

別紙4 令和4.5年度工事

令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事

図 面 リ ス ト

建築工事				電気設備工事		機械設備工事	
No.	図 名	No.	図 名	No.	図 名	No.	図 名
A 0 1	改修工事特記仕様書 1			E 0 1	特 記 仕 様 書	M 0 1	特 記 仕 様 書
A 0 2	改修工事特記仕様書 2			E 0 2	受 変 電 設 備 更 新 図	M 0 2	凡 例 ・ 施 工 標 準 図
A 0 3	改修工事特記仕様書 3			E 0 3	1 階 空 調 電 源 設 備 平 面 図	M 0 3	トイレ改修 給排水設備図
A 0 4	配置図・附近見取図・仮設図			E 0 4	2 階 空 調 電 源 設 備 平 面 図	M 0 4	トイレ改修 換気・暖房設備図
A 0 5	現況全体 1 階平面図			E 0 5	1 階 電 灯 コ ン セ ン ト 設 備 平 面 図	M 0 5	給 湯 設 備 改 修 図
A 0 6	現況全体 2 階平面図			E 0 6	2 階 電 灯 コ ン セ ン ト 設 備 平 面 図	M 0 6	地 下 タ ン ク 廃 止 図
	管理研修棟		図 2 棟	E 0 7	1 階 無 線 L A N 設 備 平 面 図	M 0 7	1 階 空 調 設 備 図
A 0 7	仕 上 表	A 2 9	仕 上 表	E 0 8	2 階 無 線 L A N 設 備 平 面 図	M 0 8	2 階 空 調 設 備 図
A 0 8	現況・撤去 1 階 平 面 図	A 3 0	現況・撤去 平 面 図 ・ 屋 根 伏 図	E 0 9	1 階 自 動 火 災 警 知 設 置 設 備 平 面 図	M 0 9	給 排 水 設 備 更 新 全 体 1 階 平 面 図
A 0 9	2 階 平 面 図	A 3 1	立 面 図	E 1 0	トイレ改修詳細図	M 1 0	給 排 水 設 備 更 新 1 階 平 面 図
A 1 0	屋 根 伏 図	A 3 2	矩 計 図				
A 1 1	断 面 図	A 3 3	天 井 伏 図				
A 1 2	立 面 図 1	A 3 4	改修 平 面 図 ・ 屋 根 伏 図				
A 1 3	立 面 図 2	A 3 5	立 面 図				
A 1 4	矩 計 図	A 3 6	矩 計 図				
A 1 5	1 階 天 井 伏 図	A 3 7	天 井 伏 図				
A 1 6	2 階 天 井 伏 図		共通				
A 1 7	改修 1 階 平 面 図	A 3 8	屋 根 詳 細 図 1				
A 1 8	2 階 平 面 図	A 3 9	屋 根 詳 細 図 2				
A 1 9	屋 根 伏 図						
A 2 0	断 面 図						
A 2 1	立 面 図 1						
A 2 2	立 面 図 2						
A 2 3	矩 計 図						
A 2 4	1 階 天 井 伏 図						
A 2 5	2 階 天 井 伏 図						
A 2 6	トイレ改修詳細図 1						
A 2 7	トイレ改修詳細図 2						
A 2 8	燃 気 詳 細 図						

報告年月日	2022.09	記 事	図 尺	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事	No.	00
組 成	I-Estimate			図 名			00
検 閲							

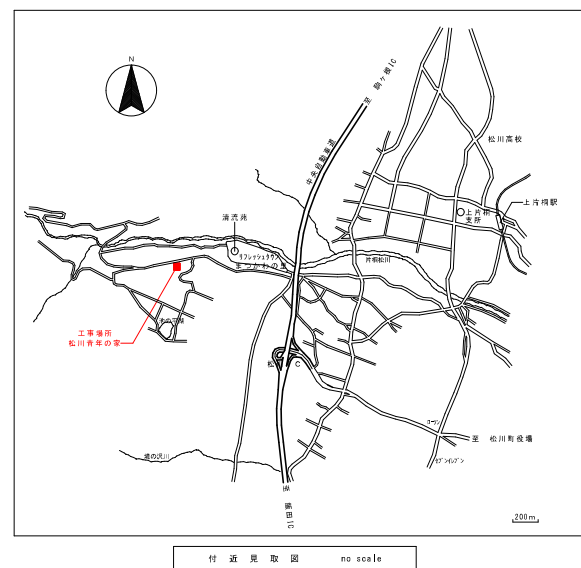
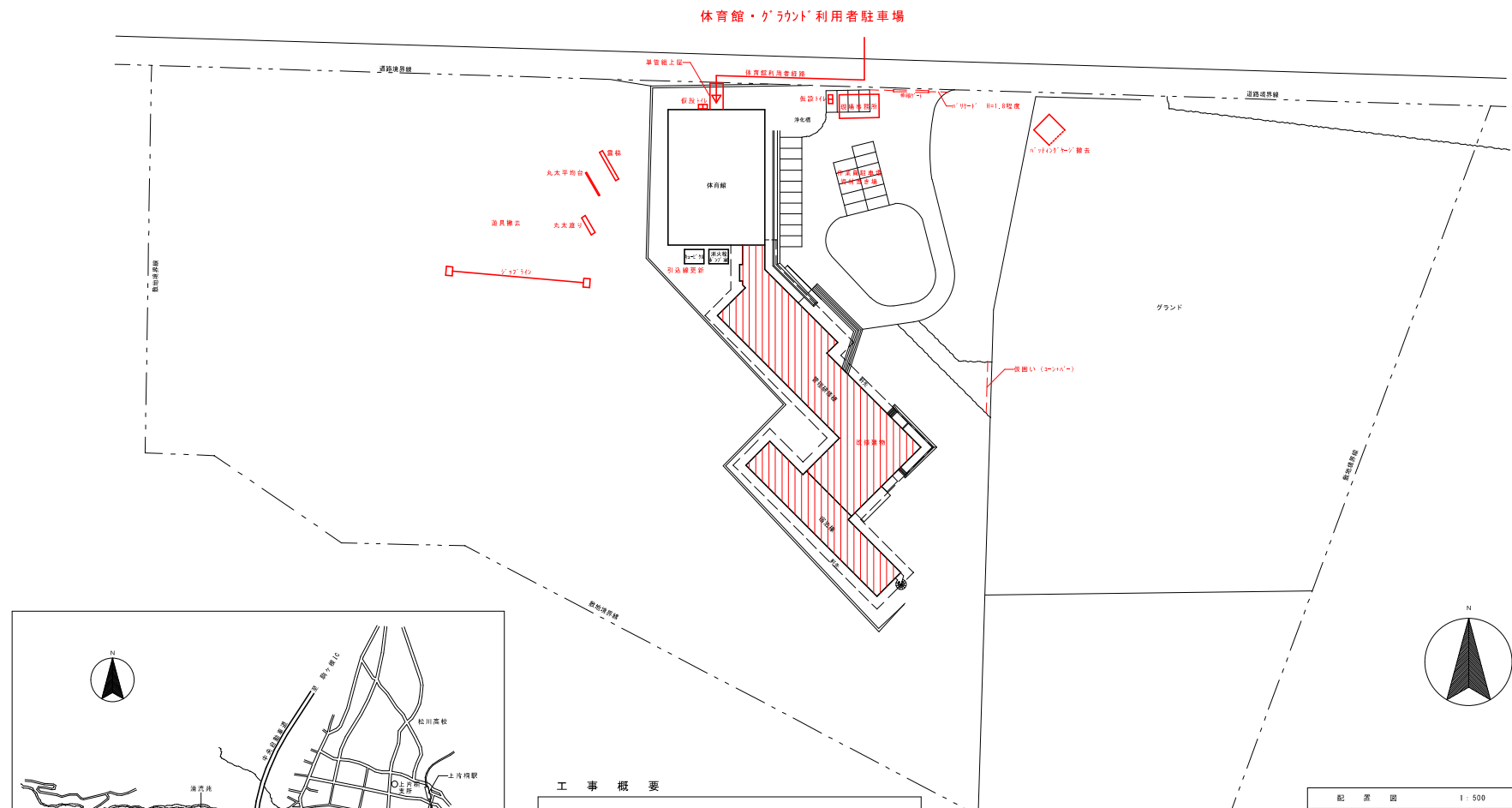
7 検査等の工事	2 材料	3 環境配慮・改修工事	図内で使用する塗料のホルムアルデヒド放散量 ※ F☆☆☆☆ ・ 規制対象外 防火材料 ※ 室内の壁、天井仕上げは防火材料とする。 ・ 次の箇所を除く防火材料とする。（箇所）
			塗料又はR付塗の場合の既存塗膜の除去範囲 ※ 塗膜欠損率の30% ・ 表示 ○ 劣化部分
			2.2.1～2.2.3
7 検査等の工事	2 材料	3 環境配慮・改修工事	塗料又はR付塗の場合の既存塗膜の除去範囲 ※ 塗膜欠損率の30% ・ 表示 ○ 劣化部分
			2.2.1～2.2.3
			2.2.1～2.2.3
7 検査等の工事	2 材料	3 環境配慮・改修工事	塗料又はR付塗の場合の既存塗膜の除去範囲 ※ 塗膜欠損率の30% ・ 表示 ○ 劣化部分
			2.2.1～2.2.3
			2.2.1～2.2.3

8 対象無し 略

7 検査等の工事	2 材料	3 環境配慮・改修工事	図内で使用する塗料のホルムアルデヒド放散量 ※ F☆☆☆☆ ・ 規制対象外 防火材料 ※ 室内の壁、天井仕上げは防火材料とする。 ・ 次の箇所を除く防火材料とする。（箇所）
			塗料又はR付塗の場合の既存塗膜の除去範囲 ※ 塗膜欠損率の30% ・ 表示 ○ 劣化部分
			2.2.1～2.2.3
7 検査等の工事	2 材料	3 環境配慮・改修工事	塗料又はR付塗の場合の既存塗膜の除去範囲 ※ 塗膜欠損率の30% ・ 表示 ○ 劣化部分
			2.2.1～2.2.3
			2.2.1～2.2.3
7 検査等の工事	2 材料	3 環境配慮・改修工事	塗料又はR付塗の場合の既存塗膜の除去範囲 ※ 塗膜欠損率の30% ・ 表示 ○ 劣化部分
			2.2.1～2.2.3
			2.2.1～2.2.3

7 検査等の工事	2 材料	3 環境配慮・改修工事	図内で使用する塗料のホルムアルデヒド放散量 ※ F☆☆☆☆ ・ 規制対象外 防火材料 ※ 室内の壁、天井仕上げは防火材料とする。 ・ 次の箇所を除く防火材料とする。（箇所）
			塗料又はR付塗の場合の既存塗膜の除去範囲 ※ 塗膜欠損率の30% ・ 表示 ○ 劣化部分
			2.2.1～2.2.3
7 検査等の工事	2 材料	3 環境配慮・改修工事	塗料又はR付塗の場合の既存塗膜の除去範囲 ※ 塗膜欠損率の30% ・ 表示 ○ 劣化部分
			2.2.1～2.2.3
			2.2.1～2.2.3
7 検査等の工事	2 材料	3 環境配慮・改修工事	塗料又はR付塗の場合の既存塗膜の除去範囲 ※ 塗膜欠損率の30% ・ 表示 ○ 劣化部分
			2.2.1～2.2.3
			2.2.1～2.2.3

7 検査等の工事	2 材料	3 環境配慮・改修工事	図内で使用する塗料のホルムアルデヒド放散量 ※ F☆☆☆☆ ・ 規制対象外 防火材料 ※ 室内の壁、天井仕上げは防火材料とする。 ・ 次の箇所を除く防火材料とする。（箇所）
			塗料又はR付塗の場合の既存塗膜の除去範囲 ※ 塗膜欠損率の30% ・ 表示 ○ 劣化部分
			2.2.1～2.2.3
7 検査等の工事	2 材料	3 環境配慮・改修工事	塗料又はR付塗の場合の既存塗膜の除去範囲 ※ 塗膜欠損率の30% ・ 表示 ○ 劣化部分
			2.2.1～2.2.3
			2.2.1～2.2.3
7 検査等の工事	2 材料	3 環境配慮・改修工事	塗料又はR付塗の場合の既存塗膜の除去範囲 ※ 塗膜欠損率の30% ・ 表示 ○ 劣化部分
			2.2.1～2.2.3
			2.2.1～2.2.3

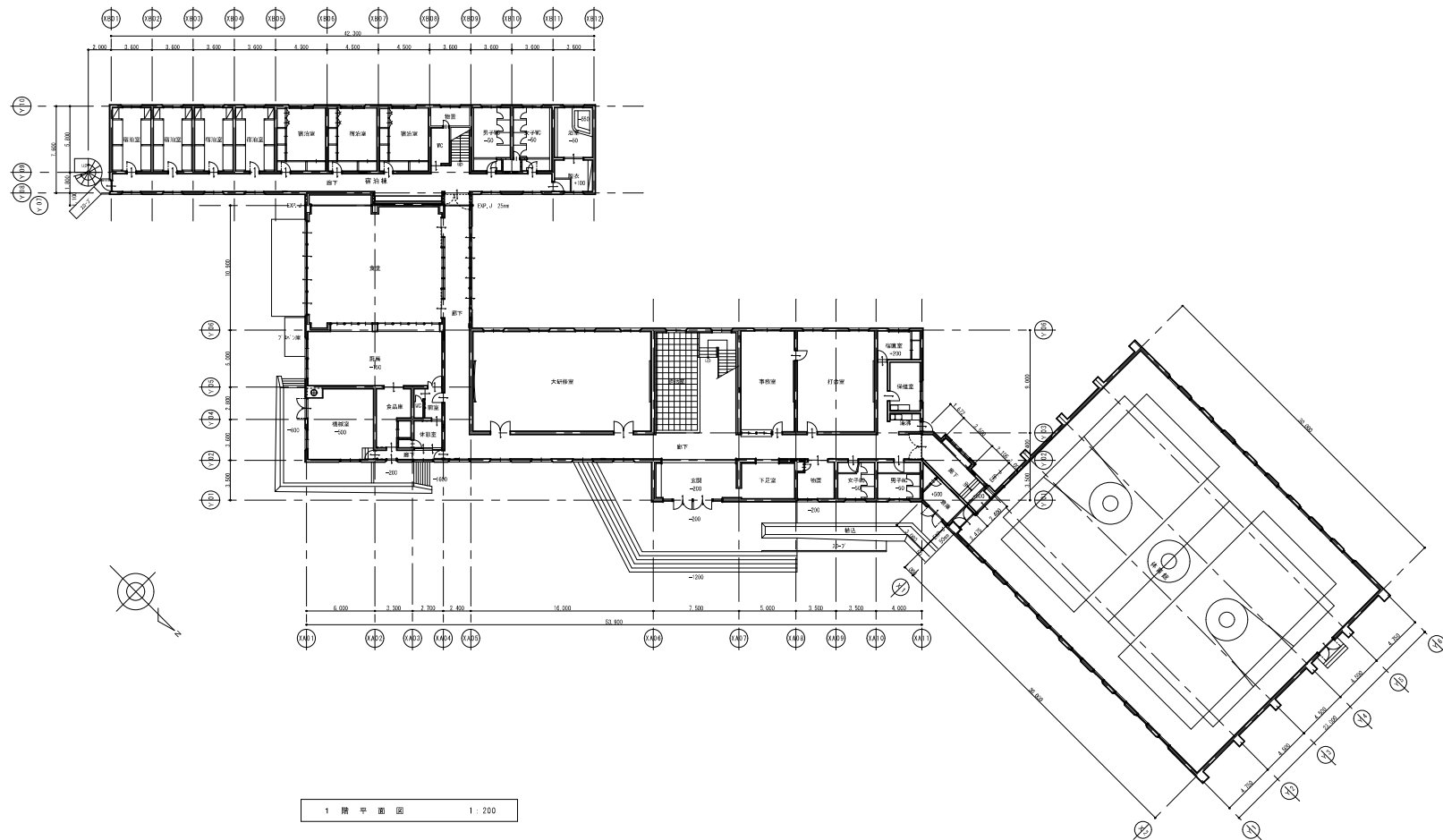


工 事 概 要

- ・管理棟及び宿泊棟の既存屋根材及び煙突撤去の上
　　ｶｰﾌﾞﾙ鋼板ｼｰﾂ葺き（一部機葺き）屋根に改修
　　及び、下屋屋上防水の更新（EXP.J金物、笠木の取替え）
- ・管理棟及び宿泊棟の外壁　高圧水洗浄、ｸﾗｯｸ補修の上
　　ｱｸﾘﾙｼﾝ収付及び、ｶｯｼﾞ周ﾘｼｰﾘﾝｸﾞの打替え
- ・玄関ｶｰﾌﾞﾙの石貼ほか破損箇所補修
- ・既存ﾄｲﾚ　全面改修
- ・漏水により破損した天井等の復旧（管理棟のみ）
- ・引込電線及び機器の更新
- ・無線LAN（Wifi）設備の新設（管理棟・体育館のみ）
- ・ｲﾌｵﾝの新設及び電源設備改修（管理棟のみ）
- ・調理室給湯機取替え
- ・既存ｵｲﾙﾄﾝｸﾞの洗浄、埋め殺し
- ・屋外配管　ﾊﾞﾙﾌﾞ類の更新
- ・ﾊﾞﾙﾌﾞｼｰﾄﾞﾝｸﾞｼｰﾄﾞﾝｸﾞ及び遊具の撤去

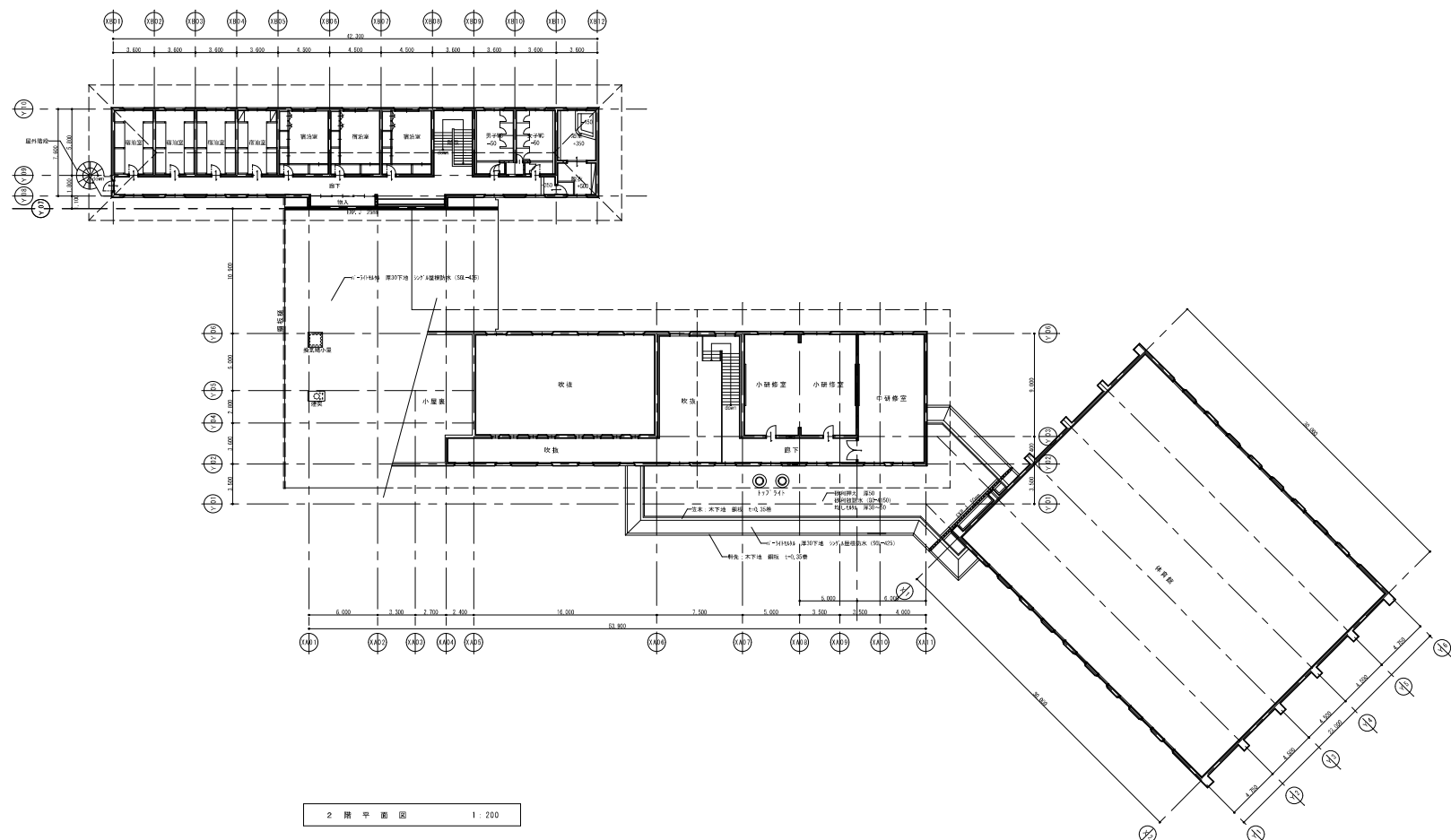
工 事 概 略 工 程 表		令和4年 12月	令和5年 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
管理棟	基礎工									
	躯体工									
宿泊棟	基礎工									
	躯体工									
外構工事	基礎工									
	躯体工									

製作年月日	2022.09	記 事	施 工	工 業 名	令和4年度　旧松川青年の家　長寿命化改修工事	N o .	04
担 当	T. Kamimura		1 : 5 0 0	図 名	配置図・付近見取図・仮設図	A	39
機 関			A3256%縮小				



1 階 平 面 図 1 : 200

製作年月日	2022.09	記 事	縮 尺	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事	N o .	05
組 当	T. Kamiruma		1 : 200	図 名	取説全体1階平面図	A	39
機 関			A3並56%縮小				



2 階平面図 1:200

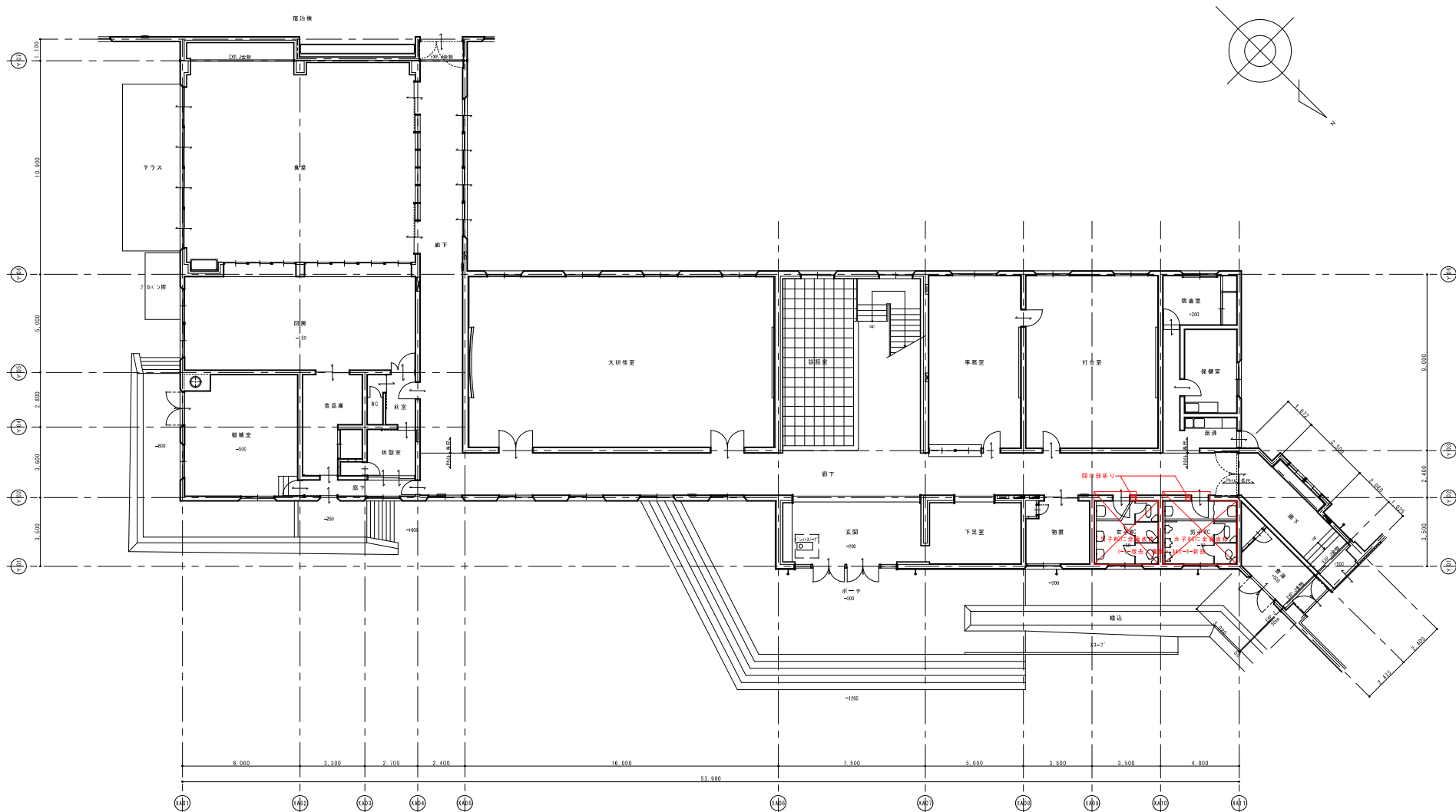
製作年月日	2022.09	記 事	縮 尺	1:200	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事	N o .	06
組 当	T. Kamimura		図 名	取見全体2階平面図			A	39
機 関	A3建築設計							

[illegible]

※ 特記無き現況仕上は、現況のままとする

アスベスト含有材一覧

レベル 2 使用材料 (カビスタック) 配置部品材 (機組室配管エルボ部、接続部)	レベル 3 屋根：アスファルトシングル敷き 下地屋根：アスファルト防水 外壁：吹付スタッコ 及び 下地調整塗料 外壁：スレート (LP4®) 2種 日造：断熱コーキング (サッシ廻り) 天井：化粧石膏ボード (杉木目を隠く) 天井：ロックウール吸音板 天井：石膏板 (スレートボード) 壁：断熱砂パッキン 中央：断熱板 (金ピカ中央部) 床：ビニルタイル 及び 雑費用 配管：パッキン (機械室) 角ダクト：パッキン 及び キャンパス板干 (機械室) 温水ボイラー：パッキン 及び シール板 (機械室)
--	--



