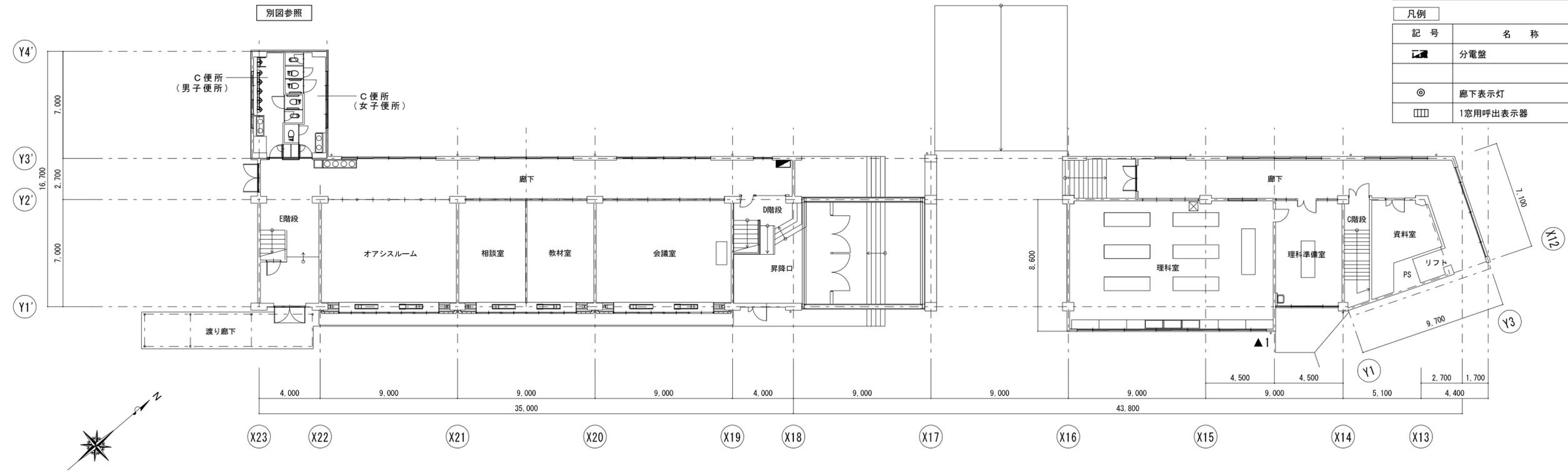
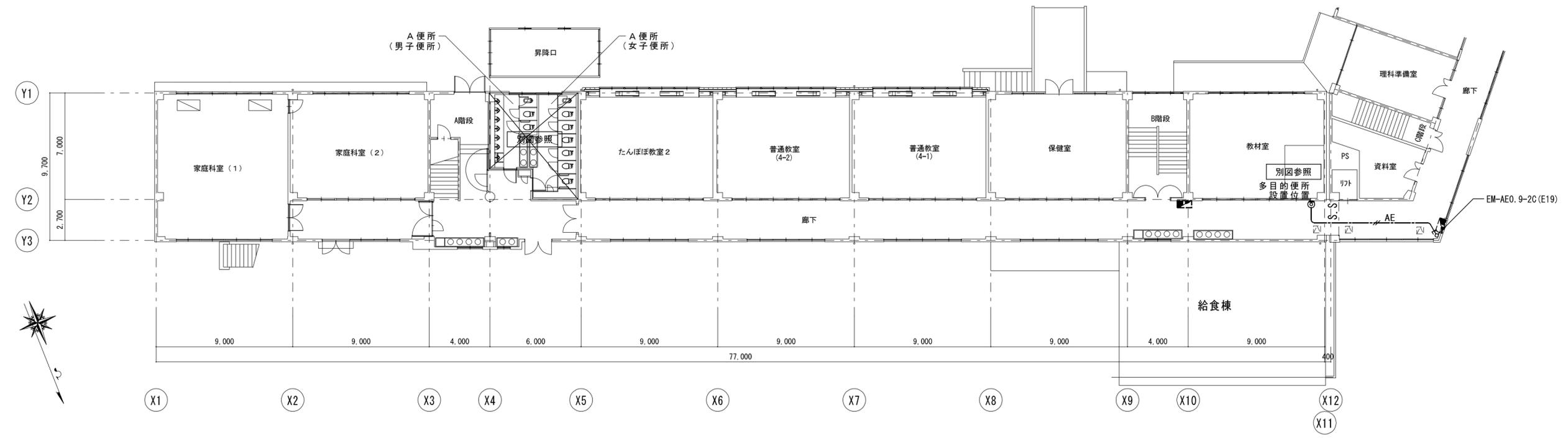


1・特記なき配管記線は下記による。
 --- AE --- : EM-AE0.9-2C
 二重天井内はケーブルころがしとし立上げ、立下げ箇所は保護管にて保護すること。

凡例		
記号	名称	備考
■	分電盤	既設
◎	廊下表示灯	
□□□	1窓用呼出表示器	職員室 設置



1階 2・3号館平面図
 A2 : S = 1 / 200
 A3 : S = 1 / 282



1階 1号館平面図
 A2 : S = 1 / 200
 A3 : S = 1 / 282

特記	工事名	名張小学校児童用トイレ等整備工事			 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録(三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認 	管理建築士 1級 256630号 置室 教司	印
	図名	1階平面図(電灯設備・誘導支援設備)	縮尺 A2 : 1/200 A3 : 1/282	図面番号 E-02					

