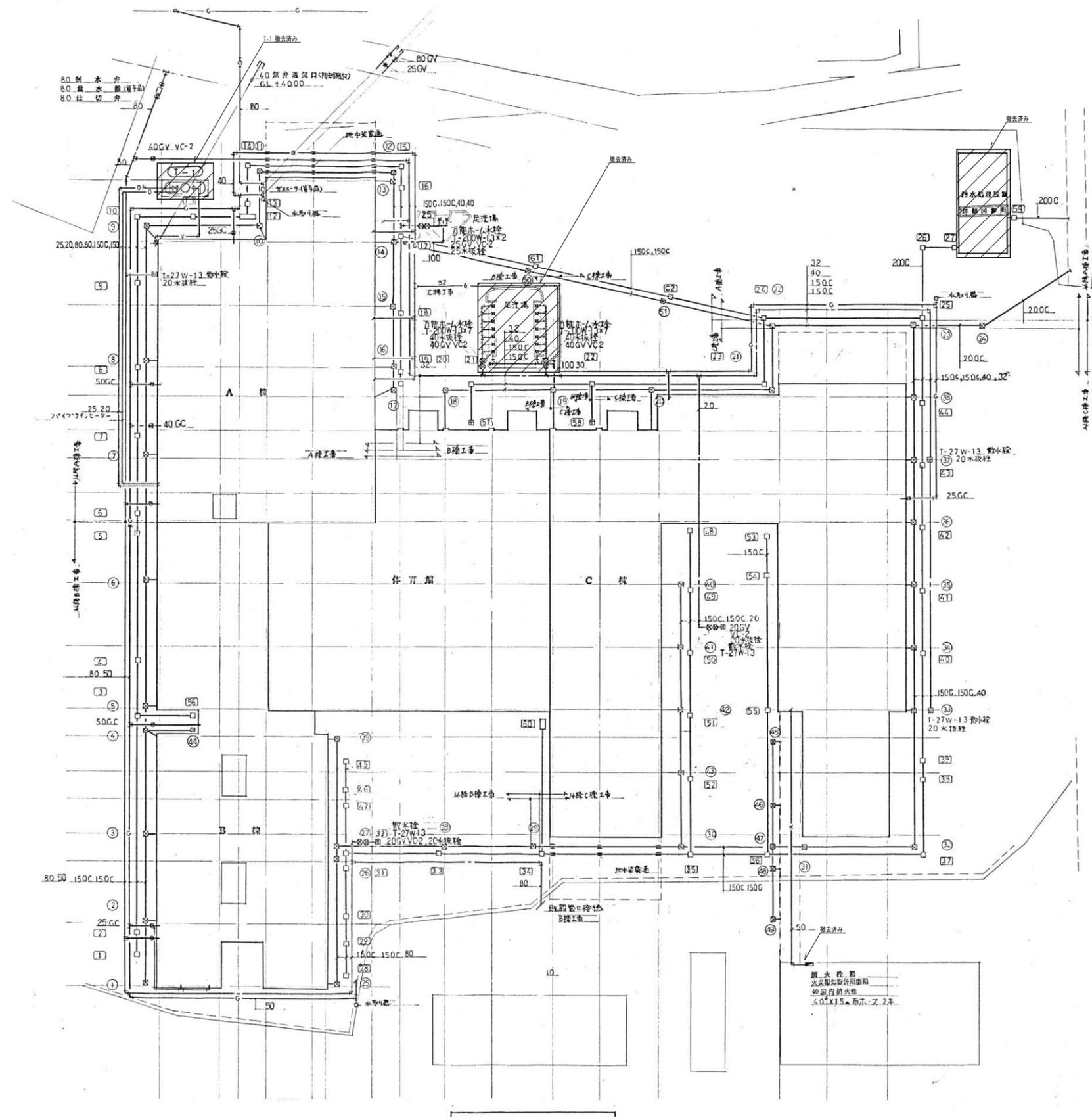


代表：株式会社エーシーエ設計
 一級建築士事務所登録
 (長野) M第 77312 号
 管理建築士 一級建築士登録
 第 222107 号 湯本桂司
 設計者
 一級建築士登録
 第 307544 号 海瀬務
 検査者 湯本桂司
 担当 村田
 担当 山本

Job No. 24078
 工事名
 岡谷市川岸学園整備 第2期
 (長寿命化大規模改修)
 機械設備工事
 発行日 2025.09.30
 図面名称
 給排水衛生設備
 系統図
 改修前

Copyright (C)株式会社エーシーエ設計 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。



工事 区分	雨水枡		排水管		工事 区分	
番号	寸法	深さ	番号	寸法	深さ	
B	①	600X600	700	①	600X600	1,000
	②		780	②		1,015
	③		895	③		1,115
	④		1,025	④		1,190
	⑤		1,060	⑤	750X750	1,273
	⑥	750X750	1,225	⑥		1,286
A	⑦		1,390	⑦		1,336
	⑧		1,518	⑧		1,381
	⑨		1,650	⑨		1,436
	⑩		1,825	⑩		1,479
	⑪		1,980	⑪		1,517
	⑫		2,155	⑫	600X1800	1,552
	⑬		2,240	⑬	750X750	1,562
	⑭		2,320	⑭		1,625
	⑮		2,440	⑮		1,728
	⑯		2,560	⑯		1,781
	⑰		2,720	⑰		1,821
B	⑱		2,588	⑱		1,778
C	⑲		2,725	⑲		1,716
	⑳		2,850	⑳		1,708
	㉑		3,010	㉑		1,958
A	㉒		3,095	㉒		2,038
	㉓		3,280	㉓		2,151
	㉔		3,370	㉔		2,194
B	㉕	600X600	700	㉕		2,299
	㉖		865	㉖		2,337
	㉗		880	㉗		2,367
	㉘		1,025	㉘		1,487
C	㉙		1,140	㉙		1,507
	㉚	750X750	1,335	㉚		1,525
	㉛		1,495	㉛		1,555
	㉜		1,640	㉜		1,565
	㉝		1,820	㉝		1,628
	㉞		1,900	㉞		1,686
	㉟		1,980	㉟		1,794
	㊱		2,060	㊱		1,844
	㊲		2,140	㊲		1,947
	㊳		2,220	㊳		1,995
B	㊴	600X600	700	㊴		2,008
C	㊵		700	㊵		2,081
	㊶		780	㊶		2,121
	㊷		860	㊷		2,164
	㊸		945	㊸		2,204
B	㊹		700	㊹		2,244
C	㊺		700	㊺		1,508
	㊻		757	㊻		1,526
	㊼	750X750	1,493	㊼		1,536
	㊽	600X600	700	㊽		1,580
	㊾		700	㊾		1,620
A	㊿	750X750	2,278	㊿		1,663
	1		2,326	1		1,703
	2			2		1,746
	3			3		1,631
	4			4		1,661
	5			5		1,749
	6			6		1,238
	7	600X600	1,000	7		1,000
	8		1,000	8		1,000
	9		1,000	9		1,000
	10	600X1500	1,573	10		1,000
	11	750X750	1,946	11		1,946
	12		2,071	12		

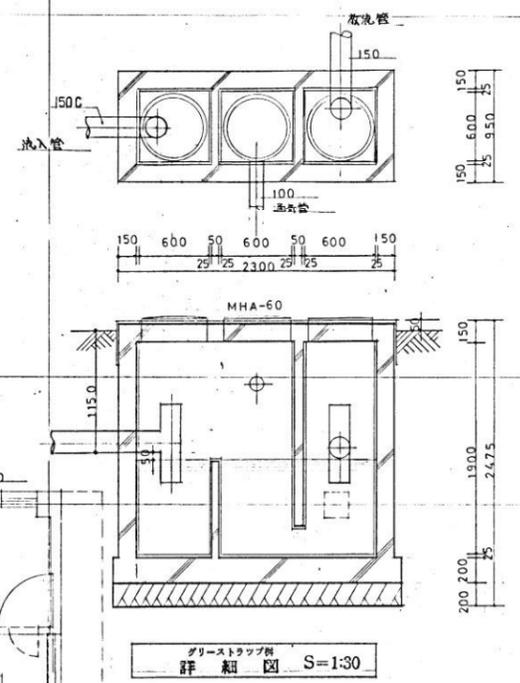
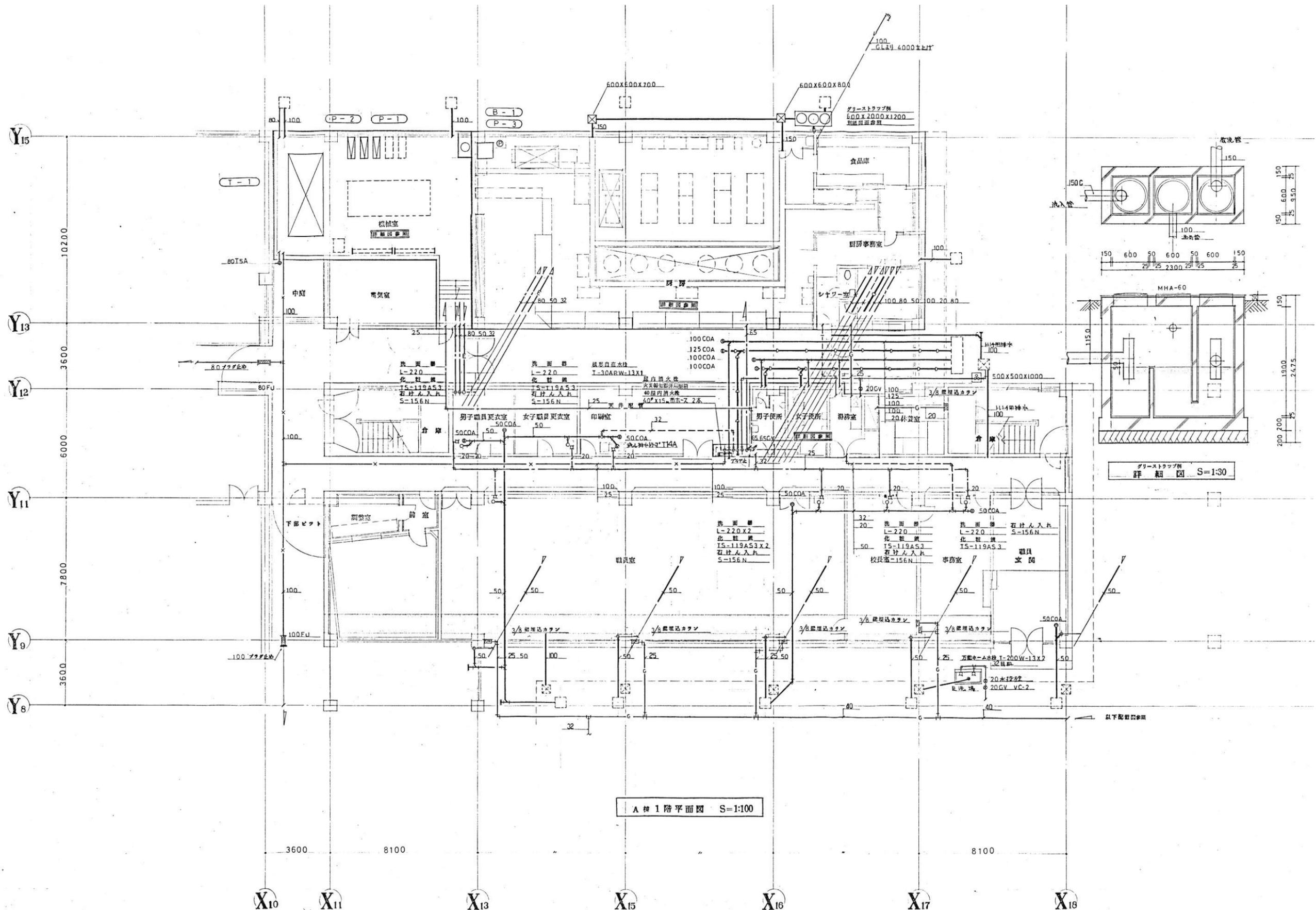
※ の雨水枡 (樹間の配管含む) は既存再利用とする。

代表: 株式会社エーシーエ設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号
管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司
設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬秀
検査者 湯本桂司
担当 村田
担当 山本

Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事
発行日 2025.09.30
図面名称
給排水衛生設備
1階屋外配管図
改修前

