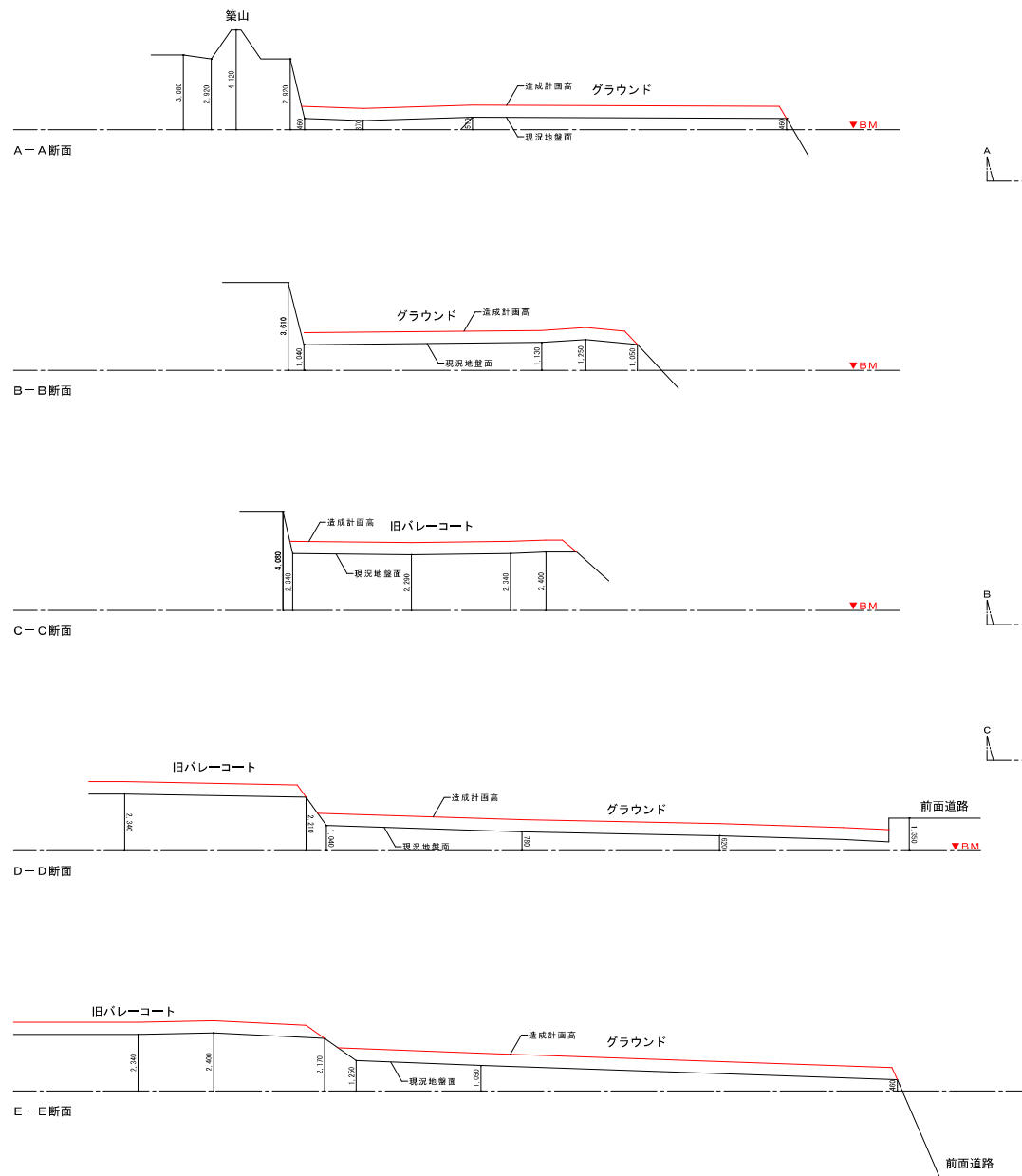


【西側ビートフ・土側溝 標準断面図】
S = 1 / 5 0

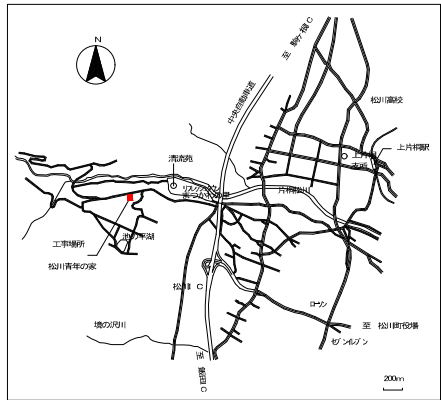
仕上高さ (未記入は現況のまま)
現況高さ
※既存表土は全面 厚200 掘取 (場外処分)



製作年月日	2024.02	記 事	編 尺	工事名	令和7年度デジタル田舎都市国家戦略交付金事業 松川青年の家グラウンド等リノベーション工事	No.	15
制 図	T.Shiroko		1:500 (A2)	図 名	2期工事 外 構 配 置 図 ・ 詳 細 図	A	17
検 閲			A3は71%縮小				



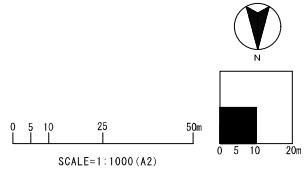
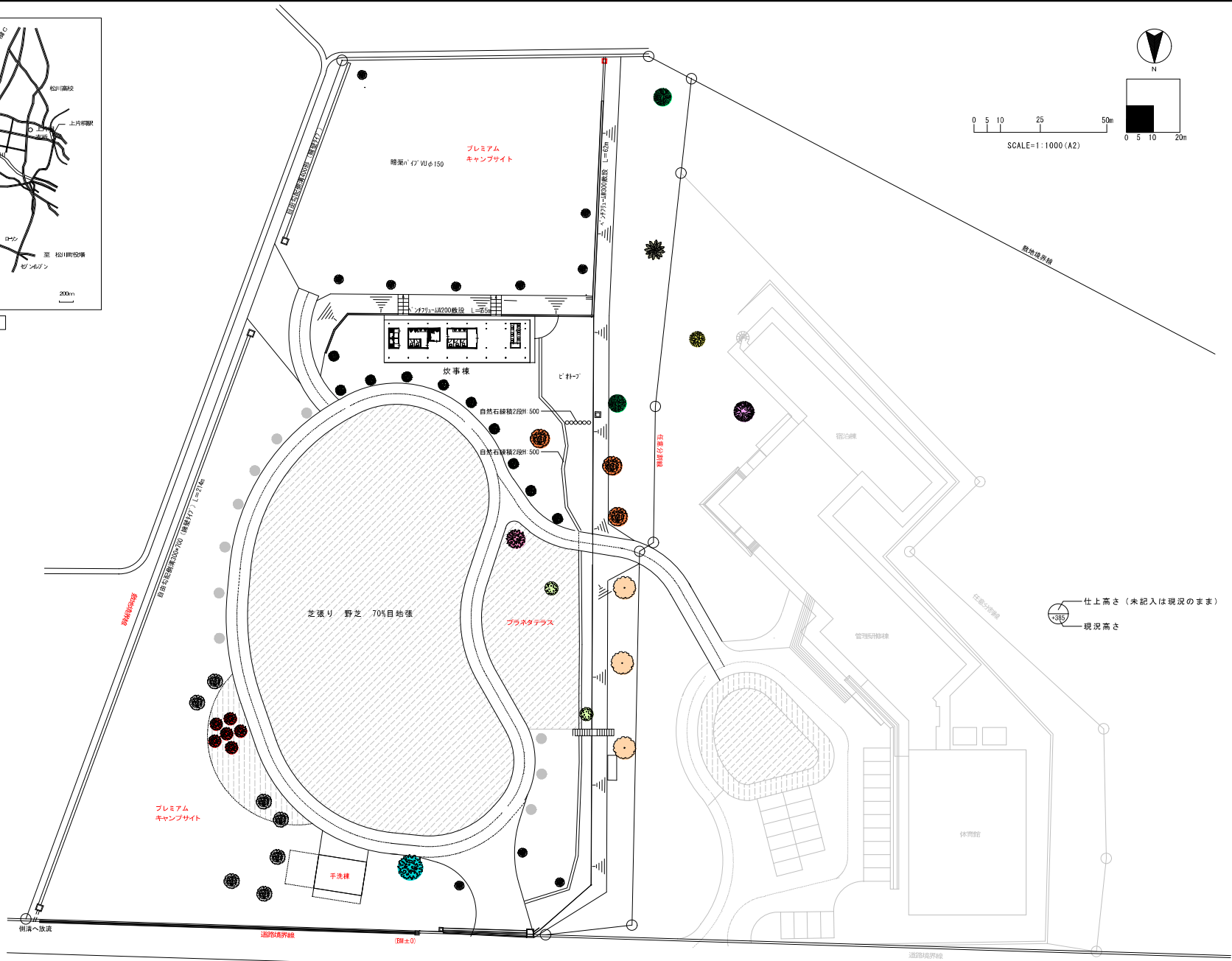
製作年月日	2022.09	監 査	編 尺	1:500	工事名	令和7年度7月16日園都市国家構想交付金事業 松川農産の第2ラウンド強リノベーション事業	No. 16
組 長	T. Kaniyama		縮 尺	1:100	図 名	2期工事 造成観模断面図	A 17
校 査			縮 尺	43は50%縮小			