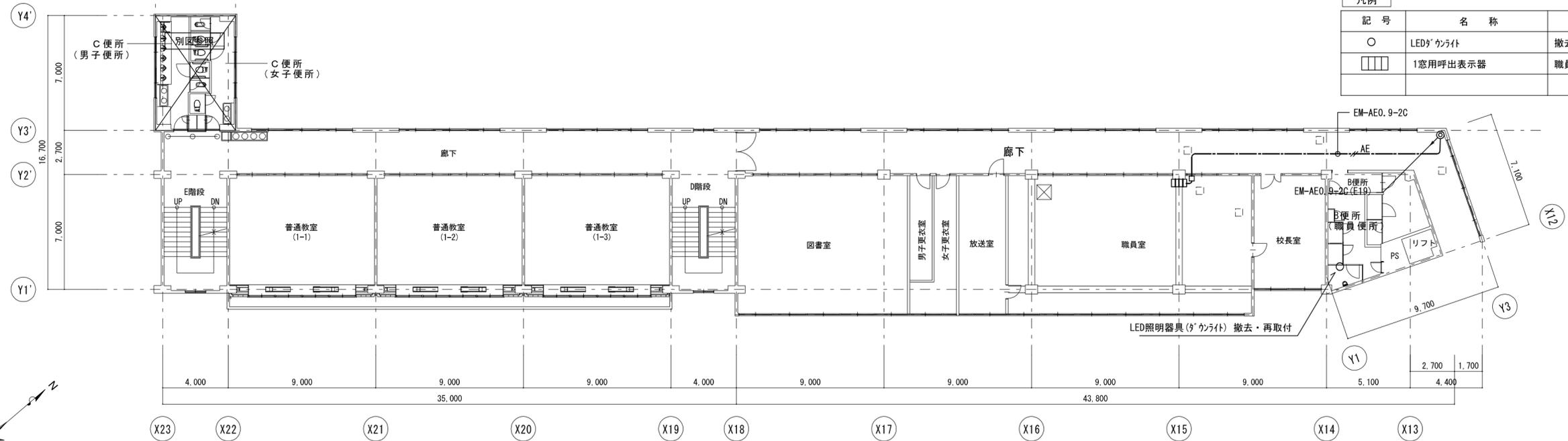
1・特記なき配管配線は下記による。

EM-AE0.9-2C

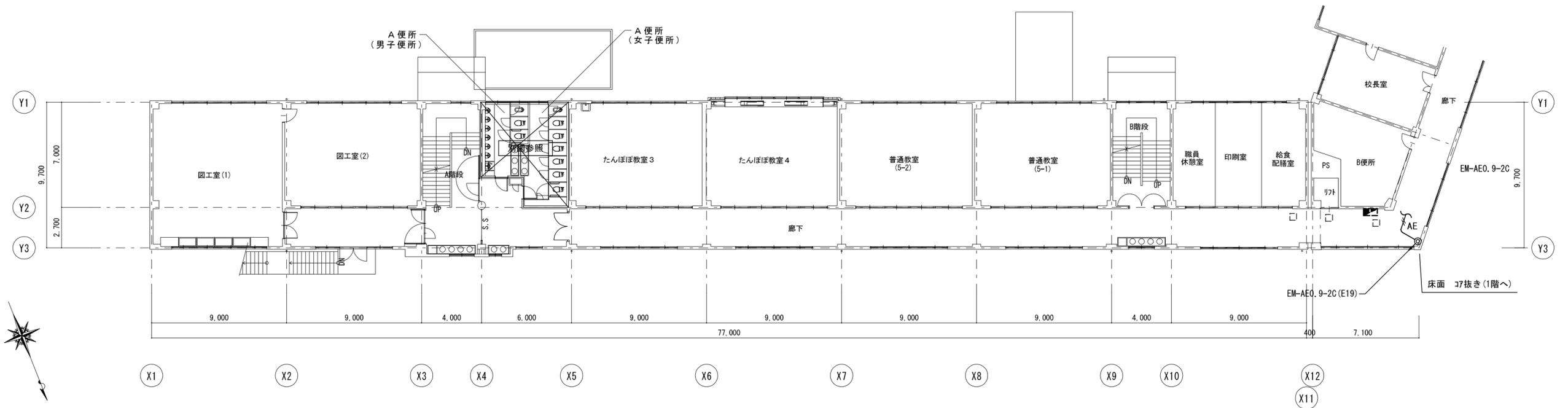
二重天井内はケーブルころがしとし立上げ、立下げ箇所は保護管にて保護すること。

凡例

記号	名称	備考
○	LEDのケライト	撤去・復旧
□	1窓用呼出表示器	職員室 設置

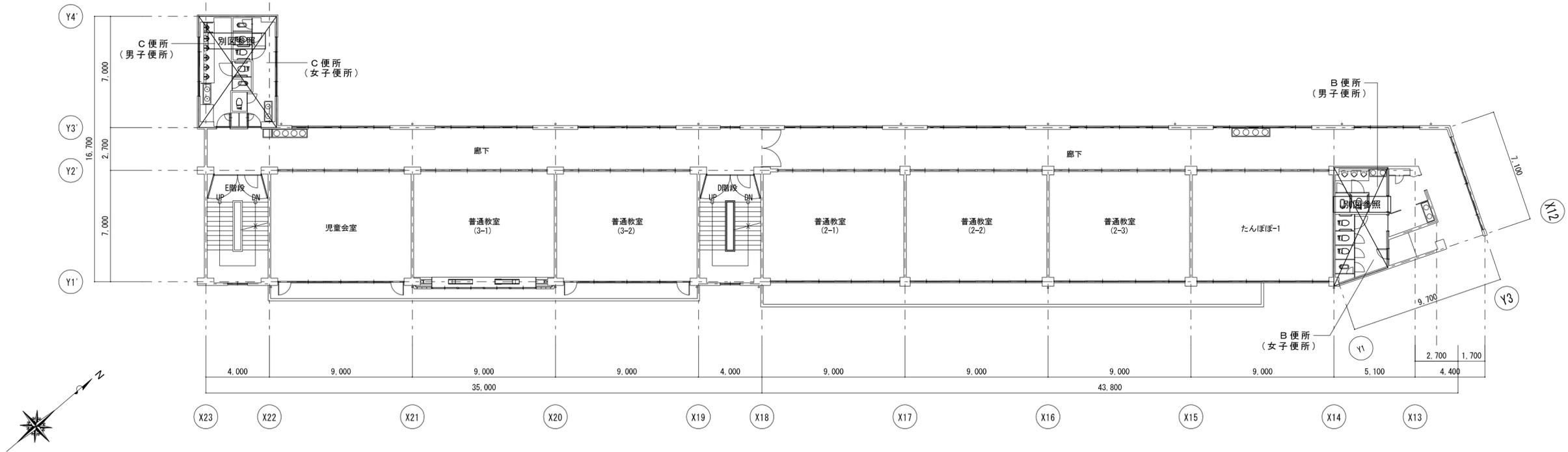


2階 2・3号館平面図
A2 : S = 1 / 200
A3 : S = 1 / 282

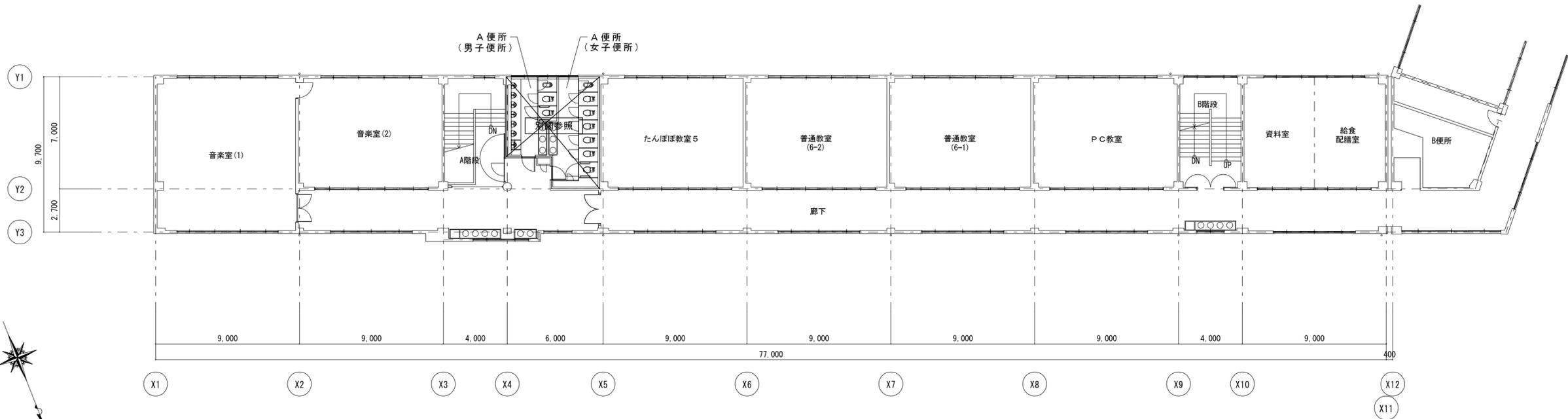


2階 1号館平面図
A2 : S = 1 / 200
A3 : S = 1 / 282

特記	工事名	名張小学校児童用トイレ等整備工事			 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録(三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認	管理建築士	印
	図名	2階平面図(電灯設備・誘導支援設備)	縮尺	A2 : 1/200 A3 : 1/282			図番	E-03	田中 西尾 安井 1級 256630号 置室 教司
							図面提出日	2024/03/22	