1 階平面図 1:100

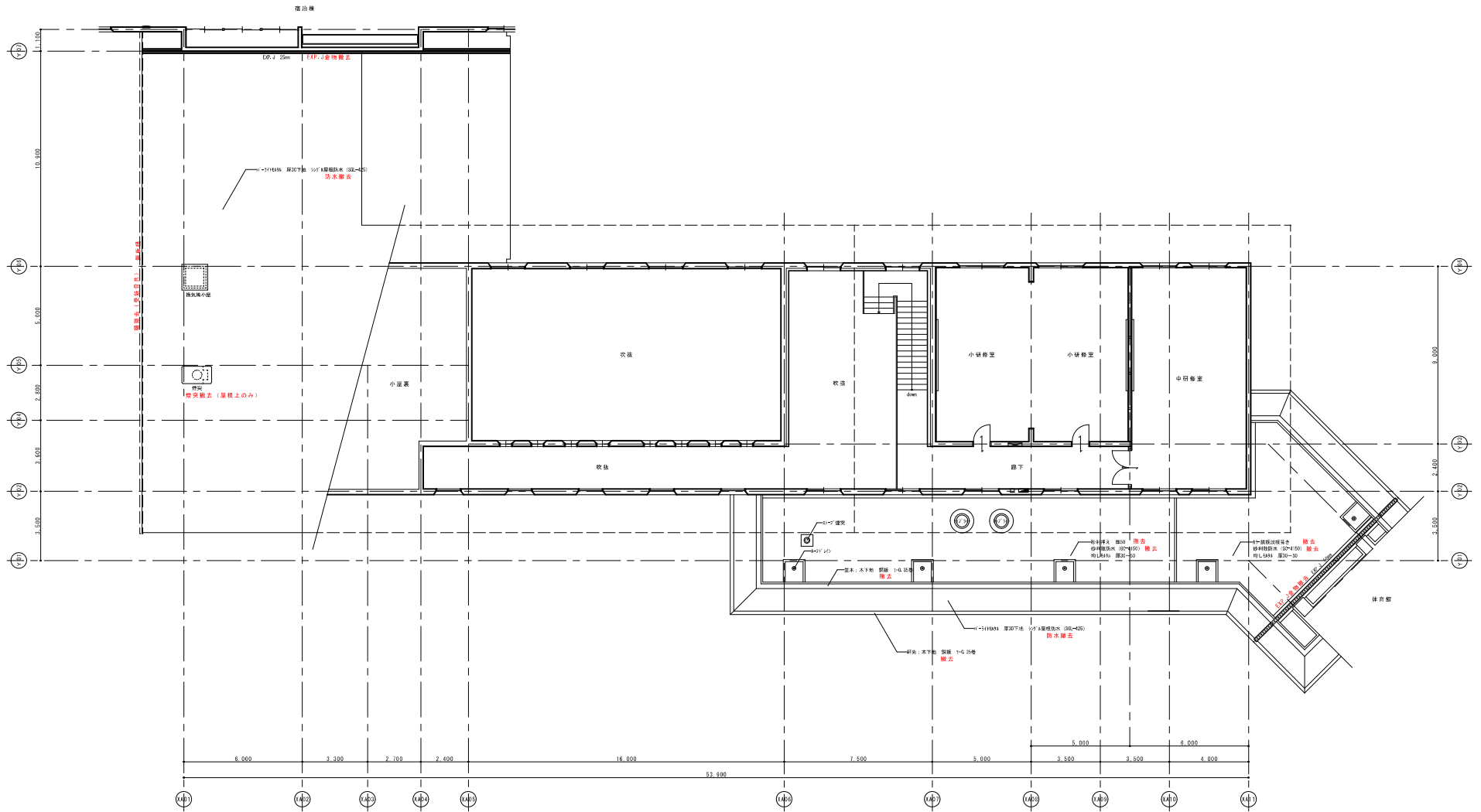
製作年月日	2022.09
担当	T. Kamimura
棟別	

工事	

縮尺	1:100
図名	A32 50%縮小

工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事
図名	詳細仕様 図説・図表
図名	1 階平面図

No.	08
A	39

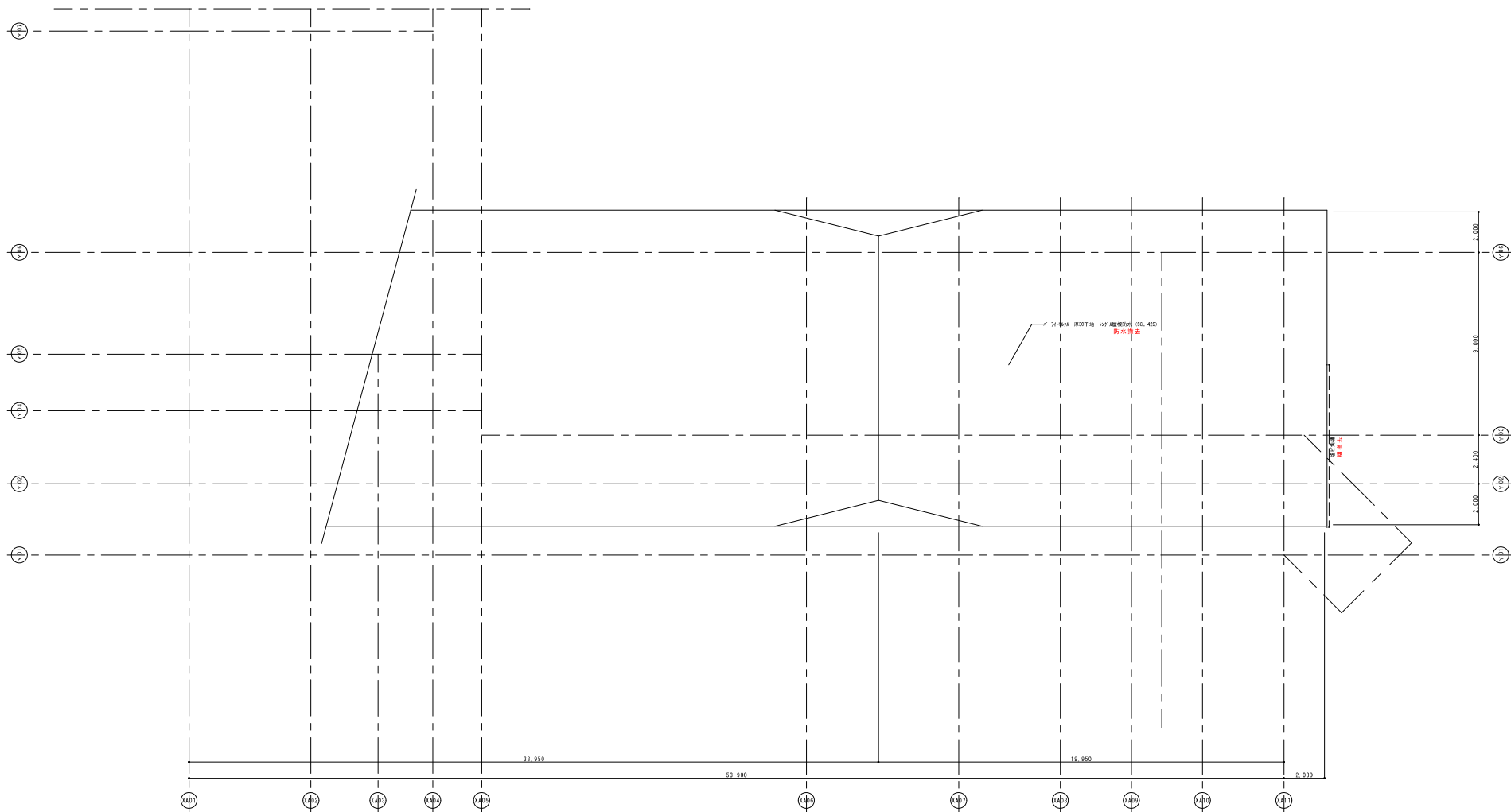


2 階 平 面 図 1 : 100

製作年月日	2022.09
図 説	1. Kamimura
概 説	

施 工 事	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事
図 説	2 階 平 面 図
概 説	

図 説	1 : 100
概 説	
図 説	
概 説	



屋根伏図 1:100

製作年月日	2022.09
図 号	1. Kamiruma
棟 号	

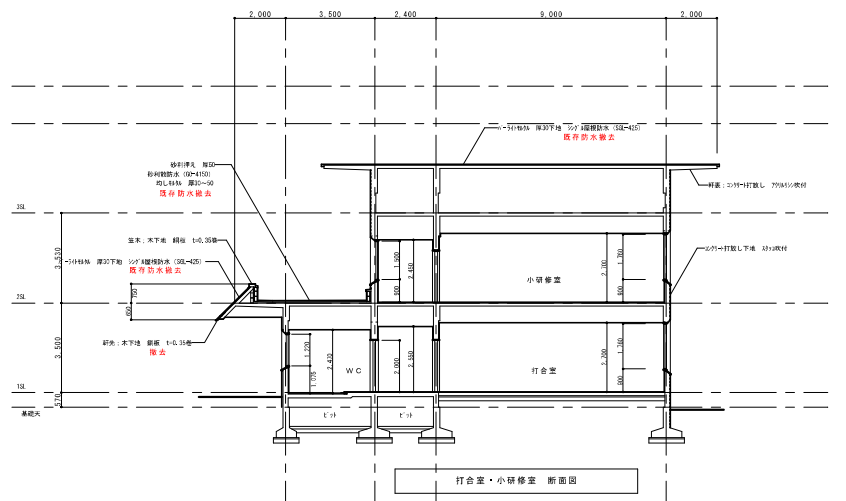
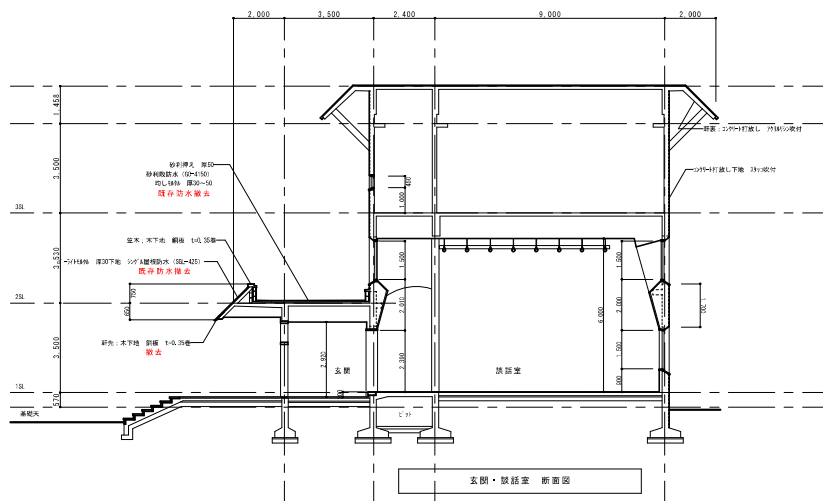
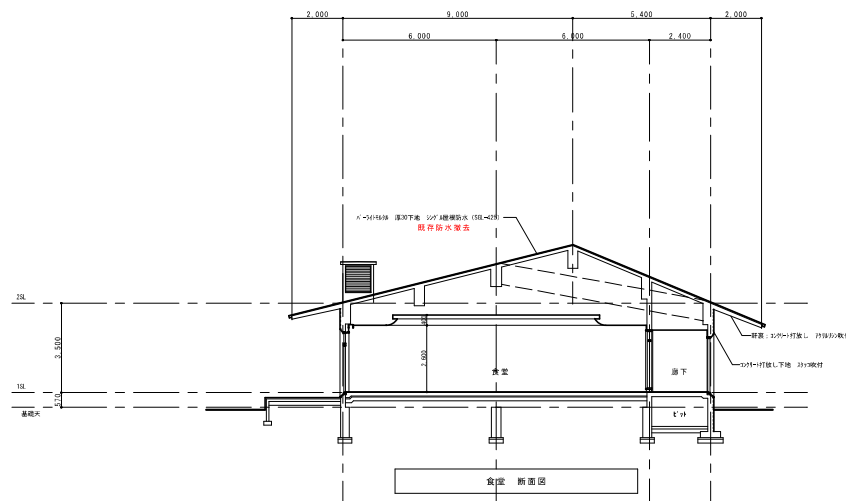
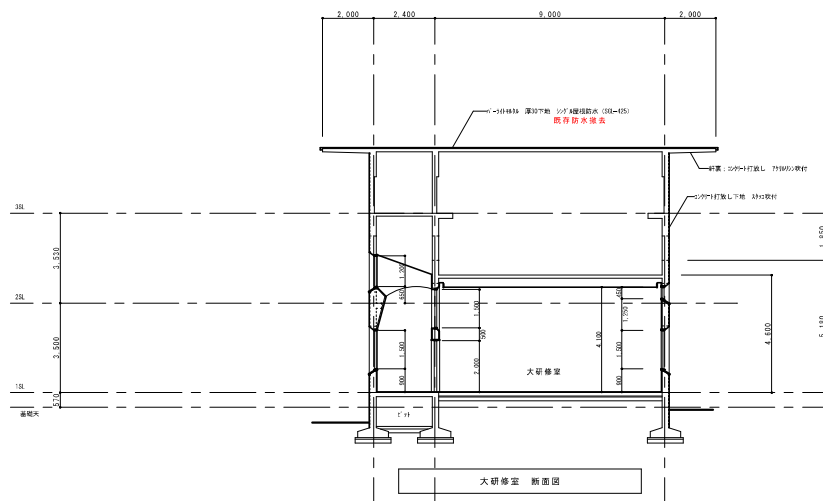
記 事

縮 尺
1:100
A3は50%縮小

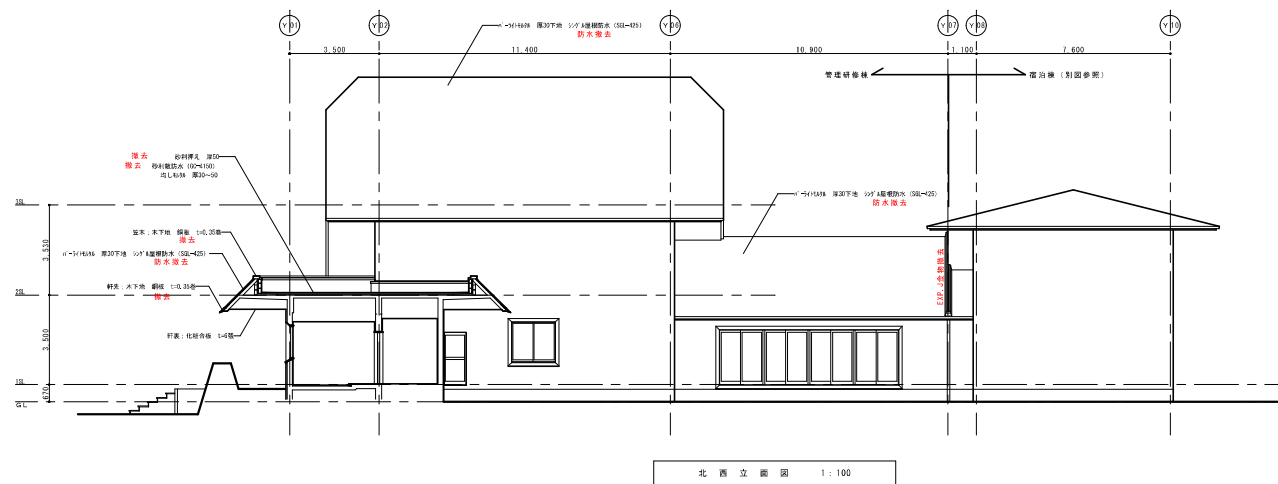
工 業 名
図 名

令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事
界隈リノベーション 取次・振込
屋根伏図

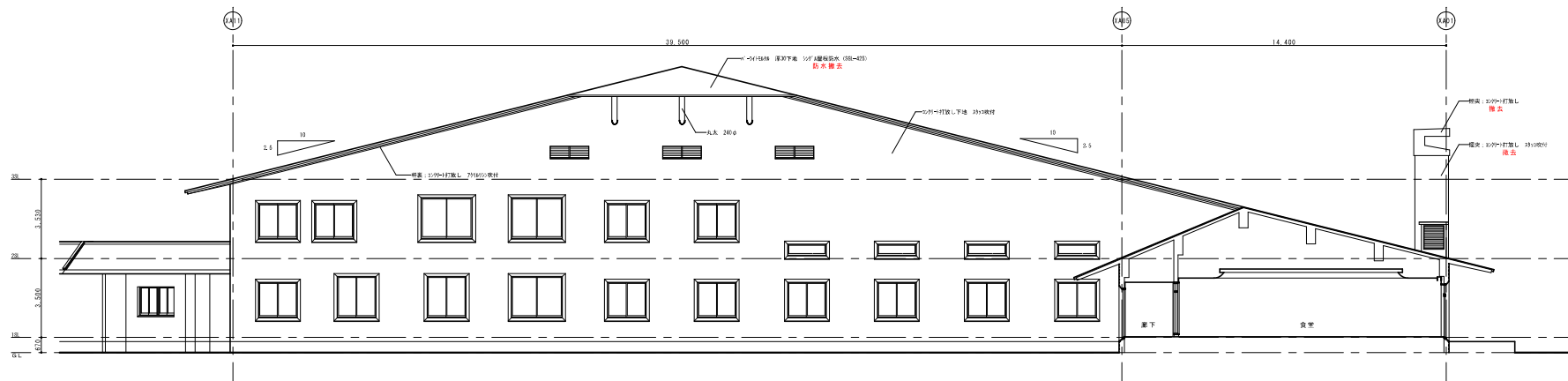
No.	10
A	39



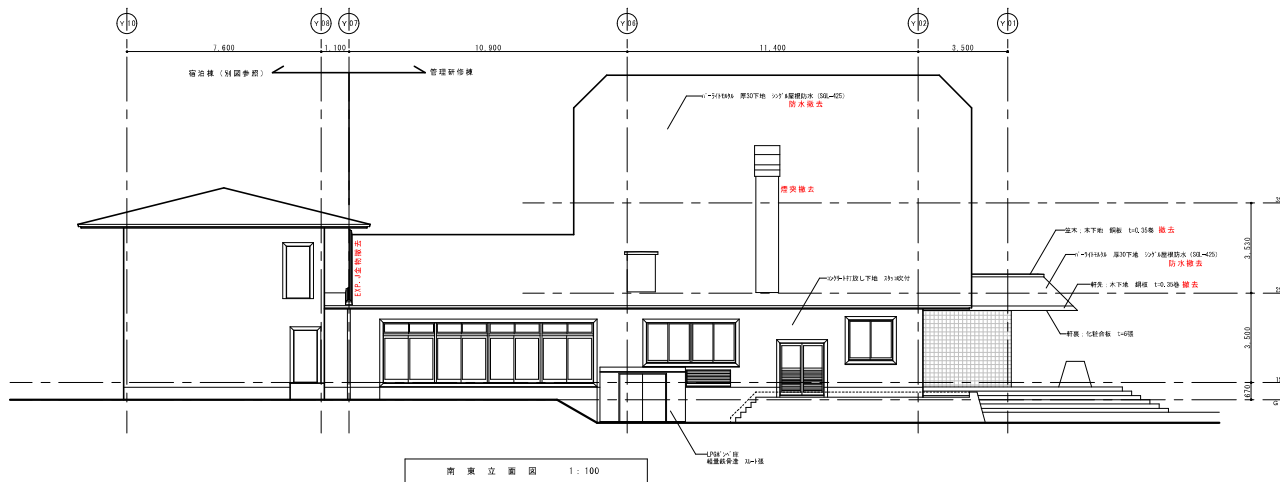
製作年月日	2022.09	記 事	縮 尺	1:100	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	N o .	1.1
組 当	T. Kamimura		図 名	断 面 図	図 者	松 川 青 年 会 館 設 計 課	A	3.9
機 関				A332 50%縮小				



制作年月日	2022.09	社 名		施 工	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	N	1	2
図 面	1. 断面図					管理研修棟	状況・部会	A	3
検 測						立 面 図 1			
						A3は50%縮小			

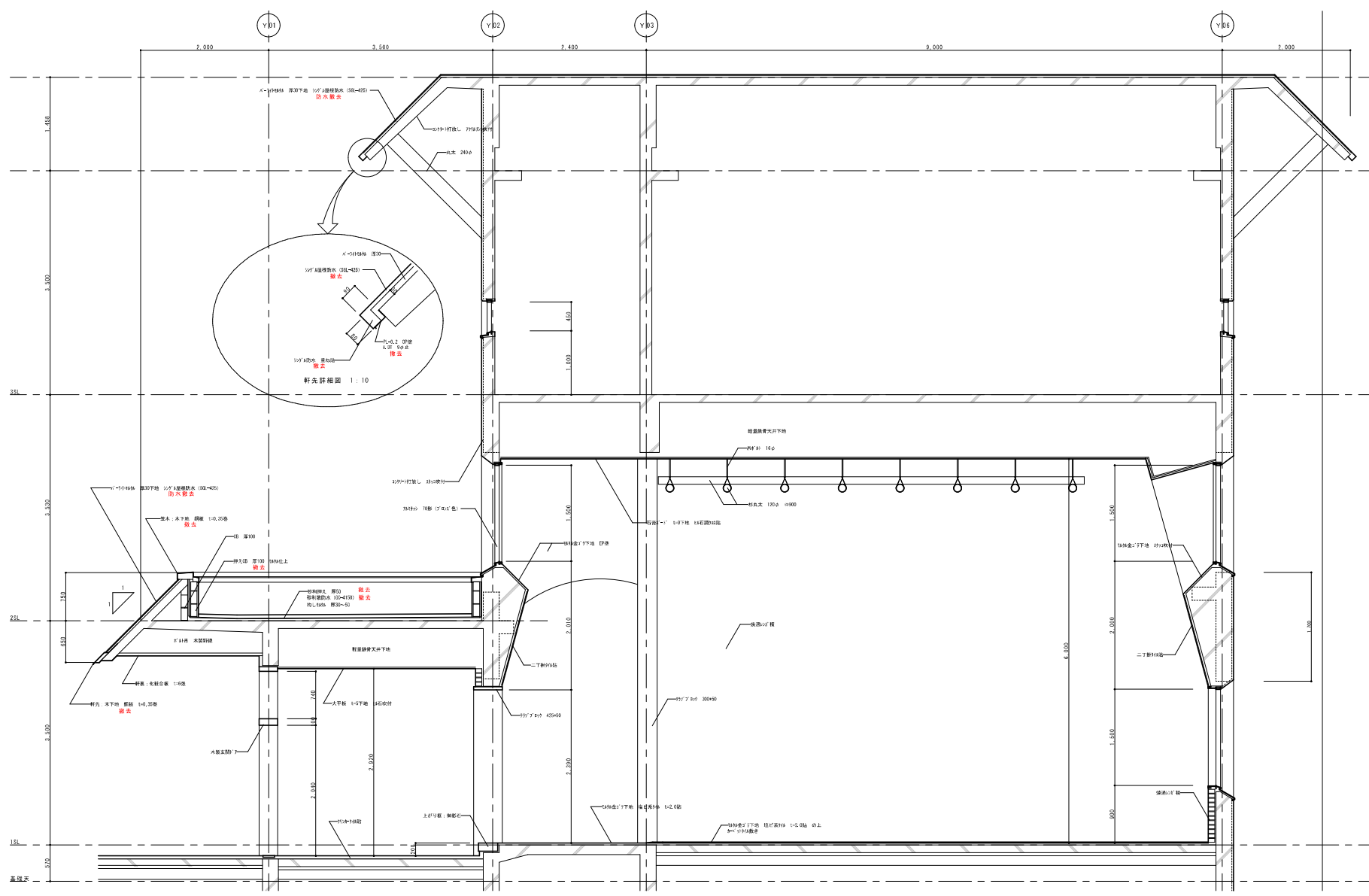


南西立面図 1:100

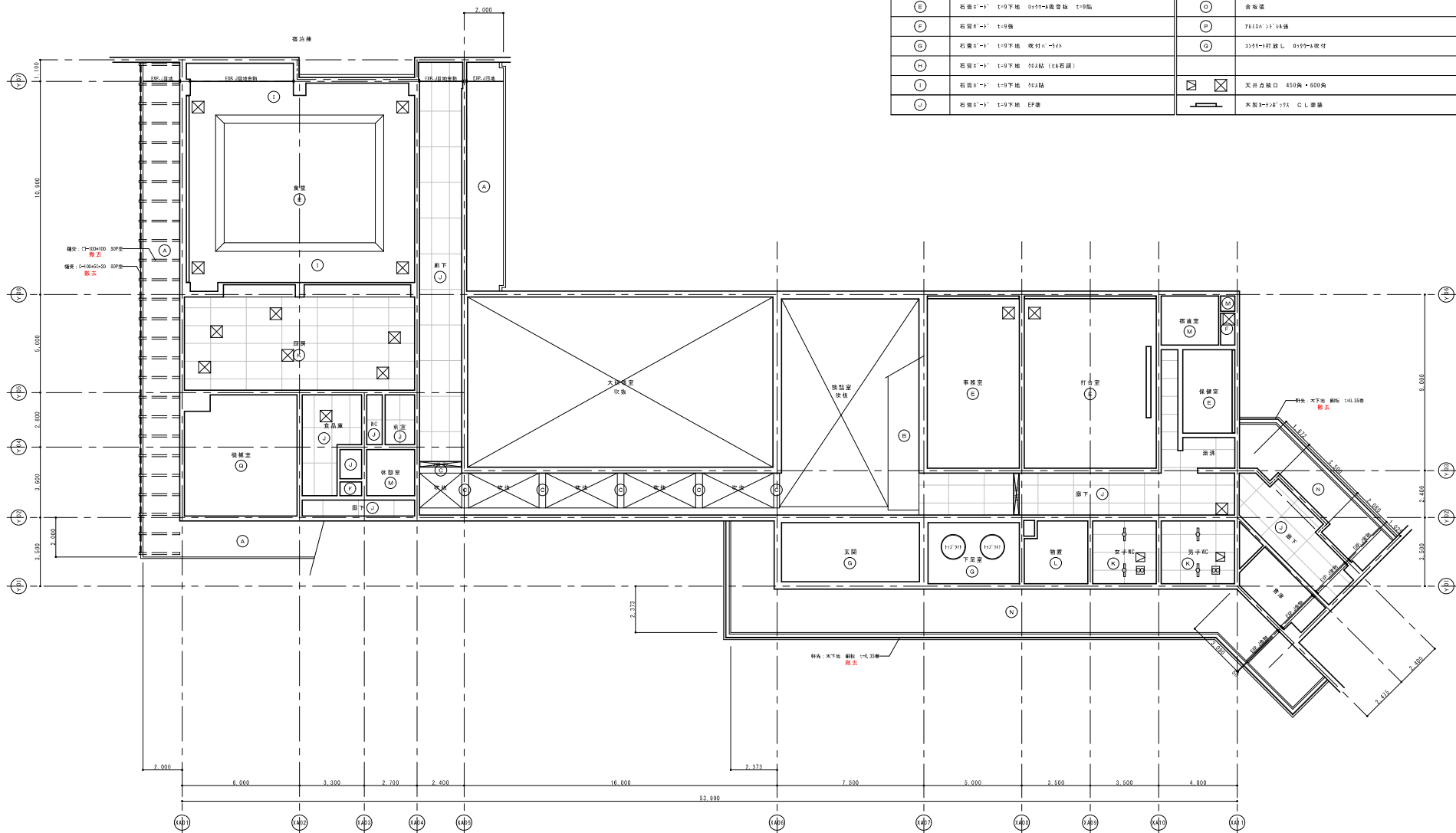


南東立面図 1:100

製作年月日	2022.09	記号	縮尺	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	No. 1.3 A 3.9
担当	T. Kamimura		1:100	設計・監理	岩田建設	
棟別			A3は50%縮小	立面図 2		



製作年月日	2022.09	記 事	施 工	工 業 名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事	N o .	1.4
組 当	1. K a m i n u m e			図 者	岩 井 研 修 課 設 計 ・ 監 査	A	3.9
模 範				規 格	規 範 計 画		



凡 例		符号	仕 上
A	225×110打放し 7751512交付	N	大平板 t=5下地 VP塗
B	1896金2'1下地 吹付9/8	L	化粧石膏板 t=9張
C	1896金2'1、寒冷砂下地 EP塗	M	化粧石膏板 t=9' (杉葉) t=9張
D	1896金2'1下地 2'123=塗	N	化粧合板 t=8張
E	石膏板 t=1' t=9下地 D330-A竜巻板 t=9貼	O	合板張
F	石膏板 t=1' t=9張	P	7811A' 2'14張
G	石膏板 t=1' t=9下地 吹付C-3(1)	Q	225×110打放し D330-A交付
H	石膏板 t=1' t=9下地 303貼 (28石膏)		
I	石膏板 t=1' t=9下地 303貼	⊠ ⊠	天井点検口 450角・600角
J	石膏板 t=1' t=9下地 EP塗	⏏	木製3=728' 2'1 C L塗装