付 近 見 取 図 no scale

- 芝張り 野芝 70%目地張
- 低木・地被類
- ヤマモミジ H=2.5m 3本
- モクレン H=2.5m 1本
- コナラ H=2.5m 2本
- レンゲツツジ H=1.2m 6本
- イタヤカエデ H=2.5m 1本
- コブシ H=2.5m 1本
- ユリノキ H=3.5m 3本
- ハナノキ H=3.5m 1本
- セイヨウイロハナギ H=1.8m 2本
- カツラ H=3.5m 1本
- シラカバ H=1.8m 7本
- クリバシ H=0.5m 10本
- ヤマボウシ H=1.2m 10本
- シラカバ H=0.8m 10本

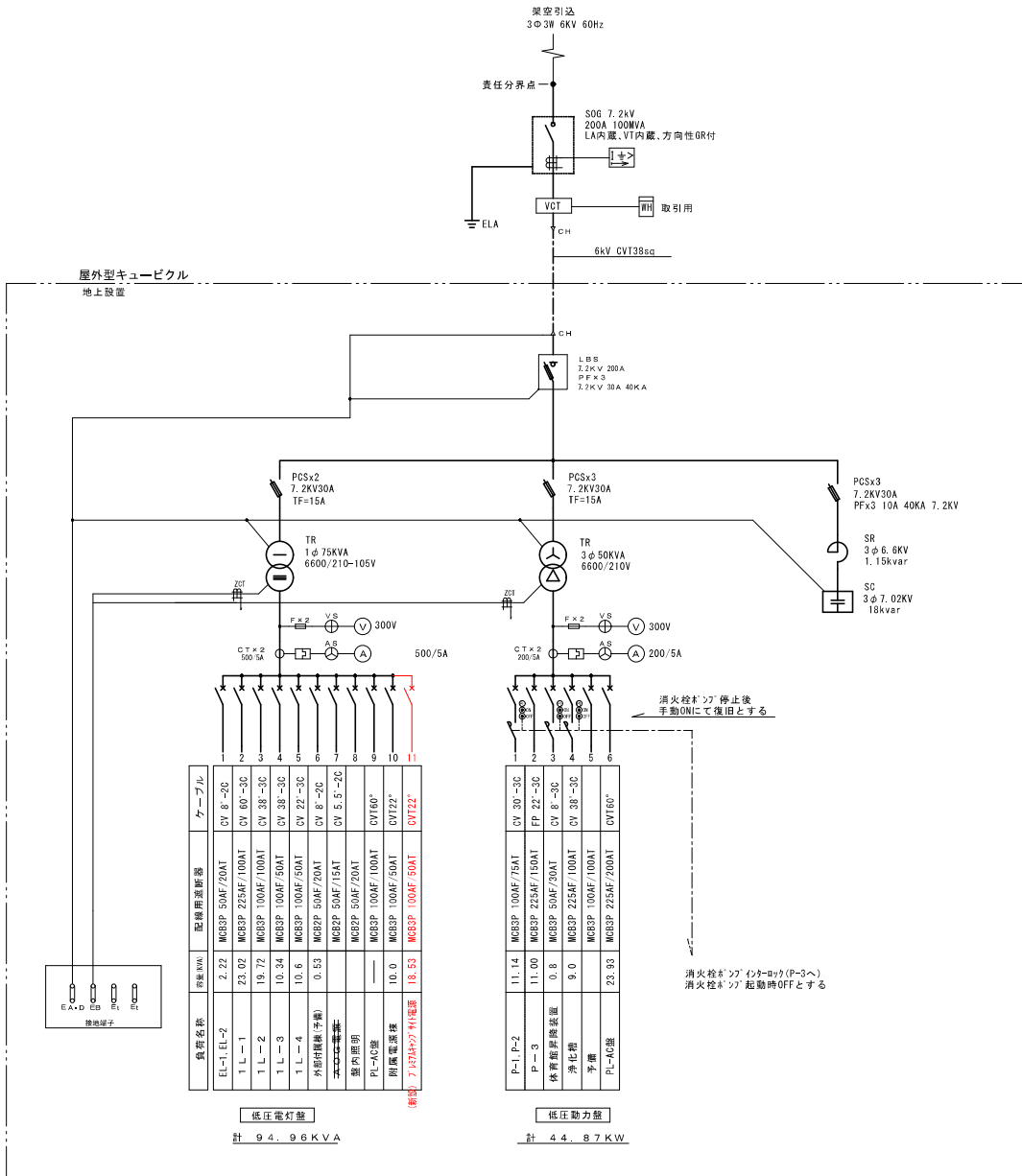
※植栽の種類・位置は施工時の打合せにより最終決定する。



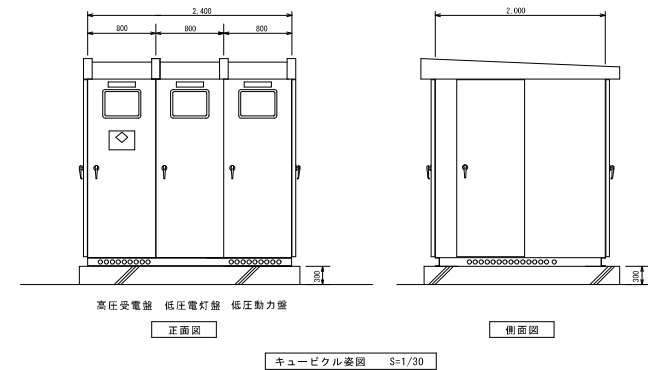
SCALE=1:1000 (A2)

仕上高さ (未記入は現況のまま)
現況高さ

製作年月日	2024.02	記 事	総 尺	工事名	令和7年度デジタル田園都市国家構想交付金事業 松川青年の家グランド等リノベーション工事	N o .	17
組 合	T.Shiraka		1 : 500 (A2)	図 名	2期工事	A	17
機 関			A3は711号小	組 成	配 置 図		