3階 2・3号館平面図
 A2 : S = 1 / 200
 A3 : S = 1 / 282

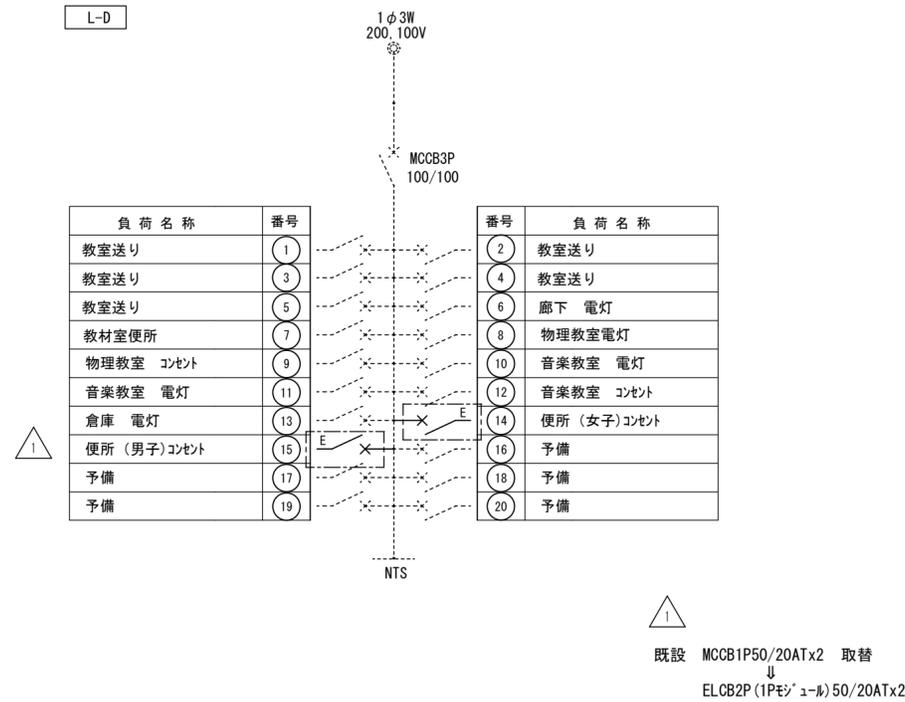
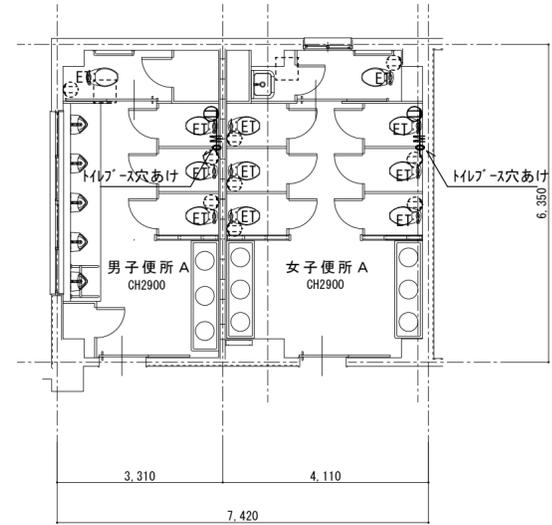
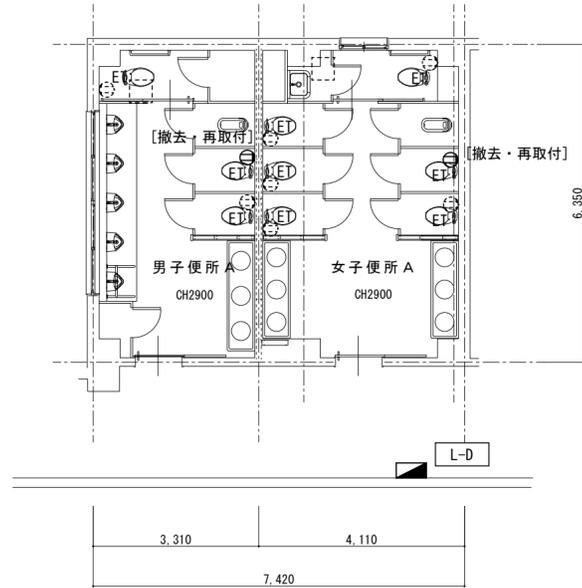


3階 1号館平面図
 A2 : S = 1 / 200
 A3 : S = 1 / 282

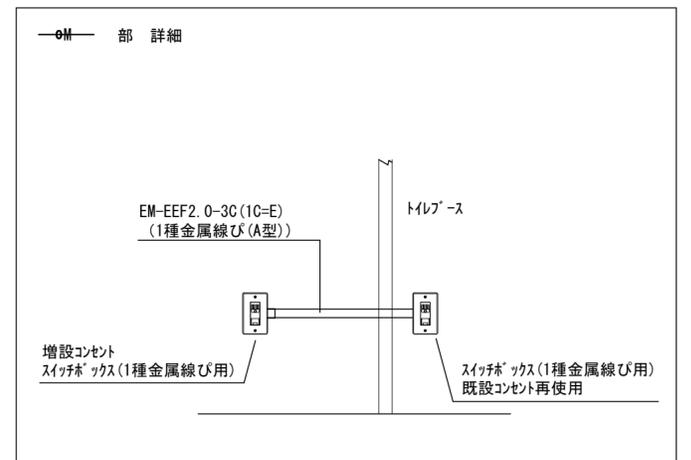
特記	工事名	名張小学校児童用トイレ等整備工事			 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録(三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認	管理建築士	印
	図名	3階平面図	縮尺	A2 : 1/200 A3 : 1/282			図面番号	E-04	
							図面提出日	2024/03/22	

特別・普通教室棟 便所A 3階平面図 現況	A2 : S = 1 / 100 A3 : S = 1 / 141
--------------------------	--------------------------------------

特別・普通教室棟 便所A 3階平面図 改修後	A2 : S = 1 / 100 A3 : S = 1 / 141
---------------------------	--------------------------------------



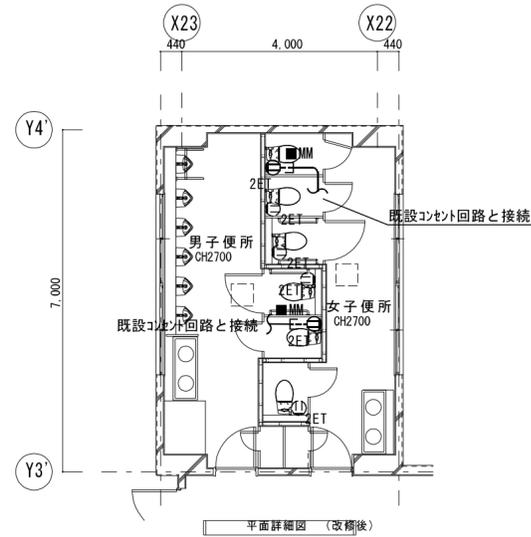
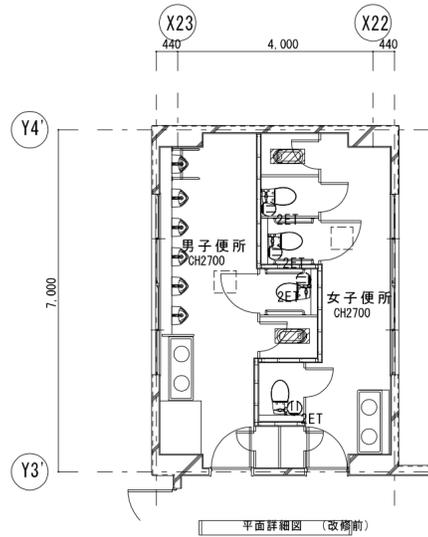
凡例	記号	名称	備考
	■	電灯盤	既設 (遮断器増設)
	⊖EET	コンセント 2P15Ax1接地極, 接地端子付	
	⊖ET	コンセント 2P15Ax1接地極, 接地端子付	破線表記=既設
	---	破線表記は既設を示す。	



特記	工事名	名張小学校生徒用トイレ等整備工事		
	図名	特別普通教室棟 便所A平面図(コンセント設備) 3階平面図 現況・改修後	縮尺	A2 : 1 / 100 A3 : 1 / 141
	図番	E-05	図番番号	E-05
	設計者	HAKUHO Architech 白鳳アーキテック 株式会社		
	1級建築士事務所 登録(三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.on.ne.jp	承認	田中 西尾 安井	管理建築士 印
	図面提出日	2024/03/22	1級 256630号 萱室 敦司	萱室

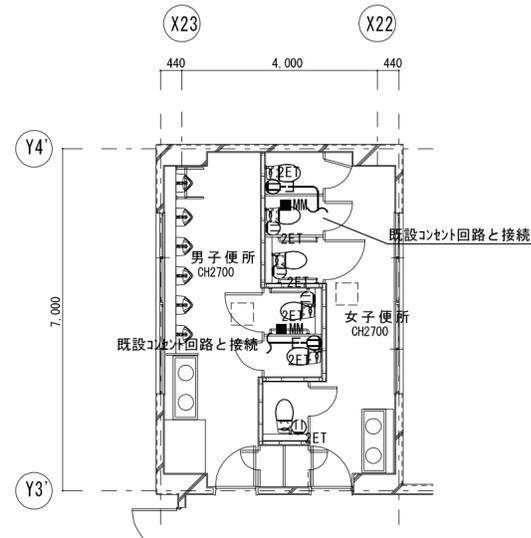
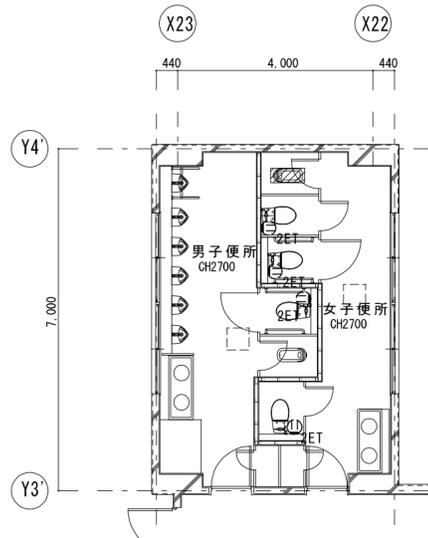
1階C便所 現況	A2 : S = 1 / 100 A3 : S = 1 / 141
-------------	--------------------------------------