1 階天井伏図 1:100

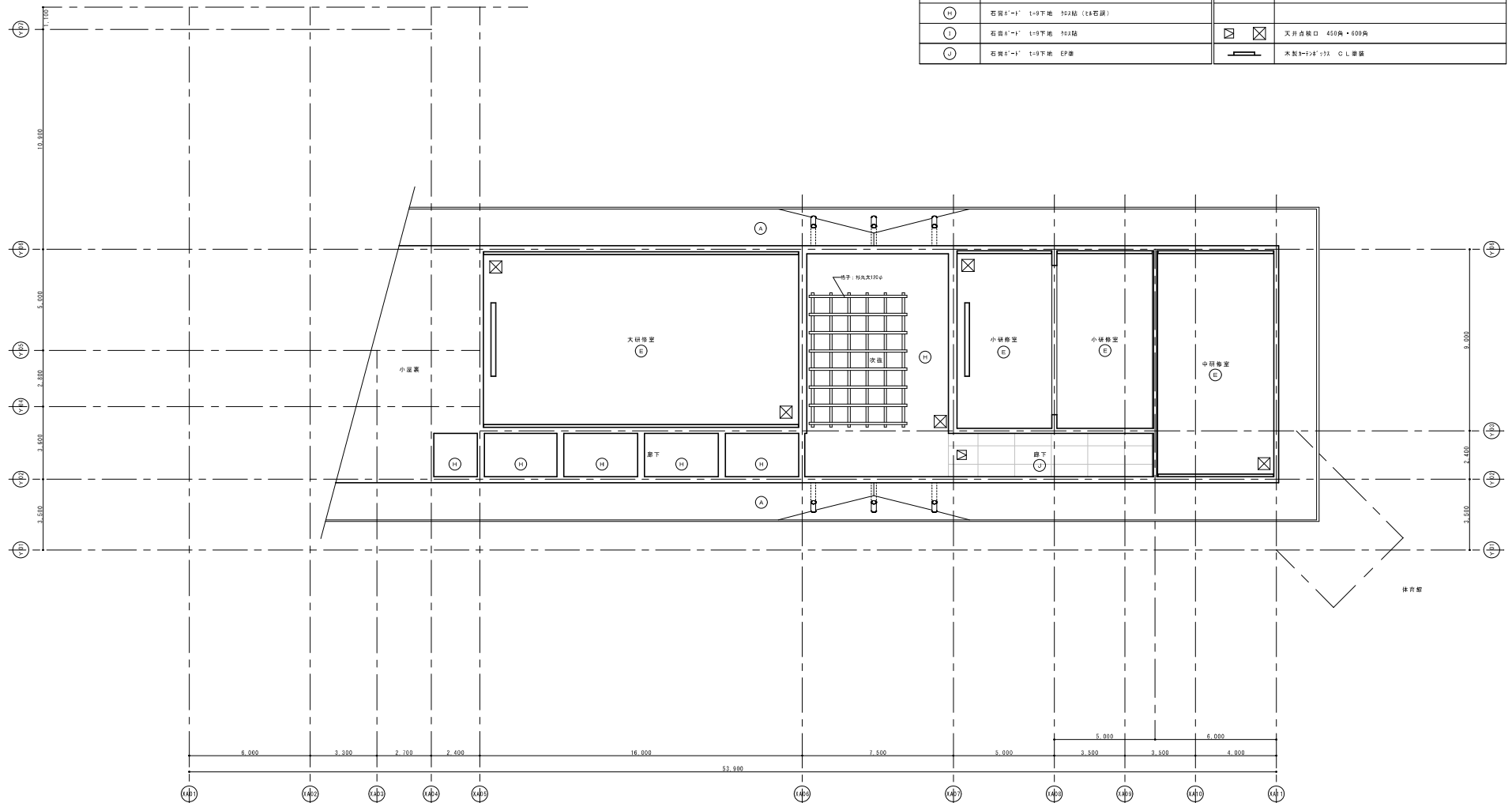
製作年月日	2022.09
組 当	T. Kamimura
機 関	

施 工	
1:100	
A3256%縮小	

工 業 名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事
図 名	1 階天井伏図

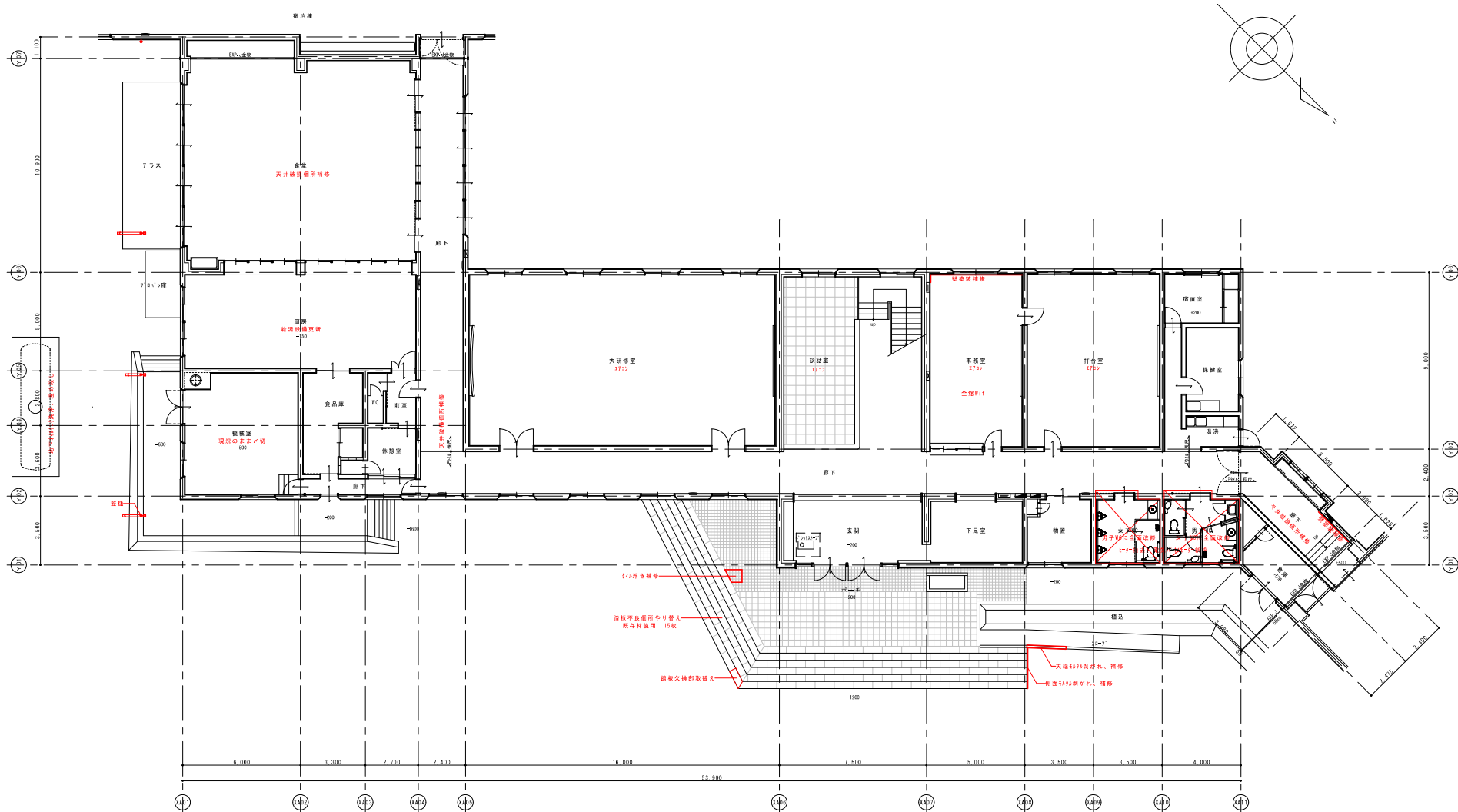
N o .	1.5
A	3.9

凡 例			
序号	仕 上	序号	仕 上
(A)	225mm打放土 275mm收付	(C)	大平板 1-5下地 VP壁
(B)	180mm2'下地 收付50	(L)	化粧石膏4'-5' 1-5壁
(C)	180mm1', 塞海砂下地 EP壁	(H)	化粧石膏4'-5' (杉妻) 1-9壁
(D)	180mm3'下地 2'50mm壁	(N)	化粧食板 1-9壁
(E)	石膏4'-5' 1-9下地 255mm縦窓板 1-9貼	(O)	金網壁
(F)	石膏4'-5' 1-9壁	(P)	283mm2'50'18壁
(G)	石膏4'-5' 1-9下地 收付105(1)	(Q)	225mm打放土 805mm收付
(*)	石膏4'-5' 1-9下地 350mm(28石膏)		
(L)	石膏4'-5' 1-9下地 350mm	 	天开点板口 450角・600角
(J)	石膏4'-5' 1-9下地 EP壁	 	木製2x3x2x3 C.L. 壁



2 階 平 面 図 1 : 100

製作年月日	2022.09	題 名	第 一 次			工 事 名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長野市化政郷土			N o.	16
図 名	1. KANTUWA		1. 1. 0. 0				界隈リノベーション 調査・報告			A	39
様 式			A2は50%縮小			図 名	第 二 次				

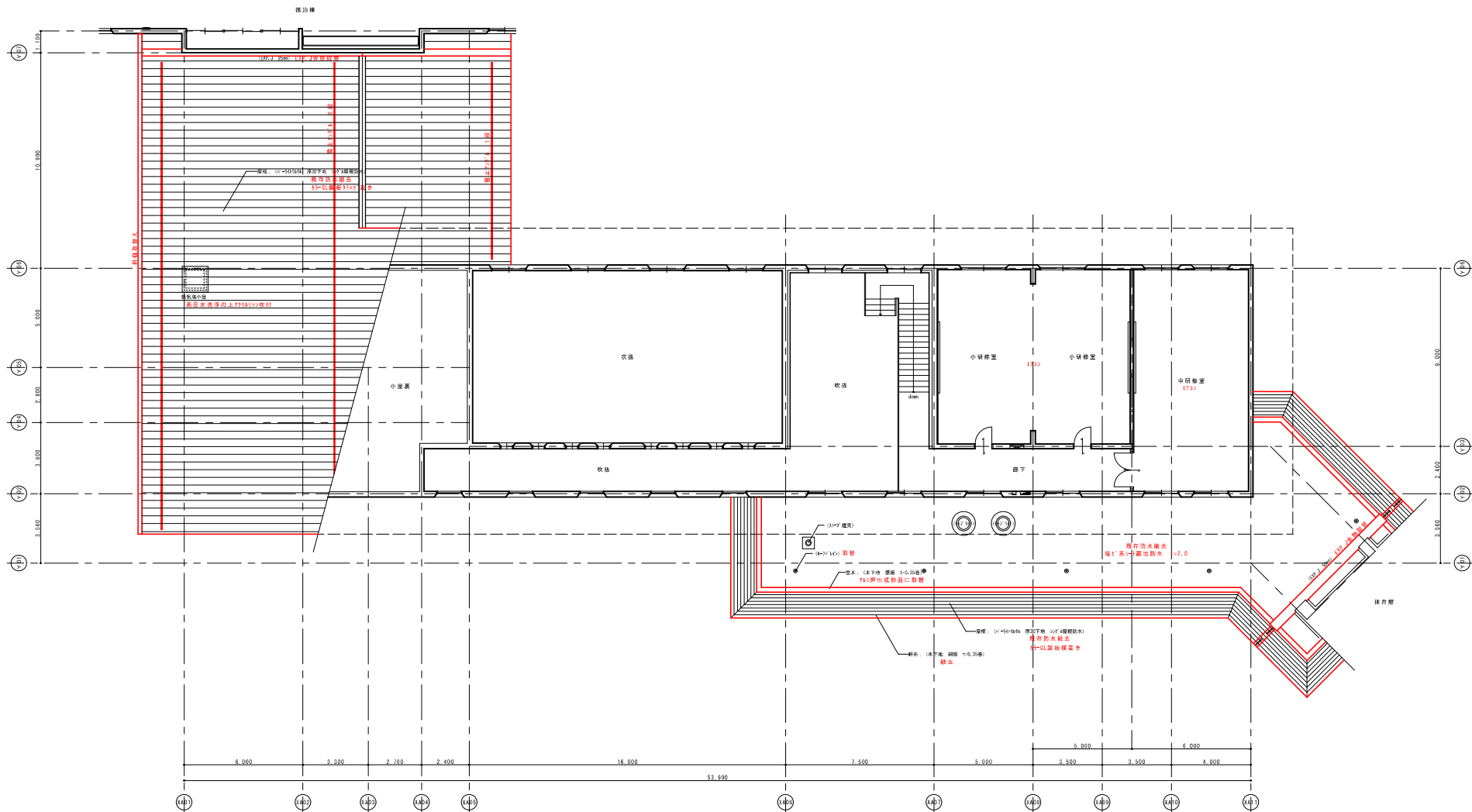


1 階平面図 1:100
床面積=396.88㎡

製作年月日	2022.09
担当	T. Kamimura
棟別	

工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事
図名	1 階平面図
縮尺	A3は50%縮小

No.	1.7
A	3.9



2 階 平 面 図 1 : 100
床面積 = 206.03㎡

() 数字は階床仕上を示す

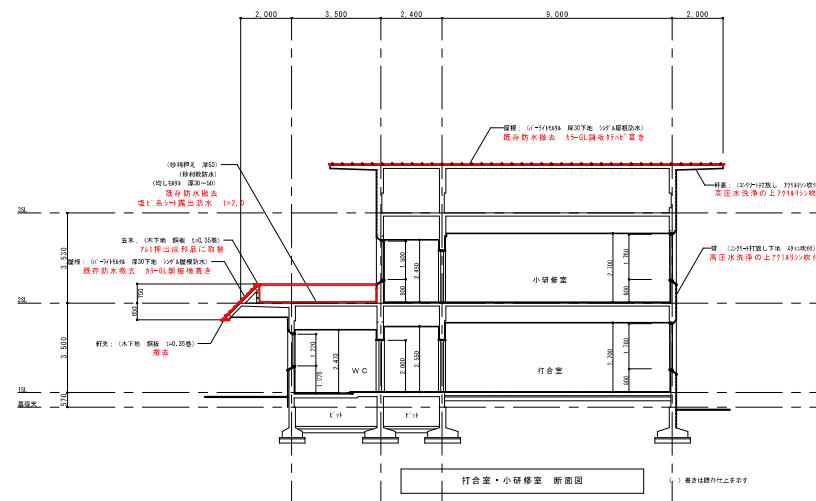
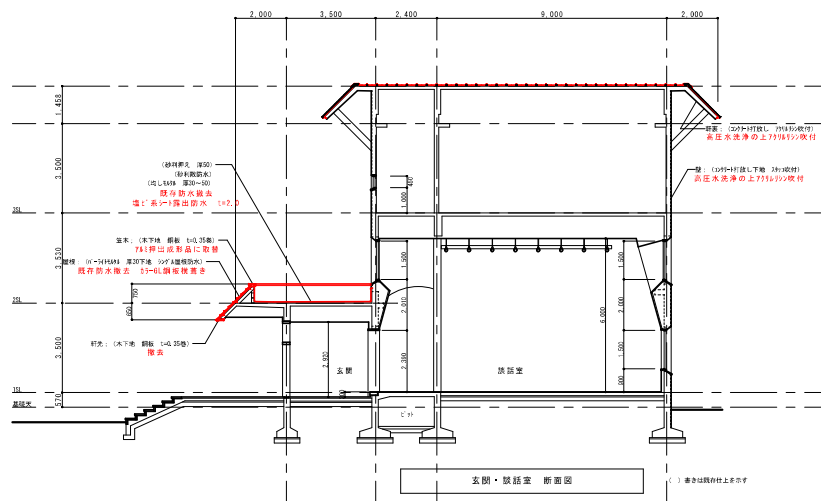
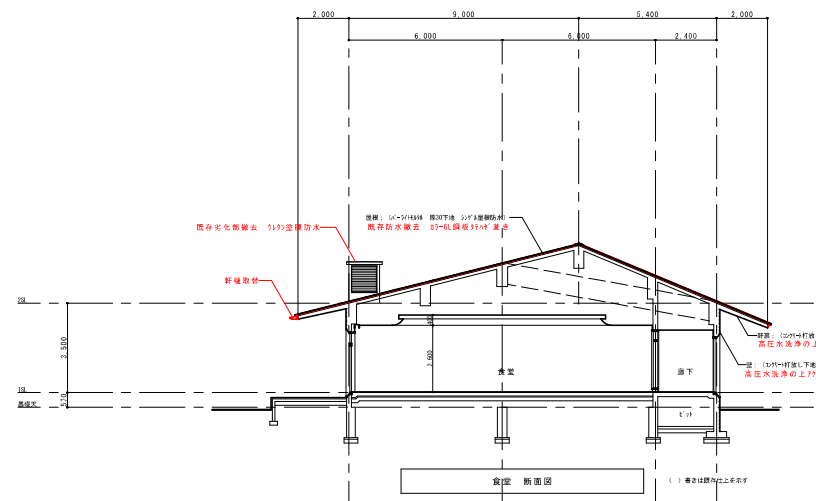
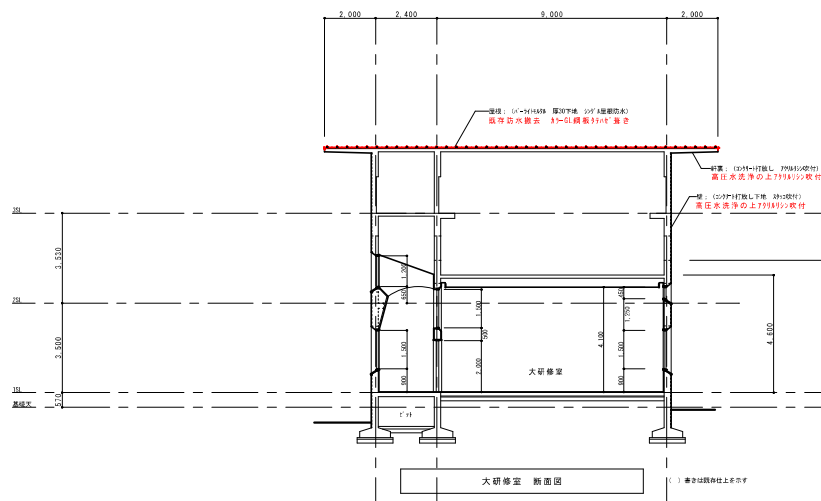
製作年月日	2022.09
図 地	T. Kamimura
機 関	

記 事	

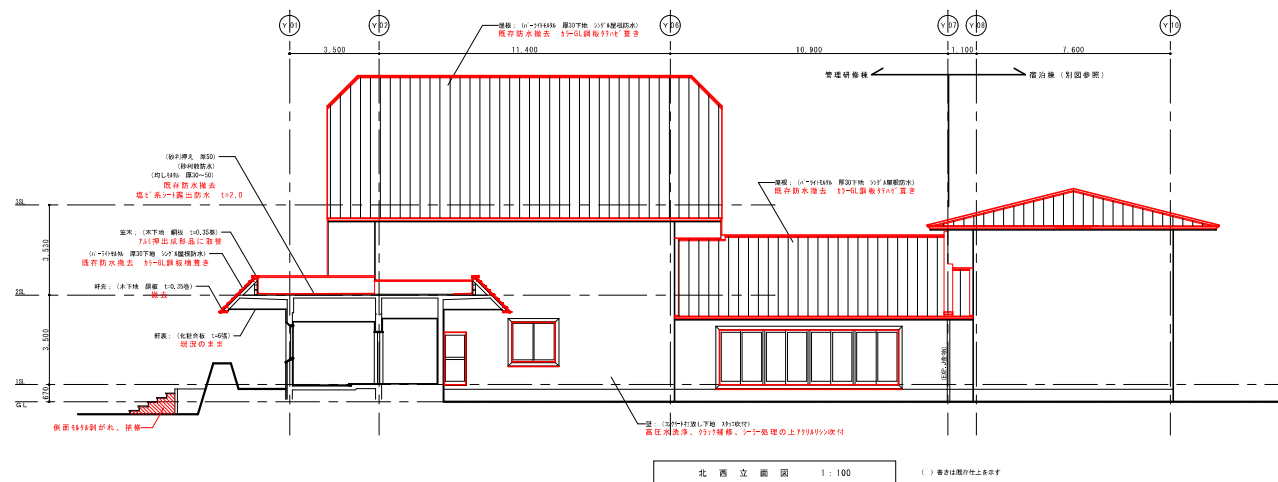
縮 尺	1 : 100
図 名	2 階 平 面 図

工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事
図 名	2 階 平 面 図

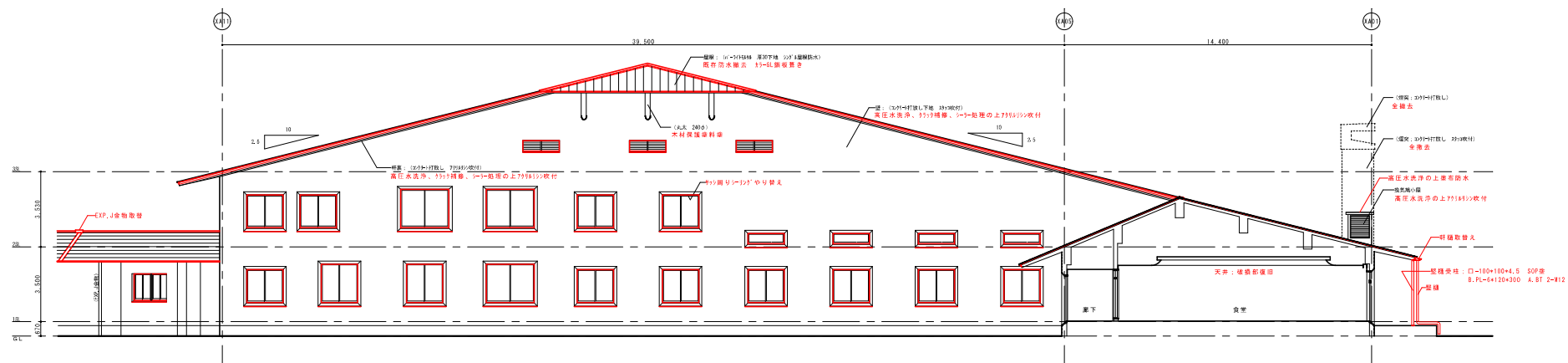
No.	18
A	39



製作年月日	2022.09	記 事	編 尺	1:100	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	No.	20
図 号	1. Kamiruma		縮 尺	A3は50%縮小	図 名	断 面 図	A	39
機 関								

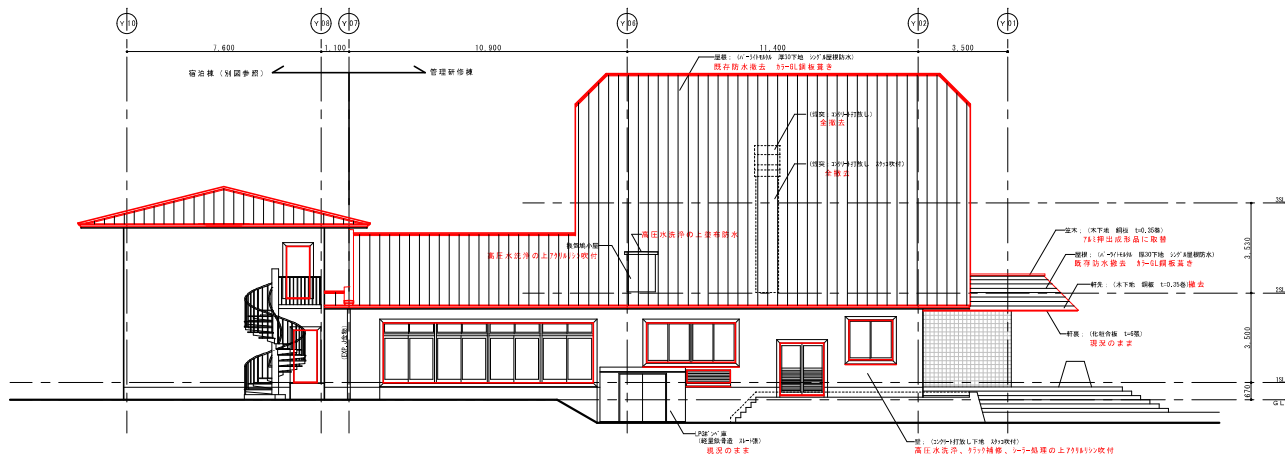


製作年月日	2022.09	記 号		施 工 尺	工事名	令和4年度 旧長野県松川町赤松の里 長寿化成改修工事	No.	21
証 書	1. KANJURA			1 : 100	管理図様	改 修	A	39
検 閲				A3以下用紙小	立 面 図	1		



南西立面图 1:100

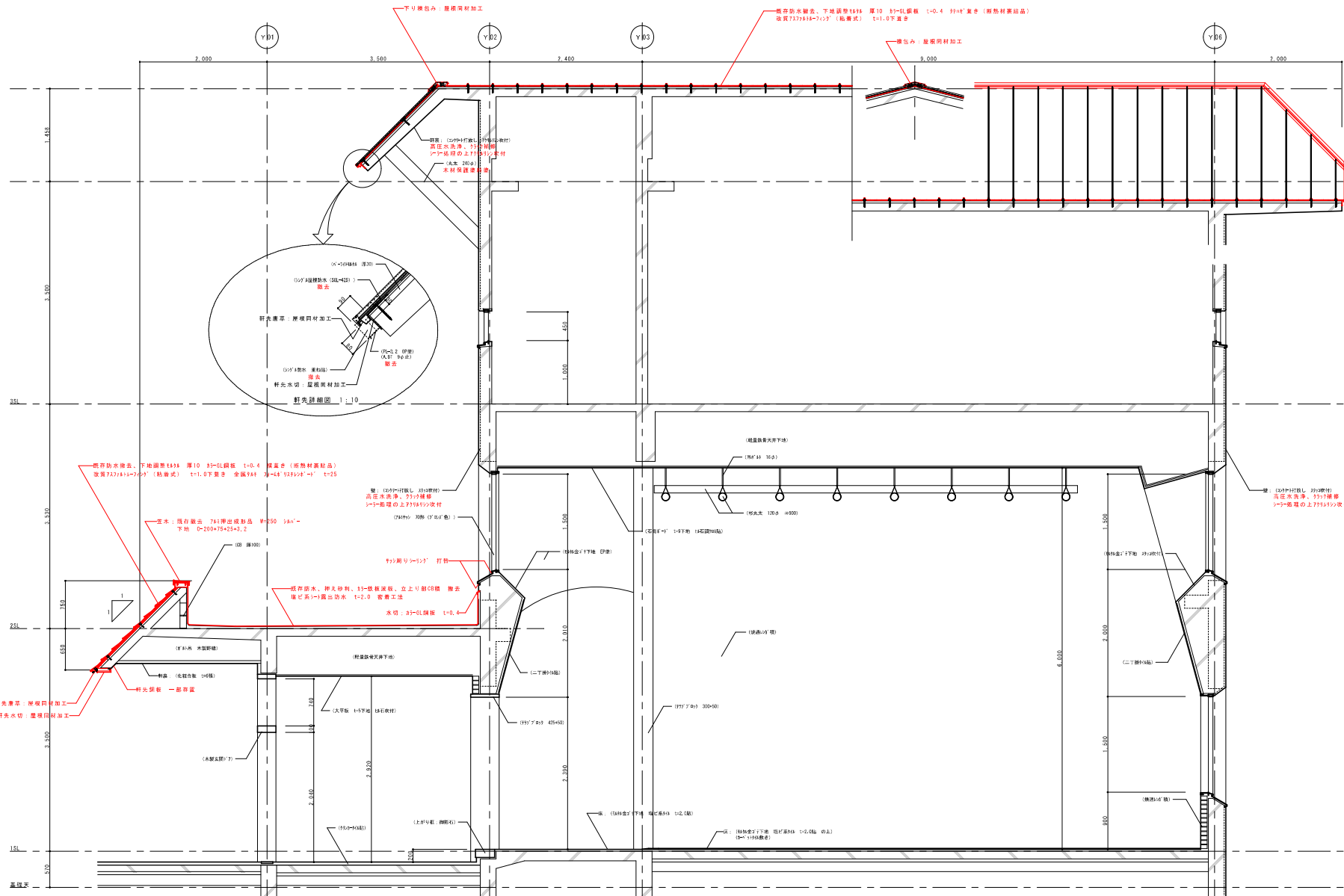
() 書きは図面仕上を必ず



南東立面图 1:100

() 書きは図面仕上を必ず

製作年月日	2022.09	記号	縮尺	1:100	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	No.	22
図 号	1. Kamimura		縮尺	1:100	図 名	南西立面图	A	39
棟 号			縮尺	A322 50% 縮小	図 名	立面图 2		