単線結線図



図作年月日	2022.09	図 示	施 尺	工 事 名	令和7年度つくば市田舎町地区公共施設整備事業 松川青年の家クラウド等リノベーション工事	No.	02
描 画	T.Matsu			図 名	受電設備図	E	06
検 査							

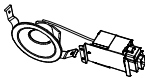
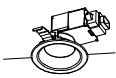
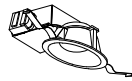
L-1 (屋外)	(新設)
----------	------

[illegible]

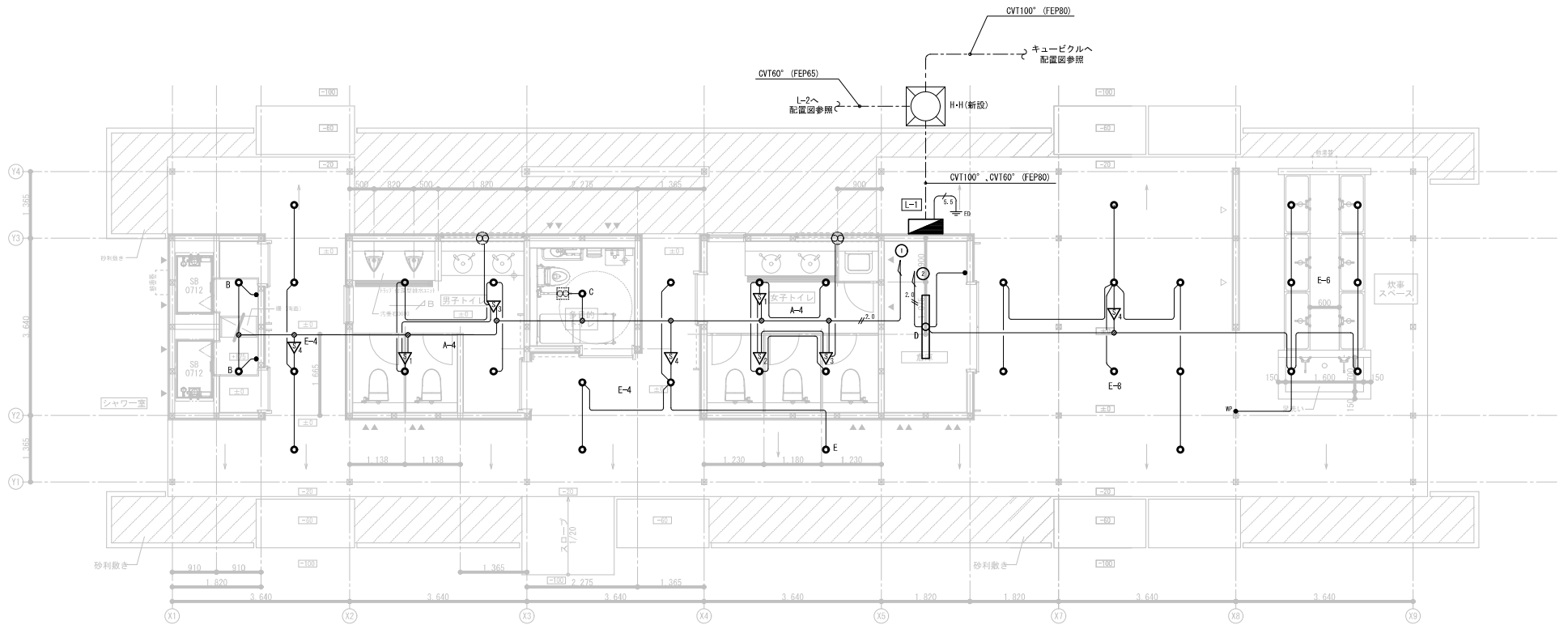
L-2 (屋外)	(新設)
----------	------

[illegible]

照明器具姿図

A LEDダウンライト 60形電球1灯器具相当  電球色 (2700K)・Ra83 器具全長201mm、消費電力4.5W、電圧100V 拡散タイプ・垂直光束8段階 給・排水パイプカスト (ホリットつや消し) 埋込穴φ100 パナソニック LGD1400LLE1	B LEDダウンライト 60形電球1灯器具相当  電球色 (2700K)・Ra83 器具全長4501mm、消費電力4.5W、電圧100V 拡散タイプ・垂直光束8段階、防塵型・防雨型 給・排水パイプカスト (ホリットつや消し) 埋込穴φ100 パナソニック LRD1100LLE1
C ダウンライト 60形電球1灯器具相当  電球色 (2700K)・Ra83 器具全長4251mm、消費電力4.7W、電圧100V 垂直光束10段階、拡散タイプ・R・P・I・R・増えセンサー付 高気密S8形、基灯部取・点灯保持部取設置能付 給・排水パイプカスト (ホリットつや消し) 光束寿命40000時間 (光束維持率70%) 埋込穴φ100 パナソニック LGDC1101LLE1	D iDシリーズ直付型40形 Dスタイル W150  一般タイプ、2500lmタイプ 消費電力16.3W、定格出力50W、電圧100~242V 40形・防塵・防雨・防湿・防振 ライトバー・カバー・ホリカー・ホリカー・ホリカー (3本) 光束寿命40000時間 (光束維持率85%) 昼白色 (5000K)・Ra83 電源接続はライトバー側に内蔵 パナソニック 直付XLX420AENPLE9
E LEDダウンライト 60形電球1灯器具相当 (屋内・屋外用用)  LED4個 消費電力4.8W 光束全長400mm 色温度2700K Ra83 定格電圧: 100V 50/60Hz 大光電機 DDL-5121YW	

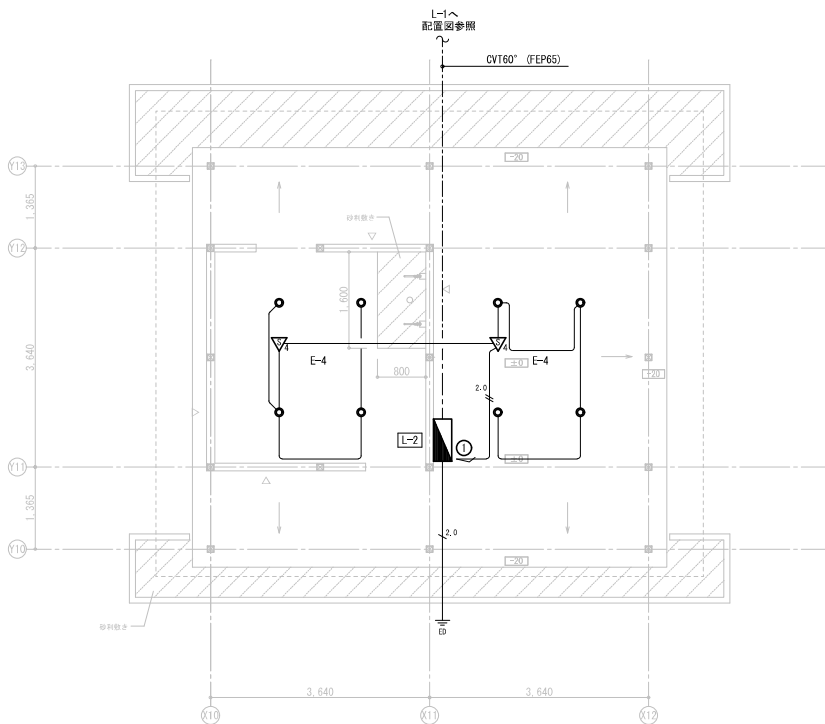
製作年月日	2022.09	記 号	縮 尺	工事名	令和7年度「ツ知田」富都市国家親境交付金事業 松川晋作の家グランド等リノベーション工事	N o .
組 品	1. Wall tape			図 名	2階工書 階段縁保工事	0 3
棟 梁					3階工書 階段縁保工事	0 6