1階C便所 改修後	A2 : S = 1 / 100 A3 : S = 1 / 141
--------------	--------------------------------------



2・3階C便所 現況	A2 : S = 1 / 100 A3 : S = 1 / 141
---------------	--------------------------------------

2・3階C便所 改修後	A2 : S = 1 / 100 A3 : S = 1 / 141
----------------	--------------------------------------



1・特記なき配管配線は下記による。

EM-EFF2.0-3C(1C=E)

EM-EFF2.0-3C(1C=E) (1種金属線ひ)

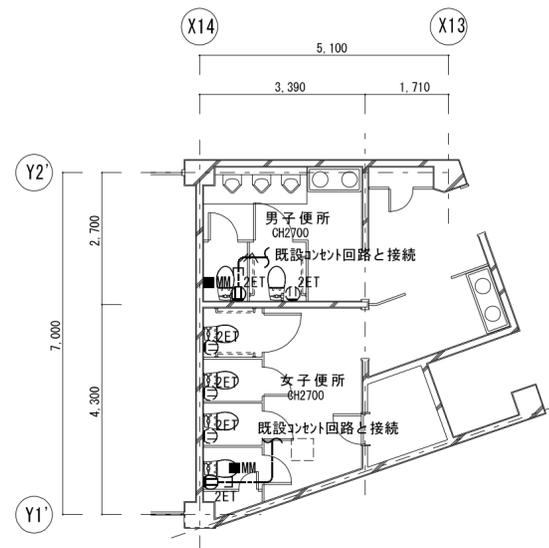
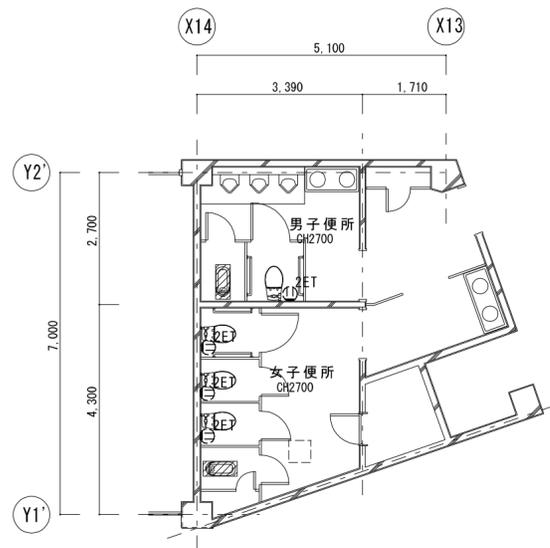
二重天井内はケーブルころがしとする。

凡例		
記号	名称	備考
⊖ _{2ET}	コンセント 2P15Ax2, 接地端子付	
⊖ _{2ET}	コンセント 2P15Ax2, 接地端子付	既設(破線表記)

特記	工事名	名張小学校児童用トイレ等整備工事			 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録(三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認 1級 256630号 置室 教司	管理建築士 菅室
	図名	2号館C便所1~3階 平面図(電灯設備)	縮尺	A2 : 1/100 A3 : 1/141				

3階B便所 現況	A2 : S = 1 / 100 A3 : S = 1 / 141
-------------	--------------------------------------

3階B便所 改修後	A2 : S = 1 / 100 A3 : S = 1 / 141
--------------	--------------------------------------



1・特記なき配管配線は下記による。

—●— : EM-EFF2.0-3C(1C=E)

—●—■ : EM-EFF2.0-3C(1C=E) (1種金属線び)

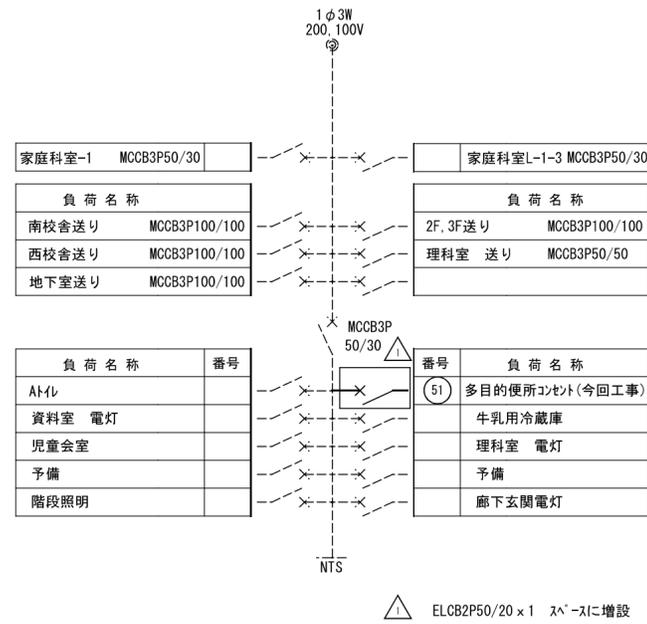
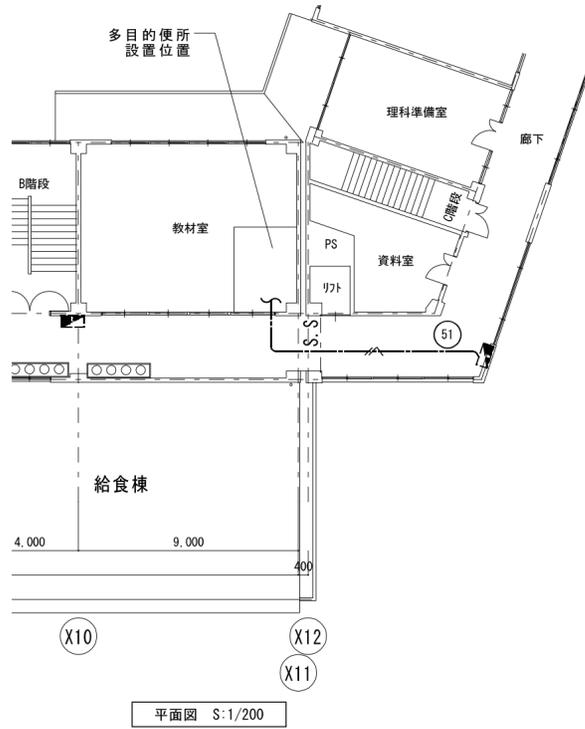
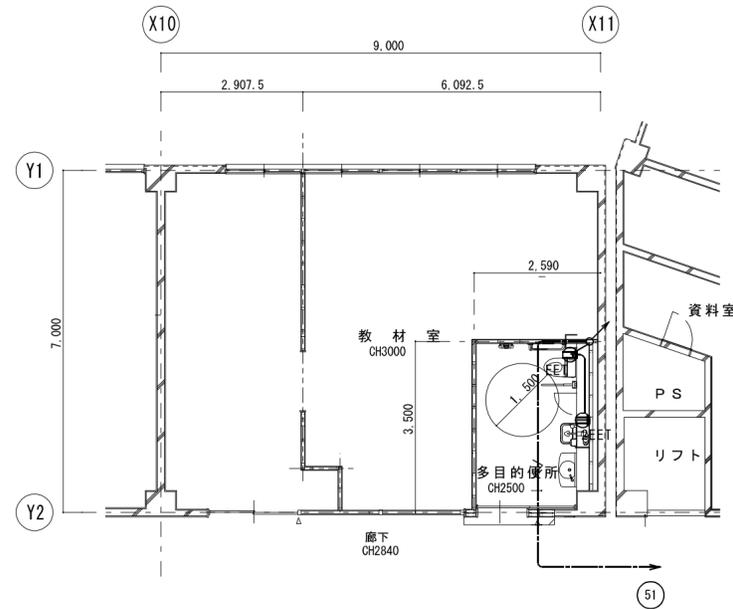
二重天井内はケーブルがしとする。