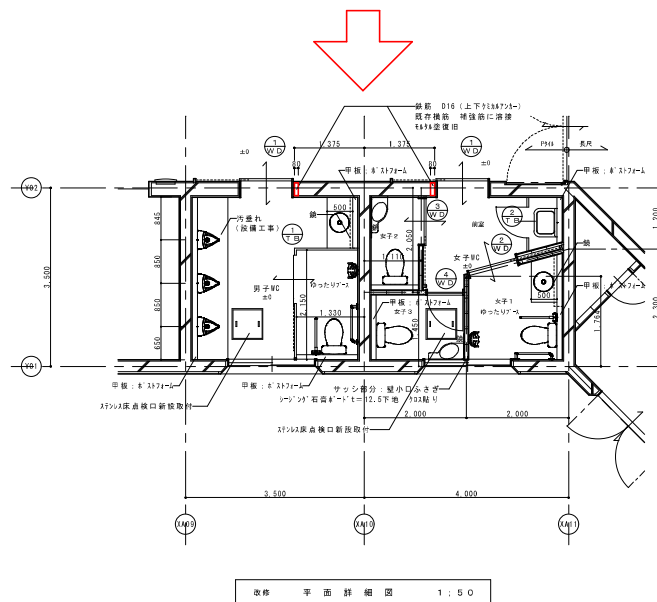
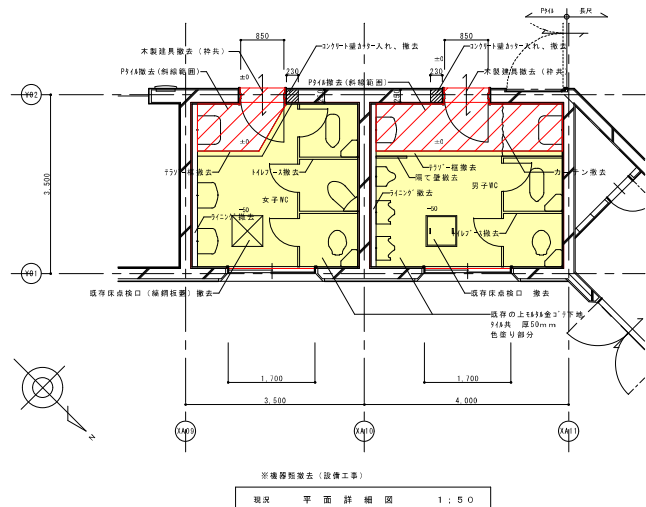


() 書きは標準仕上を示す
特記なきは既設のままで

製作年月日	2022.09	記 事	図 尺	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事	No.	23
組 当	1: Kamiruma		1: 30	図 者	岩手県建設 改 修	A	39
機 関			1: 10	組 計	図		
			A3は50%縮小				

内 部 仕 上 表

室 名	床	巾 木	壁	天 井	廻り縁	G. H	備 考
女子WC I	現状 床: 689金 ² 下地 塩ビ裏94 ¹ t=2.0貼 FL=0 撤去	—	100角38種り 撤去 (889金)	685下地 石膏8 ¹ t=8下地 VP塗装 撤去 (685下地含む)	塩ビ (撤去)	2.470	942 ² 甲版: 937 ¹ → 撤去
男子WC I	改修 既存の上 689金 ² 下地 長尺塩ビ ¹ t=2.5貼 床: 不結露断熱、長尺塩ビ ¹ t=2.5貼 FL=50 撤去	73巾木 (H=100)	942 ² 部: 685100 断水合板 t=12下地 931化粧板 (748 ² →4) t=3貼 撤去 (889金)	68519型 石膏8 ¹ t=8.5下地 931貼 GW t=100 敷込	塩ビ	2.420	洗面937 ² 、大壁紙、小便器 (設備工事) 甲版: 8 937 ² →L、撤 942 ² 甲版: 937 ¹ → 撤去
男子WC I	現状 床: 689金 ² 下地 塩ビ裏94 ¹ t=2.0貼 FL=0 撤去	—	100角38種り 撤去 (889金)	685下地 石膏8 ¹ t=8下地 VP塗装 撤去 (685下地含む)	塩ビ (撤去)	2.470	942 ² 甲版: 937 ¹ → 撤去
女子WC I	改修 既存の上 689金 ² 下地 長尺塩ビ ¹ t=2.5貼 床: 不結露断熱、長尺塩ビ ¹ t=2.5貼 FL=50 撤去	73巾木 (H=100)	942 ² 部: 685100 断水合板 t=12下地 931化粧板 (748 ² →4) t=3貼 撤去 (889金)	68519型 石膏8 ¹ t=8.5下地 931貼 GW t=100 敷込	塩ビ	2.420	洗面937 ² 、大壁紙 (設備工事) 甲版: 8 937 ² →L、撤



製作年月日	2022.09	図 尺	1:50	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事	No.	26
担当者	T.Watano	図 名	浴室改修 トイレ改修詳細図1			A	39
経 営			A312 50% 確の				

建 具 表 1:50

序号	使用年月	数量	男 WC	1	女 WC	1
男	图					

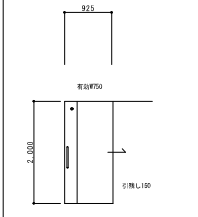
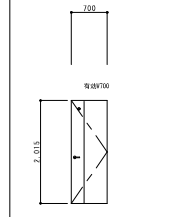
型 式	トイレブース (片引き)	トイレブース (片置き)
材 種 別	FRP(合成繊維) 36	同 左
仕 上		
積 手		
金 物	戸戸装置一式 (777禁止)、大型引手 大型表示付鍵錠、781支持金物 (市本747)	丁番、マグネットキャッチ、戸吊り 781支持金物 (市本747)

型 号	使 用 海 域	数 量	男 子 WC ・ 女 子 WC	数 量	女 子 1 WC	数 量
型 式			有設置		有設置	
材 料 表 面			2.000		2.000	
壁 上			引線 L100		引線 L120	
壁 下			中壁 L150 壁 L100		中壁 L150 壁 L100	
金 物			系戸設置一式 (77) 閉止、大型引手 27寸以上取付 (1) 引手 (1) 取付		系戸設置一式 (77) 閉止、大型引手 大型表示付鎖錠、朝日取手	
備 考						

[illegible]

續部分	斷面詳細圖	1 : 30
-----	-------	--------

工事名：令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿館化改修工事
宛 名：松川町長 宮下 智博

④ W/D	女子 2 W C	1	④ W/D	女子 3 W C	1
					
	間 左		片開き		
	間 左		間 左		
	間 左		間 左		
	間 左		間 左		
	片開き一式(72°閉止)、大型引手 表示付標記、明り取り窓		片開き一式(72°閉止)、戸開き 明り取り窓		

Architectural drawing of a cross-section of a building, showing a room with a wooden floor and a concrete foundation. The drawing includes dimensions and labels for various components.

Room labels: L5519 (番号8の1号機室用), L5520 (番号8の2号機室用).

Floor labels: 木製引合戸断版 (杉材), L5521 (杉材).

Foundation labels: コンクリート基礎 (S-P工法), L5522 (コンクリート).

Wall labels: L5523 (コンクリート), L5524 (コンクリート).

Other labels: 改修 (Renovation), 断面詳細図 (Cross-section detail drawing), 1:30 (Scale).

製作年月日	2022.09	記 事
指 導	I. Watissod	
検 査		

壁補強要領

材 料	鉄板	D16	SD295A	重板型	
	アンカー	標準系アンカー	SD295	D16	
	アンカー部は貫通補強とし、有効定長さ1mは4φdとす。 又、アンカー部有効定長は1φdとす。(注：4φd=アンカー一価の呼び径)				
補 修 詳 細	① 既存開口から230mmの2φ14+3φ16を、斜り撤去し（既存補強は残す）。 ② 新たにアンカーを全周して開口補強筋（縦）を設置した。 ③ 既存補強筋を斜り撤去して直交する。 ④ 2φ14+3φ16の引張に鉄筋籠を渡す鉄筋3φ19とする。				

[illegible]

製作年月日	2022. 09
担 当	I. Watsuo
検 査	

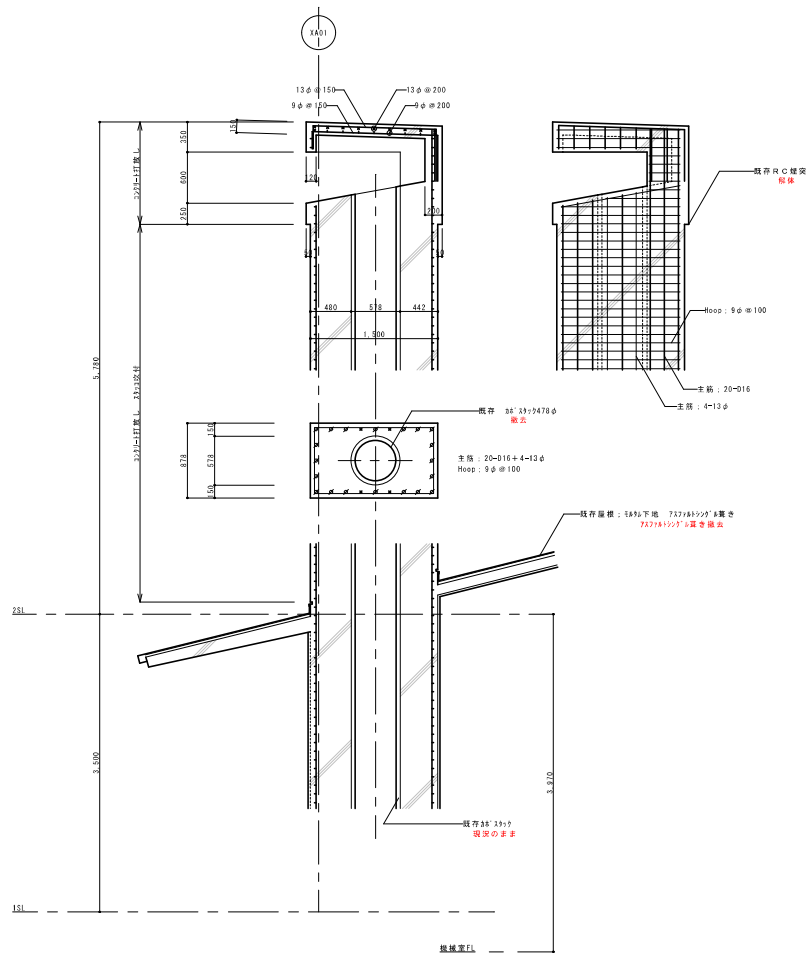
記事

	縮 尺
	1 : 3 0
	1 : 2 0
	A3は50%縮小

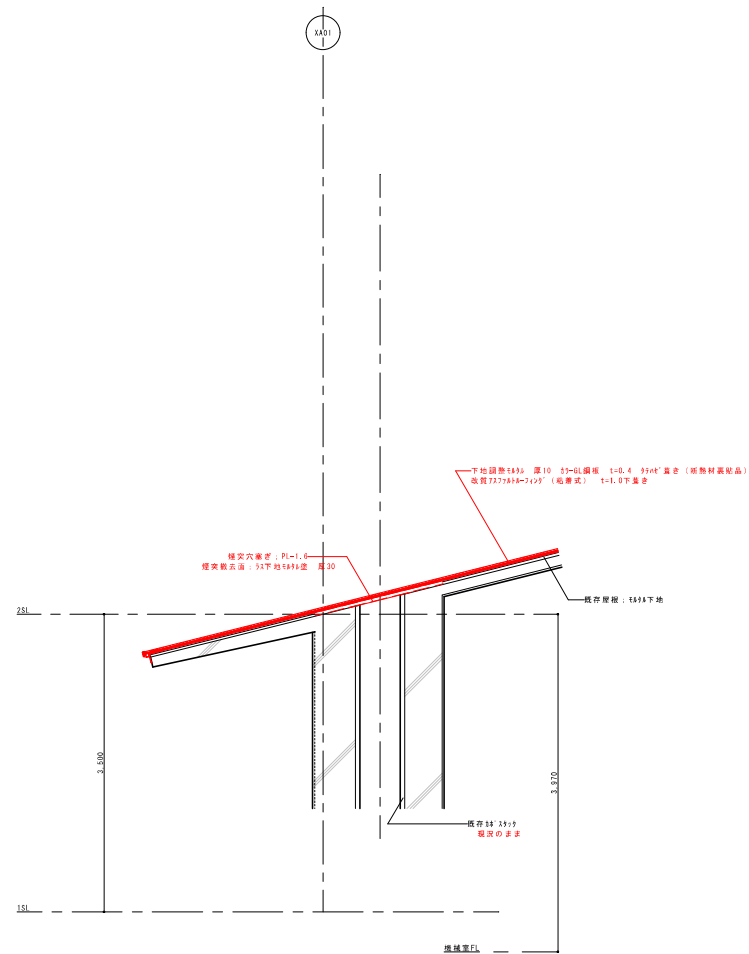
工事名
図 名

令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事 管理研修棟	
トイレ改修詳細図2	

No.	27
A	39



現 況 図



撤 去 補 修 図

製作年月日	2022.09	記 号	縮 尺	工 事 名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	N o .	28
担 当	I. Kaminuma		1 : 30	図 名	基礎修理 改修	A	39
検 査			43256%縮小		壁 突 詳 細 図		

外部仕上表

[illegible]

内 部 仕 上 表

※ 特記無き現況仕上は、現況のままとする

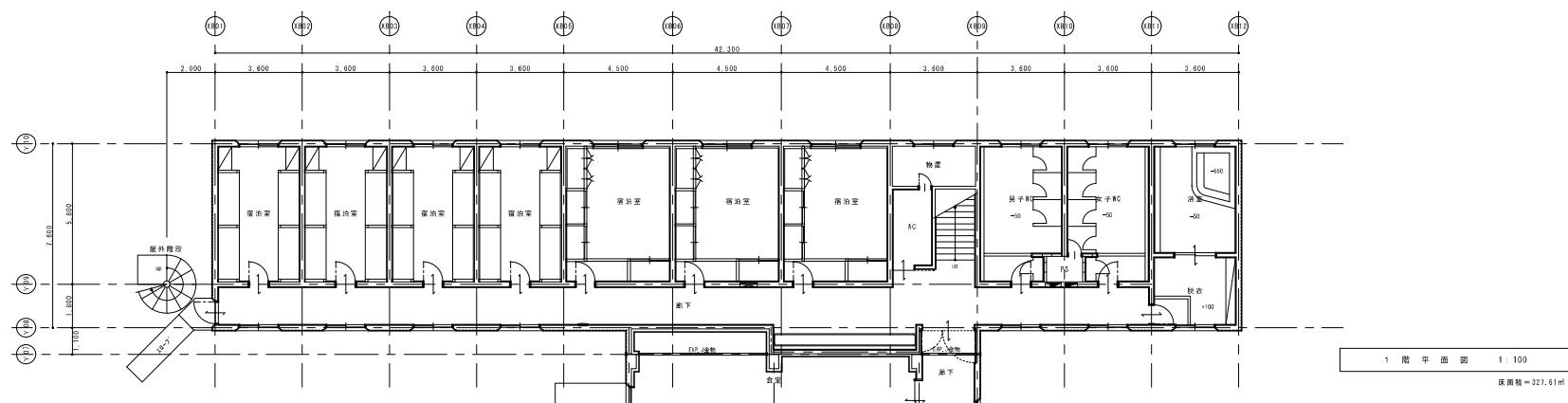
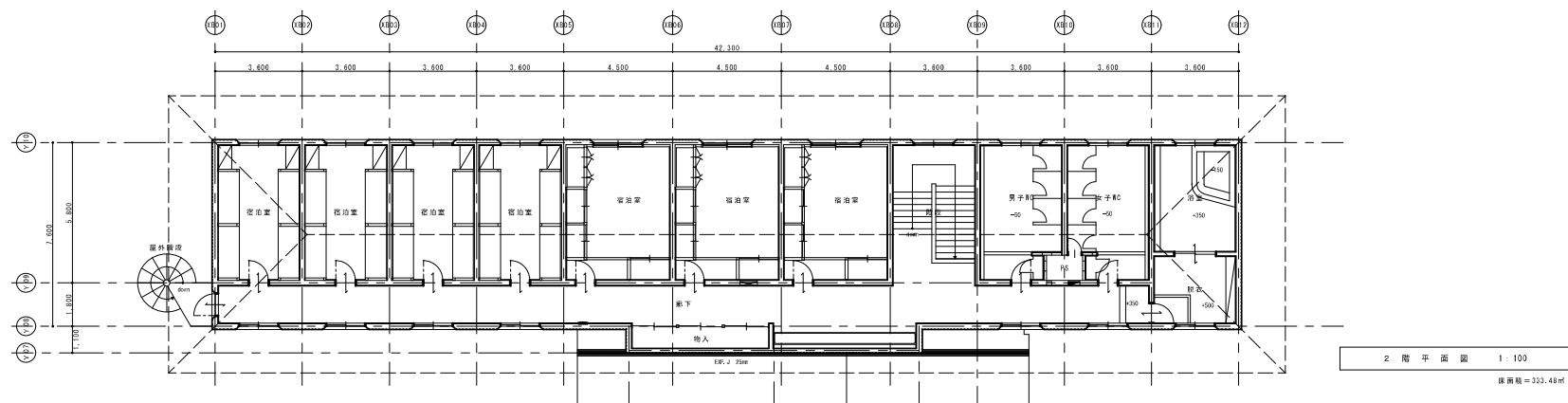
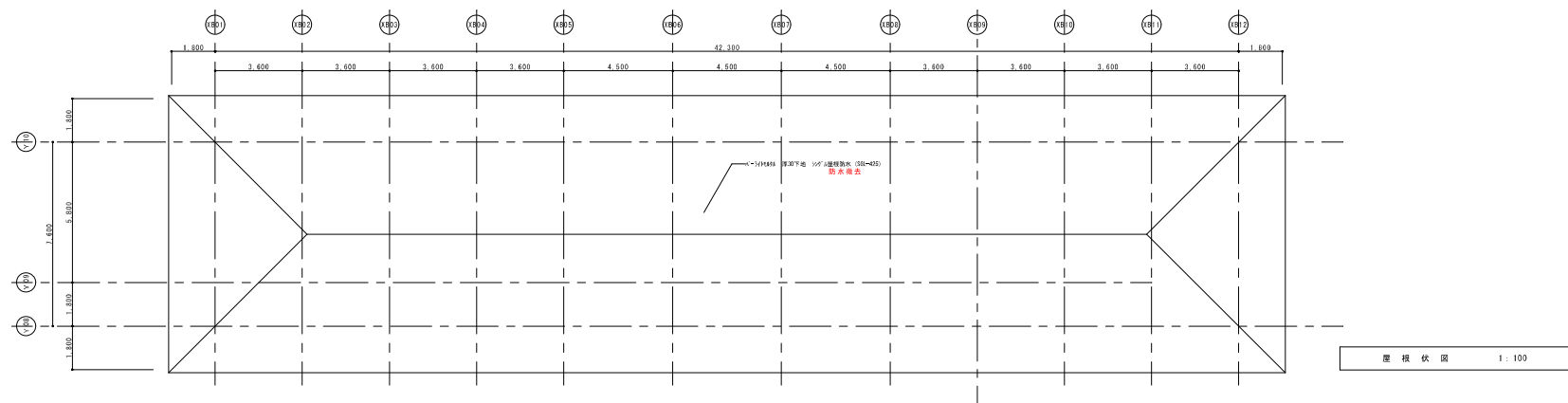
図	室 名	床	F.L.	巾・木	壁	天 井	壁工種	C. H.	備 考
1	宿泊室（洋室）	木床組 355合板 t=15下地 t8' (R=723) t=15貼		木製 H=100 OP	t638金2'7、寒冷部下地 EP塗	石膏4'-1' t=8下地 t=35-4級音障 t=9貼	塩ビ	2,700	
	宿泊室（和室）	木床組 355合板 t=15下地 t83敷き	FL+100		t638金2'7、318'-1' t=7下地 ｼﾞｯｼﾞﾀﾀﾀ付	化粧石膏4'-1'（杉蓋）t=9貼	木製	2,550	
	廊下	t638金2'7下地 塩ビ系916 t=2.0貼		塩ビ H=100	t638金2'7、318'-1' t=7下地 ｼﾞｯｼﾞﾀﾀﾀ付	化粧石膏4'-1'（杉蓋）t=9貼	木製	2,400	
	押入	合板張			t638金2'7、ﾌﾞﾗｯｸ塗	石膏4'-1' t=9塗 合板張	木製	2,400	
	廊下	t638金2'7下地 塩ビ系916 t=2.0貼		塩ビ H=100	t638金2'7、寒冷部下地 t638貼	石膏4'-1' t=8下地 EP塗	塩ビ	2,440	
	WC	t638金2'7下地 塩ビ系916 t=2.0貼			100青t48貼	石膏4'-1' t=8下地 EP塗 t638金2'7下地 ﾌﾞﾗｯｸ塗（掘設置）	塩ビ		
	階段下収納	t638金2'7仕上			ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し ｼﾝｸﾞ付	緑塗 ｺﾝｸﾘｰﾄ打放し ｼﾝｸﾞ付		1,965	
	男女WC	露込：t638金2'7下地 塩ビ系916 t=2.0貼 t8' t956貼	FL-50	塩ビ H=100	100青t48貼 t638金2'7、寒冷部下地 EP塗	石膏4'-1' t=8下地 EP塗	塩ビ	2,320 2,370	
	改修								
	所衣室	露込：t638金2'7下地 塩ビ系916 t=2.0貼 355合板t=12下地 表尺塩ビｼｰﾄ t=2.3貼	FL+100	塩ビ H=100	t638金2'7、寒冷部下地 t638貼		7t63A>ｼﾞｯﾀ8張り	7t61	2,420 2,320
浴室	t8' t956貼	FL-50		小口t638貼		7t63A>ｼﾞｯﾀ8張り	7t61	2,460 ～2,100	
2	宿泊室（洋室）	t638金2'7 厚15下地 t8' (R=723) t=15貼（後置）		木製 H=100 OP	t638金2'7、寒冷部下地 EP塗	石膏4'-1' t=8下地 t=35-4級音障 t=9貼	塩ビ	2,700	
	宿泊室（和室）	木床組 355合板 t=15下地 t83敷き	FL+100		t638金2'7、318'-1' t=7下地 ｼﾞｯｼﾞﾀﾀﾀ付	化粧石膏4'-1'（杉蓋）t=9貼	木製	2,550	
	廊下	t638金2'7下地 塩ビ系916 t=2.0貼		塩ビ H=100	t638金2'7、318'-1' t=7下地 ｼﾞｯｼﾞﾀﾀﾀ付	化粧石膏4'-1'（杉蓋）t=9貼	木製	2,400	
	押入	合板張			t638金2'7、ﾌﾞﾗｯｸ塗	石膏4'-1' t=9塗 合板張	木製	2,400	
	廊下	t638金2'7下地 塩ビ系916 t=2.0貼		塩ビ H=100	t638金2'7、寒冷部下地 t638貼	石膏4'-1' t=8下地 EP塗	塩ビ	2,440	
	物入	合板張			t638金2'7、ﾌﾞﾗｯｸ塗	石膏4'-1' t=8下地 EP塗	塩ビ	2,440	
	男女WC	露込：t638金2'7下地 塩ビ系916 t=2.0貼 t8' t956貼	FL-50	塩ビ H=100	100青t48貼 t638金2'7、寒冷部下地 EP塗	石膏4'-1' t=8下地 EP塗	塩ビ	2,420 2,470	
	改修								
	所衣室	露込：t638金2'7下地 塩ビ系916 t=2.0貼 355合板t=12下地 表尺塩ビｼｰﾄ t=2.3貼	FL+100 FL+500	塩ビ H=100	t638金2'7、寒冷部下地 t638貼		7t63A>ｼﾞｯﾀ8張り	7t61	2,420 2,470
	浴室	ｼﾝｸﾞ～ｺﾝｸﾘｰﾄ 厚70下地 t8' (t956貼) 7t61～7t63B 厚30下地 7t278t防水 (R=723) 均しt63B 厚30の上 敷板敷き t=1.6	FL+100		小口t638貼		7t63A>ｼﾞｯﾀ8張り	7t61	2,460 ～2,200

アスベスト含有材一覧

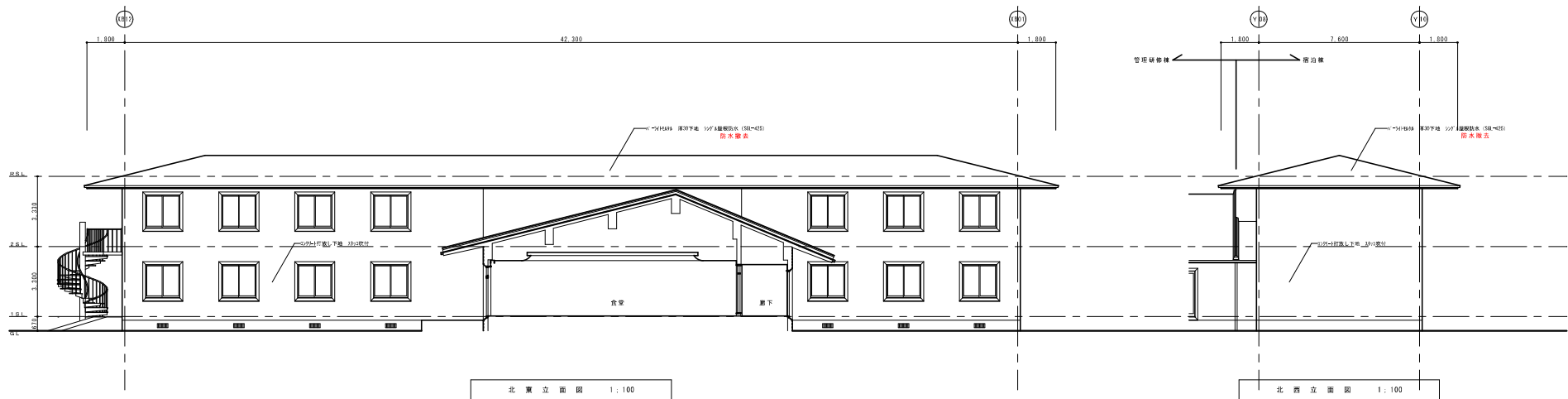
レベル 3

- 屋根：アスファルトシングル葺き
- 外壁：吹付スタッコ 及び 下地調整塗材
- 日除：油性コーキング（サッシ廻り）
- 天井：ロックウール吸音板
- 壁：断熱砂パネしごき
- 巾木：床着割（塩ビ巾木部）

製作年月日	2022.09	記 号		修 尺	工事名	令和4年度 旧長野県松川百年の家 長寿化改修工事	No. A
担 当	I. Kakinuma				取 組	郡山様	
決 定					国 名	上 野 県	