縮尺 A1: 1/300 A3: 1/600

M- 61
入札用
25.09.30



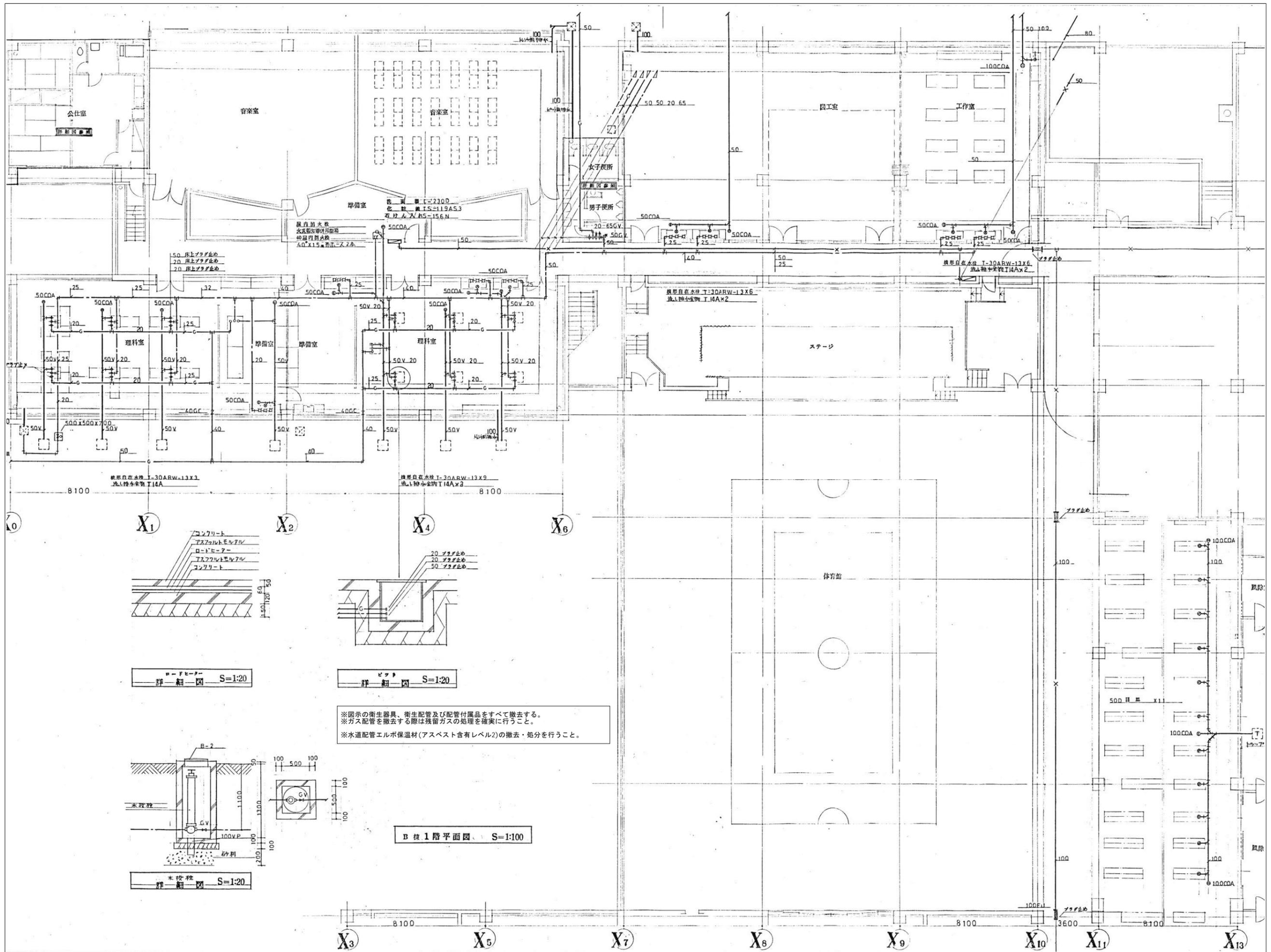
代表：株式会社エーシーエ設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号
管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司
設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務
検査者 湯本桂司
担当 村田
担当 山本

Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事
発行日 2025.09.30
図面名称
給排水衛生設備
1階平面図1
改修前

縮尺 A1:1/100 A3:1/200

M-62 入札用
25.09.30

※厨房系統の機器、配管類は建築の解体工事に合わせて撤去とし、改修工事中の運用に支障のないように留意すること。
※図示の衛生器具、衛生配管及び配管付属品をすべて撤去する。
※ガス配管を撤去する際は残留ガスの処理を確実にすること。
※水道配管エルボ保温材(アスベスト含有レベル2)の撤去・処分を行うこと。



代表：株式会社エーシーエ設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司

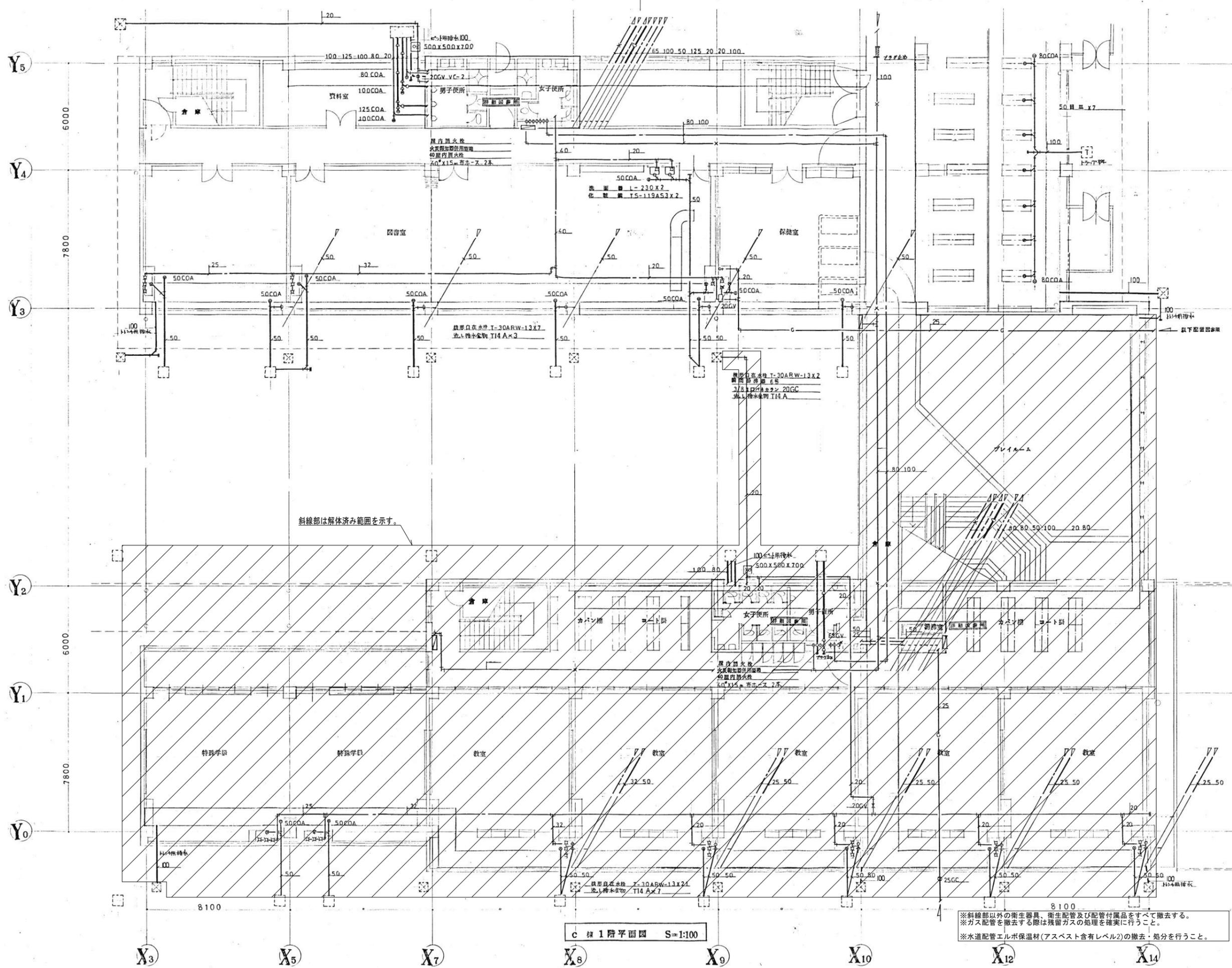
設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務

検査者 湯本桂司
担当 村田
担当 山本

Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事

発行日 2025.09.30
図面名称
給排水衛生設備
1階平面図2
改修前

縮尺 A1:1/100 A3:1/200
M-63 入札用 25.09.30



斜線部は解体済み範囲を示す。

c 棟 1階平面図 S=1:100

※斜線部以外の衛生器具、衛生配管及び配管付属品をすべて撤去する。
※ガス配管を撤去する際は残留ガスの処理を確実にすること。
※水道配管エルボ保温材(アスベスト含有レベル2)の撤去・処分を行うこと。

代表：株式会社エーシーエー設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号
管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司
設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務
検査者 湯本桂司
担当 村田
担当 山本

Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事
発行日 2025.09.30
図面名称
給排水衛生設備
1階平面図3
改修前
縮尺 A1:1/100 A3:1/200

M-64 入札用 25.09.30



代表：株式会社エーシーエー設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司

設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務

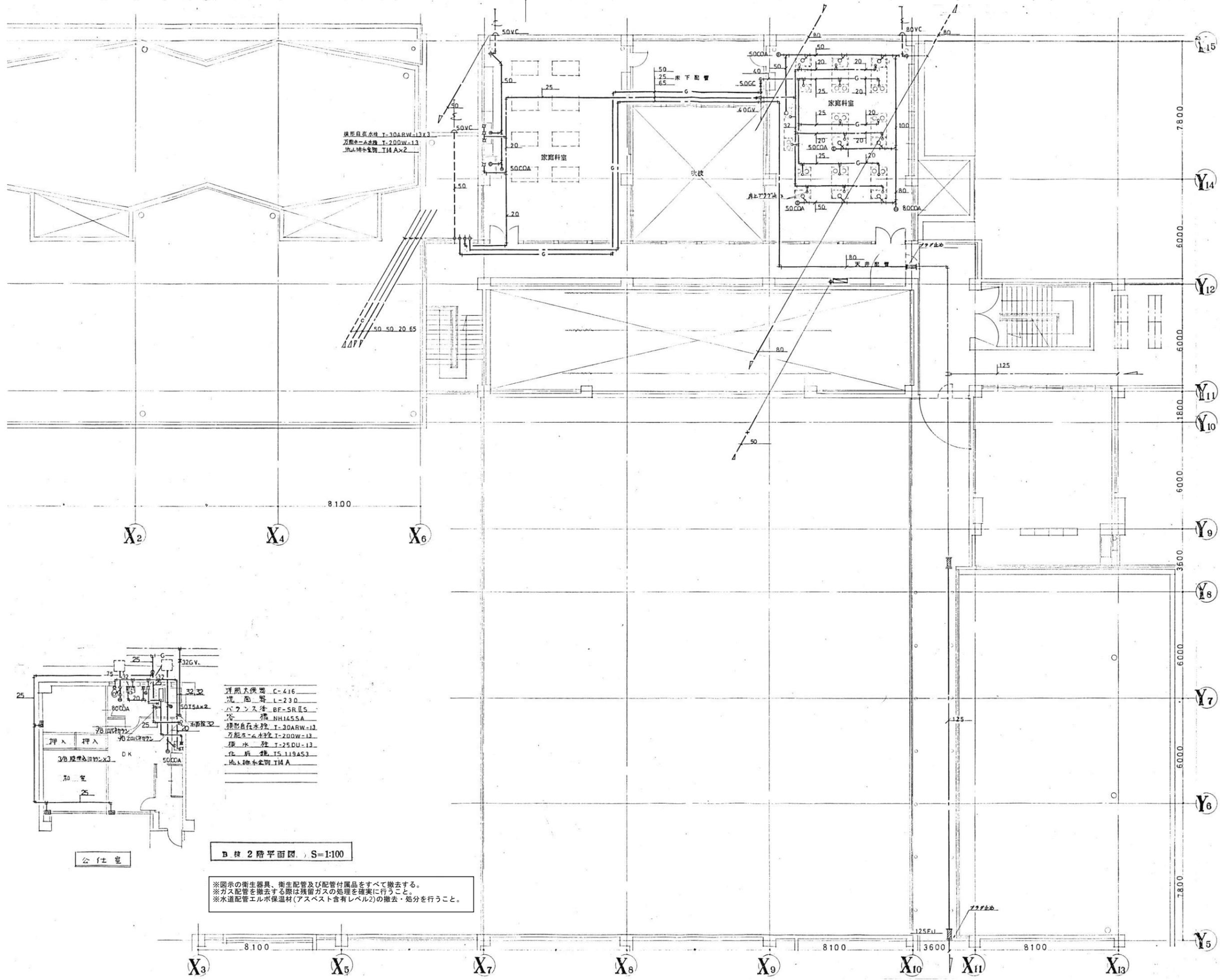
検査者 湯本桂司
担当 村田
担当 山本

Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事

発行日 2025.09.30
図面名称
給排水衛生設備
2階平面図1
改修前

縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200

※図示の衛生器具、衛生配管及び配管付属品をすべて撤去する。
※ガス配管を撤去する際は残留ガスの処理を確実にすること。
※水道配管エルボ保温材(アスベスト含有レベル2)の撤去・処分を行うこと。