凡例

記号	名称	備考
⊖ _{2ET}	コンセント 2P15Ax2, 接地端子付	
⊖ _{2ET}	コンセント 2P15Ax2, 接地端子付	既設(破線表記)

特記	工事名	名張小学校児童用トイレ等整備工事			 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録(三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認 	管理建築士 1級 256630号 萱室 敦司	印
	図名	3号館3階B便所 平面図	縮尺	A2 : 1/100 A3 : 1/141					

1階多目的便所 改修後	A2 : S=1/100 A3 : S=1/141
----------------	------------------------------



1・特記なき配管配線は下記による。

EM-EEF2.0-3C(1C=E)

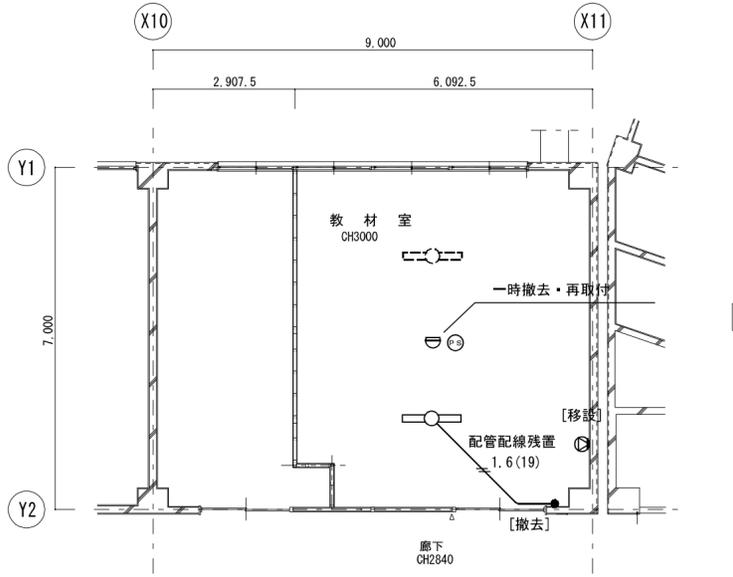
EM-EEF2.0-3C(1C=E) (PF22)

EM-EEF2.0-3C(1C=E) (PF22)

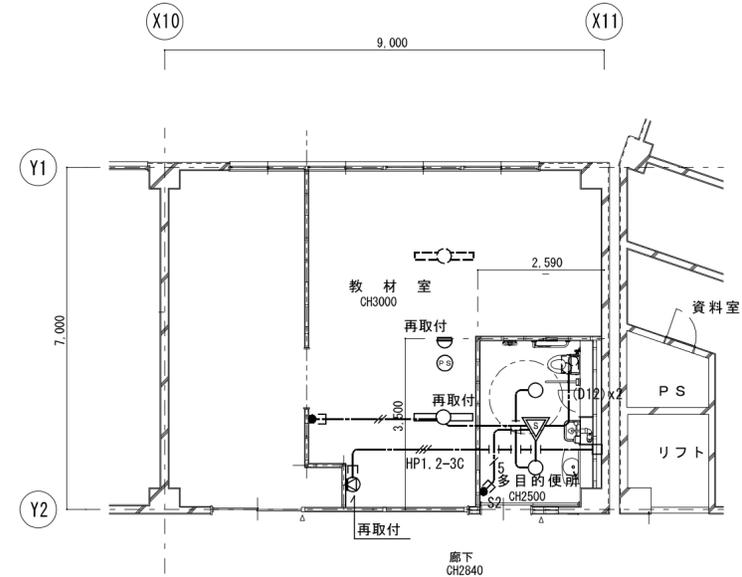
二重天井内はケーブルがしとしとする。

凡例		
記号	名称	備考
☐	電灯盤	既設
⊖EET	コンセント 2P15Ax1接地極, 接地端子付	
⊖2EET	コンセント 2P15Ax2接地極, 接地端子付	

1階多目的便所 改修前	A2 : S=1/100 A3 : S=1/141
----------------	------------------------------



1階多目的便所 改修後	A2 : S=1/100 A3 : S=1/141
----------------	------------------------------



1・特記なき配管配線は下記による。

EM-EEF1.6-3C(1C=E)

EM-EEF1.6-3C (PF16)

EM-EEF1.6-3C+2C (PF22)

EM-EEF1.6-2C

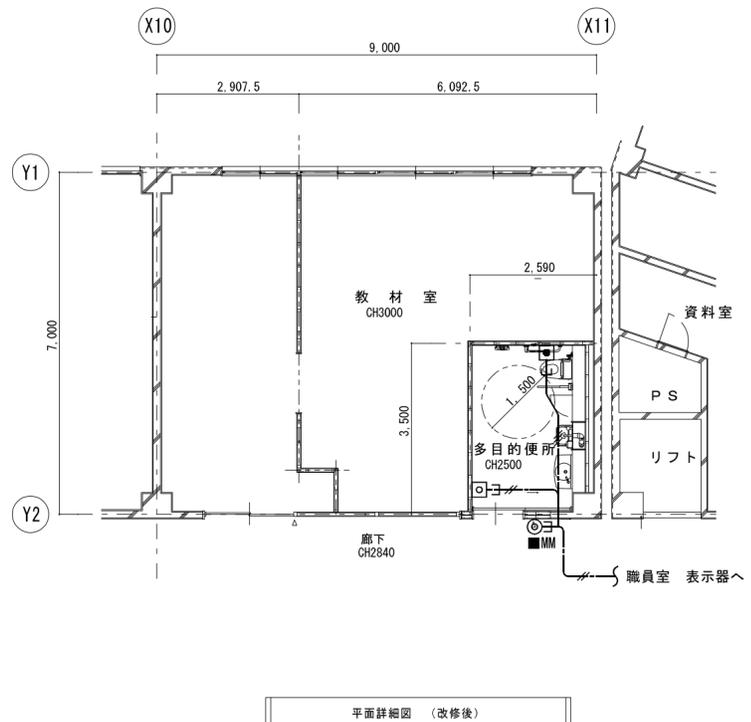
破線=既設のままを示す。

二重天井内はケーブルがしとし立上げ、立下げ箇所は保護管にて保護すること。

凡例		
記号	名称	備考
○	LEDライト	
▽	人感センサー式自動スイッチ	親機 換気扇連動
●S2	操作ユニット	2回路
○	直線型 LED照明器具	既設品撤去・再取付
●	タンブラースイッチ 1P15Ax1	
⊖	壁掛けスターカー	既設品 移設
⊖	差動式スポット型種感知器 2種	撤去・再取付
⊖	機械警備用線センサー	撤去・再取付

照明器具姿図	
LED ライト	
D12	LED 14W以下 1300lm以上1700lm未満
使用場所	
品番	LRS1-13

1階多目的便所 改修後	A2: S=1/100 A3: S=1/141
----------------	----------------------------



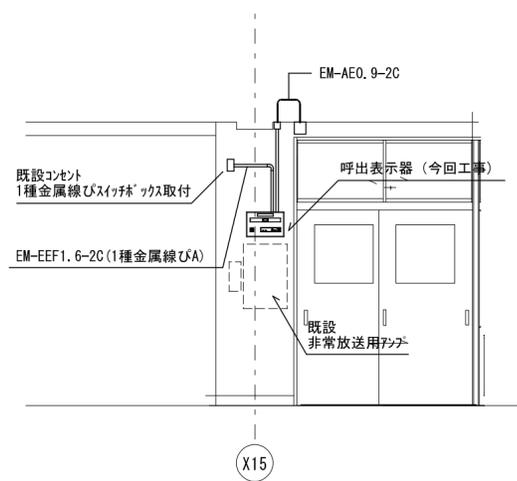
平面詳細図 (改修後)

1・特記なき配管配線は下記による。

	EM-AE0.9-2C (PF16)
	EM-AE0.9-3C (PF16)