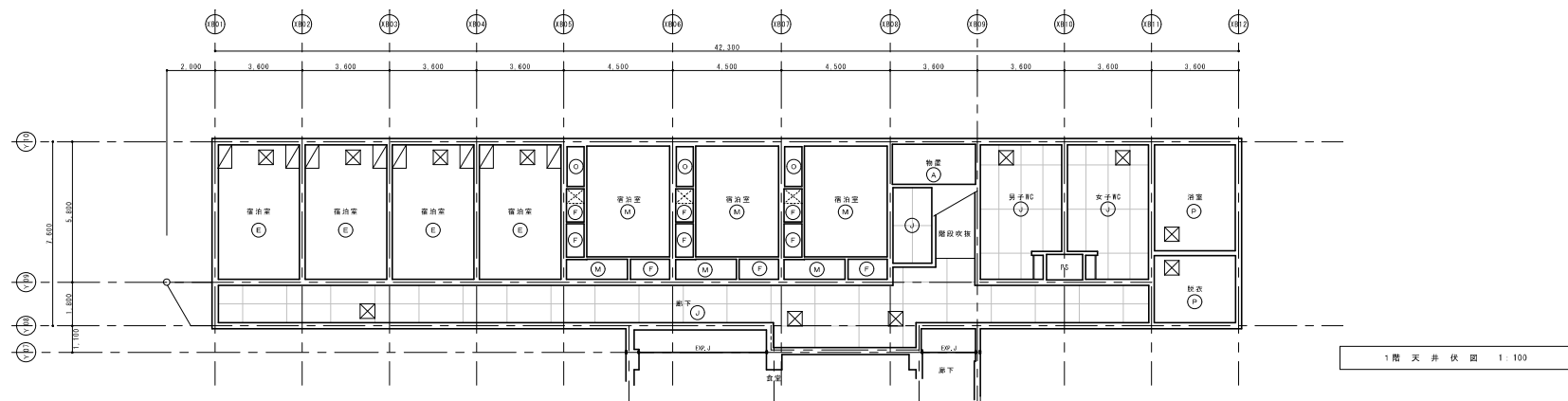
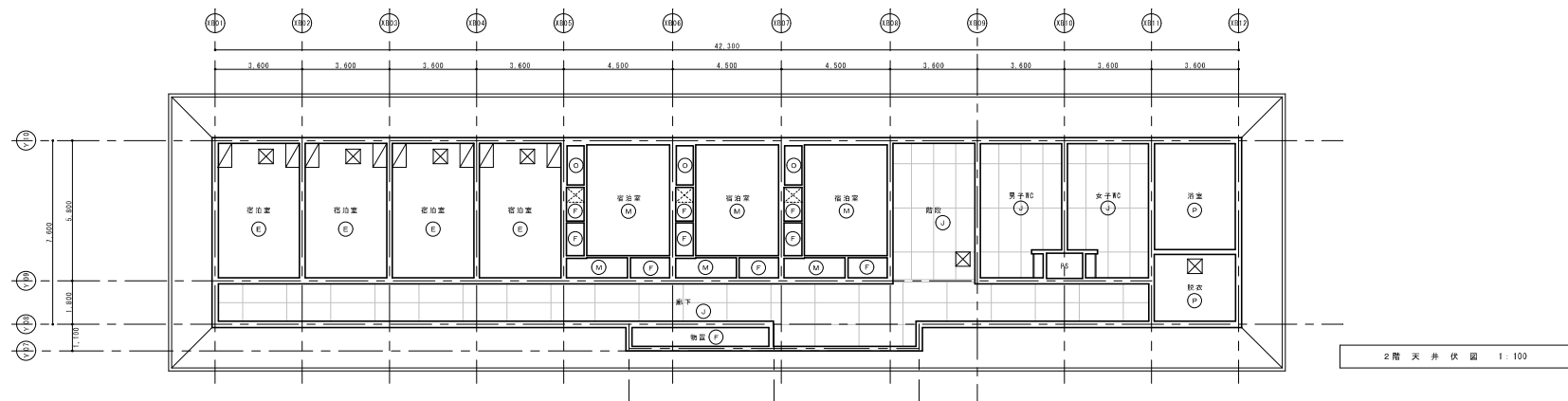


製作年月日	2022.09	記 事	縮 尺	1:100	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事	N o .	30
組 当	T. Kamiruma		図 名	第1図 第1図			A	39
機 関				A32556%縮小				

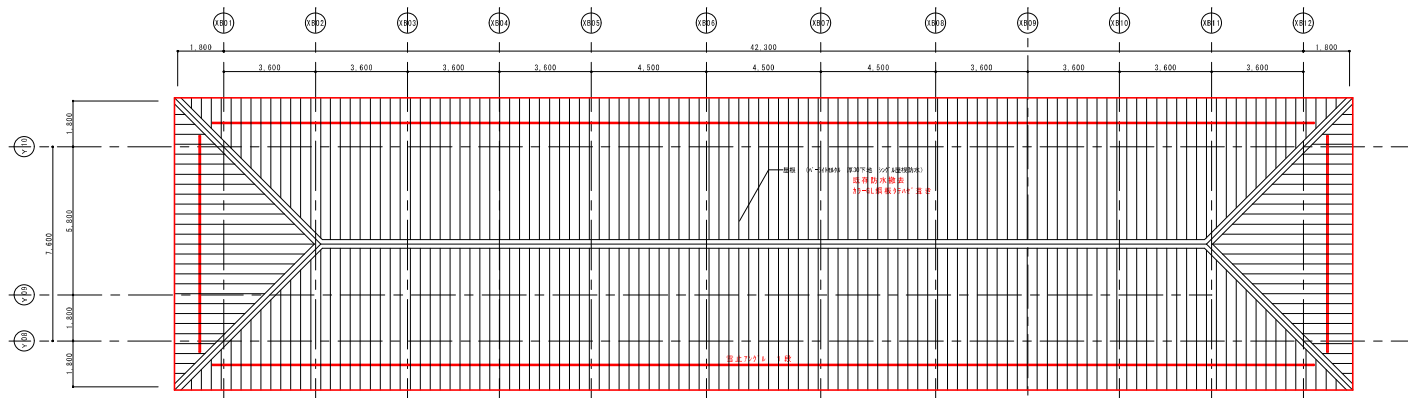


製作年月日	2022.09	記 事	施 工	工 事 名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事	No.	3.1
図 書	1. Kamimura			図 名	南西・南東・北東・北西	A	3.9
棟 間				立 面 図			

凡 例		符 号	仕 上
(A)	225F打敷し 775F1/2吹付	(N)	大平板 t=9下地 VP巻
(B)	189F金2'下地 吹付9/8	(L)	化粧石膏板→1' t=9張
(C)	189F金2'1、寒冷砂下地 EP巻	(M)	化粧石膏板→1' (杉葉) t=9張
(D)	189F金2'下地 2'25F巻	(H)	化粧合板 t=8張
(E)	石膏板→1' t=9下地 D350×6竜巻板 t=9貼	(O)	合板巻
(F)	石膏板→1' t=9張	(P)	7811A'2'14張
(G)	石膏板→1' t=9下地 吹付0'→3(4)	(Q)	225F→1打敷し D350×6吹付
(H)	石膏板→1' t=9下地 303貼 (28石膏)		
(I)	石膏板→1' t=9下地 303貼		天井点検口 450角・600角
(J)	石膏板→1' t=9下地 EP巻		木製3×75F×77F C.L巻張

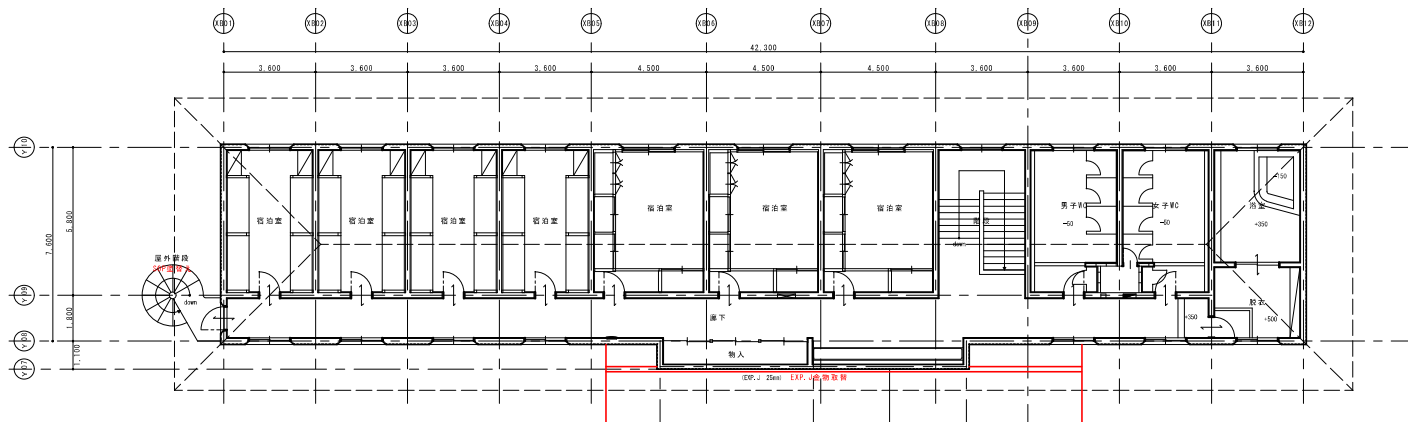


製作年月日	2022.09	記 事	縮 尺	1:100	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	N o.	33
組 当	T. Kamiruma		縮 尺	1:100	図 名	第1巻 図説・断面	A	39
機 関			縮 尺	A3は50%縮小	図 名	天 井 伏 図		



屋根伏図 1:100

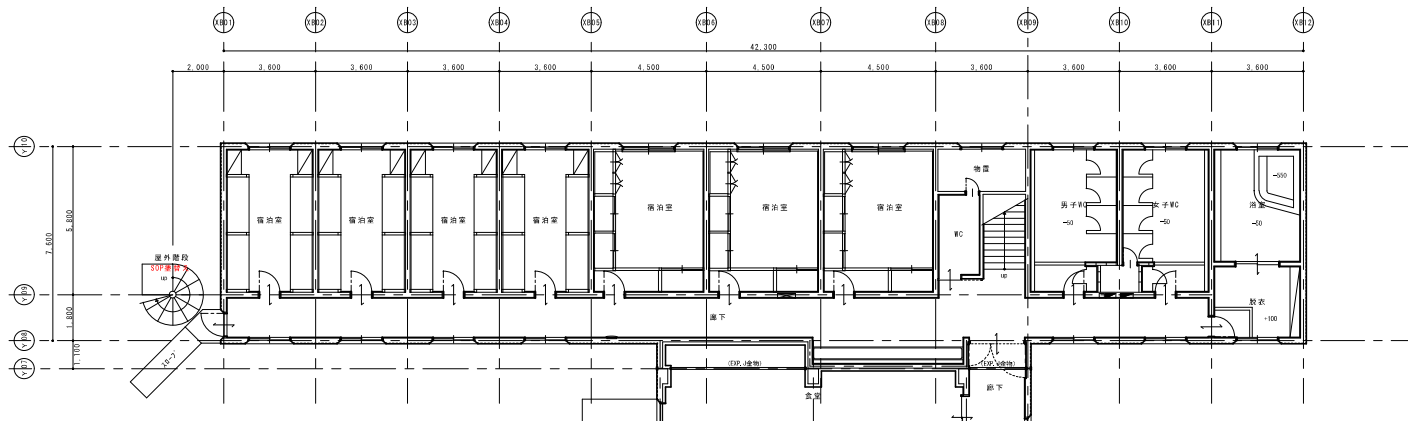
() 書きは図面上を基準



2階平面図 1:100

() 書きは図面上を基準

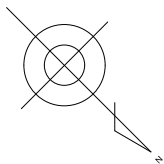
床面積 = 333.48㎡



1階平面図 1:100

() 書きは図面上を基準

床面積 = 327.61㎡



製作年月日 2022.09
担当 T. Kanihara
検 査

記 事

縮 尺
1:100
A3に50%縮小

工事名

令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事

図 名

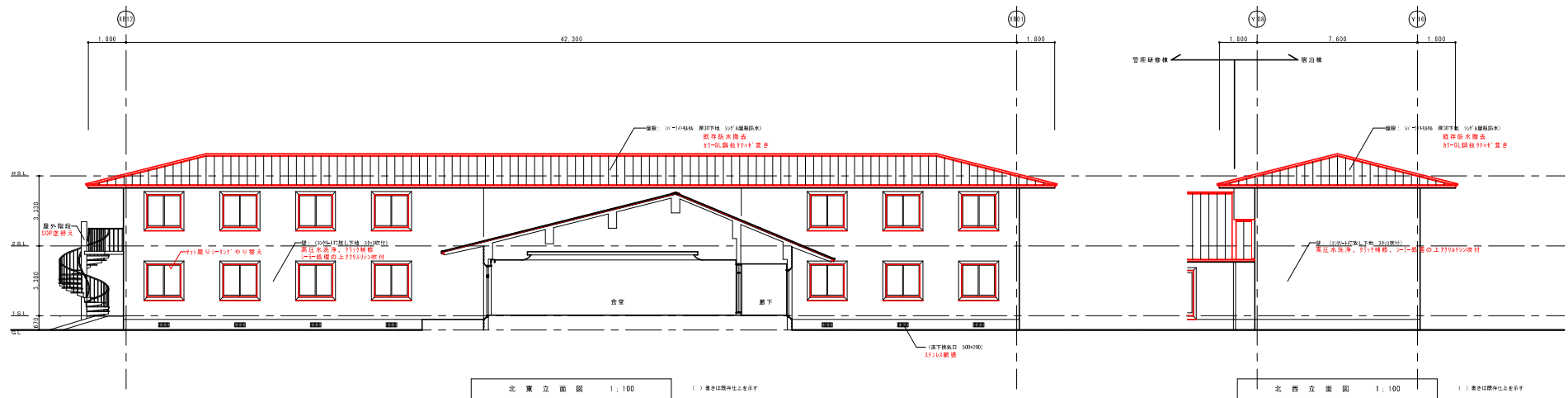
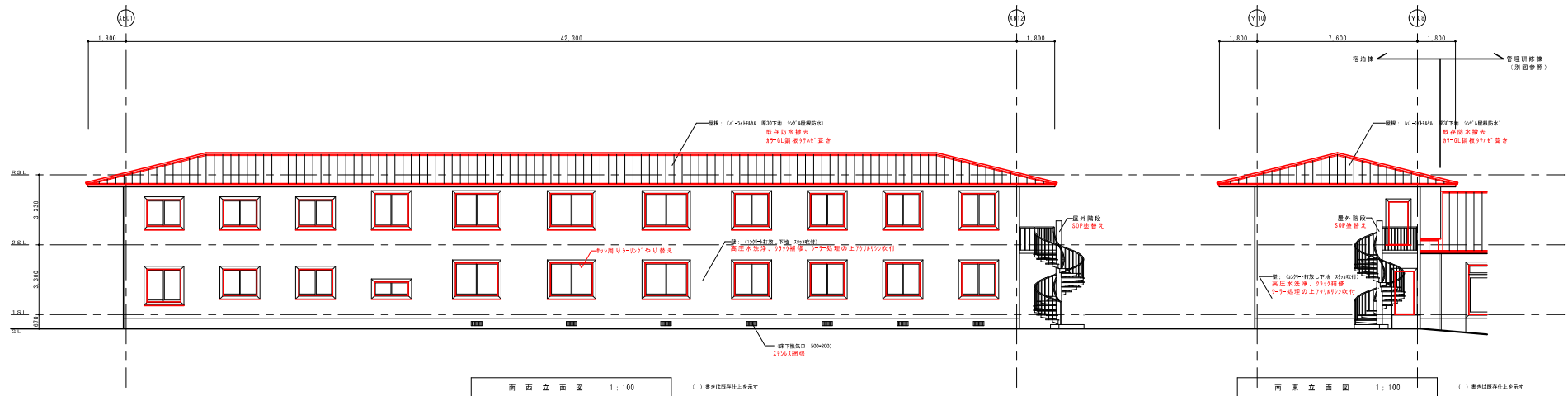
平面図・屋根伏図

No.

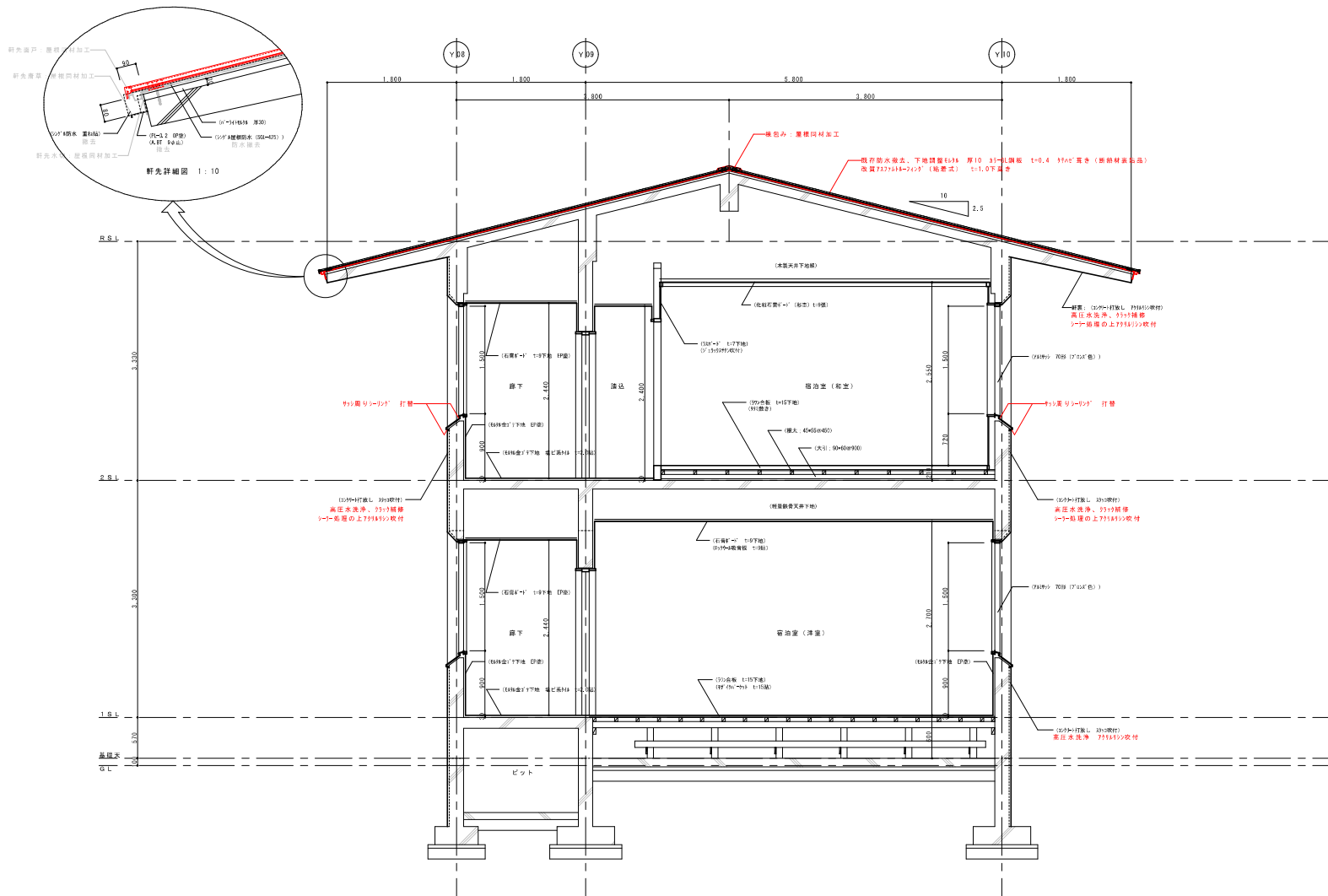
34

A

39



製作年月日	2022.09	記 事	縮 尺	1:100	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	No.	35
図 書	T. Kamimura		縮 尺	1:100	図 名	南 西 立 面 図	A	39
検 査			縮 尺	A3は50%縮小				



() 裏面は隠蔽仕上を示す
特記なきは現状のまま

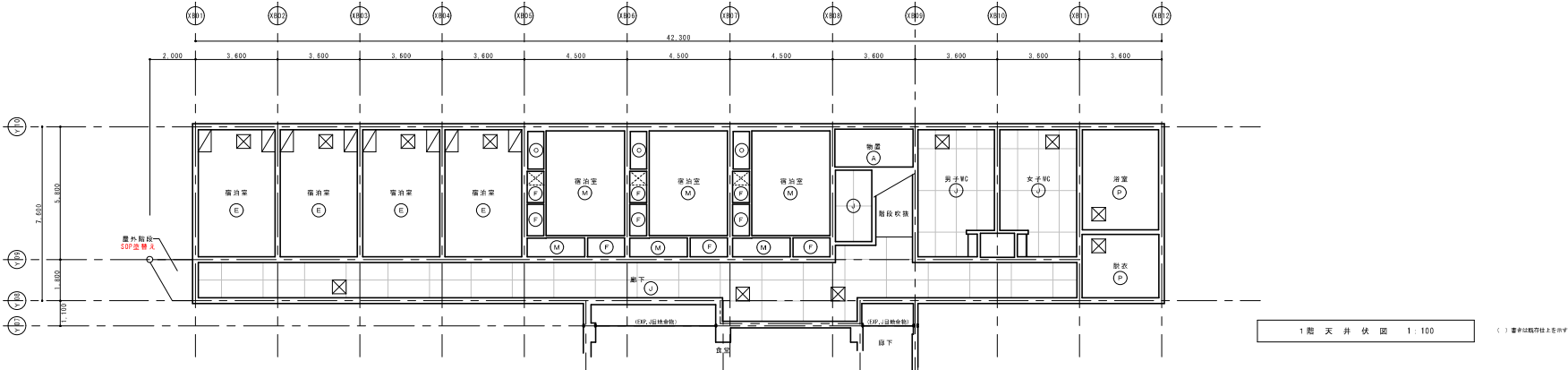
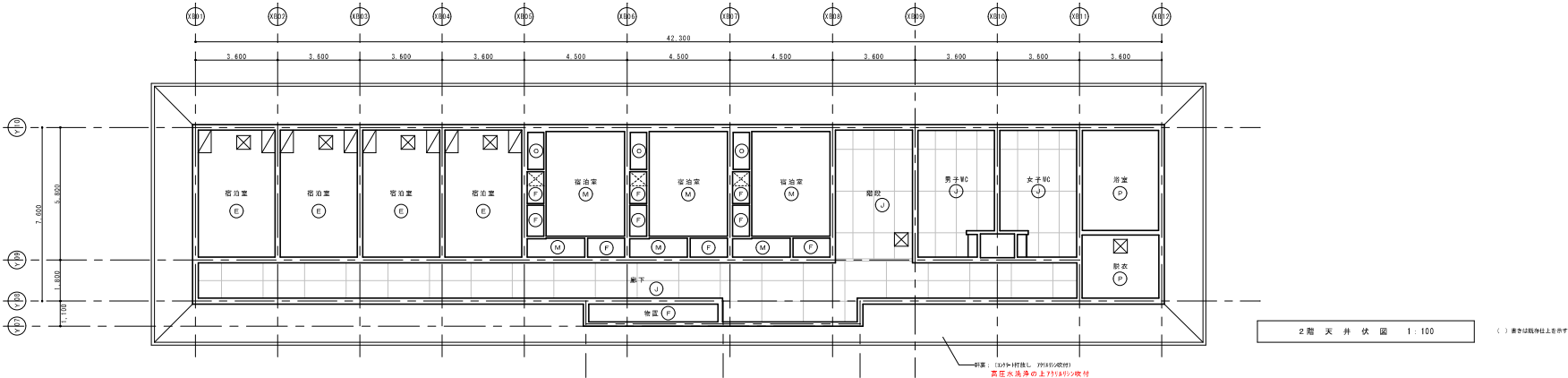
製作年月日	2022.09	記号	
担当	T. Kanihara		
検定			

縮尺	1:30
縮尺	1:10
縮尺	A3は50%縮尺

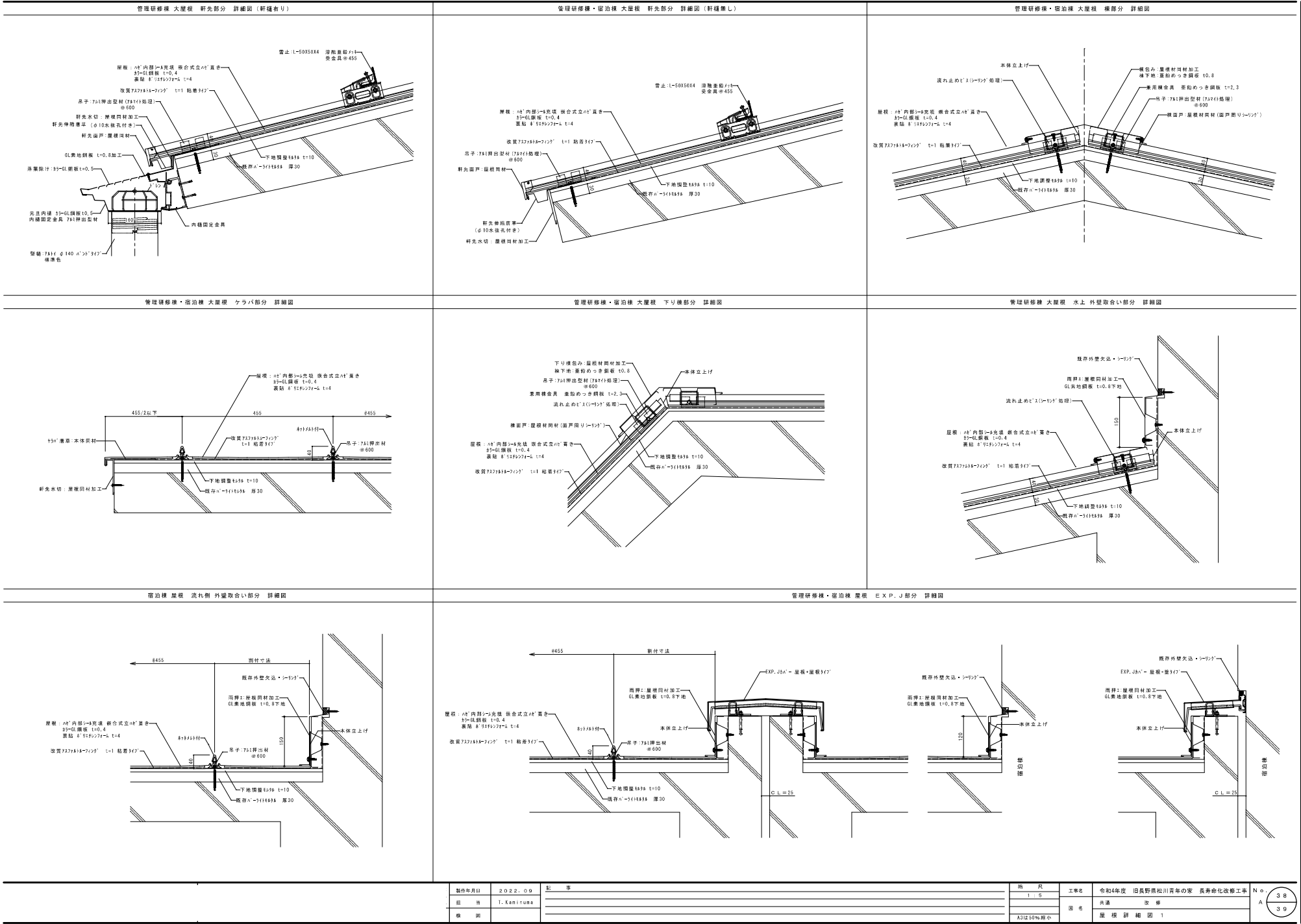
工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事
図名	断面図