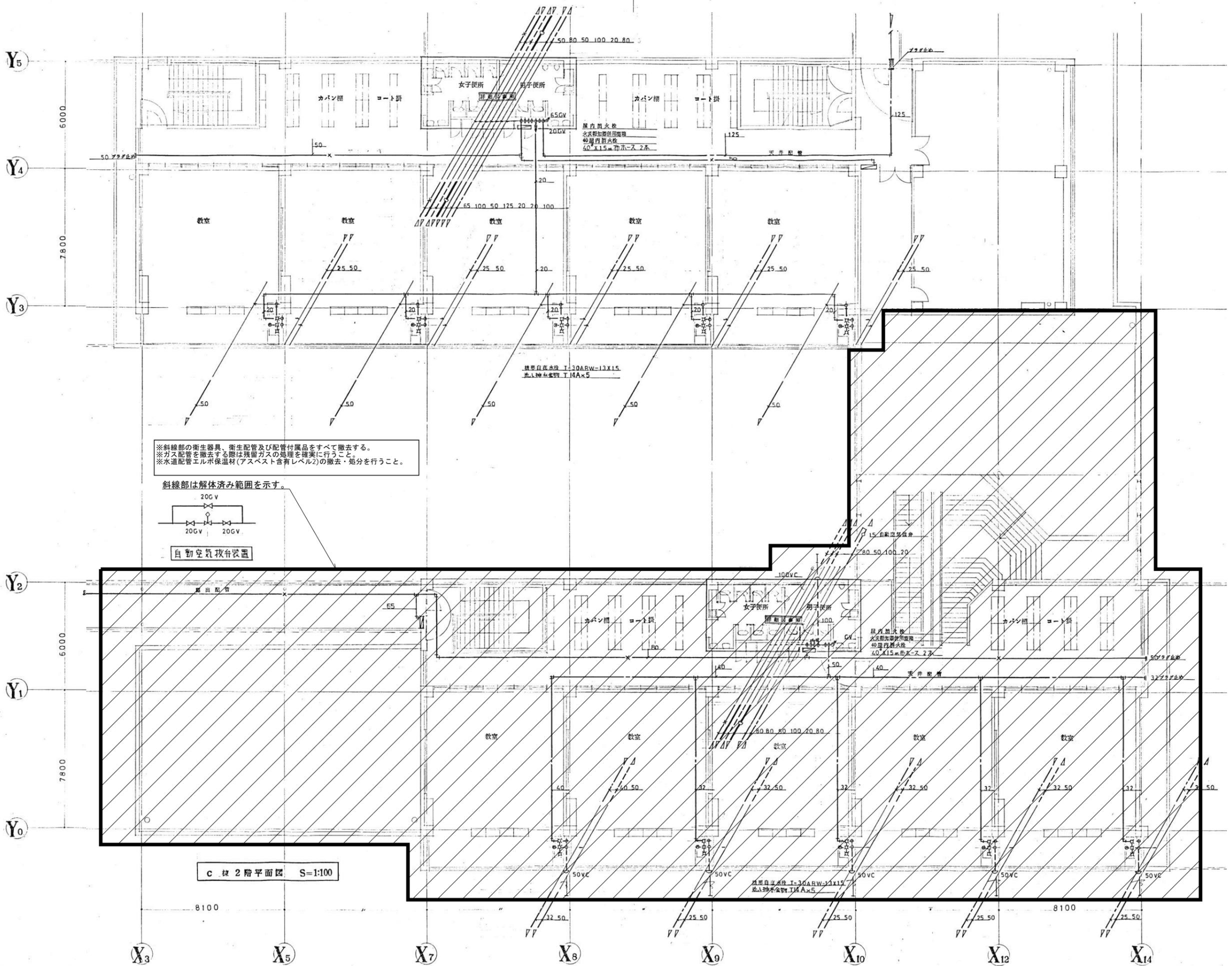
- 洋風大便器 C-416
- 洗面器 L-230
- バランス釜 BF-SR115
- 浴槽 NH145SA
- 標準自在水栓 T-30ARW-13
- 万能ホーム水栓 T-200W-13
- 標準水栓 T-25DU-13
- 止水栓 IS-119AS3
- 床下排水金網 T14A

B棟 2階平面図 S=1:100

※図示の衛生器具、衛生配管及び配管付属品をすべて撤去する。
 ※ガス配管を撤去する際は残留ガスの処理を確実に行うこと。
 ※水道配管エルボ保温材(アスベスト含有レベル2)の撤去・処分を行うこと。

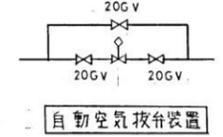
代表：株式会社エーシーエー設計
 一級建築士事務所登録
 (長野) M第 77312 号
 管理建築士 一級建築士登録
 第222107号 湯本桂司
 設計者
 一級建築士登録
 第 307544 号 海瀬務
 検査者 湯本桂司
 担当 村田
 担当 山本

Job No. 24078
 工事名
 岡谷市川岸学園整備 第2期
 (長寿命化大規模改修)
 機械設備工事
 発行日 2025.09.30
 図面名称
 給排水衛生設備
 2階平面図2
 改修前
 縮尺 A1:1/100 A3:1/200



※斜線部の衛生器具、衛生配管及び配管付属品をすべて撤去する。
 ※ガス配管を撤去する際は残留ガスの処理を確実にすること。
 ※水道配管エルボ保温材(アスベスト含有レベル2)の撤去・処分を行うこと。

斜線部は解体済み範囲を示す。



c 棟 2 階平面図 S=1:100

代表：株式会社エーシーエー設計
 一級建築士事務所登録
 (長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
 第222107号 湯本桂司

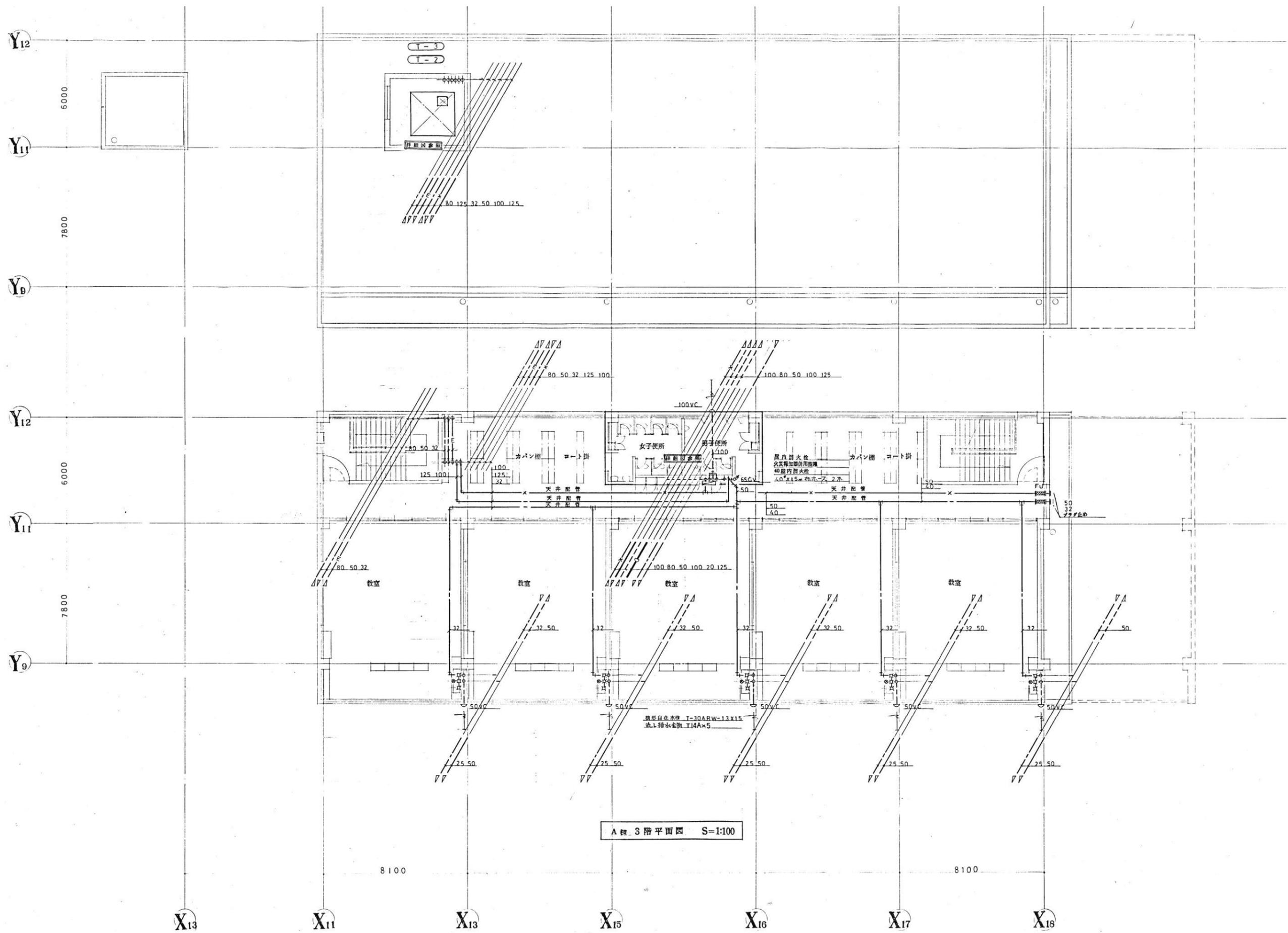
設計者
 一級建築士登録
 第 307544 号 海瀬務

検査者 湯本桂司
 担当 村田
 担当 山本

Job No. 24078
 工事名
 岡谷市川岸学園整備 第2期
 (長寿命化大規模改修)
 機械設備工事

発行日 2025.09.30
 図面名称
 給排水衛生設備
 2階平面図3
 改修前

縮尺 A1:1/100 A3:1/200

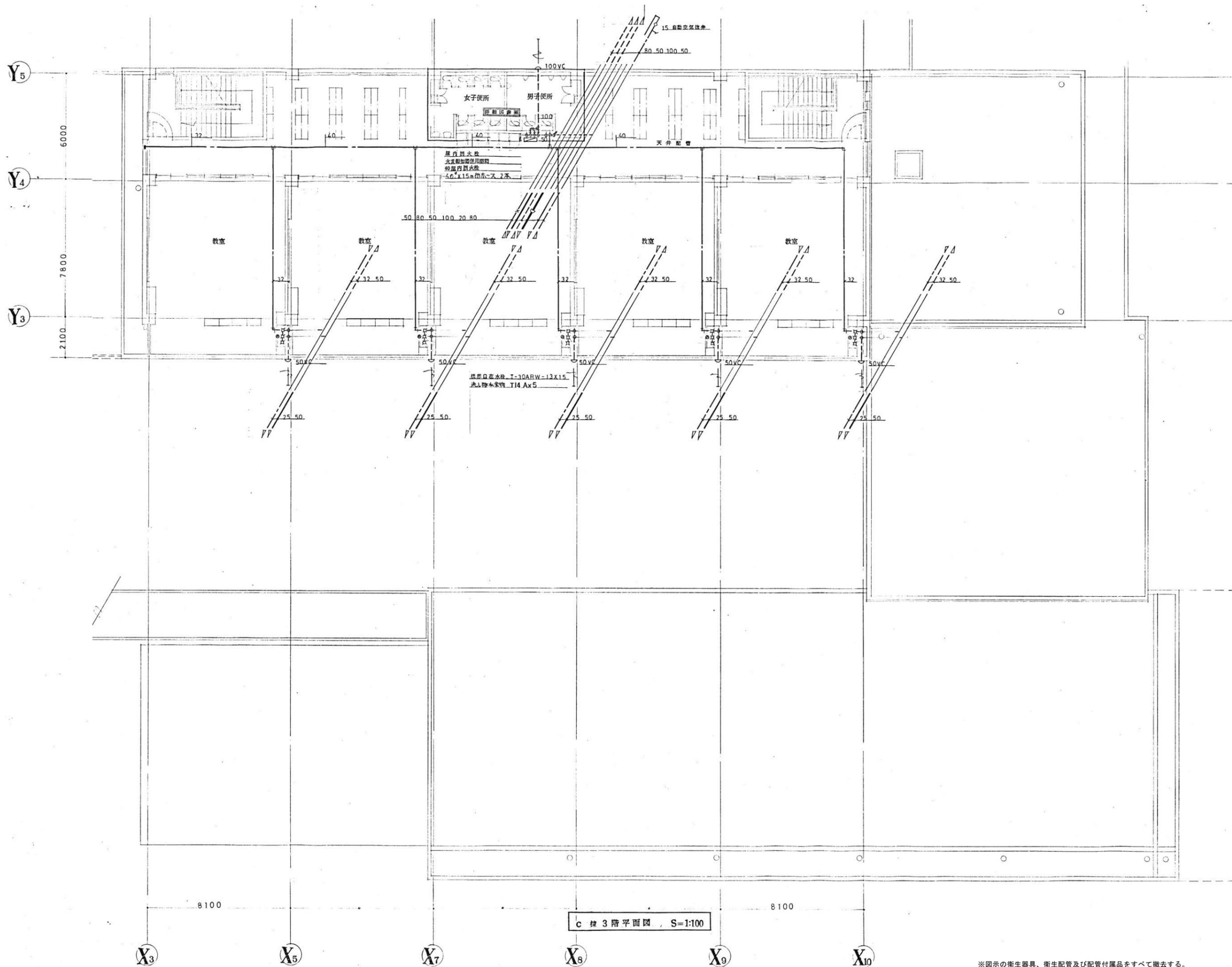


A棟 3階平面図 S=1:100

代表：株式会社エーシーエー設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号
管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司
設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務
検査者 湯本桂司
担当 村田
担当 山本

Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事
発行日 2025.09.30
図面名称
給排水衛生設備
3階平面図1
改修前
縮尺 A1:1/100 A3:1/200

※図示の衛生器具、衛生配管及び配管付属品をすべて撤去する。
※ガス配管を撤去する際は残留ガスの処理を確実に行うこと。
※水道配管エルボ保温材料(アスベスト含有レベル2)の撤去・処分を行うこと。



c 棟 3 階平面図 , S=1:100

代表：株式会社エーシーエー設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司

設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務

検査者 湯本桂司

担当 村田

担当 山本

Job No. 24078
工事名

岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事

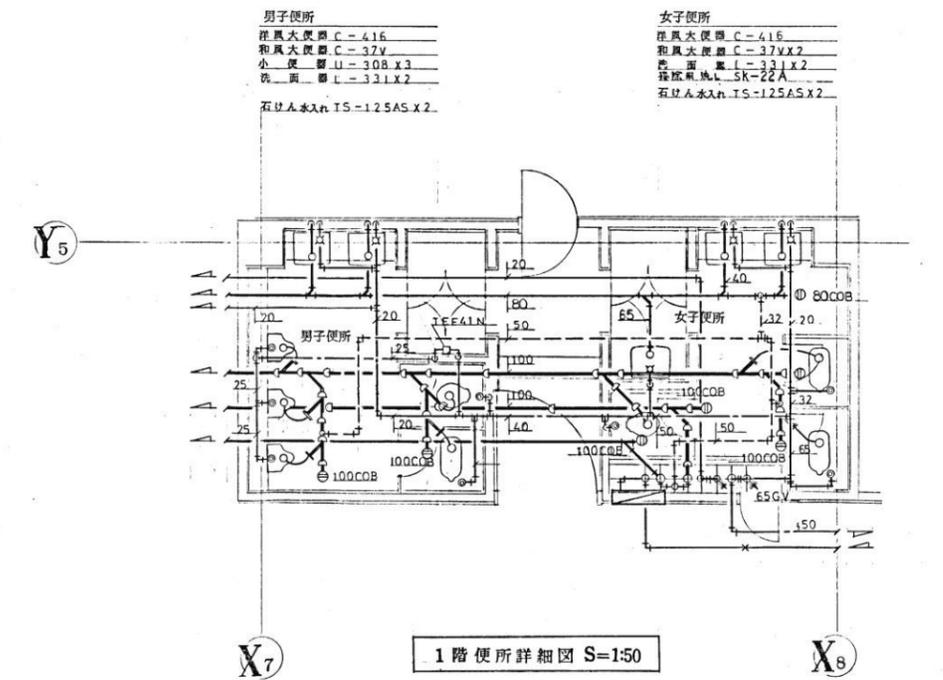
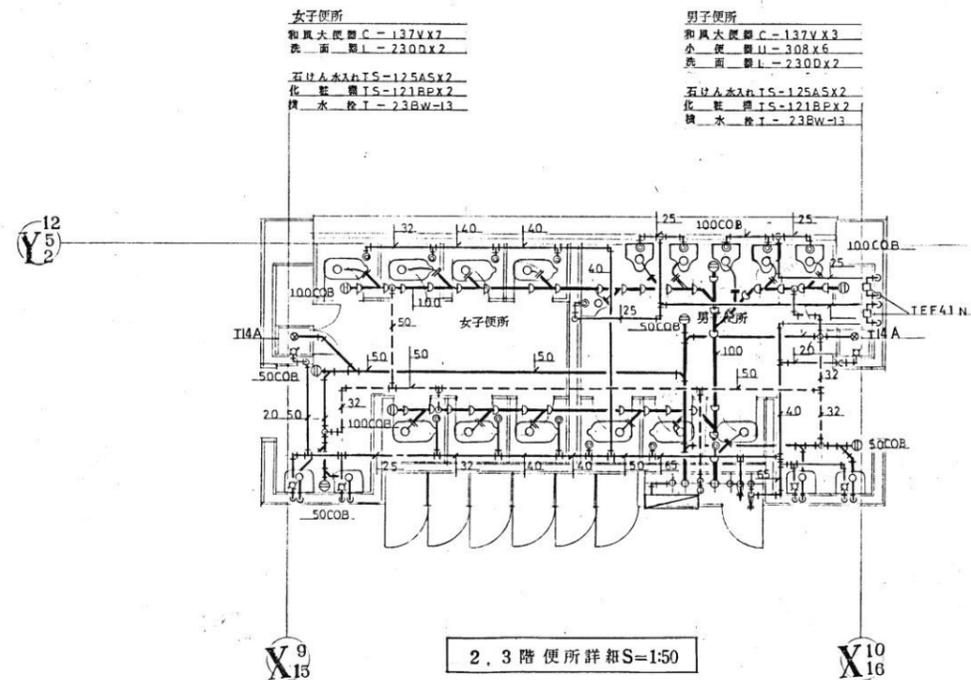
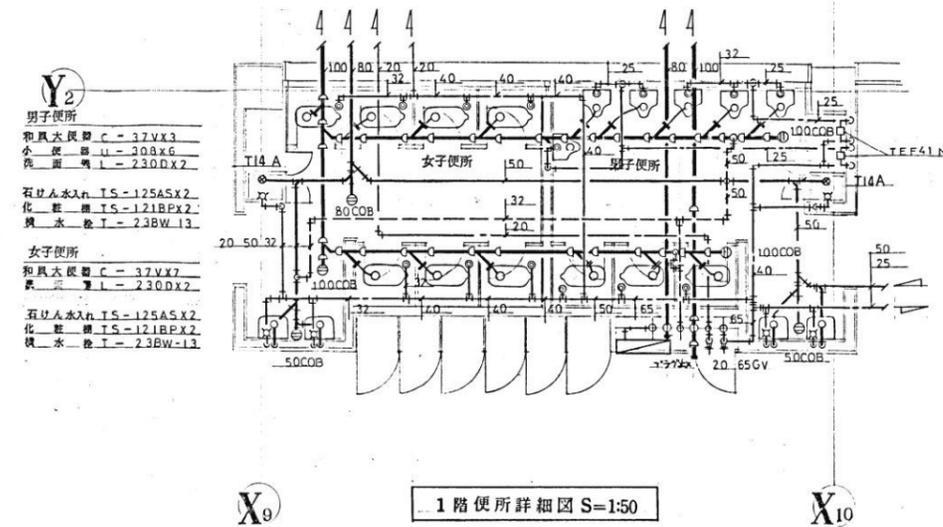
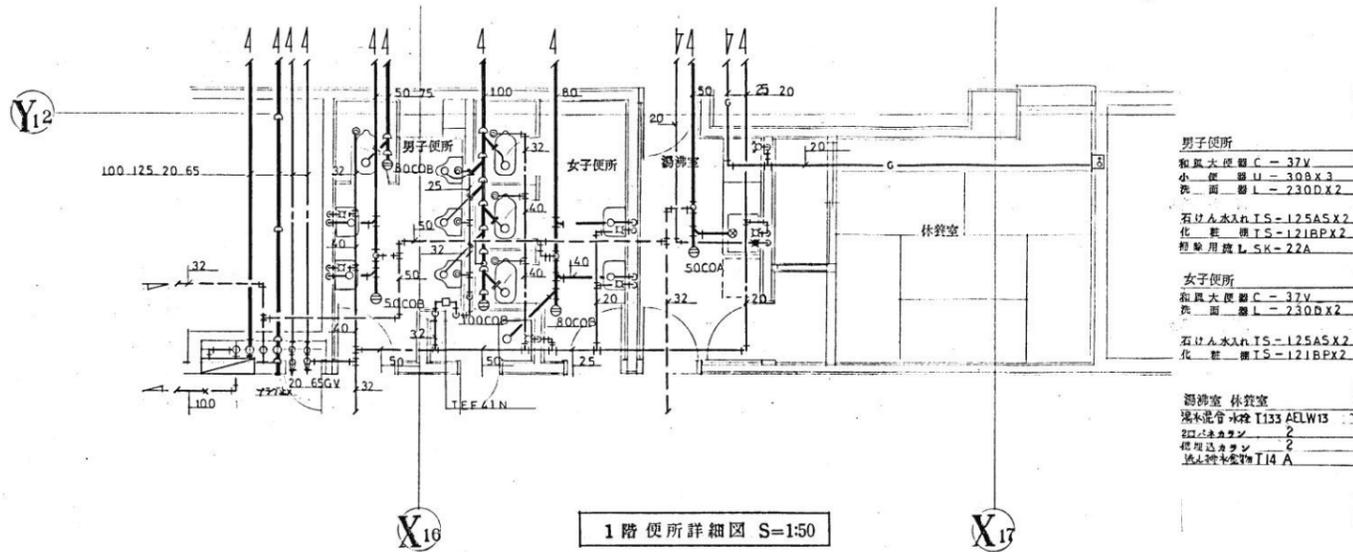
発行日 2025.09.30
図面名称

給排水衛生設備
3階平面図2
改修前

縮尺 A1:1/100 A3:1/200

M- 69 入札用
25.09.30

※図示の衛生器具、衛生配管及び配管付属品をすべて撤去する。
※ガス配管を撤去する際は残留ガスの処理を確実にすること。
※水道配管エルボ保温材(アスベスト含有レベル2)の撤去・処分を行うこと。



代表：株式会社エーシーエ設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司

設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務

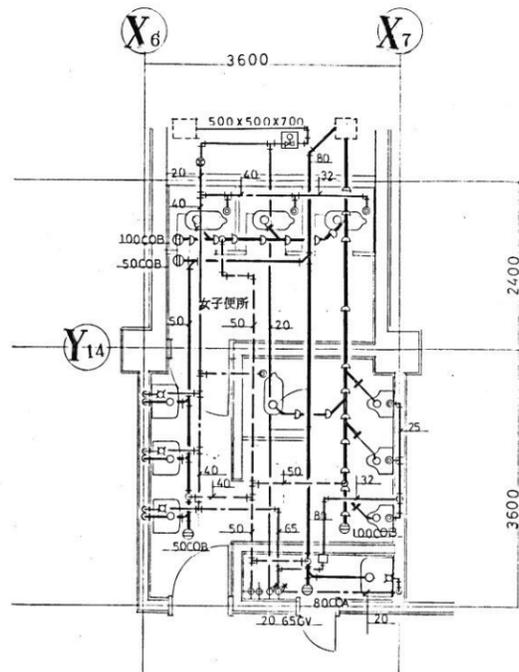
検査者 湯本桂司
担当 村田
担当 山本

Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事

発行日 2025.09.30
図面名称
給排水衛生設備
各便所詳細図
改修前

縮尺 A1:1/50 A3:1/100

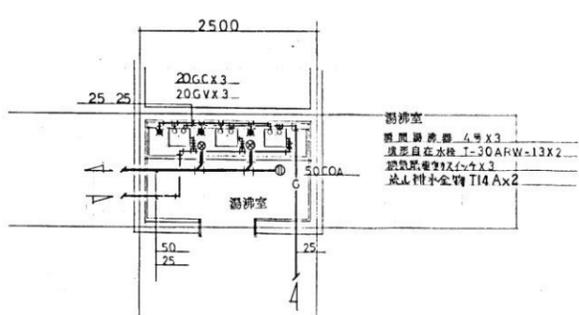
※既存の洋風大便器(39組)は既存再利用とし、その他の器具は撤去とする。
※図示の衛生配管及び配管付属品をすべて撤去する。
※ガス配管を撤去する際は残留ガスの処理を確実にすること。
※水道配管エルボ保温材(アスベスト含有レベル2)の撤去・処分を行うこと。