二重天井内はケーブルがしとしし立上げ、立下げ箇所は保護管にて保護すること。

凡例		
記号	名称	備考
●	呼出ボタン(引きひも付)	
□	復旧ボタン	
◎	廊下表示灯	
□□□	1窓用呼出表示器	職員室 設置



職員室 展開図 S: 1/50

<p>1窓用呼出表示器</p> <p>参考品番 CBN-1C</p> <table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 50/60Hz (内部電源DC12V)</td></tr> <tr><td>形状</td><td>壁取付形</td></tr> <tr><td>材質</td><td>SPCC t1.2</td></tr> <tr><td>窓数</td><td>1窓</td></tr> <tr><td>表示方式</td><td>呼出音と表示窓点灯</td></tr> </table>	電源電圧	AC100V 50/60Hz (内部電源DC12V)	形状	壁取付形	材質	SPCC t1.2	窓数	1窓	表示方式	呼出音と表示窓点灯	<p>呼出ボタン(引きひも付)</p> <p>参考品番 NBR-7HWA</p> <table border="1"> <tr><td>形状</td><td>壁埋込型(JIS1個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>自己消火性樹脂</td></tr> <tr><td>備考</td><td>引きひも式、押ボタン式両用</td></tr> </table>	形状	壁埋込型(JIS1個用スイッチボックス)	材質	自己消火性樹脂	備考	引きひも式、押ボタン式両用
電源電圧	AC100V 50/60Hz (内部電源DC12V)																
形状	壁取付形																
材質	SPCC t1.2																
窓数	1窓																
表示方式	呼出音と表示窓点灯																
形状	壁埋込型(JIS1個用スイッチボックス)																
材質	自己消火性樹脂																
備考	引きひも式、押ボタン式両用																
<p>復旧ボタン</p> <p>参考品番 NBR-2A-C</p> <table border="1"> <tr><td>形状</td><td>壁埋込型(JIS1個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>樹脂</td></tr> <tr><td>備考</td><td>非防水形</td></tr> </table>	形状	壁埋込型(JIS1個用スイッチボックス)	材質	樹脂	備考	非防水形	<p>廊下表示灯</p> <p>参考品番 CBR-4B</p> <table border="1"> <tr><td>備考</td><td>壁埋込型(JIS1個用スイッチボックス)</td></tr> <tr><td>材質</td><td>プレート: 自己消火性樹脂 表示灯カバー: ポリカーボネート</td></tr> <tr><td>備考</td><td>LED方式(赤色)</td></tr> </table>	備考	壁埋込型(JIS1個用スイッチボックス)	材質	プレート: 自己消火性樹脂 表示灯カバー: ポリカーボネート	備考	LED方式(赤色)				
形状	壁埋込型(JIS1個用スイッチボックス)																
材質	樹脂																
備考	非防水形																
備考	壁埋込型(JIS1個用スイッチボックス)																
材質	プレート: 自己消火性樹脂 表示灯カバー: ポリカーボネート																
備考	LED方式(赤色)																

機械設備工事特記仕様書 (○印を付けたものを適用する。)				
建築概要				
工事名称 名張小学校児童用トイレ等整備工事				
工事場所 三重県名張市内				
建物名称	構造	階数	敷地面積 (㎡)	備考
小学校	RC造	3		
一般事項				
適用仕様書	<ul style="list-style-type: none"> 日本建築家協会編「建築設備工事共通仕様書」最新年度版 空気調和・衛生工学会規格「空気調和・衛生設備工事標準仕様書」最新年度版 国土交通大臣官房官庁営繕部監修「機械設備工事共通仕様書」最新版 			
優先順位	<ol style="list-style-type: none"> 1. 現場説明事項・質疑応答書 2. 本特記仕様書 3. 設計図書 4. 工事共通仕様書 			
申請手続	工事に伴う関係官公署、ガス会社への諸手続きは請負者がこれを代行し、必要経費も本工事に含むものとする。			
疑義	設計図書の誤記、記載漏れ、又図面上納まり不明な事に起因する問題点疑義についてはその都度監督員と協議する事。			
変更	設計図書に明記なくとも、外観上、機能上又は法規上当然必要と認められるものについては本工事に含むものとする。			
完成図書	工事完成の上は各種の試験、検査を受け許可書証、成績表、工事写真、日報材料検収簿、完成写真、竣工図、取扱説明書等とりまとめ提出する事。			
耐震基準	日本建築センター編「建築設備耐震設計・施工指針」による事。			
特記事項				
○地中埋設の給水、ガス、消火管等は埋設表示坑、埋設シートを布設する。				
・機器及び配管等は、地震時に水平移動、転倒、落下などが生じないように「建築設備耐震設計指針」により施工する。				
○防火区画貫通部分は、日本建築センターの性能評定を受けた工法に基づく材料を使用する事。				
○建物導入配管（給水・ガス・消火）は十分な可撓性を有する変位吸収配管工を行う。				
○水密を要する部分はつば付スリーブ、地中に用いるスリーブはVPP管、他は紙製等のスリーブを使用する事ができる。				
○排水管を除く管の埋設深さは、一般敷地300mm以上、車両道路部600mm以上とする。				
○既設コンクリート床、壁などの配管貫通部の穴開けは、鉋筋探査を行った上ダイヤモンドカッターによるものとする。				
○土間配管は土間筋に吊り下げるなど埋設配管を保持するようにする。				
○屋外露出及び多湿箇所（トレンチピット等）の配管架台は、SUS又はSS溶融亜鉛メッキ仕上げとする。				
・機器・配管・支持金物において、異種金属が接する部分には、絶縁処理を行う。				
・屋外機器設置基礎のアンカーボルトは、ケミカルアンカー（SUS）とする。				
○監督職員の指示する時期に施設関係者の立会いを行うものとする。				
共通事項				
保温工事 ○保温施工範囲は共通仕様書による。				
○保温施工種別 ・共通仕様書による。				
○下表による。（但しダクト、機器、煙道は共通仕様書による。）				
屋内露出	グラスウール保温筒	樹脂カバー仕上げ		
屋外露出・多湿箇所	PS保温筒	SUS鋼板仕上げ		
天井・PS内	グラスウール保温筒	アルミガラスクロス		
床下・埋込内	PS保温筒	アルミガラスクロス		
	・保温の厚さ	・共通仕様書による。		
	・下表による。（但しダクト、機器、煙道は共通仕様書による。）			
給排水管・給湯管・温水管・ドレン管	80A以下	20mm	冷水管・冷温水管	25A以下 30mm
消火管（但し図示に特記ある場合のみ）	100～150A	25mm		32～200A 40mm
	200A以上	40mm		250A以下 50mm
・冷媒配管の屋外露出部はSUS鋼板仕上げとする。 ・冷媒配管の屋外露出部は化粧ケース仕上げとする。				
工事種別				
給排水衛生設備	屋外	屋内()	屋内()	屋内()
・給水設備		○		
・排水設備		○		
・衛生器具設備		○		
・給湯設備				
・ガス設備				
・消火設備				
・ろ過設備				
・浄化槽設備				
空調設備				
・機器設備				
・配管設備				
・ダクト設備				
・換気設備		○		
・排煙設備				
・自動制御設備				