平面図（炊事棟） 1 : 6 0

凡 例		
図記号	名 称 ・ 規 格	
●	埋込スイッチ 片切	
● 3	埋込スイッチ 3 路	
● MP	埋込スイッチ 片切 防水型	
▽ 1	人感センサー 親器 WTK2401K	
▽ 2	人感センサー 子器 WTK2910K	
▽ 3	人感センサー 子器 WTK29318（換気扇連動）	
▽ 4	人感センサー 親器 WTK44819	
—	V V F 1. 6 - 2 C	
—	V V F 1. 6 - 3 C	
— 2.0	V V F 2. 0 - 2 C	
—	V V F 2. 0 - 3 C （1 芯アース）	





電灯設備図（故事棟） 1 : 6 0

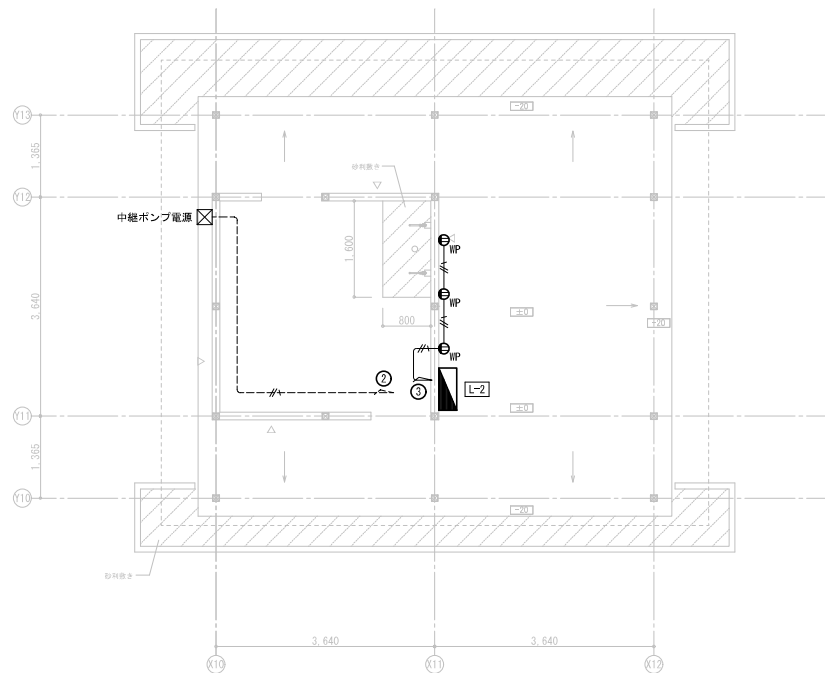


▽ 簡図 90 × 90

凡 例

図記号	名 称 ・ 規 格
●	埋込スイッチ 片切
● ₃	埋込スイッチ 3路
● _{MP}	埋込スイッチ 片切 防水型
▽ ₁	人感センサー 親器 WTK2401K
▽ ₂	人感センサー 子器 WTK2910K
▽ ₃	人感センサー 子器 WTK29318（換気扇連動）
▽ ₄	人感センサー 親器 WTK44819

—	VVF1. 6-2C
—//—	VVF1. 6-3C
—// _{2.0} —	VVF2. 0-2C
—// ₃ —	VVF2. 0-3C（1芯アース）



コンセント設備（故事棟） 1 : 6 0

凡 例

図記号	名 称 ・ 規 格
Ⓜ _E	埋込コンセント 2極口 E極付
Ⓜ _{ET}	埋込コンセント 2極口 ET付
Ⓜ _{EET}	埋込コンセント 1極口 E極付 ET付
Ⓜ _{EET}	埋込コンセント 2極口 E極付 ET付
Ⓜ _{MP}	防水コンセント 2極口 E極付

—	VVF1. 6-2C
—//—	VVF1. 6-3C
—// _{2.0} —	VVF2. 0-2C
—// ₃ —	VVF2. 0-3C
—// ₃ —	VVF2. 0-3C（PF-22）

図作年月日	2024.02
描 画	
検 査	

監 査	
-----	--

縮 尺	1 : 60 (A2)
縮 尺	A2 71%
図 名	

工事名	
図 名	

令和7年度フジテレビ田園都市国家構想交付金事業 松川貴生の家クラウド等リノベーション工事 2階工事 電気設備工事 (平 洗 株) 電 灯 設 備 図 ・ コンセント設備図

N o .	0 6
E	0 6

I 工事概要

- | 建築物名 | 構造 | 階数 | 延面積(m ²) | 備考 |
|---------|----|----|----------------------|----|
| キャンパス施設 | 木造 | 1 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

- | 對物種及處理件 | | 工 藝 理 別 | | | | | | | |
|---------|-------------|---------|---------|---|---|---|---|---|---|
| | | 新 裝 | 拆 換 修 補 | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ○ | 生 漆 工 藝 | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ○ | 冷 噴 塗 工 藝 | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ● | 熱 氣 烘 乾 | ● | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ○ | 漆 後 烘 乾 | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ● | 衛生 器 具 塗 裝 | ● | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ● | 絕 水 塗 裝 | ● | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ● | 漆 水 塗 裝 | ● | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ● | 絕 漆 塗 裝 | ● | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ○ | 消 火 器 塗 裝 | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ○ | 新 鋼 構 塗 裝 | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ○ | 修 補 鋼 構 塗 裝 | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ● | 耐 火 塗 裝 | ● | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ● | 工 業 淨 化 塗 裝 | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ○ | | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| ○ | | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |

(A) 機械設備工事設計図
(B) 本社仕作書
(C) 標準仕作書（国土交通省標準仕様（公共施設工事標準仕様書機械設備工事編）（平成 28 年度版））に準ずる
(D) 公共施設整備工事標準図書（国土交通省建築財設備、建築設計部 機械設備工事編（平成 28 年度版））に準ずる
(E) 質疑応答等（取決説明を含む）
(F) 将来交付する書類及び図書

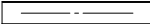
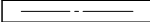
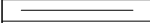
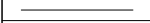
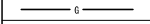
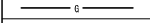
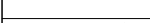
尚、優先順位は (F) → (E) → (A) → (B) → (C) → (D) とする

- | 項 目 | 特 記 事 項 |
|------------------------|--|
| ① 機 材 | <p>㊦ 本工事に使用する機材は設備技術指針定によるほか品質の承認を受けた同等品とする。</p> <p>㊧ 機材については立上検査等を行い厳密に適合したものを使用し、これに服する品質管理の責務とする。</p> |
| ② 工事電力、水、その他
型枠養生等費 | <p>㊦ 本工事に必要な電力、水などの費用は、引き渡し時発生費用、基本料金に計費者の別枠で、</p> <p>㊧ 本工事に係る作業の事前、行なわれる必要不可欠、機子、燃料費用、事務用品消耗品等諸費用の負担とする。</p> |
| ③ 部屋低減及び年終
美仕 施 工 | <p>㊦ 本工事に係る部屋低減工事等の工期は、遅延なく、それに必要な費用は、建築費の長仕</p> <p>㊧ 本工事は設計図書に規定する工事の品質とする。並行に併行しては、他の部分の施工を中止し及び修繕、弁換は、当然ながら必要な工事も機材の供給に強い責任の範囲内で実施とする。</p> |
| ④ 質 検 | <p>㊦ 施工、又は製作をはじめとして図面技術者で確認を必要とする仕様に対して指示を受ける</p> <p>㊧ 施工に必要な機材品質管理、現場検収、施工工程（配尺）50以上とし、施設設備の検査を記入した品質の点検表及び試験報告書に署名した技術者の承認を得た後、施工工程</p> |
| ⑤ 工 事 写 真 | <p>㊦ 施工、作業に必要となる「写真」、及び品質の検査を目的とした写真工程（キヤノンネット）提出する。</p> <p>㊧ 施工後、機材の保管する約30枚（キヤノンカメラ、カメラ）をフリップに於いて（機材）をデザイン並進する写真とし、及び品質の承認を必要とする場合に限り提出したものを承認し、これに服する費用は設備技術者の負担とする。</p> |
| ⑥ 施 工 機 材 資 材 | <p>㊦ 施工の機材等については、供出される品に決する。機、機材に必要諸費用は主計費者主計行</p> <p>㊧ 設備に起因して立上検査を行う。又施工工程に規定する下管工を竣工後に検査合格、</p> |
| ⑦ 施 工 図 書 | <p>㊦ 設備仕様は建築、並行にその間の関係性を確保に提出する。</p> <p>㊧ 竣工図（マイクロフィルム・コンピュータ）</p> <p>㊦ 竣工図（カンテン紙） 部）</p> <p>㊧ 主計費者、機材、材料担当者（主計費者） 1 部）</p> <p>㊦ 竣工写真（主計費者、機材担当者） 主計費者） 1 部）</p> <p>㊧ 機材及び保証記録の提出（主計費者） 1 部）</p> <p>㊦ 非常時連絡一覧表（主計費者） 1 部）</p> <p>㊧ その他 監理者の指示等とする。</p> |