女子便所
和風大便器 C-37Vx3
洗面器 L-230DX3
化粧鏡 IS-119AS3x3
石けん水入れ IS-125ASx3
紙巻機 IS-121BPx3

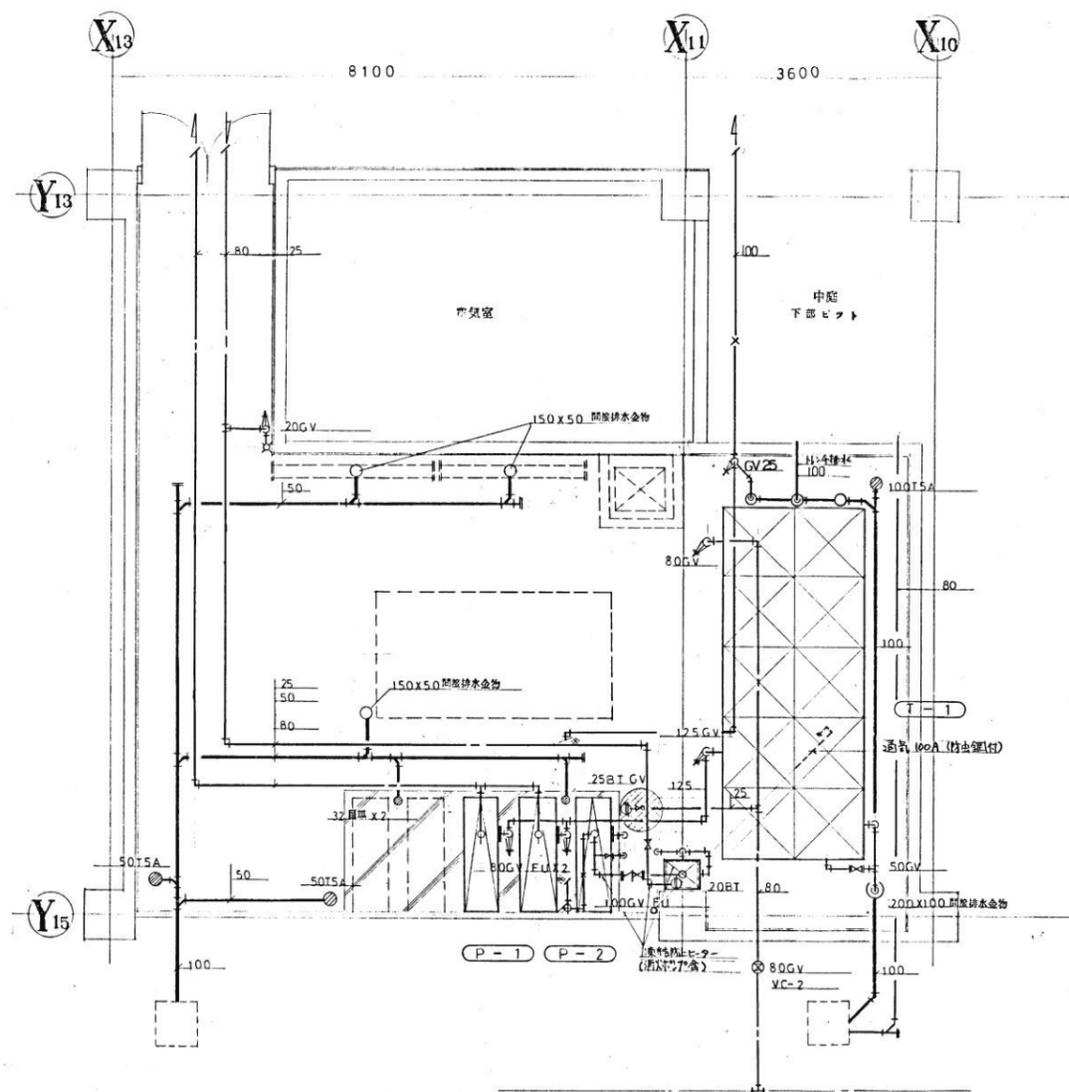
男子便所
和風大便器 C-37V
小便器 U-308x3
紙巻機 IS-5K-22A

1階便所詳細図 S=1:50

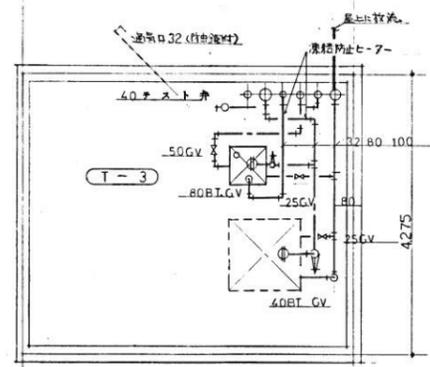
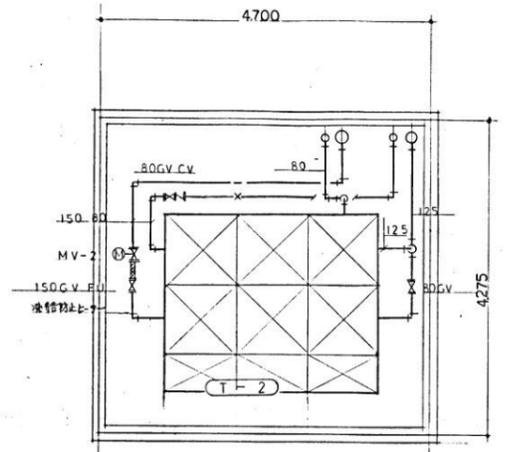


湯沸室
湯沸器 4号x3
湯沸自在水栓 T-30ARW-13x2
給湯器 2号x2
給湯器 1号x2

湯沸室平面詳細図 S=1:50



機械室平面詳細図 S=1:50



水稽室平面詳細図 S=1:50

代表：株式会社エーシーエー設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司

設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務

検査者 湯本桂司
担当 村田
担当 山本

Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事

発行日 2025.09.30
図面名称
給排水衛生設備
各平面詳細図
改修前

縮尺 A1:1/50 A3:1/100

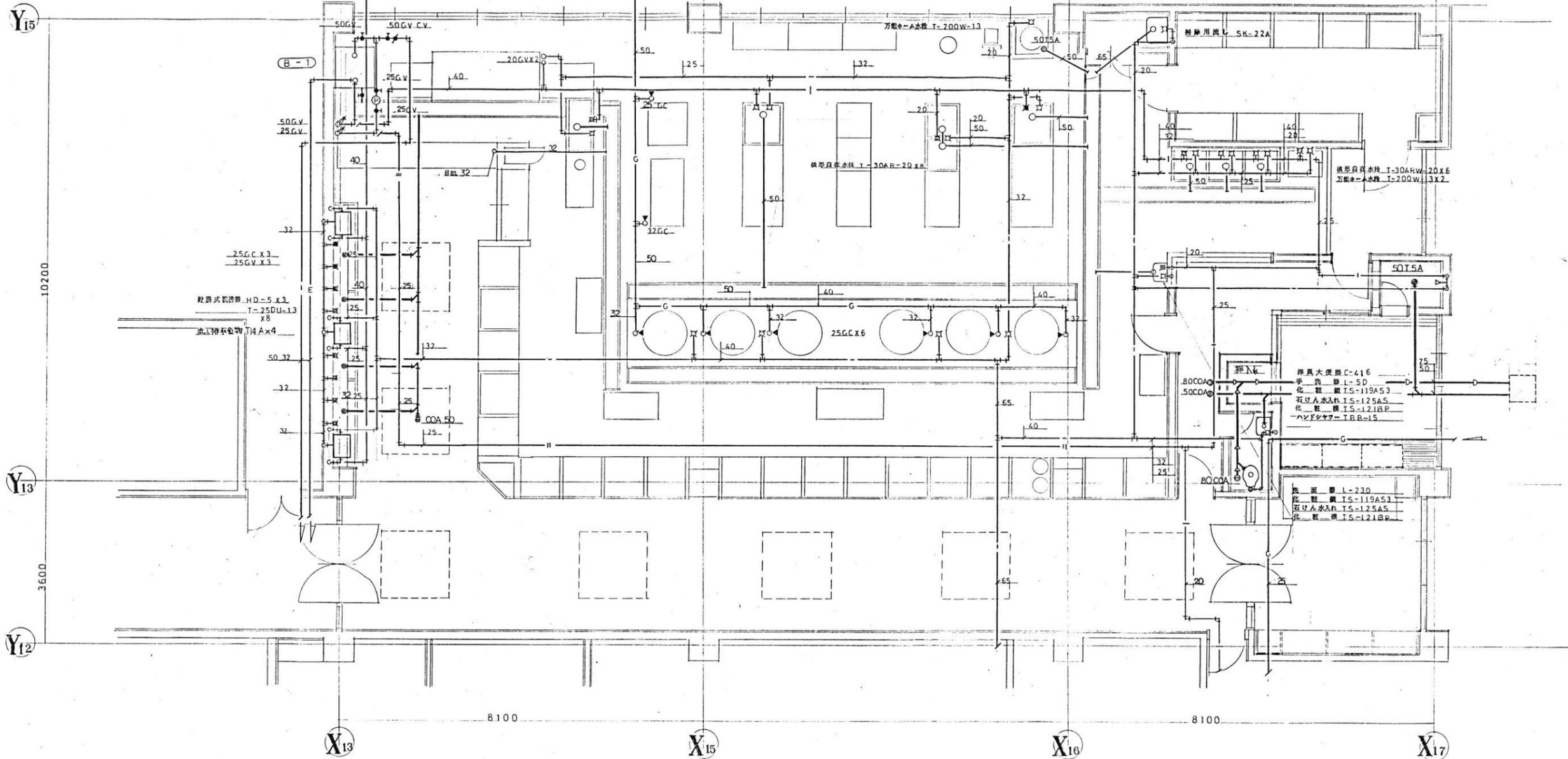
※既存の洋風大便器(39組)は既存再利用とし、その他の器具は撤去とする。
※図示の衛生配管及び配管付属品をすべて撤去する。
※ガス配管を撤去する際は残留ガスの処理を確実にすること。
※水道配管エルボ保温材(アスベスト含有レベル2)の撤去・処分を行うこと。

【厨房機器・器具 処分リスト】

番号	調理機器	メーカー	購入先	購入年月日	規格	サイズ
②	オープン	アイホー	川岸商会	2004. 3. 5	5段	コンベクションオープンアイホーGT-10WS2
⑤	食器消毒保管庫	アイホー	川岸商会	2001. 9. 13		EW-3003 幅1350×奥行950×高さ2000
⑦	牛乳保冷庫	ダイワ	不二フニチャー	2005. 8. 4		72M5 幅1820×奥行950×高さ1900
⑮	回転釜					
⑯	回転釜					
⑰	回転釜					
⑱	回転釜	アイホー	川岸商会	2010. 12. 24	100磅で 目盛りあり	KGSD1-30
㉑	三層シンク					
㉒	三層シンク					
㉓	三層シンク					
㉔	シンク×3					
㉕	調理台					
㉖	調理台					

【厨房機器・器具 移設リスト】

番号	調理機器	メーカー	購入先	購入年月日	規格	サイズ
①	食器洗浄機	タニコー	松本営業所	2021. 3. 25	コンベア式 上下ネット	TWN-26RMG 長さ2800×幅950×高さ1800
③	冷凍冷蔵庫	ダイワ	一誠商事	2013. 7. 31		511S1-4-EC 幅1500×奥行800×高さ1900
④	食器消毒保管庫	アイホー	川岸商会	2001. 9. 13		EW-3003 幅1350×奥行950×高さ2000
⑥	食器消毒保管庫	タニコー	川岸商会	2016. 2. 27	バスルー	NHE-30AW 幅2600×奥行580×高さ1600
⑧	野菜切断機	アイホー	不二フニチャー	1987. 3. 13		FC27D
⑨	みじん切り機	アイホー	川岸商会	1996. 11. 26		VC-4
⑩	球根皮むき機	日本調理機	木下商事	2010. 3. 31		PL-42N
⑪	包丁まな板殺菌庫 (インダ厨房機)	インチョウ	一誠商事	2014. 3. 20	紫外線殺菌庫	DS-114C 幅85×奥行60×高さ140
⑬	検食用冷蔵庫	三菱	小口電気商会	2014. 3. 3		1扉+バスケット5段
⑲	回転釜	アイホー	川岸商会	2010. 12. 24	100磅で 目盛りあり	KGSD1-30
㉑	回転釜	アイホー	川岸商会	2010. 12. 24	100磅で 目盛りあり	KGSD1-30
㉒	調理室用 エアコン					大
㉓						小
㉔	ガス給湯器	ネホン	ネホン			小
㉕	調理員休憩室用 エアコン	ダイキン		2012年製	ルームエアコン	F28NTES-W