給水設備	
・給水方式	<ul style="list-style-type: none"> 水道直結式 (・市水) 高架水塔 (・圧力方式 (・圧力タンク ・回転制御))
・変水槽 <本体>	<ul style="list-style-type: none"> FRP製 (・一体型 (・複合板・単板)) ステンレス製 (・一体型 (・複合板・単板)) 鋼板製 (・一体型 (・複合板・単板))
・高架水塔 <本体>	<ul style="list-style-type: none"> FRP製 (・一体型 (・複合板・単板)) ステンレス製 (・一体型 (・複合板・単板)) ライニング鋼管 <一般> (・VA ・VB ・VD ・PA ・PB ・PD) ライニング鋼管 <暗渠> (・VD ・PD) 塩化ビニル管 <土中> (・GH1 ・VP ・ポリ管)
○配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 直結部分 > ○水道業者指定品 <その他の部分> ・ JIS 5 kgf/cm² ○ JIS 10 kgf/cm²
○弁類	<ul style="list-style-type: none"> 要 (・別途工事 ・本工事) 不要 (・別途工事 ・本工事)
○量水機	要 (・別途工事 ・本工事)
○引込加入、市納金等	要 (・別途工事 ・本工事)
○その他	○施設負担金は別途
排水設備	
・排水方式	<ul style="list-style-type: none"> <屋内> ・分流方式 ・合流方式 <屋外> ・分流方式 ・合流方式 <雨水> ・分流方式 ・合流方式
・放流先	<ul style="list-style-type: none"> <汚水> ・下水管 ・浄化槽 ・合併処理槽 ・汲み取り <雑排水> ・下水管 ・合併処理槽 ・浄化槽 ・既設溝 <雨水> ・下水管 ・調整池 ○樹溝又は河川 ・既設樹
○配管材料	<ul style="list-style-type: none"> <屋内汚水管> ・メカニカル形排水鋼管 排水用塩ビライニング鋼管 (可とう継手又はMD継手) 硬質塩化ビニル管 (VP) ○耐火被覆ビニル管 配管用炭素鋼鋼管 (白) (地中及びピット内配管は除く) 排水用塩ビライニング鋼管 (可とう継手又はMD継手) 硬質塩化ビニル管 (VP) ○耐火被覆ビニル管 配管用炭素鋼鋼管 (白) (地中及びピット内配管は除く) <通気管> ○硬質塩化ビニル管 (VP) ・耐火被覆ビニル管 ○風心鉄筋コンクリート管 (外圧管・2種・1種) <屋外排水管> ○硬質塩化ビニル管 (VP) ・硬質塩化ビニル管 (VU) 150以上 ・現場打 ・市販機 ○小口径 ○ビニル製
○樹	・公園形 (B種)
○その他	・現場打 ・市販機 ○小口径 ○ビニル製
衛生器具設備	
○大便器洗浄方式	○FV (・節水形 ・低圧式) ○洗浄タンク
○水栓	○節水コマ (泡沫式は除く) ・普通コマ
○その他	・一部を除き和洋リモデル工法を採用する。
給湯設備	
・給湯方式	<ul style="list-style-type: none"> 中央式 ・ボイラー ・温水機 ・ガス給湯器 ・電気温水器 局所式 ・ガス給湯器 ・瞬間湯沸器 ○電気温水器
・配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 鋼管 (・M ・L) ・被覆鋼管 (・M ・L) ・ SUS管 耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (黒) 内外面耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 <埋設> 耐熱性硬質塩化ビニル管 ・ さや管工法 (・架橋ポリ管)
・燃料	・都市ガス ・ LPG ・ 灯油 ・ A重油 ○電気
○その他	
ガス設備	
・ガスの種類	<ul style="list-style-type: none"> 都市ガス (種別 13A 発熱量 kcal/m³) 液化石油ガス (発熱量 12,000 kcal/kg) 即地LPG
・配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 配管用炭素鋼鋼管 (白) ビニル被覆鋼管 <埋設> ・ ポリエチレン被覆鋼管 <埋設> ・ ポリ管 都市ガスの場合 供給業者の仕様による。
・ポンペ	<ul style="list-style-type: none"> 別途 ・ 本工事 ポンペ (・10kg ・20kg ・50kg ・バルク) 本数 (本) 転倒防止鎖等 (・本工事 ・別途工事)
・気化装置	要 (・電気式) ・ 不要
・メーター	貸与品 ・ 買取品
・ガス漏れ検察報器	・本工事 ・ 別途工事 ・ 一般形 ・ 自動遮断弁付
引込納付金等	要 (・別途工事 ・本工事) ・ 不要
○その他	
消火設備	
・消火設備の種類	<ul style="list-style-type: none"> 屋内消火栓 ・ 屋外消火栓 ・ スプリンクラー ・ 泡消火 ・ 水道連結型S 連結送水管 ・ 連結散水管 ・ 移動粉末消火 ・ フード消火 ○消火器
・屋内消火栓箱	<ul style="list-style-type: none"> HB-1A ・ HB-1B ・ HB-2A ・ HB-2B HB-3A ・ HB-3B ・ HB-4A ・ HB-4B ・ S
・屋外消火栓箱	<ul style="list-style-type: none"> HB-21 ・ HB-22
・連結送水管	HB-11A・B ・ HB-12A・B
・配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 鋼管 (・ JIS G 3452 ・ JIS G 3454) 消火栓用塩ビ外面被覆鋼管 (SGP-VS) 消火栓箱は指定色焼付塗装とする。
○その他	
ろ過設備	
・方式	・砂 ・ フィルター
・制御	・全自動 ・ 手動
・配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 配管用炭素鋼鋼管 (白) ・ 耐衝撃性塩化ビニル管 (HI) 耐熱性塩化ビニル管
○その他	
浄化槽設備	
・方式、容量	・単独 ・ 合併 算定人員 人 槽 処理水量 m ³ /日
・材質	・FRP製 ・コンクリート既製管 ・ RC躯体
・補強スラブ	要 ・ 不要
○その他	