- [illegible]

種 尺	工事名	令和7年度ザグザグ田園都市国家構想交付金事業 松川青年の家グラウンド等リノベーション工事	No. 01 M 08
	図 名	2期工事 機械設備工事	

凡 例

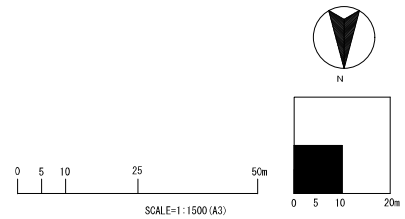
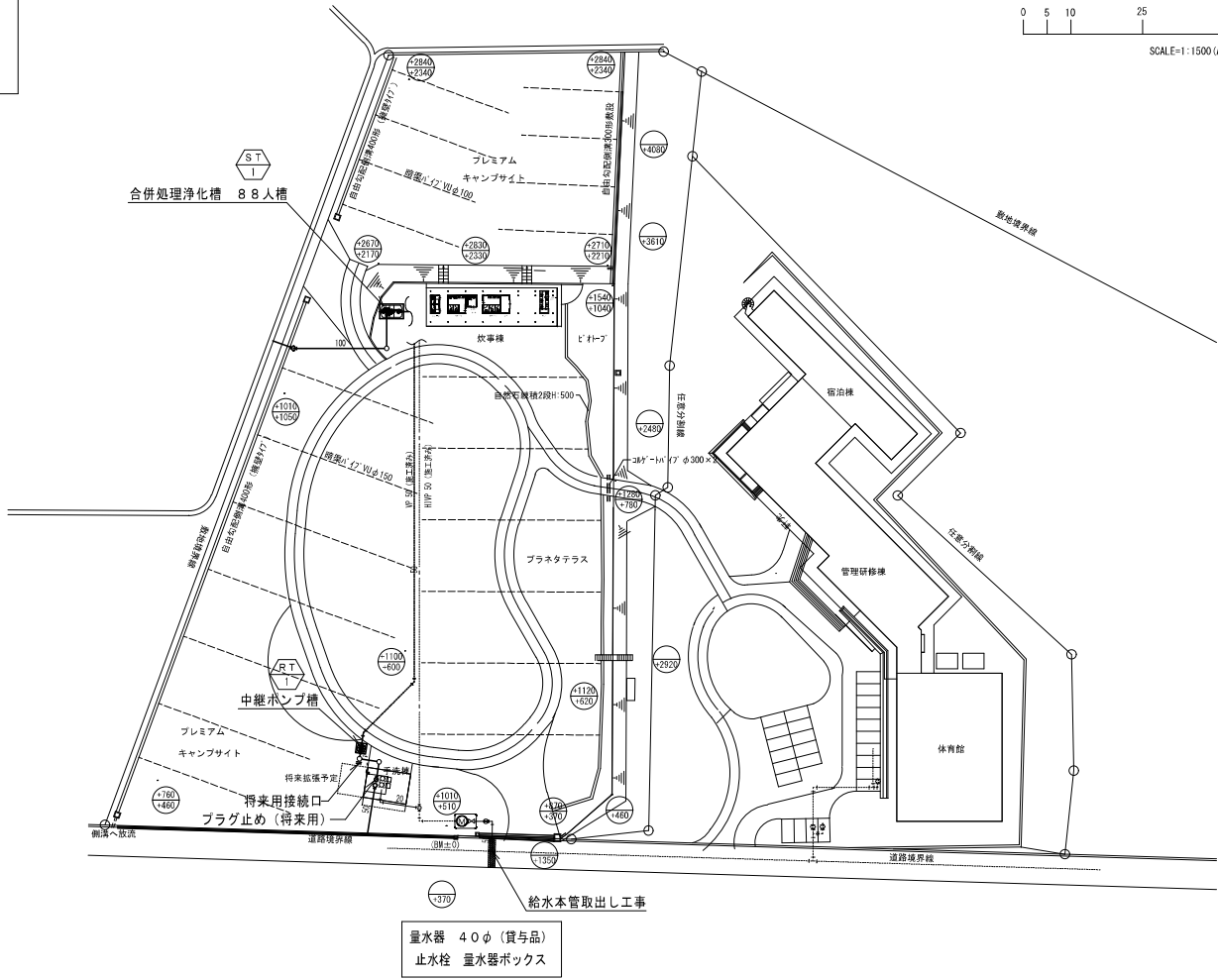
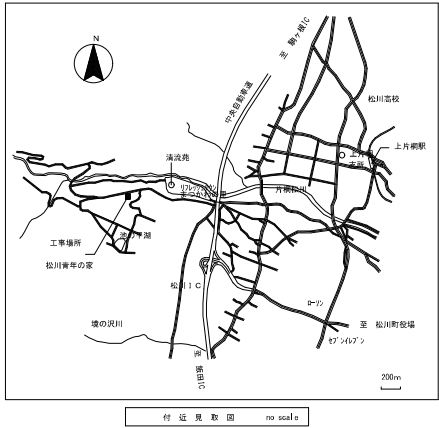
	給 水 管	水道用耐衝撃性硬質塩化ビニール管	H I V P （屋外埋設部分）
	給 水 管	内外兼硬質塩化ビニールライニング鋼管	S G P－V D （屋内埋設部分）
	給 水 管	硬質塩化ビニールライニング鋼管	S G P－V B （屋内配管）
	給 水 管	耐熱性硬質塩化ビニールライニング鋼管	S G P－H V A
	屋 外 排 水 管	硬質塩化ビニール管	V U
	屋 内 排 水 管	硬質塩化ビニール管	V P
	ガ ス 管	ポリエチレン被覆鋼管	P L S （屋外埋設部分）
	ガ ス 管	配管用炭素鋼鋼管	W S G P
	仕 切 井	青銅コアコートバルブ	
	水 錶 栓	M T 型 1 0 0 φ ボックス付	
			屋外露出の給水、給湯管は保温巻き