厨房平面詳細図 S=1:50

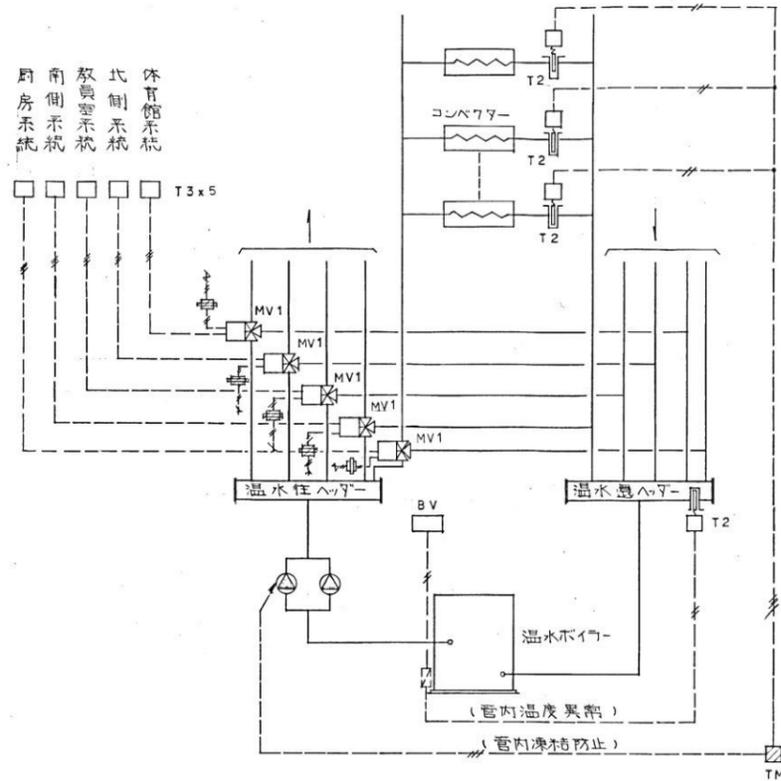
※厨房系統の機器、配管類は建築の解体工事に合わせて撤去とし、
改修工事中の運用に支障のないように留意すること。
※図示の衛生配管及び配管付属品をすべて撤去する。
※ガス配管を撤去する際は残留ガスの処理を確実にすること。
※解体建物からの屋外排水配管は排水樹直近まで撤去としキャップ止めとする。
※水道配管エルボ保温材(アスベスト含有レベル2)の撤去・処分を行うこと。

代表：株式会社エーシーエ設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号
管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司
設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務
検査者 湯本桂司
担当 村田
担当 山本

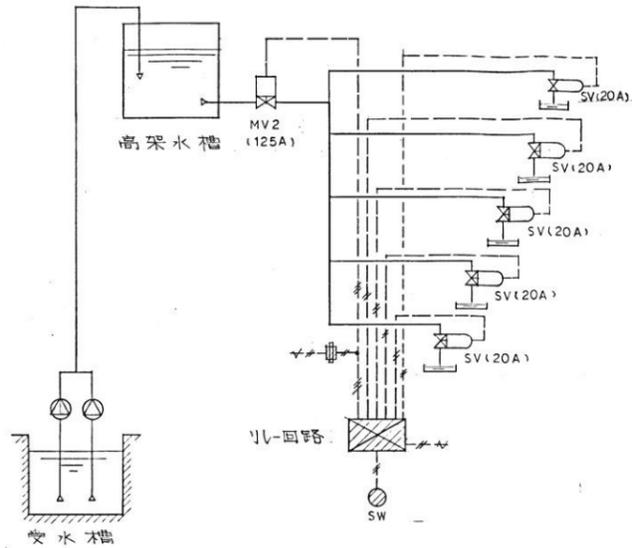
Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事
発行日 2025.09.30
図面名称
給排水衛生設備
厨房平面詳細図
改修前

縮尺 A1:1/50 A3:1/100

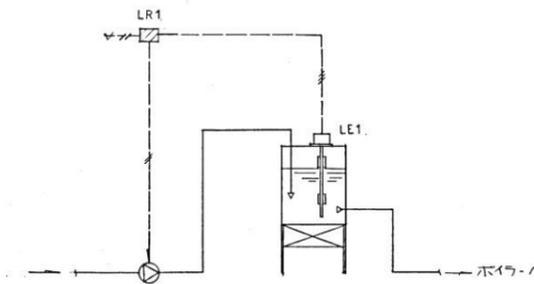
M-72 入札用 25.09.30



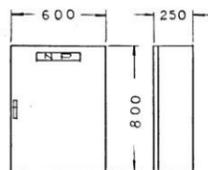
熱源系統



給水水抜き系統 1 SET



オイルポンプ系統 1 SET



CP-1 1面

自動制御機器表 ※全て撤去とする。

記号	名称	型番	備考
T1	押入リフモスット	T915C	
T2		T675A	
T3	室内リフ	T9065A	
SW	切替スイッチ		
TM	リフ		
BV	感温装置	V.7.2.5	
LE1/LR1	液面検出器/液面リフ	SL.2.2	
SV	電動弁	N=20W	
MV1	モジュロリフ	M.90.4.E	W/AT72-J1
	バルブボディ	Q.455.C	
	3分木体	V.506.5A	
MV2	モジュロリフ	M.90.4.F	W/AT72-J1
	バルブボディ	Q.455.D	
	2分木体	V.506.4A	

開口径表

名称	流体	流量	Pi	ΔP	CV	口径(A)	備考
前側系統	温水	11.15 L/min		0.3 %/cm ²	143	100	
教員室		210			2.7	40	
体育館		284			3.7	50	
厨房		396			5.1	65	
		124			1.6	40x32	

盤内取付機器表 ※全て撤去とする。

盤名称	AT72-J1	ATY72Z	SL-22	M945A	Q631A	Q631B	リフ	切替	リフ
CP-1	6		1				1	1	1

凡例

—○—	1V.2°
—△—	AC 100V DR 200V
□	盤内取付機器

代表: 株式会社エーシー設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司

設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務

検査者 湯本桂司

担当 村田

担当 山本

Job No. 24078
工事名

岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事

発行日 2025.09.30

図面名称

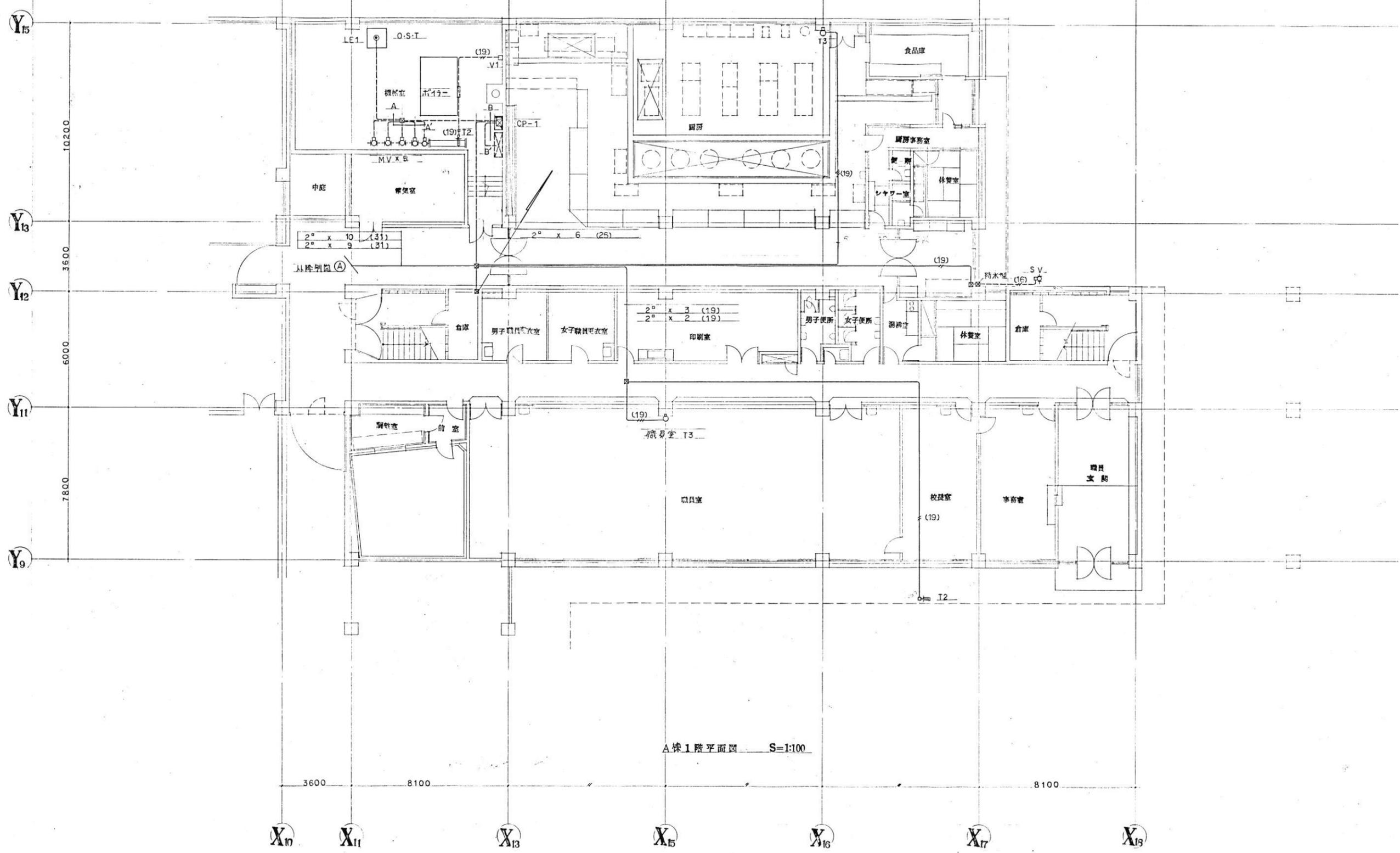
自動制御設備
計装図
改修前

縮尺

M-73

入札用
25.09.30

A-A'				B-B'			
2°	x	3	(19)	2°	x	3	(19)
2°	x	5	(25)	2°	x	25	(51)
2°	x	5	(25)	2°	x	18	(39)
2°	x	5	(25)	2°	x	19	(39)
2°	x	5	(25)	2°	x	11	(31)
2°	x	5	(25)				



A棟1階平面図 S=1:100

代表：株式会社エーシーエー設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司

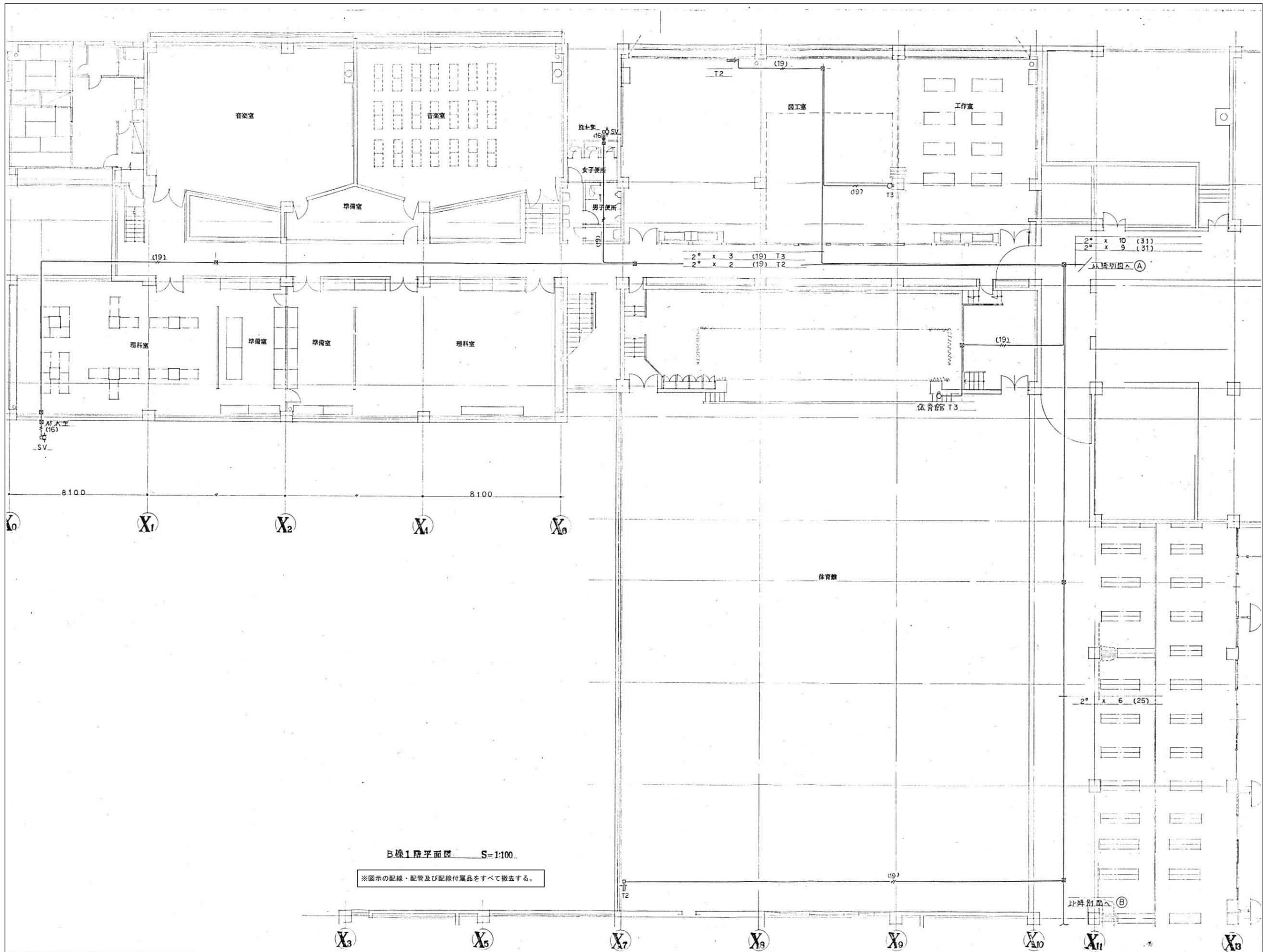
設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務