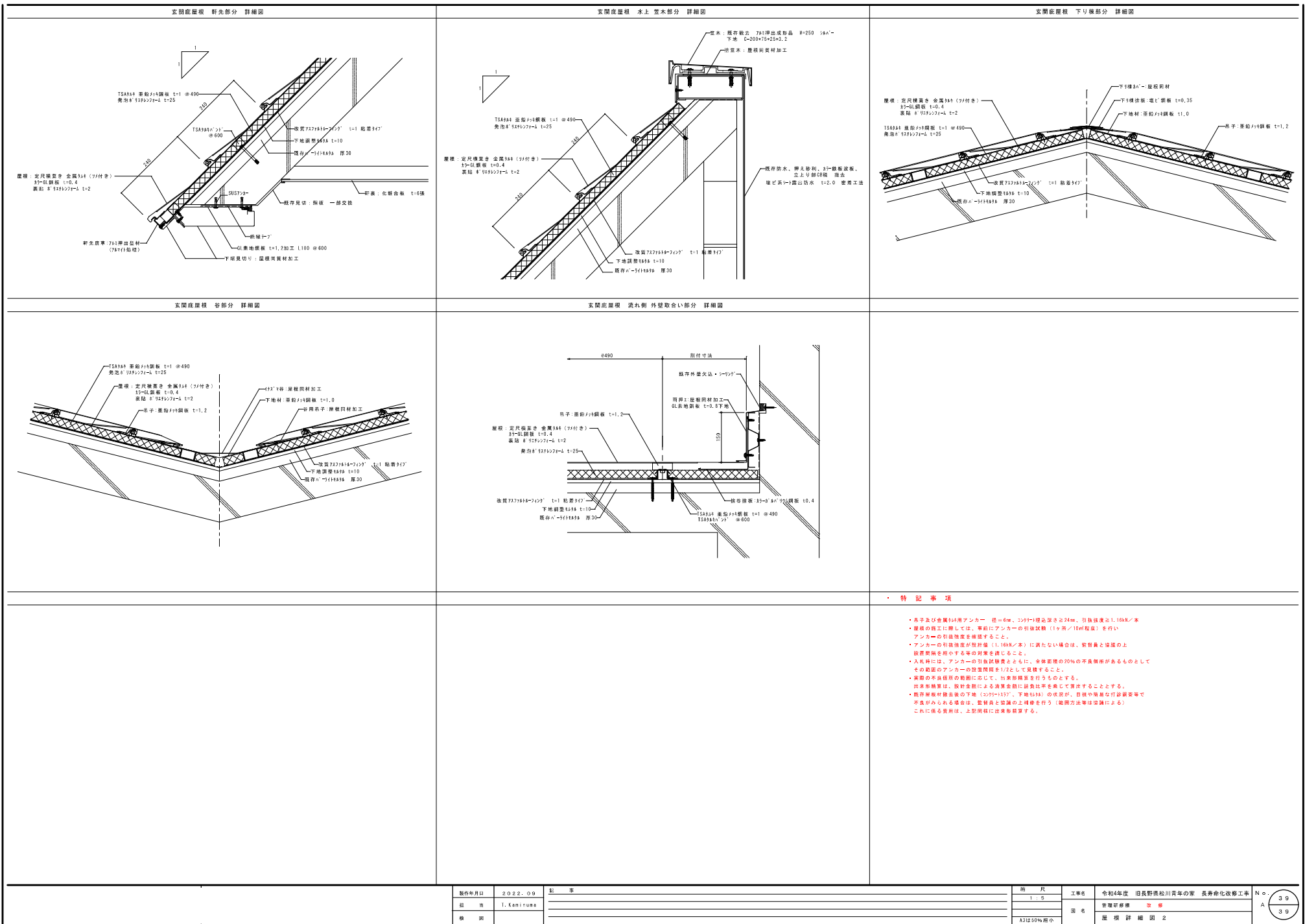
No.	36
A	39

現況仕上凡例			
符号	仕上	符号	仕上
A	225mm打放し 750mm厚配付	N	大平葺 t=5下地 VP葺
B	180mm金2'下地 配付3(6)	L	化粧石膏板 t=9葺
C	180mm金2'下地、断熱部下地 EP葺	M	化粧石膏板 t=9 (杉葺) t=9葺
D	180mm金2'下地 2' 520mm葺	V	化粧合板 t=6葺
E	石膏板 t=9 t=9下地 0.9mm厚断熱部 t=9葺	O	合板葺
F	石膏板 t=9 t=9葺	P	750mm 2' 18mm葺
G	石膏板 t=9 t=9下地 配付4-5(4)	Q	225mm打放し 0.9mm厚配付
H	石膏板 t=9 t=9下地 300mm (L2石膏)		
I	石膏板 t=9 t=9下地 300mm	 	天井点検口 450角・600角
J	石膏板 t=9 t=9下地 EP葺		木質8mm厚 32 C L 断葺



製作年月日	2022.09	記 号	縮 尺	1:100	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	N o.	37
描 画	I. Kaminuma				図 名	宿舎棟 改 修	A	39
検 査						天 井 伏 図		





令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事（電気設備工事）

1 工事概要

1 工事地

長野県 下伊那郡 松川町 大島

積 (mi)	施設運営行為 類表第一の区分	備 考
06.02		
00.00		
01.09		

3 工事種目

(○印のついたものを適用する。)

工 事 種 目	項 目	建 物 引 及 び 電 力		
		管財部設備	体育館設備	庫 外
電 灯 設 備	幹線、分岐			○
機 具 設 備	幹線、分岐	○		○
電 氣 配 線	幹線、分岐			
管 理 設 備				
交 流 装 置				
静 止 形 電 源 装 置	直流電源装置			○
照 明 設 備				
機内機器設置設備		○	○	
機内交換設備	電話装置			
情報表示装置	時計装置			
映写・音響設備				
結 声 設 備				
音 源 接 収 機	タイムマシン・インターフェース			
テレビ共用受像機				
医 療 カ メ ラ 装 置				
防犯・入退館管理設備	予備入室			
自然光入射制御設備		○		
日 射 隔 断 装 置				
非常用照明設備	非常用放送設備			
防火・漏火警報設備				
外 灯 設 置				
機内配電装置				
機内通風設備				
改 修 工 事				
昇 降 機 設 置				

4 圖面目録

番号	調査名称	番号	調査名称
E-01	林冠仕様書		
E-02	受入電圧調査記録		
E-03	1期空調電源設備図		
E-04	2期空調電源設備図		
E-05	1期電力コンセント設備平面図		
E-06	2期電力コンセント設備平面図		
E-07	1期無線LAN設備平面図		
E-08	2期無線LAN設備平面図		
E-09	1期自然火災警報設備設置工事図		
E-10	トイレ電気設備図		

Ⅱ 工事仕様

1 共通仕

- (1) 調査及び特記仕様書に記載されていない事項は、国土交通省大臣官房官庁業務部の「公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）（最新版）」（以下、「標準仕様書」という。）、「公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編）（最新版）」（以下、「改修標準仕様書」という。）及び「公共建築設備工事標準仕様書（電気設備工事編）（最新版）」（以下、「標準工事」という。）による。
- (2) 機械設備工事及び建築工事を本工事に含む場合、機械設備工事及び建築工事はそれぞれの工事仕様書を通ずる。

2 特記仕様

- (1) 項目は、番号に○印の付いたものを適用する。
(2) 特記事項は、○印の付いたものを適用する。
- | 項 目 | 特 記 事 項 |
|---------|---|
| ① 機 材 等 | 本工事に使用する設備機材等は、設計図書に規定するもの又は、これら同等なものとする。
ただし、これらと同等のものとする場合は、監督職員の承認を受ける。 |

[illegible][illegible]

3 ハンドホール

下表による。(球子は各バンドホールに設置する。蓋取外し用ジャッキを1組納入する。)

項目	仕様
・ブロックハンドホール	(寸法は内法を示す。底部とはハンドホール内側底部をいう。)
・コンクリート相互間などは、エポキシ系樹脂接着剤により接着する。	
・ブロックの仕様は国土交通省仕様に基づくとする。	

※	ハンドホール No. = 非=H	1,600×1,600×1,600 ※ WP=60A (Eマーク)	定形 GL-1, 740以上 (アルミ通付)
※	ハンドホール No. =	1,200×1,200×1,600 ※ WP=M (Eマーク)	定形 GL-1, 700以上 (アルミ通付)
※	ハンドホール No. =	1,000×1,600×1,400 ※ WP=M=60A (Eマーク)	定形 GL-1, 600以上 (アルミ通付)
※	ハンドホール No. =	1,000×1,000×1,100 ※ WP=M (Eマーク)	定形 GL-1, 300以上 (アルミ通付)
※	ハンドホール No. =	1,000×1,000×900 ※ WP=M=60A (Eマーク)	定形 GL-1, 090以上 (アルミ通付)
※	ハンドホール No. =	900×900×1,100 ※ WP=M=60A (Eマーク)	定形 GL-1, 290以上 (アルミ通付)
※	ハンドホール No. =	900×900×900 ※ WP=M=60A (Eマーク)	定形 GL-1, 090以上 (両面通付)
※	ハンドホール No. = 非=H	600×600×680 ※ WP=60A (Eマーク)	(両面通付)
※	ハンドホール No. =	450×450×680 ※ WP=M=45B (Eマーク)	引継ぎ等取付部の寸法が異なる場合、 取継ぎケーブルが合わない事柄に注意

4 接地極

下表による。ただし、これによりがたい場合は監督員との協議による。

A 陸揚地	鋼板 1、5t×900×800 リードシート付 両面覆造中心深さ	精削陸揚地（連続式10φ×1、500） 2t 笠柱様（貴賓館又はステンレス製）
B 陸揚地	鋼板 1、5t×600×800 リードシート付 両面覆造中心深さ	精削陸揚地（連続式10φ×1、500） 2t 笠柱様（貴賓館又はステンレス製）
C 陸揚地	鋼板 1、5t×300×800 リードシート付 両面覆造中心深さ	精削陸揚地（連続式10φ×1、500） 5t 笠柱様（貴賓館又はステンレス製）
D 陸揚地	播種機（10φ×1、500） 打込み式 笠柱様（貴賓館又はステンレス製）	

5 機器取付高

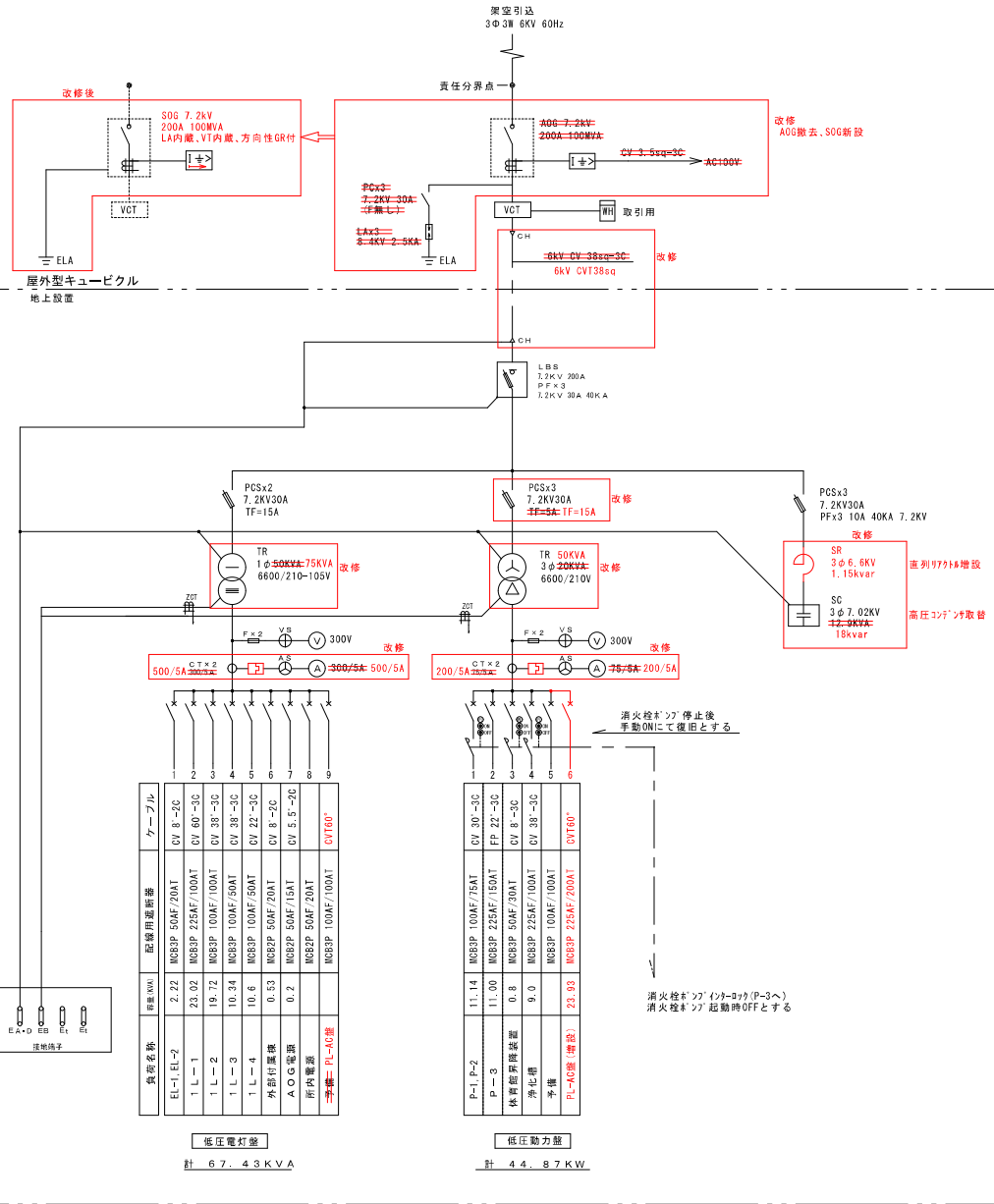
図面に特記なきものは下表を標準とする。但し下表によりがたい場合には監督員との協議による。

	名 称	座 点	取付高 (m)	名 称	座 点	取付高 (m)
共 通	取 付 高 度	座 上・上端	2,800	壁 掛 鏡 付 鏡 台	座 上・中 心	(上端 900mm)
	取 付 高 度	座 上・上端	1,600	手 鏡	座 上・中 心	(上端 1,500)
	取 付 高 度	座 上・上端	1,600	手 鏡	座 上・中 心	(天井高) × 0.9
	取 付 高 度	座 上・上端	1,600	手 鏡	座 上・中 心	(天井高) × 0.5
電 気	分 電 盤	座 上・中 心	1,600	ア ン ン ン ン ン ン	座 上・中 心	1,300
	タ ン プ (イ ン ン ン ン ン ン)	座 上・中 心	1,300	分 電 盤	座 上・中 心	(天井高) × 0.9
	コ ン ン ン ン ン ン	座 上・中 心	1,300	分 電 盤	座 上・中 心	(天井高) × 0.9
	コ ン ン ン ン ン ン	座 上・中 心	150	分 電 盤	座 上・中 心	(天井高) × 0.9
灯	フ ラ ウ ー (イ ン ン ン ン ン ン)	座 上・中 心	900	分 電 盤	座 上・中 心	900
	フ ラ ウ ー (イ ン ン ン ン ン ン)	座 上・中 心	2,100	分 電 盤	座 上・中 心	2,000
	フ ラ ウ ー (イ ン ン ン ン ン ン)	座 上・中 心	2,600	分 電 盤	座 上・中 心	2,600
	フ ラ ウ ー (イ ン ン ン ン ン ン)	座 上・中 心	1,500以下	分 電 盤	座 上・中 心	1,500
機 力	機 力 機 器	座 上・中 心	1,600	機 力 機 器	座 上・中 心	1,600
	機 力 機 器	座 上・中 心	1,600	機 力 機 器	座 上・中 心	1,600
	機 力 機 器	座 上・中 心	1,600	機 力 機 器	座 上・中 心	1,600
	機 力 機 器	座 上・中 心	1,600	機 力 機 器	座 上・中 心	1,600
電 気	電 気 機 器	座 上・中 心	1,600	電 気 機 器	座 上・中 心	1,600
	電 気 機 器	座 上・中 心	1,600	電 気 機 器	座 上・中 心	1,600
	電 気 機 器	座 上・中 心	1,600	電 気 機 器	座 上・中 心	1,600
	電 気 機 器	座 上・中 心	1,600	電 気 機 器	座 上・中 心	1,600

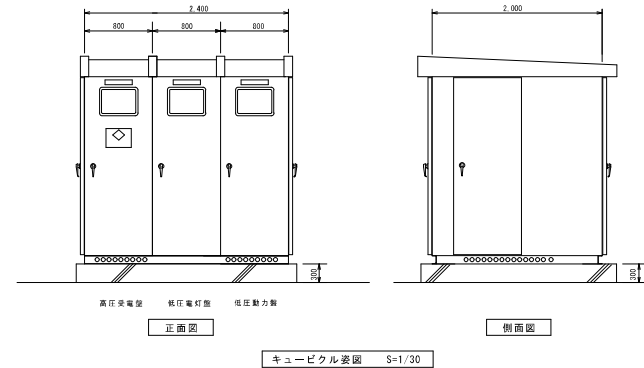
(別表) しゅん工事提出物 (・に○印のついたものを提出する。)

1 完成品 ① 原図 (A 1 版 ケース入り) ② 簿紙 (A 1 2 号) 製本 縫製 ③ CDデータ ※CDデータは、JIS規格を基本とすること 2 仕様書 3 納入品 ④ 申請書 ⑤ 納品書 ⑥ 検査記録書 ⑦ 検査写真 4 検査記録書 5 工事写真 6 検査写真 7 工事記録 (打合せ簿、工事記録、協議書) 8 機材の試験成績書	9 施工の試験成績書 10 社内試験成績書 11 発注仕様書報告書 (建築機械検査報告書・運搬及び組立ての要領書別表)の 等し・マニフェストの等し、フロー図 12 納入品一覧表 13 加工手帳、検査書 (管理使用せず、等し) 14 検査に関する報告書 (取扱い・保管書等も含む)
---	---

製作年月日	2022.09	題 名	無 題	期 次	工 号	令和4年度 田長野県松山青年の家 長寿命化改修工事	N o	0
担 当	T. Kashiwara					電気設備工事	E	1
検 査					図 名	特 記 仕 様 書		



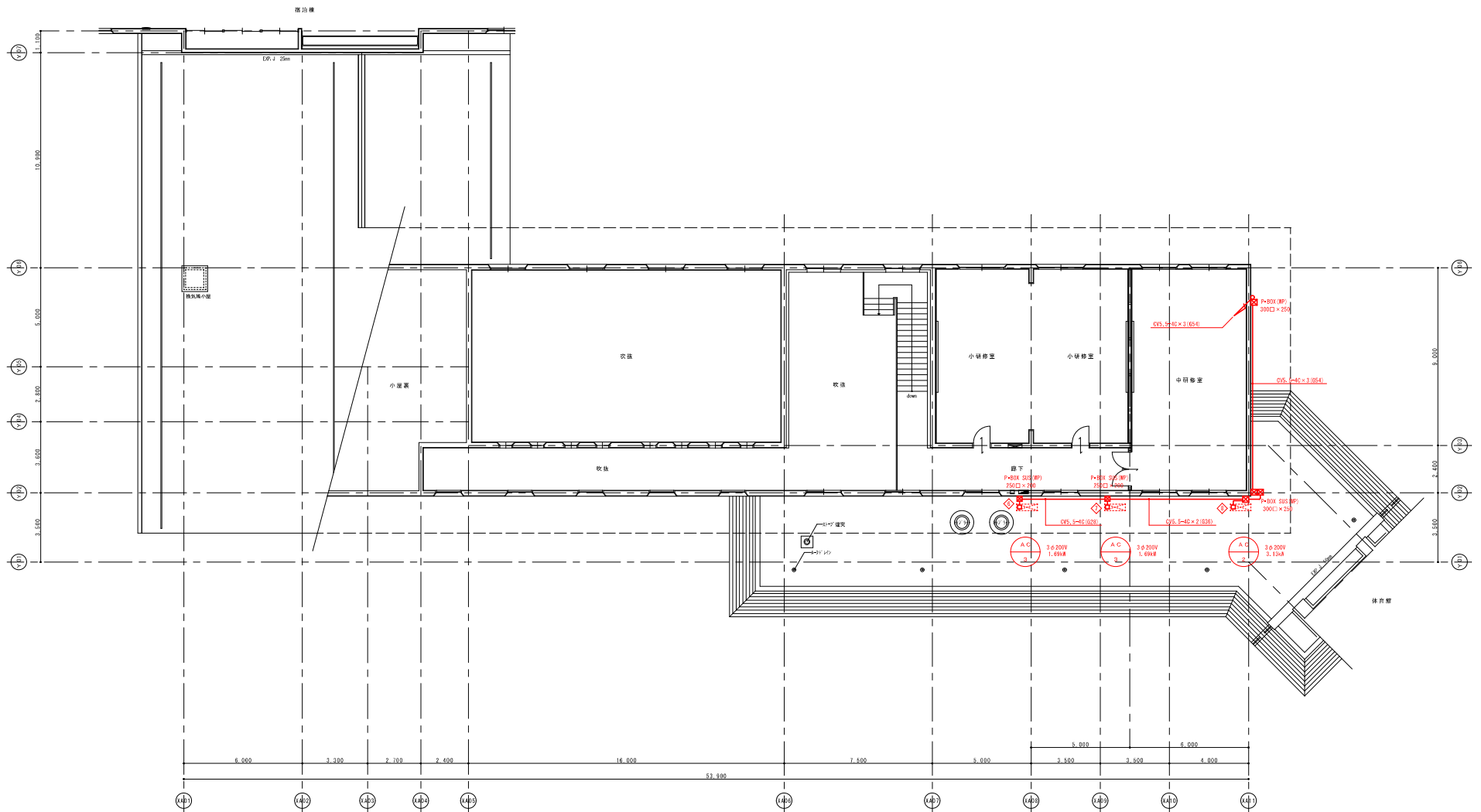
単線結線図



PL-AC (屋外) (新設)

備考	負荷名称	容量 (VA) (W)	分岐開閉器 A T A F 極数 種別	回路 記号	電気方式 主幹及び回路構成	回路 記号	分岐開閉器 種別 極数 A T	容量 (VA) (W)	負荷名称	備考
					3φ 3W 200V CVT60					
						ELB 3	225 200			
						MCB 3	225 125		(待来用)	(13.12kW)
		(11.57 kW)						(12.36 kW)		(23.93kW)
	1階事務室 (AG-3)	1.69kW	40 50 3 MCB	200V 200V	200V 200V	MCB 3	50 40	3.32kW	1階打合室 (AG-1)	
	1階大研修室 (AG-1)	4.22kW	40 50 3 MCB	200V 200V	200V 200V	MCB 3	50 40	4.22kW	1階大研修室 (AG-1)	
	1階談話室 (AG-4)	3.97kW	40 50 3 MCB	200V 200V	200V 200V	MCB 3	50 40	1.69kW	2階大研修室 (AG-3)	
	2階小研修室 (AG-3)	1.69kW	40 50 3 MCB	200V 200V	200V 200V	MCB 3	50 40	3.13kW	2階中研修室 (AG-2)	
	予備	kW	40 50 3 MCB	200V 200V	200V 200V	MCB 3	50 40		予備	
	スペース			200V 200V	200V 200V				スペース	
					1φ 3W 200/100V CVT60					
						ELB 3	100 100		(待来用)	(20kW)

製作年月日	2022.09	図	尺	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	N o .	02
用 途	1. 長寿化			図 名	受電電圧降下・配線概略	E	10
検 査							



2 階 平 面 図 1 : 100
床面積=206.03㎡

製作年月日	2022.09
組 長	T. Kamimura
検 査	

記 事	

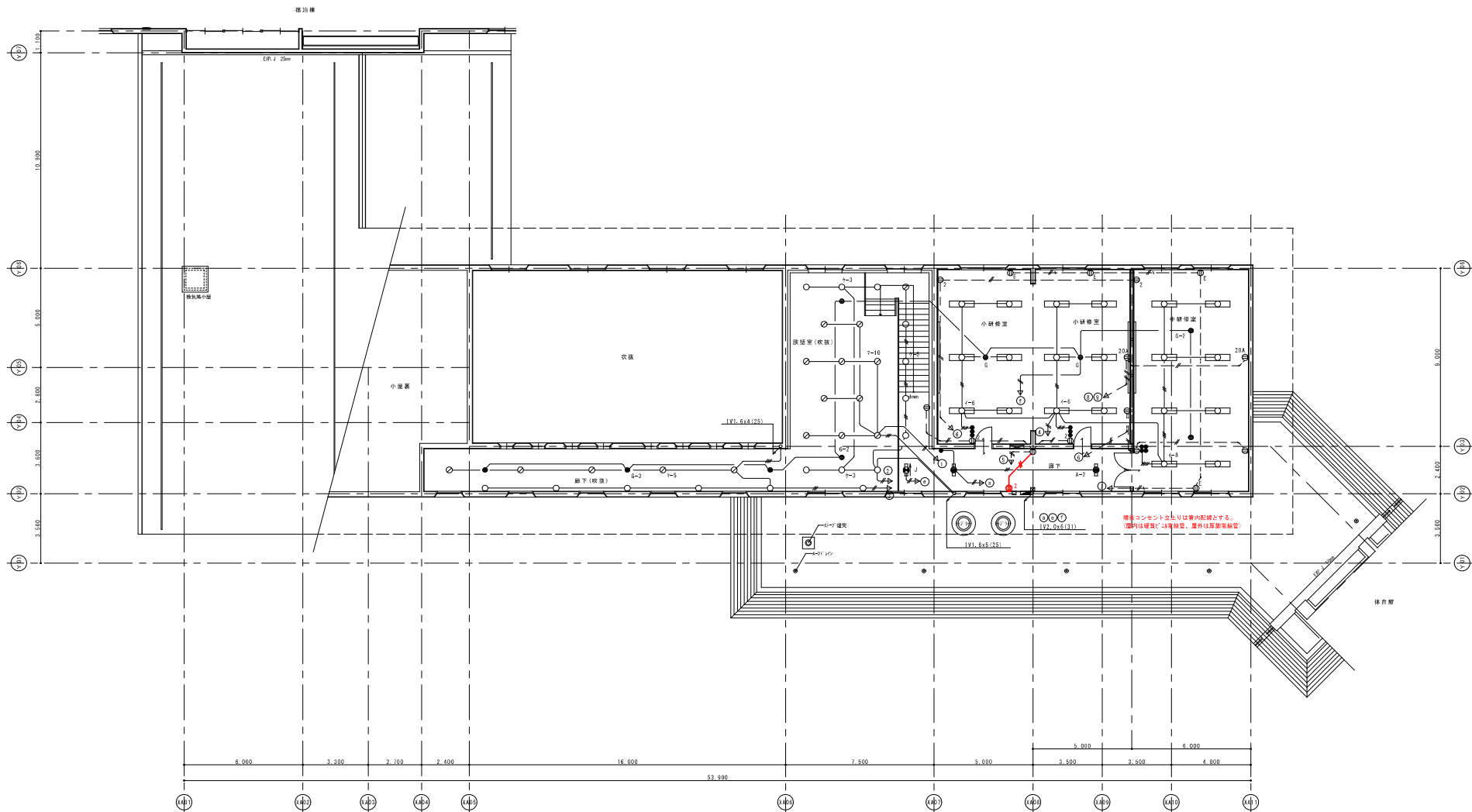
縮 尺	1 : 100
図 名	2階空調電源設備図

工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事
図 名	空調設備 改 修
図 号	

No.	04
頁	10

(既設)