機 器 表

機器記号	機 器 名 称	機 器 仕 様	電 気 特 性			台 数	設 置 場 所	
			相(φ)	電圧(V)	最大消費電力(W)		室 名	
GW－1	ガス給湯機	RUXC－SE500MW 50号 513W 5160kcal/h	単相	100V	104	2	シャワー室	炊事スペース
EF－1	有圧換気扇	EF6－20SB2 電動シャッター付 200φ 取付枠 ステンレス製ウェザーカバー 防鳥網	単相	100V	19.5	2	男子トイレ	女子トイレ
VF－1	ダクト用換気扇	VD－10ZCD13 電動シャッター付 100φ ステンレス防虫網付深形フード	単相	100V	10.3	1	多目的トイレ	
VF－2	ダクト用換気扇	シャワーブース工事	単相	100V		2	シャワー室	
ST－1	合併処理浄化槽	88人槽 自然放流 計画水量：11.1m3/日 流入BOD：200mg/L 放流BOD：20mg/L FRP製 制御盤	単相	100V	1700	1	外部	
RT－1	中継ポンプ槽	フロートスイッチ FRP製	単相	100V	1500	1	外部	

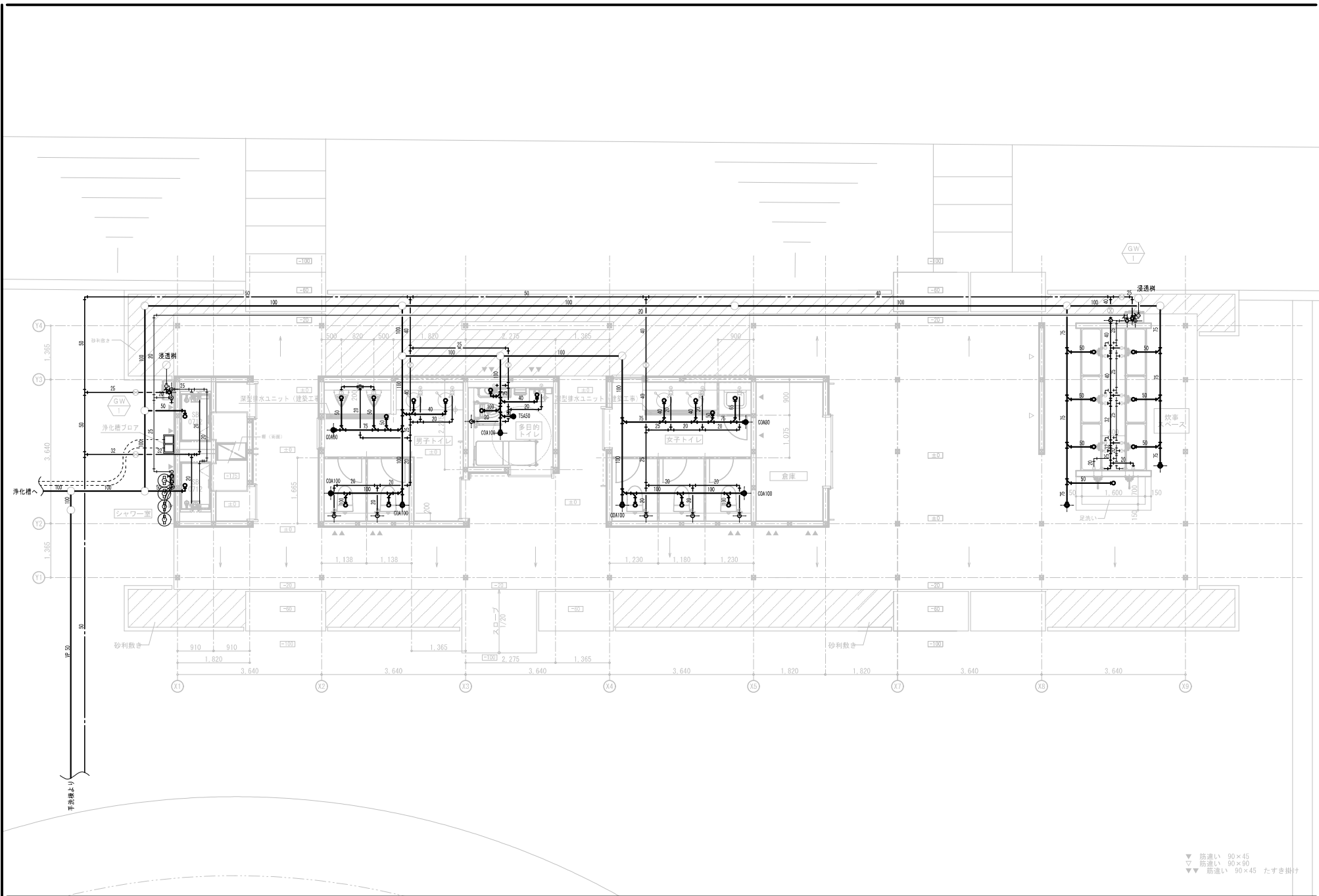
衛 生 器 具 表

設置場所及び数量			男子 トイレ	女子 トイレ	多 目的 トイレ	シャ ワー 室	炊 事 ス ペ ース	手 洗 機	合 計
名 称	型 番（同 等 品 以 上）	付属品、その他							
壁掛大便器	UAXC3CS1		2	3					5
専用点検口付ライニング	UACN4NN211W		2						2
専用点検口付ライニング	UACN4NN311W			3					3
ウォシュレット	TCF5831AU		2	3					5
紙巻器	YH181R/L		2	3					5
壁掛小便器	UFH500 TEA62ADFS		2						2
ポウル一体形洗面カウンター	MC50	L1670 プレーン プトラップ	1						1
ポウル一体形洗面カウンター	MC50	L1870 プレーン プトラップ		1					1
立水栓	TLC11AR		2	2					4
掃除流し	SK22A TK22 T9R	ストラップ		1					1
	T23AEQ20C TN114								
壁掛大便器	CFS498BLC				1				1
ウォシュレット	TCF5841AUP				1				1
紙巻器	YH702				1				1
壁掛手洗器	LSA90AAP	自動水栓 プトラ			1				1
L型手置	T112CL10				1				1
はね上げ手置	T112HK7R				1				1
背もたれ	EWG283GR				1				1
チャームボックス	YKB104				1				1
壁掛洗面器	LSG125AAR	自動水栓一体形電気温水器 水石けん プトラ			1				1
化粧鏡	YMK51K				1				1
化粧箱	YKH50A				1				1
ハンドドライヤー	TYC420W				1				1
パブリック用折りたたみシート	EWG500RS				1				1
フック	YKH22				2				2
シャワーブース	サンワカンパニー／0712 CH2060	折れ戸 LEDダウンライト 天井換気扇				2			2
		ペーシックタイプ混合水栓							
コインシャワー	タニモト／TP－55FASD	フロースイッチ仕様				2			2
ステンレス流し	BS1X－126	バックガード付					6		6
シングルレバー混合栓	TKS06311J						8		8
自在水栓	KT－30							2	2
不凍水栓柱	D－Xキューブリ	13mm 1.2m						2	2



仕上高さ（未記入は現況のまま）
現況高さ

	製作年月日	2024.03	図 名	縮 尺	1:750 (A2)	工事名	令和7年度アソシエイト田園都市国家構想交付金事業 松川青年の家グラウンド等リノベーション工事	No.	03
	日 出			A3 715			2期工事 機械設備工事		M
	校 区						全 体 配 置 図		08