検査者 湯本桂司
担当 村田
担当 山本

Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事

発行日 2025.09.30
図面名称
自動制御設備
1階平面図1
改修前

縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200



B棟1階平面図 S=1:100

※図示の配線・配管及び配線付属品をすべて撤去する。

代表：株式会社エーシーエー設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司

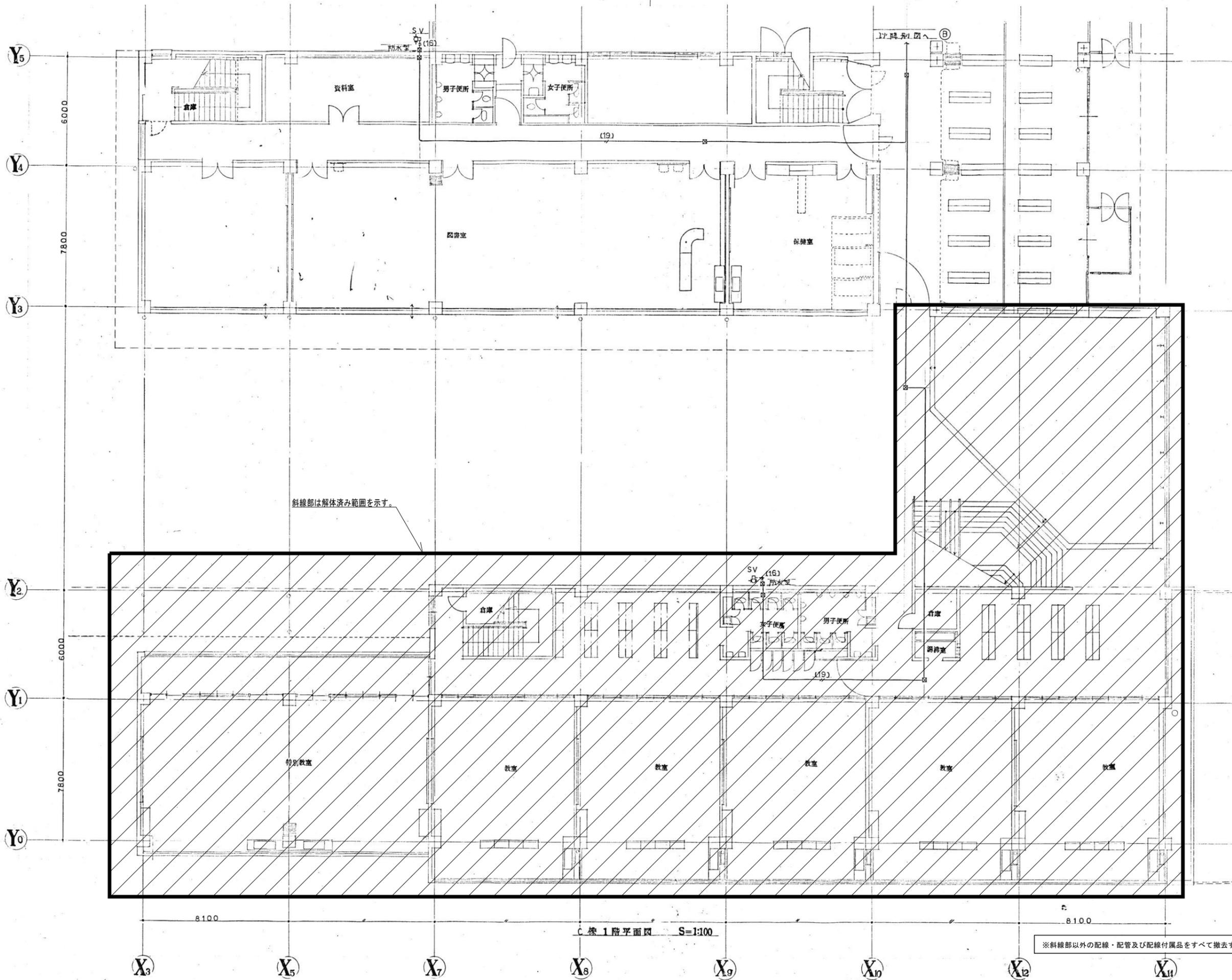
設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務

検査者 湯本桂司
担当 村田
担当 山本

Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事

発行日 2025.09.30
図面名称
自動制御設備
1階平面図2
改修前

縮尺 A1:1/100 A3:1/200



代表：株式会社エーシーエー設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司

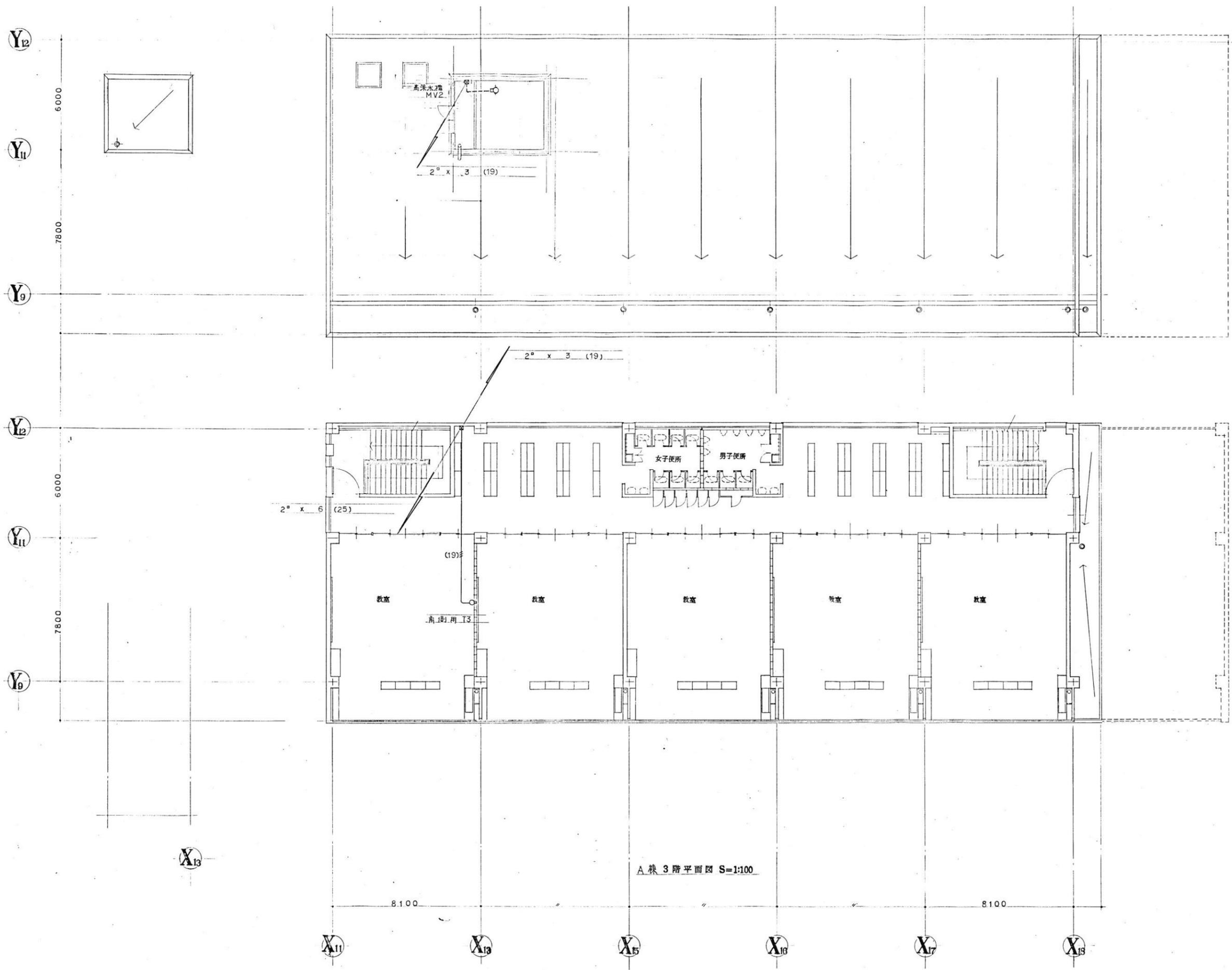
設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務

検査者 湯本桂司
担当 村田
担当 山本

Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事

発行日 2025.09.30
図面名称
自動制御設備
1階平面図3
改修前

縮尺 A1:1/100 A3:1/200



A棟 3階平面図 S=1:100

代表：株式会社エーシーエ設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司

設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務

検査者 湯本桂司

担当 村田

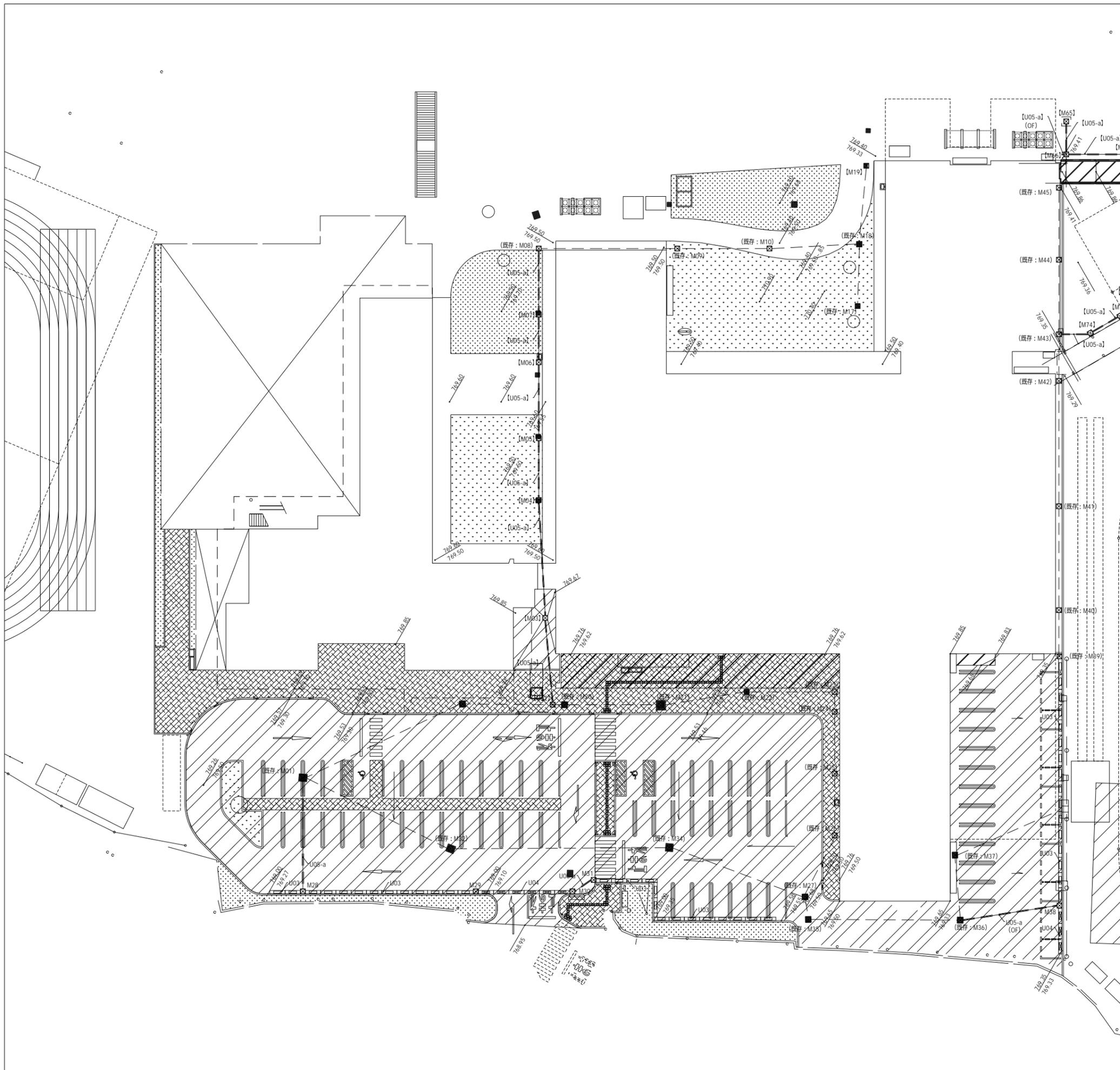
担当 山本

Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
(長寿命化大規模改修)
機械設備工事

発行日 2025.09.30
図面名称
自動制御設備
3階平面図
改修前

縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200

※図示の配線・配管及び配線付属品をすべて撤去する。
Copyright (C)株式会社エーシーエ設計 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。