床面積 = 396.88 m²



2 階 平 面 図 1 : 100
床面積=206.03㎡

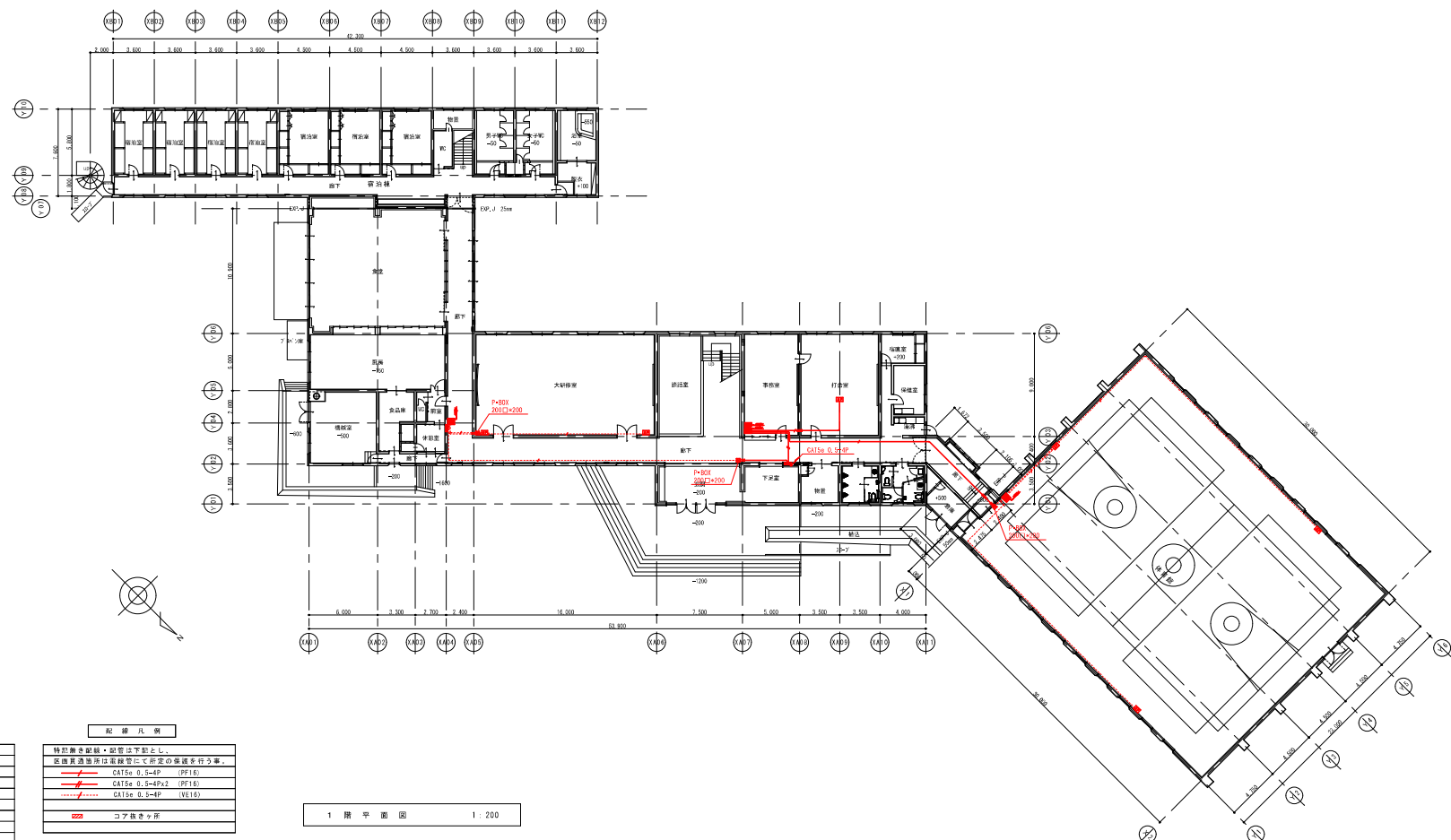
製作年月日	2022.09
組 当	T. Kamimura
検 則	

記 事	

縮 尺	1 : 100
図 名	A312 50%縮小

工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事
図 名	2階電灯コンセント設備図

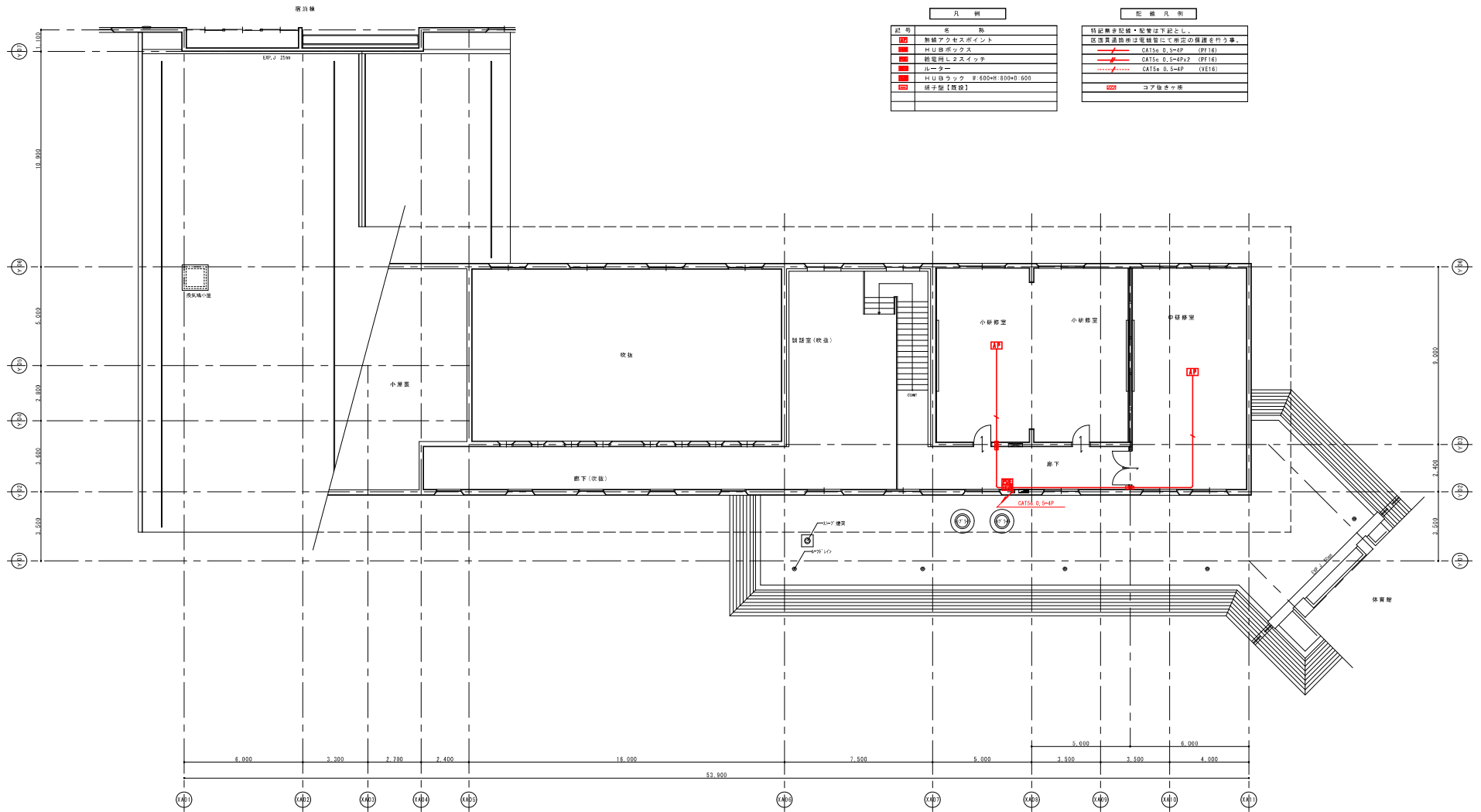
No.	06
頁	10



凡 例	
記号	名 称
■	配線アクセスポイント
■	HUBボックス
■	給電用スイッチ
■	ルーター
■	HUBラック W.600×H.800×D.600
■	端子盤【設置】

配 線 凡 例	
特別書き配線・配管は下記とし、設備異動時は配線管にて所定の保護を行う事。	
—	CAT5e 0.5-4P (PFI)
—	CAT5e 0.5-4P×2 (PFI)
—	CAT5e 0.5-4P (VE)
■	コア抜き所

1 階平面図 1:200



凡 例	
記号	名 称
■	無線アクセスポイント
■	HU器ボックス
■	給電用2スライダ
■	ルーター
■	HU器ラック 8:600H:800D:600
■	緑子型【既設】

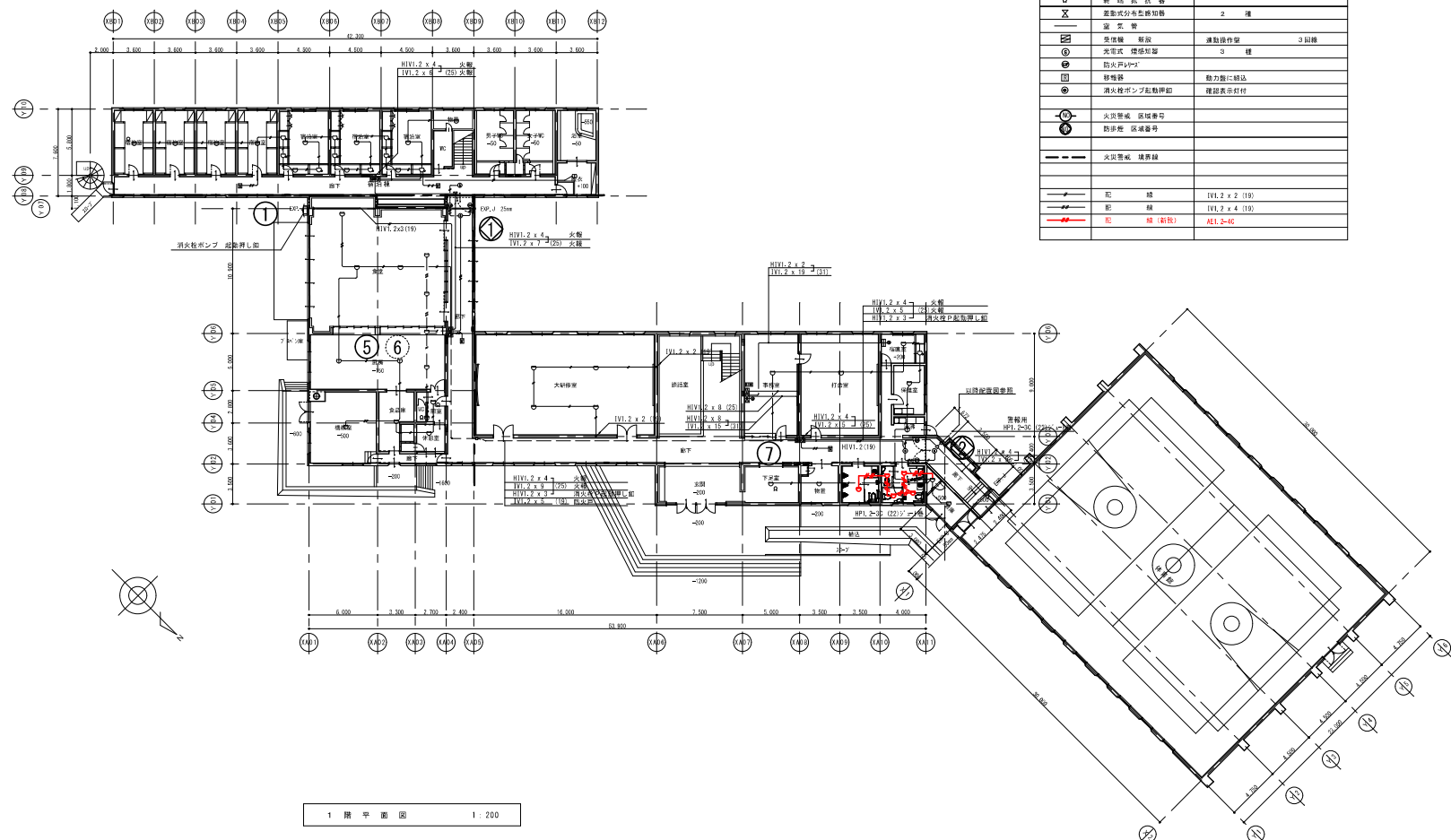
配 線 凡 例	
特記無き配線・配管は下記とし、 各器具通線等は電線管にて指定の保護を行う事。	
—	CAT5e 8:5-EP (PE16)
—	CAT5e 8:5-EP (PE16)
—	CAT5e 8:5-EP (VE16)
—	コア線キャベ

2 階 平 面 図 1 : 100
床面積 = 200.03㎡

製作年月日	2022.09
組 当	1. Kamimura
機 関	

配 線	配 線
1 : 100	工 事 名
A312 50% 縮小	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事
	界隈リノベーション
	2 階 LAN 設備図

図 名	工 事 名	No.
図 名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	08
	界隈リノベーション	10
	2 階 LAN 設備図	



1 階平面図 1:200

凡例

記号	名称	値	考
	受信機 既設	火災受信機 P型1級15回線	
	増設受信機	増設火災受信機内	②③ 収容
	増設受信機	増設火災受信機内	②③ 収容
	増設受信機	1級15回線	
	差動式A・J型感知器	2 種	
	差動式A・J型感知器	1 種	防水型
	差動式A・J型感知器	特 種	
	光電式 煙感感知器	2 種	
	熱 感 知 器		
	差動式分岐感知器	2 種	
	送 受 管		
	受信機 新設	通知機作動	3回線
	光電式 煙感感知器	3 種	
	防火扉レバー		
	警報器	動力機に接続	
	消火栓ポンプ自動制御	確認表示灯付	
	火災警報 区域番号		
	防歩性 区域番号		
	火災警報 境界線		
	配 線	HL 2 x 2 (10)	
	配 線	HL 2 x 4 (10)	
	配 線 (新設)	HL 2 x 4	

製作年月日 2022.09

記 事

組 当 1: Kamiruma

検 査

縮 尺

1:200

A32 50%縮小

工事名

令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事

図 名

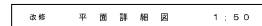
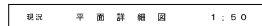
1階自動火災報知設備

No.

09

図 名

10



1L-1	(既設)
------	------

図記号	名 称 ・ 規 格
●	圧込スイッチ 片割
● ₃	圧込スイッチ 3 割
● _L	圧込スイッチ 片割 ON 表示付
▽ ₁	人感センサー 箱巻 WTK24818
▽ ₂	人感センサー 子巻 WTK2910K
▽ ₃	人感センサー 箱巻 WTK2401K

国記号	名 称 ・ 規 格
 2E	埃込コンセント 2極口 E極付
 2ET	埃込コンセント 2極口 ET付
 1EET	埃込コンセント 1極口 E極付 ET付
 2EET	埃込コンセント 2極口 E極付 ET付

	VVF1. 5-2 C
	VVF1. 6-3 C
	VVF1. 6-3 C (1番アース)
	VVF2. 0-2 C
	VVF2. 0-3 C (1番アース)

点線は既設配線、既設器具とする。

1L-1A (新設)

[illegible]

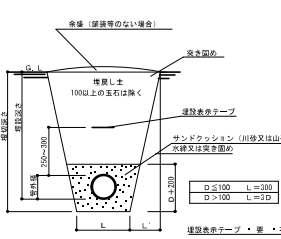
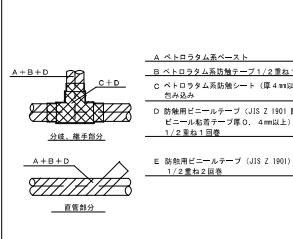
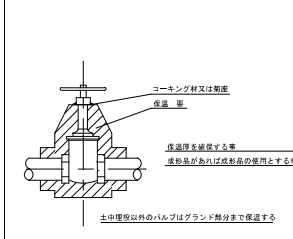
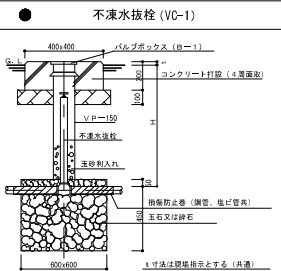
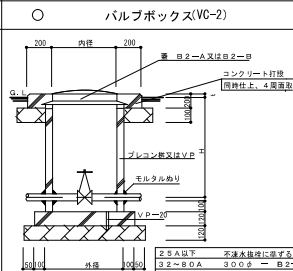
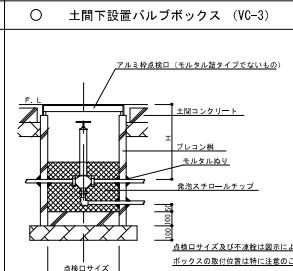
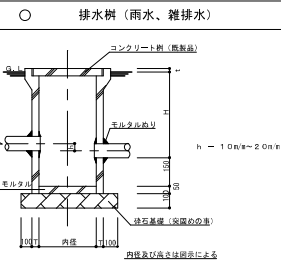
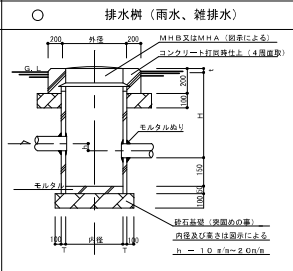
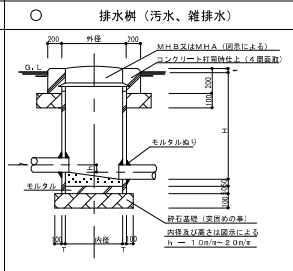
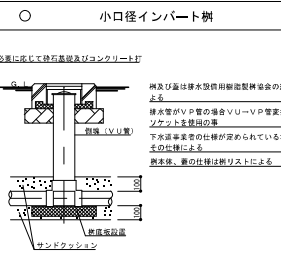
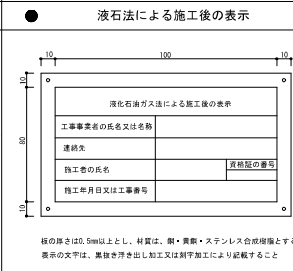
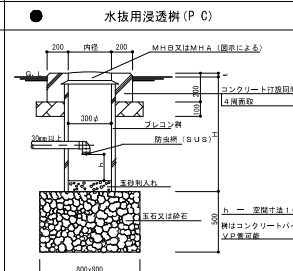
A	ダウンライト 60形電球1灯器具相当
	
昼白色 (5000K) ・ Ra83 光束光量490lm ・ 消費電力4.5W ・ 電圧100V 電圧ユニット内蔵、据え置きタイプ 高気圧S8形 電圧調整 (ホテットーやレギュ レーター不要) 寿命平均40000時間 (光束維持率70%) 寸法φ610D	
パナソニック LGD1108NLE1	

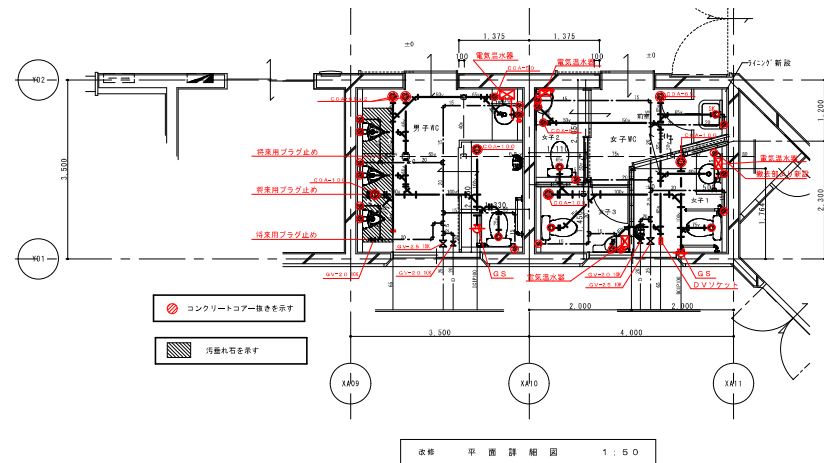
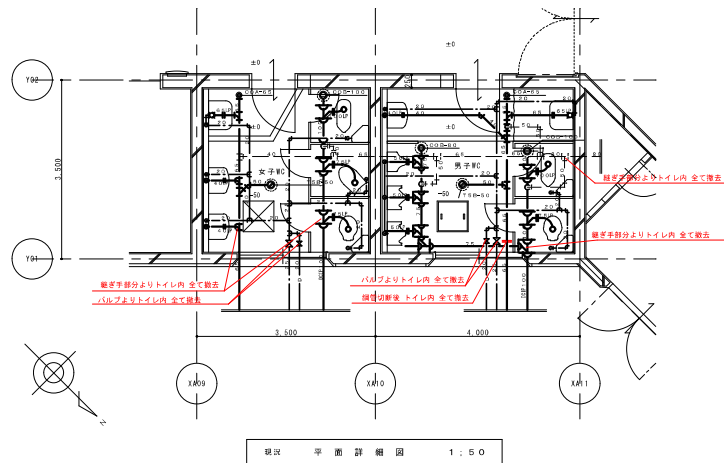
$\circ \in M$

凡 例

種類、管材料 ● 印を適用する

種別 適用	種別	記 号	管材 適用	管 材	規格	備 考
●	給水管	— — — — — D P	○	水道用1種軟質ポリエチレン管	JIS K 6761	屋外土中埋設時に使用
	上水道水管	— — — — — H L	○	水道用耐衝撃性硬質化ビニール管	JIS K 6742	屋外土中埋設時、不凍水抜き程までに使用
	排水水管	— — — — — H L	●	水道用硬質化ビニールライニング鋼管	JIS K 116 VP	土中埋設時、コンクリート等の埋設部以外に使用。管端部はコブ内面から手使用のこと
	排水用給水管	— — — — — H L	●	水道用硬質化ビニールライニング鋼管	JIS K 116 VP	屋外土中埋設時に使用
●	排水、汚水管	— — — — — V	●	硬質化ビニール管	JIS K 6741	大曲がり難き手使用のこと
	排水水管	— — — — — T	○	耐火2層管	JIS K 6741	大曲がり難き手使用のこと
	汚水管 (雑排水)	— — — — — T	○	排水用鉄管	JIS K 5025	メカニカル型
●	通気管	— — — — — V	●	硬質化ビニール管	JIS K 6741	VP管使用
		— — — — — T	○	耐火2層管	JIS K 6741	VP管使用
●	給水管	— — — — — D P	●	耐熱性硬質化ビニールライニング鋼管	JIS K 140 HVA	専用継ぎ手使用。管外全面で防錆塗装のこと
		— — — — — H L	○	内径耐熱性硬質化ビニールライニング鋼管	JIS K 140 HVA	土中埋設時に使用。専用継ぎ手使用のこと。保護は耐熱性チューブ2層にて施工
		— — — — — H L	○	給水管用鋼管	JIS K 3300	高温配管の内 ライニング内の配管に使用
		— — — — — H L	○	一般配管用ステンレス鋼管	JIS G 3443	高温配管の内 流し込みの配管に使用
●	ガス管	— — — — — D P	●	配管用炭素鋼管	JIS G 3452 SP-N	材料別 ガス事業者の施工基準による
		— — — — — D P	○	ポリエチレン外面電着鋼管	JIS G 3460 PLP	材料別 ガス事業者の施工基準による
		— — — — — D P	○	ガス用ポリエチレン管		材料別 ガス事業者の施工基準による
			○			
●	冷水管	— — — — — D P	●	冷媒管用保冷付鋼管	JIS K 3300	
	ドレン管	— — — — — D P	○	硬質化ビニールライニング鋼管	JIS K 116 VA	専用継ぎ手使用
		— — — — — D P	○	硬質化ビニール管	JIS K 6741 VP	
○	給水管	— — — — — D P	○			設置使用材料と図材料とする
○	排水、通気管	— — — — — D P	○			設置使用材料と図材料とする
●	ダクト	— — — — — D P	●	亜鉛メッキ鋼管パイプダクト	SG400、SG400A	冷暖房用ダクトは、全て保温管。換気ダクトは、断気用は全て、断気用は、外壁より1mまで保温のこと
	換気用	— — — — — D P	○	硬質化ビニール管	JIS K 6741 VP	冷暖房用ダクトは、全て保温管。換気ダクトは、断気用は全て、断気用は、外壁より1mまで保温のこと
		— — — — — D P	●	アルミ、又はステンレスフレキダクト		レンジフード接続は、ステンレスフレキダクトとする
●	各種弁類	— — — — — D P	●	仕切り弁 (DP) バックラップ弁 (DP) 玉留弁 (DP) 逆止弁 (CV) ボール弁 (BWP)		計器類
	各種弁類	— — — — — D P	●	安全弁、逆止弁、調整弁、温度調整弁		計器類
	各種弁類	— — — — — D P	●	ダイヤフラム弁、空気圧弁、空気抜き弁	ダンパ類	計器類
	各種弁類	— — — — — D P	●	電磁弁、電磁2方弁、電磁3方弁	ダンパ類	計器類
●	各種、コック	— — — — — D P	●	ストレーナー、コック、3方コック	ベンドキップ700	配管、コック
	水栓類	— — — — — D P	●	水道事業認定品使用のこと		ガス栓類
	バルブ類	— — — — — D P	●	水道事業認定品使用のこと		ガス管継ぎ類
	不凍水抜き栓	— — — — — D P	●	水道事業認定品使用のこと、(埋設バルブ含む)		通気員
●	排水金具類	— — — — — D P	●	図面に記入		小口径汚水管
	排水金具類	— — — — — D P	●	図面に記入、雨水専用		雨水たため類

● 土中埋設管保護方法  ● 鋼管類の防触施工  ● バルブ保温 	○ 不凍水抜栓 (VC-1)  ○ バルブボックス (VC-2)  ○ 土間下設置バルブボックス (VC-3) 
○ 排水樹 (雨水、雑排水)  ○ 排水樹 (雨水、雑排水)  ○ 排水樹 (汚水、雑排水) 	○ 小口径インバート樹  ● 液石法による施工後の表示  ● 水抜用浸透樹 (P C) 



施設衛生器具リスト					
女子便所			男子便所		
器具名	区分内容	数量	器具名	区分内容	数量
和風大器座 ロータンク式	商業区分	1	和風大器座 ロータンク式	商業区分	1
団洗便器 ロータンク式	商業区分	2	団洗便器 ロータンク式	商業区分	1
温水洗浄便座	商業区分	1	温水洗浄便座	商業区分	1
洗濯機 ドトラップ	商業区分	2	洗浄式洗濯機小便器	商業区分	1
掃除機	商業区分	1	洗浄式洗濯機小便器	商業区分	2
化粧鏡	商業区分	2	洗面器 ドトラップ	商業区分	1
紙巻機	商業区分	3	掃除機	商業区分	1
			化粧鏡	商業区分	1
			紙巻機	商業区分	2

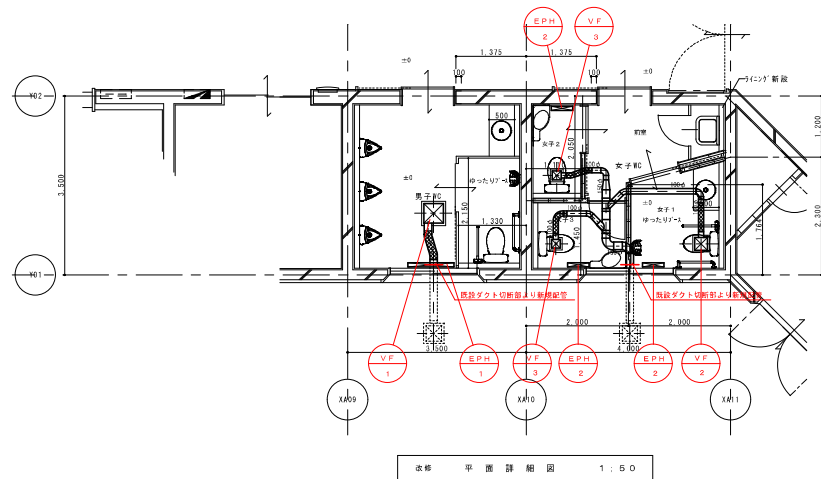
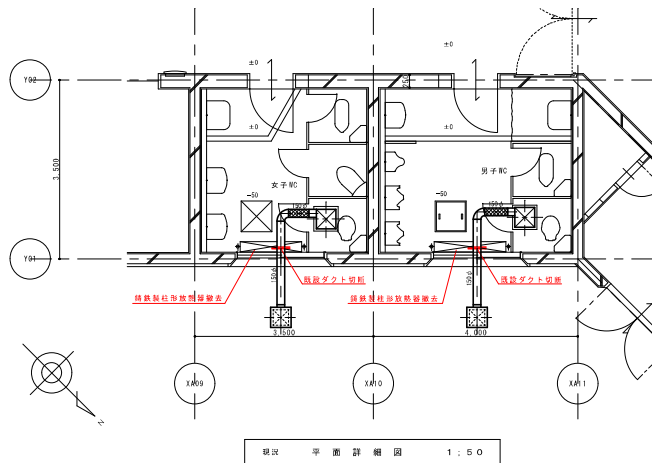
撤去工事 工事区分
衛生器具及び配管付属品の撤去に關するはつり工事は 撤去工事とする 撤去穴埋込及び補修は 補修工事とする
図示のように 各配管の継ぎ手部分よりトイレ内への配管は 全て撤去 配管付属品も全て撤去