▼ 排水 90×45
▽ 排水 80×60
▼▼ 排水 90×45 たすき掛け

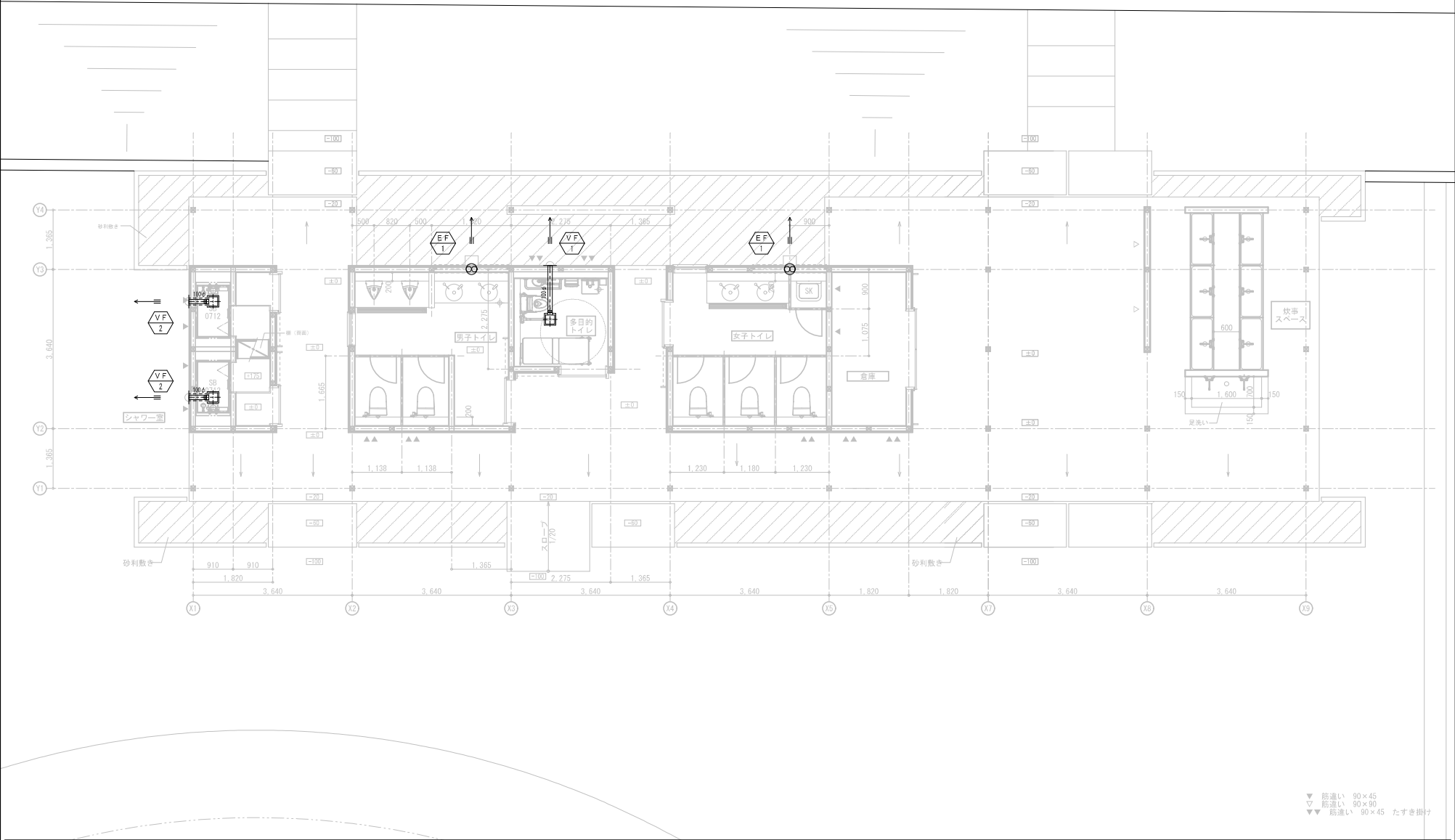
製作年月日	2024.03
担当	
検閲	

記号	

縮尺	1:600 (A2)
縮尺	A3 71%
縮尺	
縮尺	

工事名	令和7年度多摩川流域下水道整備交付金事業 松川養生の家グラウンド整地・フェンス工事
図名	2階工事 機械設備図 (炊事棟) 給排水衛生設備図

No.	04
M	08



▽ 防通い 90×45
▽ 防通い 90×90
▽▽ 防通い 90×45 たすき掛け

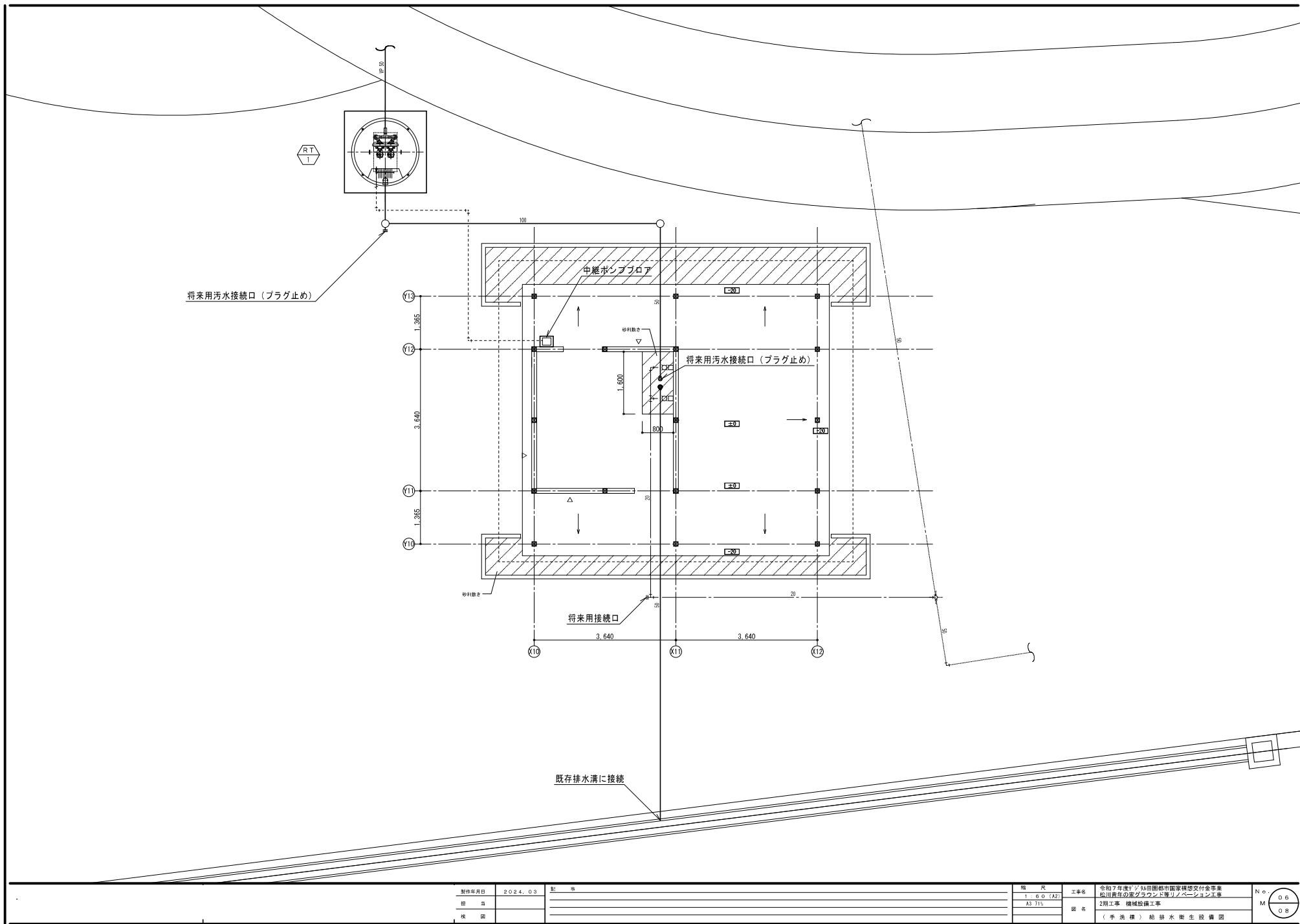
製作年月日	2024.03
担当	
校 長	

部 課	

縮 尺	
1 : 60 (A2)	
A3 71%	

工事名	令和7年度「ソノ田園都市国家構想交付金事業 松山青年の家グラウンド等リノベーション工事 2期工事 機械設備工事 (炊事棟)換気設備図
図 名	

N o .	05
M	08



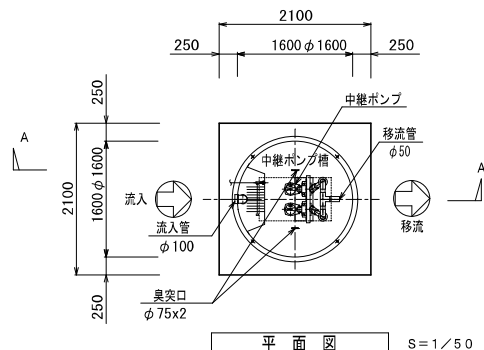
製作年月日	2024.03
担当	
検閲	

配管	

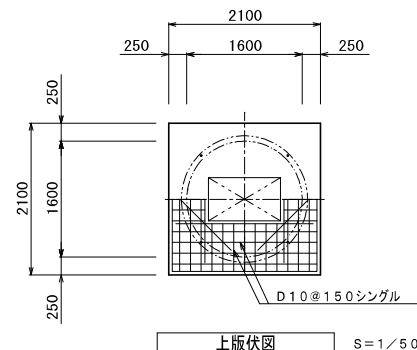
縮尺	工事名
1:60 (A2)	
A3 715	図名

令和7年度「う」田園都市国家戦略交付金事業 松川喜住の家グラウンド等リノベーション工事 2期工事 機械設備工事 (手洗機) 給排水衛生設備図

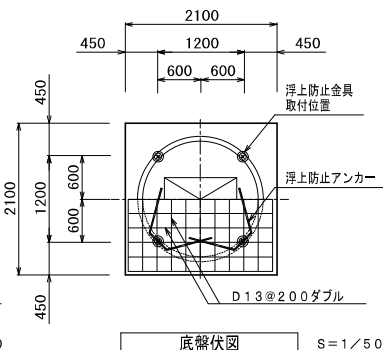
No.	06
M	08



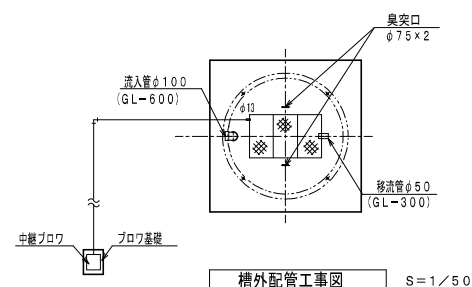
平面図 S=1/50



上版伏図 S=1/50

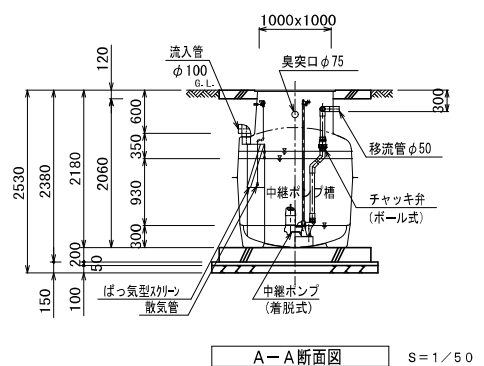


底盤伏図 S=1/50

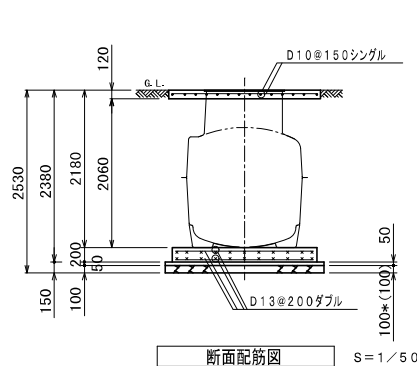


槽外配管工事図 S=1/50

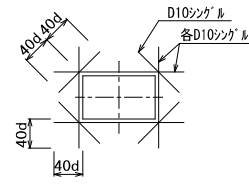
*臭突口は、2ヶ所のうち1ヶ所を使用する。



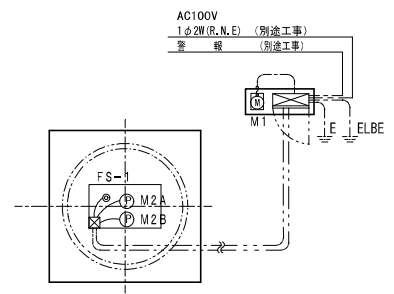
A-A断面図 S=1/50



断面配筋図 S=1/50



床開口補強筋要領図



電気工事図 S=1/50

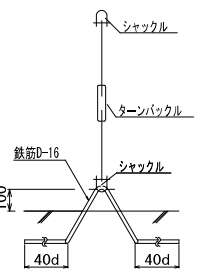