■雨水排水設備凡例

符号	名称	区分	前期計画(F)=769.88からの高さ			仕様・備考	詳細番号
			例題天端	流入管底	流出管底		
M01	集水桝	既存	-550	-3510	-3770	□750×H3370	
[M02]	集水桝	[長]	-235	-3060	-3110	□800×H3025、化粧マンホール蓋：T-6	U-02
[M03]	集水桝	[長]	-220	-2930	-2960	□700×H2000、マンホール蓋：T-6	U-02
[M04]	集水桝	[長]	-380	-2750	-2780	□600×H1800、マンホール蓋：5kN/m ²	U-02
[M05]	集水桝	[長]	-380	-2640	-2670	□600×H1600、マンホール蓋：5kN/m ²	U-02
[M06]	集水桝	[長]	-280	-2510	-2540	□600×H1500、マンホール蓋：5kN/m ²	U-02
[M07]	集水桝	[長]	-380	-2420	-2450	□600×H1400、マンホール蓋：5kN/m ²	U-02
M08	集水桝	既存	-380	-2290	-2340	□750×H1335	
M09	集水桝	既存	-380	-2060	-2110	□600×H1140	
M10	集水桝	既存	-480	-1380	-1410	□600×H1025	
M11	廃番						
M12	廃番						
M13	廃番						
M14	廃番						
M15	廃番						
M16	廃番						
M17	集水桝	既存				□600×H700	
M18	集水桝	既存	-430	-1200	-1250	□600×H880	
[M19]	集水桝	[長]	-480	-	-1080	□600×H700、STグレーチング：T-2	U-01
M20	集水桝	既存	-250	-1530	-1560	□750×H2850	
M21	集水桝	既存	-250	-1380	-1410	□750×H2725	
M22	集水桝	既存	-250	-1190	-1220	□750×H2585	
M23	集水桝	既存	-120	-1080	-1130	□750×H2120	
M24	集水桝	既存	-120	-1030	-1060	□750×H2160	
M25	集水桝	既存	-120	-920	-950	□750×H2240	
M26	集水桝	既存	-120	-810	840	□750×H2320	
M27	集水桝	既存	-130	-	-730	□750×H2240	
M28	集水桝	外構	-880	-	-	□450×H600、STグレーチング：T-2	U-01
M29	集水桝	外構	-880	-	-	□450×H600、STグレーチング：T-2	U-01
M30	集水桝	外構	-880	-	-	□450×H600、STグレーチング：T-2	U-01
M31	集水桝	外構	-800	-	-	□450×H600、STグレーチング：T-2	U-01
M32	集水桝	既存	-600	-3085	-3115	□750×H2836	
M33	廃番						
M34	集水桝	既存	-720	-2625	-2655	□750×H2578	
M35	集水桝	既存	-230	-2445	-2475	□750×H2155	
M36	集水桝	既存	-230	-2260	-2290	□750×H1980	
M37	集水桝	既存	-380	-2055	-2085	□750×H1835	
M38	集水桝	外構	-580	-	-	□450×H600、STグレーチング：T-2	U-01
M39	集水桝	既存	-530	-1850	-1880	□750×H1515	
M40	集水桝	既存	-710	-1765	-1795	□750×H1390	
M41	集水桝	既存	-630	-1605	-1635	□750×H1225	
M42	集水桝	既存	-590	-1415	-1445	□600×H1060	
M43	集水桝	既存	-530	-1355	-1385	□600×H1025	
M44	集水桝	既存	-520	-1205	-1235	□600×H895	
M45	集水桝	既存	-470	-	-1070	□600×H780	

■凡例

符号	名称	参考数量	単位	仕様・備考	詳細番号
U03	浸透型自由勾配側溝	86.0	m	コンクリート蓋：皿型	U-03
U04	横断用自由勾配側溝	18.0	m	コンクリート蓋：皿型 T-25	U-04
U05-a	暗渠VP管（一般部）	27.7	m		U-05
[U05-a]	φ150	[長]	55.9		

※参考数量の区分については下記の通りとする
 接：第2期（接続構築）工事
 長：第2期（長寿命化大規模改修）工事
 子：第3期（幼保連携型認定こども園建設）工事
 外構：第3期（外構）工事（仮称）
 既存：既存樹 高さ調整を見込む
 【符号】：機械設備工事

代表：株式会社エーシー設計
 一級建築士事務所登録
 (長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
 第222107号 湯本桂司

設計者
 一級建築士登録
 第 307544 号 海瀬秀

検査者 湯本桂司

担当 村田

担当 山本

Job No. 24078
 工事名

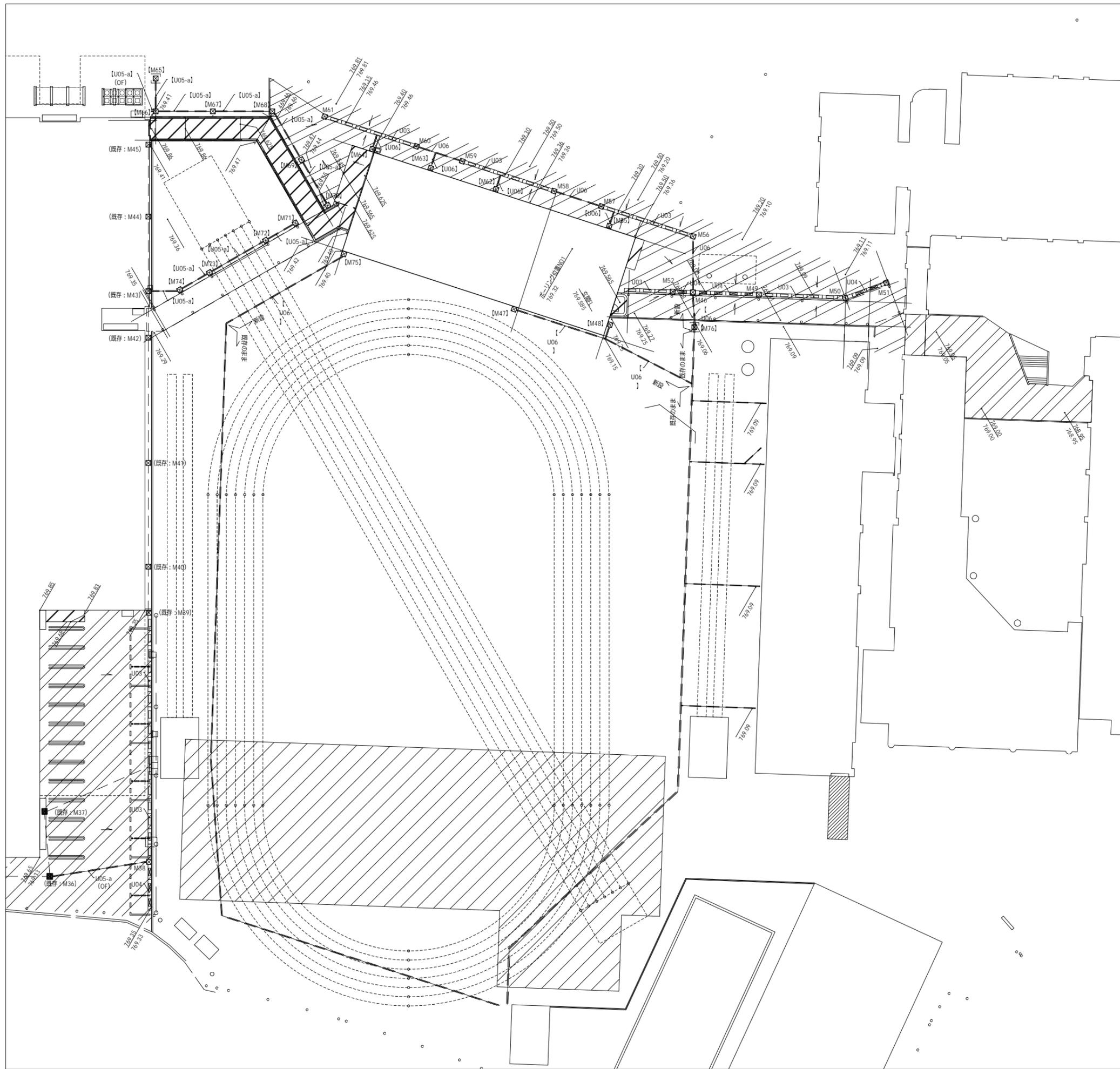
岡谷市川岸学園整備 第2期
 (長寿命化大規模改修)
 機械設備工事

発行日 2025.09.30
 図面名称

雨水排水平面図 (1)

縮尺 A1:1/250 A3:1/500

M- 78 入札用
 25.09.30



■雨水排水設備凡例

符号	名称	区分	埋設管径φ=750 3675の高さ			仕様・備考	詳細番号
			側溝天端	流入管底	流出管底		
M46	集水樹	接	-310	-500	-530	□600×H600, STグレーチング: T-6	U-01
[M47]	集水樹	【接】	-110	-	-590	□450×H600, STグレーチング: 5kN/mi	U-01
[M48]	集水樹	【接】	-110	-	-590	□300×H600, STグレーチング: 5kN/mi	U-01
M49	集水樹	接	-290	-	-110	□450×H600, STグレーチング: T-2	U-01
M50	集水樹	接	-260	-	-80	□450×H600, STグレーチング: T-2	U-01
M51	集水樹	接	-250	-	-50	□450×H600, STグレーチング: T-2	U-01
M52	集水樹	接	-290	-	-590	□450×H600, STグレーチング: T-2	U-01
[M53]	溝蓋						
[M54]	溝蓋						
[M55]	集水樹	【接】	+40	-	-260	□600×H600, STグレーチング: T-2	U-01
M56	集水樹	接	-110	-	-440	□450×H600, STグレーチング: T-6	U-01
M57	集水樹	接	-60	-	-410	□450×H600, STグレーチング: T-6	U-01
M58	集水樹	接	-60	-	-380	□450×H600, STグレーチング: T-6	U-01
M59	集水樹	接	-60	-	-350	□450×H600, STグレーチング: T-6	U-01
M60	集水樹	接	-60	-	-320	□450×H600, STグレーチング: T-6	U-01
M61	集水樹	接	+40	-	-260	□450×H600, STグレーチング: T-6	U-01
[M62]	集水樹	【接】	+40	-	-260	□450×H600, STグレーチング: T-2	U-01
[M63]	集水樹	【接】	+40	-	-260	□450×H600, STグレーチング: T-2	U-01
[M64]	集水樹	【接】	+40	-	-290	□450×H600, STグレーチング: T-2	U-01
[M65]	浸透樹	【接】	+10	-	-	□1200, STグレーチング: T-2	U-07
[M66]	集水樹	【接】	+50	-590	-620	□720×H600, STグレーチング: T-2	U-01
[M67]	集水樹	【接】	+80	-500	-530	□450×H600, STグレーチング: T-2	U-01
[M68]	集水樹	【接】	+100	-410	-440	□450×H600, STグレーチング: T-2	U-01
[M69]	集水樹	【接】	+110	-320	-350	□450×H600, STグレーチング: T-2	U-01
[M70]	集水樹	【接】	+190	-	-260	□450×H600, STグレーチング: T-2	U-01
[M71]	集水樹	【接】	+60	-	-390	□450×H600, STグレーチング: 5kN/mi	U-01
[M72]	集水樹	【接】	+40	-430	-460	□450×H600, STグレーチング: 5kN/mi	U-01
[M73]	集水樹	【接】	+20	-540	-570	□450×H700, STグレーチング: 5kN/mi	U-01
[M74]	集水樹	【接】	+10	-610	-640	□450×H780, STグレーチング: 5kN/mi	U-01
[M75]	集水樹	【接】	+40	-	-260	□450×H600, STグレーチング: 5kN/mi	U-01
[M76]	浸透樹	【接】	-300	-600	-350	□1200, STグレーチング: T-6	U-07

■凡例

符号	名称	参考数量	単位	仕様・備考	詳細番号
U03	浸透型自由勾配側溝	接	57.8 m	コンクリート蓋: 皿型	U-03
U04	横断用自由勾配側溝	接	10.0 m	コンクリート蓋: 皿型 T-25	U-04
[U05-a]	暗渠VP管 (一般部)	【接】	48.1 m		U-05
U06	暗渠有孔VP管	接	20.9 m		U-06
[U06]		【接】	49.7 m		

※参考数量の区分については下記の通りとする
 接: 第2期 (接続構築) 工事
 長: 第2期 (長寿命化大規模改修) 工事
 子: 第3期 (幼保連携型認定こども園建設) 工事
 外構: 第3期 (外構) 工事 (仮称)
 既存: 既存樹 高さ調整を見込む
 【符号】: 機械設備工事

代表: 株式会社エーシーエー設計
 一級建築士事務所登録
 (長野) M第 77312 号

管理建築士 一級建築士登録
 第222107号 湯本桂司

設計者
 一級建築士登録
 第 307544 号 海瀬秀

検査者 湯本桂司

担当 村田

担当 山本

Job No. 24078
 工事名

岡谷市川岸学園整備 第2期
 (長寿命化大規模改修)
 機械設備工事

発行日 2025.09.30
 図面名称

雨水排水平面図 (2)

縮尺 A1:1/250 A3:1/500

M- 79 入札用 25.09.30