新設配管説明
図示のように 撤去後の各配管の継ぎ手部分よりトイレ内への新設配管を行う
配管材料は 汚水、雑排水 緑質強化ビニール管 V P 通気管 緑質強化ビニール管 V U 給排水 緑質強化ビニール管 V B

新設 衛生器具表			
名 称	参考型名	仕様及びセット内容	数 量
			男 子 女 子 計
団洗便器	QFS 497R	フラッシュレック方式 温水洗浄便座 付属金具一式共	1 3 4
低リップタイプ小便器	UFS 500MR	自己完結タイプ 付属金具一式共	3 3
カウンター一体形洗面器	MLR 324RL	自動水栓(電気温水器セット品) Sトラップ 付属金具一式共	2 2
カウンター一体形洗面器	L 530	自動水栓(電気温水器セット品) Pトラップ 付属金具一式共	1 1 2
人造石カウンター	ML 50	オニックスシリーズ 取り付け付属金具一式共	1 1 2
掃除機	SK 322	リムカバー 機体部 バックハンガー 床排水金具 他付属品一式共	1 1
ペーパーエ	YKA 13R	手取り付け 取り付け付属金具一式共	1 1 2
手鏡	T112J10	取り付け付属金具一式共	1 1 2
可動手鏡	T112K7R	スイングタイプ 取り付け付属金具一式共	1 1 2
貴もたれ	ENC285GS	取り付け付属金具一式共	1 1 2
化粧鏡	建築工事		1 3 4
機付2連鏡	YH 702	取り付け付属金具一式共	1 3 4
汚漏れ石	ABROGE	カラー加工品 寸法 600×900	3 3

新設 衛生器具表			
機器名称	参考型名	仕様及び付属品	数量
洗面器用電気温水器	REAL 03B1FS40AZ	貯湯量 3L 寒冷地用 自動水栓セット セット内容 本体 自動水栓 スパウト ウィークリータイマー フィルター付き床排水止水栓 電源 1φ100v ヒーター容量 300w	3
洗面器用電気温水器	REAL 03B1FS40AZ	貯湯量 6L 自動水栓セット セット内容 本体 自動水栓 洗面器用排水 スパウト ウィークリータイマー フィルター付き床排水止水栓 電源 1φ100v ヒーター容量 600w	1

製作年月日	2022.09	記 号	機 体	工 事 名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	N o .	03
担 当	I. Watsuo		1 : 5 0	図 名	機体設備工事	M	10
検 査			33は50%偏圧		トイレ改修 給排水設備図		



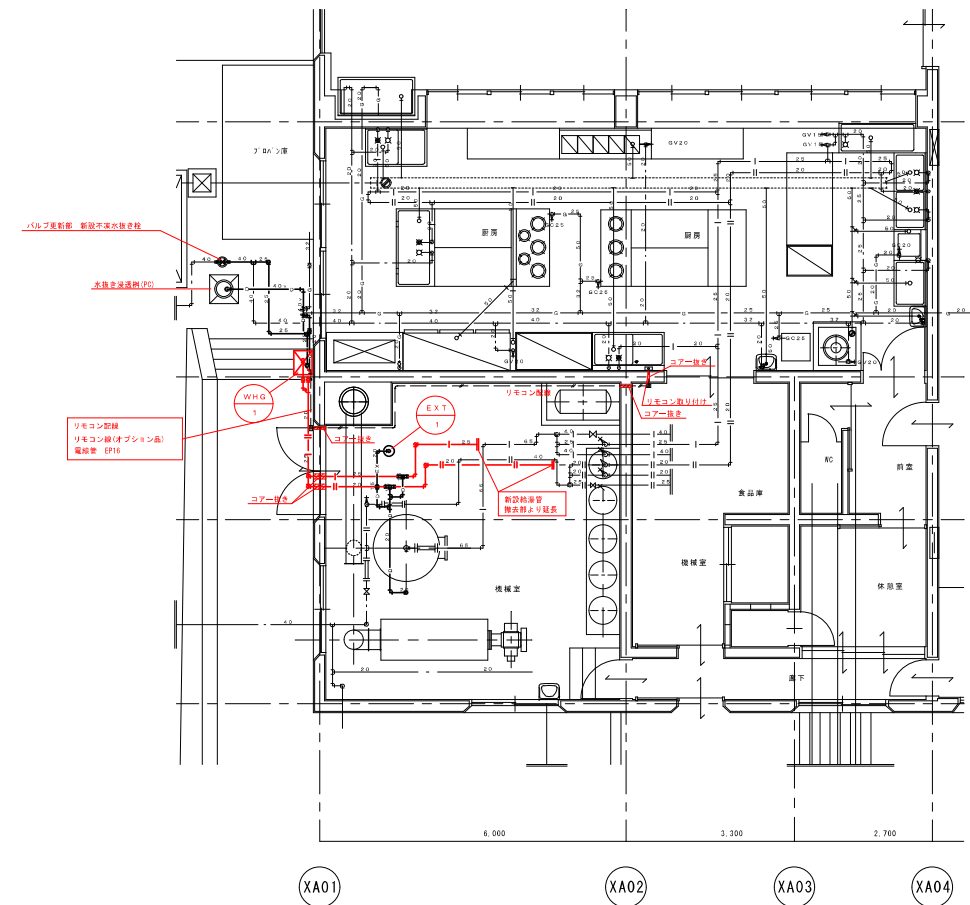
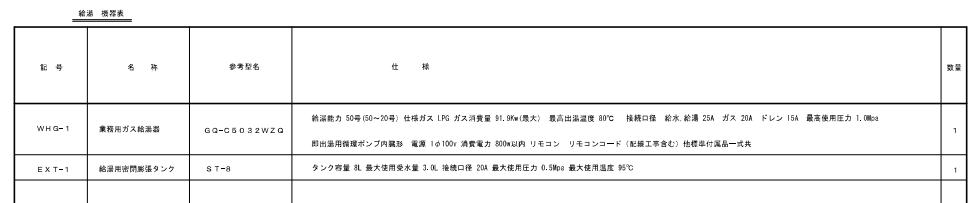
トイレ内：換気、暖房設備取替
既設ダクト用換気扇撤去
換気ダクトは、図面記入の切断を行い撤去。切断作業は、改修工事にて既設部分再使用となる為注意の事項
換気製柱形放熱器（男子：2部、女子：2部）撤去。配管は床下マブラグ止めとする。放熱器ハルフ 20A×2ヶ
撤去品は、全て廃棄処分とする

暖房 換気 機器表

記号	名称	参考型番	仕様	数量
E P H-1	電気パネルヒーター	DP-A100EU	電源 1φ100v 消費電力 1.0kw 暖房能力 1.0kw 標準付属品一式 いたずら防止カバー付き (ケーシング SIS)	1
E P H-2	電気パネルヒーター	DPG-A25EU	電源 1φ100v 消費電力 0.25kw 暖房能力 0.25kw 標準付属品一式 いたずら防止カバー付き (ケーシング SIS)	3
V F-1	天井埋込形ダクト用換気扇	VD-232LXP	電源 1φ100v 消費電力 99w 風量 静圧損失 110pa時 500m ³ /h 24時間換気機能付き 低圧側アルミベンドキャップ コントロールスイッチ 吊り金具共 (事務用インテリリアダホチタイプ)	1
V F-2	天井埋込形ダクト用換気扇	VD-132ALC	電源 1φ100v 消費電力 20w 風量 静圧損失 110pa時 100m ³ /h 24時間換気機能付き コントロールスイッチ 吊り金具共 (サニタリー用入浴センサータイプ)	1
V F-3	天井埋込形ダクト用換気扇	VD-102ALC	電源 1φ100v 消費電力 13.5w 風量 静圧損失 25pa時 77m ³ /h 24時間換気機能付き コントロールスイッチ 吊り金具共 (サニタリー用入浴センサータイプ)	2

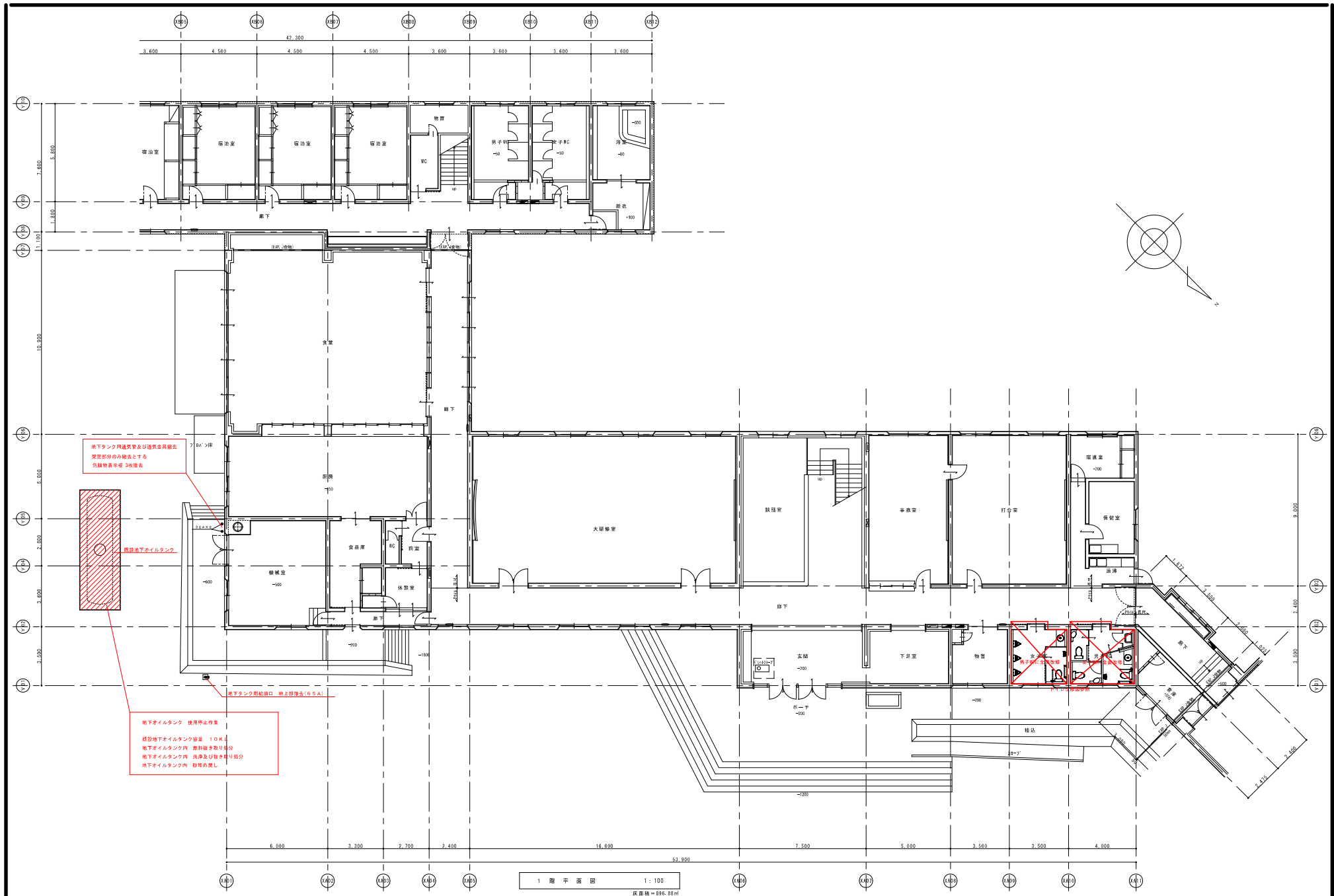
製作年月日	2022.09	記号	
担当	I. Watano		
検 査			

縮 尺	工 事 名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事	N o .	04
1 : 50	図 名	換気設備工事	M	10
A3は50%縮尺		トイレ改修換気・暖房設備図		



照像機其圖	照像機投配管身修(新設)圖	1:50
-------	---------------	------

製作年月日	2022.09	工 事	修 繕	工 事 6	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	N o .	05
図 号	1. KANITURB		1 5 0		機械設備工事	M	10
修 築				図 名	給湯設備改修図		
				A2は50%縮小			



地下タンク用通気管及び通気金具取付
室窓部分のみ除去とする
危険物表示等 2枚増量

地下タンク

地下タンク 使用停止作業
既設地下タンク容量 100K
地下タンク内 燃料油を取り除く
地下タンク内 洗浄及び掃き取り
地下タンク内 砂埃の戻し

地下タンク閉鎖口 物上保護蓋(65A)

1 階 平 面 図 1 : 100
床面積 = 896.89㎡

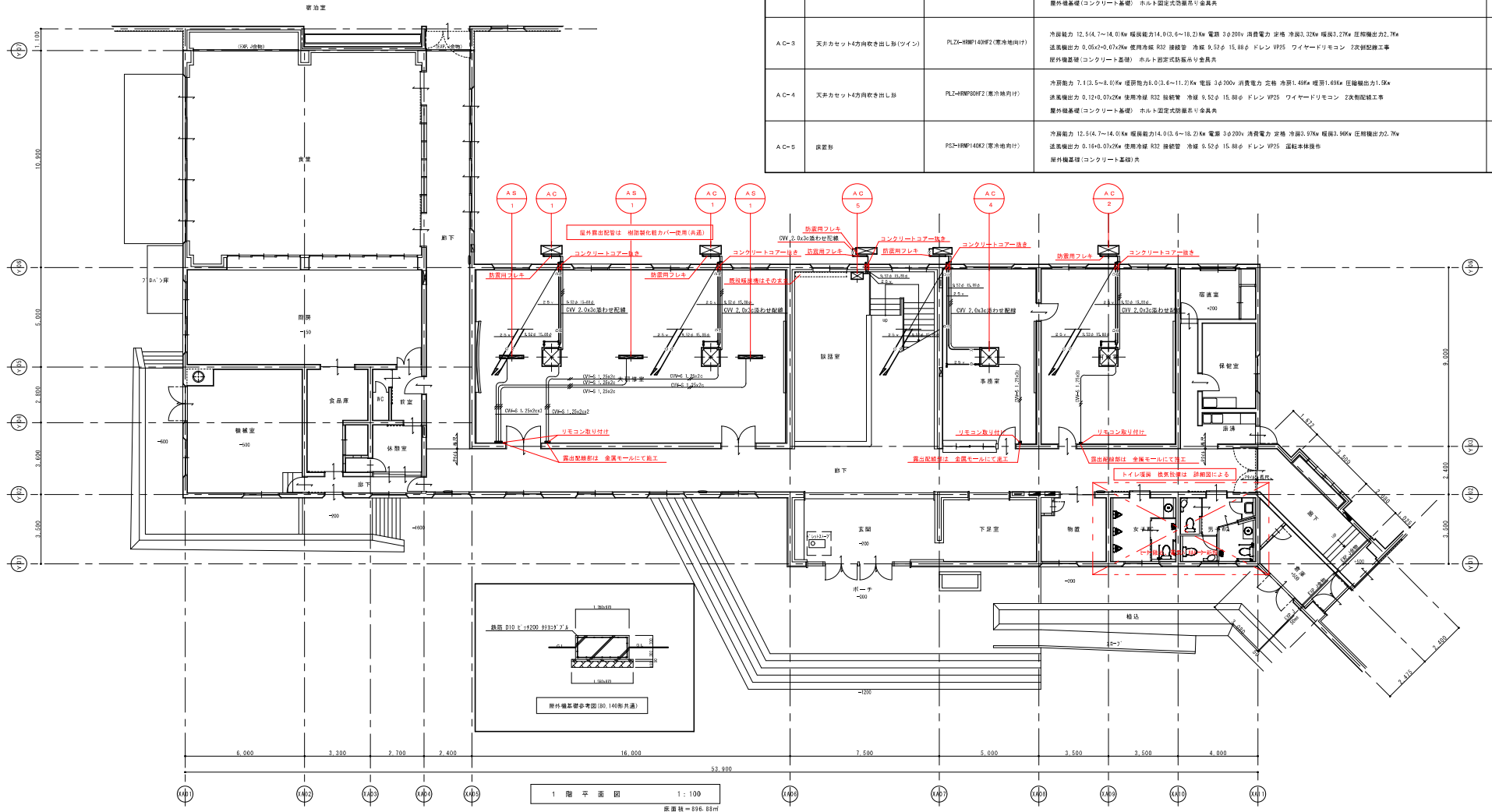
製作年月日	2022.09	記 事	施 工	工事名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿命化改修工事	N o .	06
組 当	1. Kamimura			機械設備工事	改 修	M	10
機 関					地下タンク 禁止 図		
				A312 50%縮小			

空調設備機器表

記号	名称	参考形名及び種別	仕 様	台数
A S-1	エアースイングファン	AS-1125B	電源 1φ100V 消費電力 12.5w 風量 285 ^l /h(8) 230 ^l /h(8) 騒音 29.5db(8) 26.0db(8) 吹き出しグリル コントロールスイッチ共 吊り金具(ホルト固定式防振仕様)共	3

空調設備機器表

記号	名 称	参考形名及び種別	仕 様	台数
A C-1	天井カセット4方向吹き出し形	PL2-HRMP160F2(寒冷地向付)	冷房能力 14.0(4.7~16.0)Kw 暖房能力 16.0(4.1~20.7)Kw 電源 3φ200V 消費電力 定格 冷房4.28Kw 暖房3.96Kw 圧縮機出力3.1Kw 送風機出力 0.12+0.07x2Kw 使用冷媒 R32 接続管 冷媒 3.52φ 15.88φ ドレン VP25 ワイヤードリモコン 2次側配線工事 屋外機基礎(コンクリート基礎) ホルト固定式防振吊り金具共	2
A C-2	天井カセット4方向吹き出し形	PL2-HRMP140F2(寒冷地向付)	冷房能力 12.5(4.7~14.0)Kw 暖房能力 14.0(3.6~18.2)Kw 電源 3φ200V 消費電力 定格 冷房3.32Kw 暖房3.27Kw 圧縮機出力2.7Kw 送風機出力 0.12+0.07x2Kw 使用冷媒 R32 接続管 冷媒 3.52φ 15.88φ ドレン VP25 ワイヤードリモコン 2次側配線工事 屋外機基礎(コンクリート基礎) ホルト固定式防振吊り金具共	1
A C-3	天井カセット4方向吹き出し形(ワイン)	PL2Z-HRMP140F2(寒冷地向付)	冷房能力 12.5(4.7~14.0)Kw 暖房能力 14.0(3.6~18.2)Kw 電源 3φ200V 消費電力 定格 冷房3.32Kw 暖房3.27Kw 圧縮機出力2.7Kw 送風機出力 0.05x2+0.07x2Kw 使用冷媒 R32 接続管 冷媒 3.52φ 15.88φ ドレン VP25 ワイヤードリモコン 2次側配線工事 屋外機基礎(コンクリート基礎) ホルト固定式防振吊り金具共	1
A C-4	天井カセット4方向吹き出し形	PL2-HRMP140F2(寒冷地向付)	冷房能力 12.5(4.7~14.0)Kw 暖房能力 14.0(3.6~18.2)Kw 電源 3φ200V 消費電力 定格 冷房3.32Kw 暖房3.27Kw 圧縮機出力2.7Kw 送風機出力 0.12+0.07x2Kw 使用冷媒 R32 接続管 冷媒 3.52φ 15.88φ ドレン VP25 ワイヤードリモコン 2次側配線工事 屋外機基礎(コンクリート基礎) ホルト固定式防振吊り金具共	3
A C-5	吊钩形	PS2-HRMP140K2(寒冷地向付)	冷房能力 12.5(4.7~14.0)Kw 暖房能力 14.0(3.6~18.2)Kw 電源 3φ200V 消費電力 定格 冷房3.07Kw 暖房3.04Kw 圧縮機出力2.7Kw 送風機出力 0.11+0.07x2Kw 使用冷媒 R32 接続管 冷媒 3.52φ 15.88φ ドレン VP25 運転未稼働作 屋外機基礎(コンクリート基礎)共	1



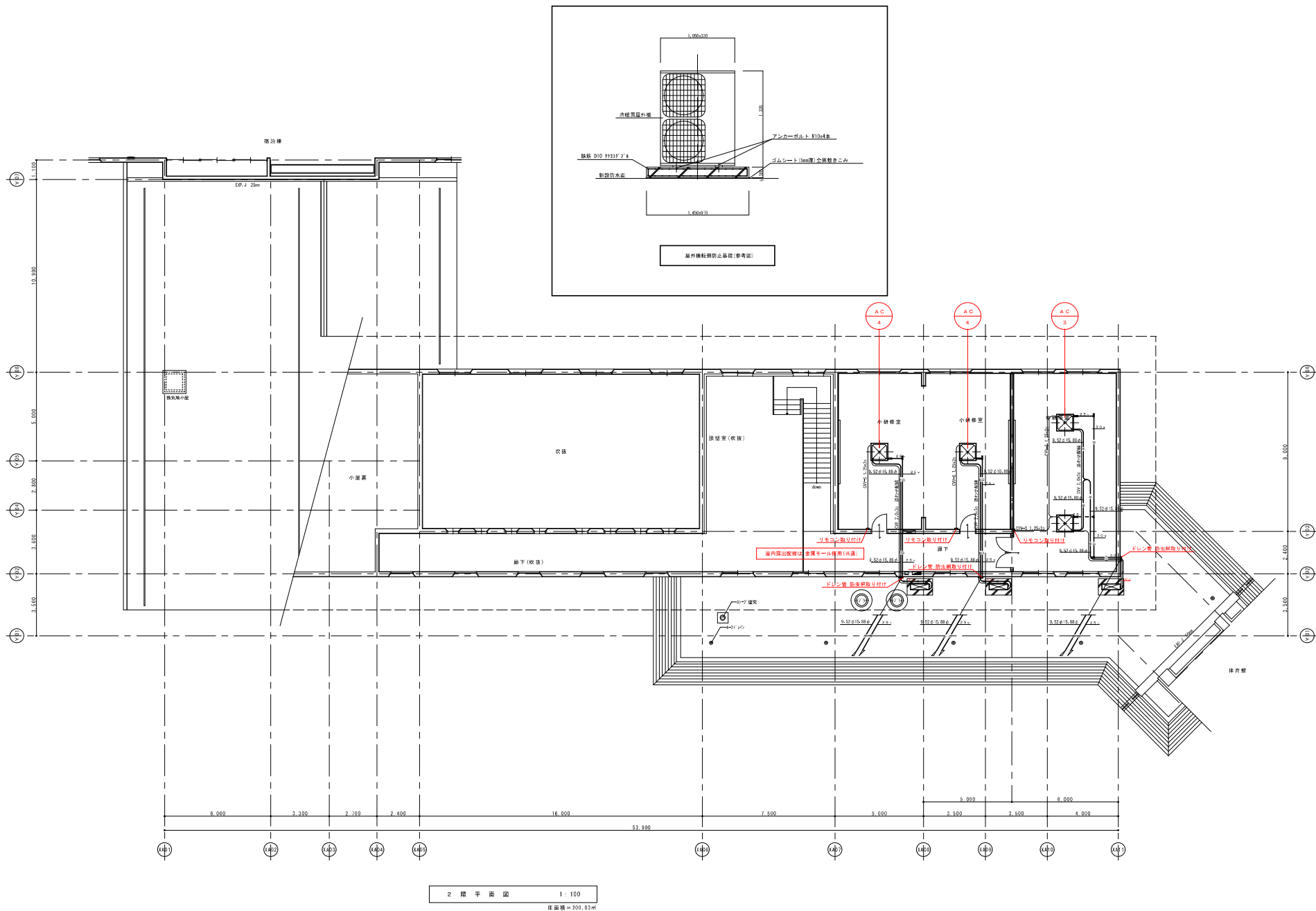
製作年月日 2022.09
組 当 1: Kaminari
機 関

記 事

縮 尺
1:100
図 名
A32 50%縮小

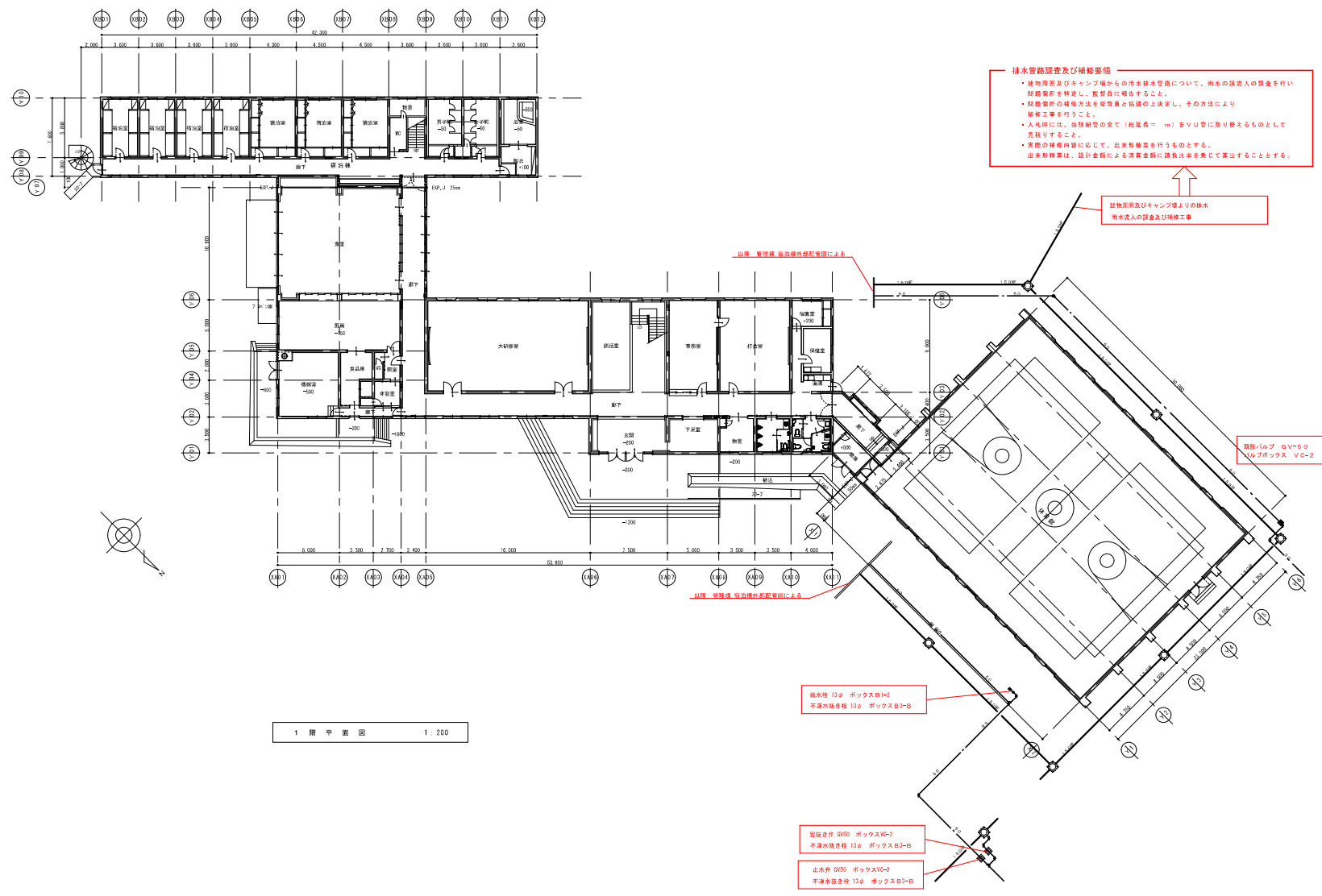
工事名 令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事
機械設備工事 改 修
図 者
1 層 空 調 設 備 図

No. 07
M 10



2 階 平 面 図 1 : 100
床面積=206.03㎡

製作年月日	2022.09	記 事	施 工	工 業 名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	No.	08
組 当	1. Kamimura		1 : 100	図 名	機械設備工事 改 修	M	10
機 器			A3256%縮小		2 階 空 間 設 備 図		



製作年月日	2022.09	記 事	縮 尺	工 事 名	令和4年度 旧長野県松川青年の家 長寿化改修工事	N o.	09			
組 当	1. Kamiruma		1:200	図 名				給排水設備更新 全体1階平面図	M	10
機 関			A3256%縮小							