点検口蓋仕様 (1500K)	
600 x 1000	1

有効容量		
ばっ気型スクリーン	0.233	m ³
中継ポンプ槽	1.526	m ³

製品重量 (蓋・枠含む) 目安	
中継槽: KG16	400 kg

機器リスト		
機器名	仕様	(100V/60Hz)
中継ブロワ	0.08m ³ /分 x 0.015MPa x φ13 x 53W x 1台	
中継ポンプ	0.15m ³ /分 x 6.5m x 50A x 0.4kW x 2台	

特記事項		
1. 使用材料	コンクリート	F _C =21N/mm ² 但し、捨てコン・無筋コンクリートはF _C =18N/mm ²
2. 配筋事項	鉄筋	SD295A (D16以下)
3. 鉄筋のかぶり厚さ	織り手・定着長さ	全て40dとする
4. 地耐力	巾止め筋	D10@1000
その他	その他	



アンカー詳細図

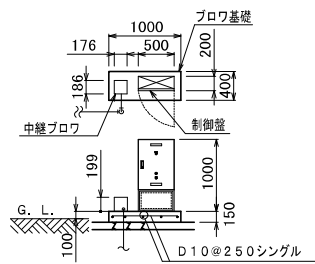
・アンカーは土木工事に含む。

外部配管仕様	
汚水配管	VU又はVP管
エア配管 (埋設部)	HIVP管
排気管	VU管

※ポンプ圧送の場合、汚水配管はVP管とする。
※空気配管長さが5m以上及び曲がり5ヶ所以上となる場合は、配管径を上げる等の損失軽減策を行って下さい。
※臭突管 (排気管) 工事について
・臭突管工事を行って下さい。
・詳細には、施工要領書を参照して下さい。

記号	機器名称	出力	台数	電線	電線管径	ブルボックス	区
M1	中継ブロワ	53W	1	CV2=3 ¹	22 x 1		
M2A	中継ポンプ A	0.4kW	1	CV2=3 ¹	28 x 1	150 x 150 x 100 (PVC)	
M2B	中継ポンプ B	0.4kW	1	CV2=3 ¹	28 x 1		
FS-1	フートスイッチ		3	CV1.25=4 ¹	22 x 1		

※ブルボックスは電気工事に含む。
※警報壁内へのガス (塩素ガス等) の流入を防止するため
ブルボックス及び壁内への配線入口側をコーキング処理すること。
※接地 (D種) は、確実に取ること。
※ブルボックスは排気口及び水中ポンプ引き上げ時等、干渉しない位置に設置すること。



機器配置図

製作年月日	2024.03	記号	1:50 (A2)	工事名	令和7年度7/2外田園都市国家機密交付金事業 松川産生の家グラウンド等リノベーション工事	N	08
図名			A3:71%	図名	2期工事 機械設備工事	M	08
機図					中継ポンプ槽設備図		