機器設備	
・設計空気条件 (特記なきは建設省 建築設備設計基準による)	<ul style="list-style-type: none"> 外気 <夏期> °C % <冬季> °C % 室内 <夏期> °C % <冬季> °C %
・熱源機器	<ul style="list-style-type: none"> 一般系統の温度は成り行きとする。 冷水発生機 ・ チラー (・空冷HP ・ 空冷 ・ 水冷HP ・ 水冷) 温水ボイラー ・ 水蓄熱 空冷HPパッケージ ・ ガスHPパッケージ ・ FCU ・ AHU
・放熱機	<ul style="list-style-type: none"> その他
配管設備	
・配管方式	<ul style="list-style-type: none"> 冷媒配管 ・ 冷温水配管 ・ 冷却水配管 ・ 温水配管
・配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 冷媒管 ・ 冷媒用鋼管 ・ 冷媒用被覆鋼管 冷温水管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (白) ・ 耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 冷水・温水管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (白) ・ 耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 冷却水管 ・ 硬質塩化ビニルライニング鋼管 (・VA ・VB) ドレン管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (白) ・ 硬質塩化ビニル管 (VP) 油管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (白) ・ 硬質塩化ビニル管 (VP) 蒸気管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (黒) ・ 外面塩ビ被覆鋼管 (VP) 配管用炭素鋼鋼管 (黒)
・弁類	<ul style="list-style-type: none"> JIS 5 kgf/cm² ・ JIS 10 kgf/cm² 呼び径100A以上の弁は係員と協議の上バタフライ弁を使用してよい。
○その他	
ダクト設備	
・風道	<ul style="list-style-type: none"> 低速風道 ・ 高速風道
・風道材質	<ul style="list-style-type: none"> 亜鉛鉄板 ・ 塩化ビニルライニング鋼板 ・ ステンレス板 グラスウールダクト ・ 消音フレキ
吹出口・吸込口の材質	アルミニウム製 ・ 鋼板製 (指定色焼付塗装)
○その他	
換気設備	
○換気方式	<ul style="list-style-type: none"> 集中換気 ○個別換気
○風道	<ul style="list-style-type: none"> 低速風道 ・ 高速風道
○風道材質	<ul style="list-style-type: none"> 亜鉛鉄板 ・ 塩化ビニルライニング鋼板 ・ ステンレス板 硬質塩化ビニル管 (VU) ○スパイラルダクト
吹出口・吸込口の材質	ダクト当該項目による。
○耐火被覆	<ul style="list-style-type: none"> 湯沸室排気ダクトについては法規に準じた耐火被覆を行う。 ○その他 ○外気取入ダクトは断熱のこと。
○その他	
排煙設備	
・風道材質	<ul style="list-style-type: none"> 亜鉛鉄板 ・ 普通鋼板 (厚1.6mm)
・排煙口の形式	<ul style="list-style-type: none"> 天井取付 (・ スリット形 ・ スイング形)
・排煙口開放装置	<ul style="list-style-type: none"> 手動 ・ 手動及び遠隔操作可能なもの
・復帰方法	<ul style="list-style-type: none"> 遠隔形 ・ 手元形
・排煙風量測定	<ul style="list-style-type: none"> 建築設備定期検査業務指導書 (日本建築設備安全センター) の排煙風量の検査方式に準ずる。
○その他	
自動制御設備	
・制御方式	<ul style="list-style-type: none"> 電子 ・ 電気 ・ 空気
○その他	
管	<ul style="list-style-type: none"> 継手共 JISマーク表示品 WSP規格品 JISマーク表示品 他規格品
弁	<ul style="list-style-type: none"> 青銅弁・鉄弁 JISマーク表示品
除塵材	<ul style="list-style-type: none"> RW・GW除塵材 JISマーク表示品
ポンプ	<ul style="list-style-type: none"> 各種專業名簿による
衛生器具	<ul style="list-style-type: none"> 衛生器具・水栓 JISマーク表示品 (規格以外) LIXIL TOIO
水栓	<ul style="list-style-type: none"> FRP製 硬質塩化ビニル管 (VP) ○耐火被覆ビニル管 排水用塩ビライニング鋼管 (可とう継手又はMD継手) 排水用塩ビライニング鋼管 (可とう継手又はMD継手) 硬質塩化ビニル管 (VP) ○耐火被覆ビニル管 配管用炭素鋼鋼管 (白) (地中及びピット内配管は除く)
鋼	<ul style="list-style-type: none"> 鉄板鋼 鋼管 (・M ・L) ・被覆鋼管 (・M ・L) ・ SUS管 耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (黒) 内外面耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 <埋設> 耐熱性硬質塩化ビニル管 ・ さや管工法 (・架橋ポリ管)
鋼鉄製品	<ul style="list-style-type: none"> 鋼管 (・M ・L) ・被覆鋼管 (・M ・L) ・ SUS管 耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (黒) 内外面耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 <埋設> 耐熱性硬質塩化ビニル管 ・ さや管工法 (・架橋ポリ管)
量水器	<ul style="list-style-type: none"> 別途 ・ 本工事 ポンペ (・10kg ・20kg ・50kg ・バルク) 本数 (本) 転倒防止鎖等 (・本工事 ・別途工事)
ガス器具	<ul style="list-style-type: none"> 要 (・電気式) ・ 不要 貸与品 ・ 買取品 ・本工事 ・ 別途工事 ・ 一般形 ・ 自動遮断弁付 要 (・別途工事 ・本工事) ・ 不要
ガス管	<ul style="list-style-type: none"> 配管用炭素鋼鋼管 (白) ビニル被覆鋼管 <埋設> ・ ポリエチレン被覆鋼管 <埋設> ・ ポリ管 都市ガスの場合 供給業者の仕様による。
配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 鋼管 (・M ・L) ・被覆鋼管 (・M ・L) ・ SUS管 耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (黒) 内外面耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 <埋設> 耐熱性硬質塩化ビニル管 ・ さや管工法 (・架橋ポリ管)
ポンペ	<ul style="list-style-type: none"> 別途 ・ 本工事 ポンペ (・10kg ・20kg ・50kg ・バルク) 本数 (本) 転倒防止鎖等 (・本工事 ・別途工事)
気化装置	要 (・電気式) ・ 不要
メーター	貸与品 ・ 買取品
ガス漏れ検察報器	・本工事 ・ 別途工事 ・ 一般形 ・ 自動遮断弁付
引込納付金等	要 (・別途工事 ・本工事) ・ 不要
○その他	
消火設備	<ul style="list-style-type: none"> 屋内消火栓 ・ 屋外消火栓 ・ スプリンクラー ・ 泡消火 ・ 水道連結型S 連結送水管 ・ 連結散水管 ・ 移動粉末消火 ・ フード消火 ○消火器
屋内消火栓箱	<ul style="list-style-type: none"> HB-1A ・ HB-1B ・ HB-2A ・ HB-2B HB-3A ・ HB-3B ・ HB-4A ・ HB-4B ・ S
屋外消火栓箱	<ul style="list-style-type: none"> HB-21 ・ HB-22
連結送水管	HB-11A・B ・ HB-12A・B
配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 鋼管 (・ JIS G 3452 ・ JIS G 3454) 消火栓用塩ビ外面被覆鋼管 (SGP-VS) 消火栓箱は指定色焼付塗装とする。
○その他	
ろ過設備	<ul style="list-style-type: none"> 方式 砂 ・ フィルター 制御 全自動 ・ 手動 配管材料 配管用炭素鋼鋼管 (白) ・ 耐衝撃性塩化ビニル管 (HI) 耐熱性塩化ビニル管
○その他	
浄化槽設備	<ul style="list-style-type: none"> 方式、容量 単独 ・ 合併 算定人員 人 槽 処理水量 m³/日 材質 FRP製 ・コンクリート既製管 ・ RC躯体 補強スラブ 要 ・ 不要 ○その他
管	<ul style="list-style-type: none"> 継手共 JISマーク表示品 WSP規格品 JISマーク表示品 他規格品
弁	<ul style="list-style-type: none"> 青銅弁・鉄弁 JISマーク表示品
除塵材	<ul style="list-style-type: none"> RW・GW除塵材 JISマーク表示品
ポンプ	<ul style="list-style-type: none"> 各種專業名簿による
衛生器具	<ul style="list-style-type: none"> 衛生器具・水栓 JISマーク表示品 (規格以外) LIXIL TOIO
水栓	<ul style="list-style-type: none"> FRP製 硬質塩化ビニル管 (VP) ○耐火被覆ビニル管 排水用塩ビライニング鋼管 (可とう継手又はMD継手) 排水用塩ビライニング鋼管 (可とう継手又はMD継手) 硬質塩化ビニル管 (VP) ○耐火被覆ビニル管 配管用炭素鋼鋼管 (白) (地中及びピット内配管は除く)
鋼	<ul style="list-style-type: none"> 鉄板鋼 鋼管 (・M ・L) ・被覆鋼管 (・M ・L) ・ SUS管 耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (黒) 内外面耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 <埋設> 耐熱性硬質塩化ビニル管 ・ さや管工法 (・架橋ポリ管)
鋼鉄製品	<ul style="list-style-type: none"> 鋼管 (・M ・L) ・被覆鋼管 (・M ・L) ・ SUS管 耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (黒) 内外面耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 <埋設> 耐熱性硬質塩化ビニル管 ・ さや管工法 (・架橋ポリ管)
量水器	<ul style="list-style-type: none"> 別途 ・ 本工事 ポンペ (・10kg ・20kg ・50kg ・バルク) 本数 (本) 転倒防止鎖等 (・本工事 ・別途工事)
ガス器具	<ul style="list-style-type: none"> 要 (・電気式) ・ 不要 貸与品 ・ 買取品 ・本工事 ・ 別途工事 ・ 一般形 ・ 自動遮断弁付 要 (・別途工事 ・本工事) ・ 不要
ガス管	<ul style="list-style-type: none"> 配管用炭素鋼鋼管 (白) ビニル被覆鋼管 <埋設> ・ ポリエチレン被覆鋼管 <埋設> ・ ポリ管 都市ガスの場合 供給業者の仕様による。
配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 鋼管 (・M ・L) ・被覆鋼管 (・M ・L) ・ SUS管 耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (黒) 内外面耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 <埋設> 耐熱性硬質塩化ビニル管 ・ さや管工法 (・架橋ポリ管)
ポンペ	<ul style="list-style-type: none"> 別途 ・ 本工事 ポンペ (・10kg ・20kg ・50kg ・バルク) 本数 (本) 転倒防止鎖等 (・本工事 ・別途工事)
気化装置	要 (・電気式) ・ 不要
メーター	貸与品 ・ 買取品
ガス漏れ検察報器	・本工事 ・ 別途工事 ・ 一般形 ・ 自動遮断弁付
引込納付金等	要 (・別途工事 ・本工事) ・ 不要
○その他	
消火設備	<ul style="list-style-type: none"> 屋内消火栓 ・ 屋外消火栓 ・ スプリンクラー ・ 泡消火 ・ 水道連結型S 連結送水管 ・ 連結散水管 ・ 移動粉末消火 ・ フード消火 ○消火器
屋内消火栓箱	<ul style="list-style-type: none"> HB-1A ・ HB-1B ・ HB-2A ・ HB-2B HB-3A ・ HB-3B ・ HB-4A ・ HB-4B ・ S
屋外消火栓箱	<ul style="list-style-type: none"> HB-21 ・ HB-22
連結送水管	HB-11A・B ・ HB-12A・B
配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 鋼管 (・ JIS G 3452 ・ JIS G 3454) 消火栓用塩ビ外面被覆鋼管 (SGP-VS) 消火栓箱は指定色焼付塗装とする。
○その他	
ろ過設備	<ul style="list-style-type: none"> 方式 砂 ・ フィルター 制御 全自動 ・ 手動 配管材料 配管用炭素鋼鋼管 (白) ・ 耐衝撃性塩化ビニル管 (HI) 耐熱性塩化ビニル管
○その他	
浄化槽設備	<ul style="list-style-type: none"> 方式、容量 単独 ・ 合併 算定人員 人 槽 処理水量 m³/日 材質 FRP製 ・コンクリート既製管 ・ RC躯体 補強スラブ 要 ・ 不要 ○その他
管	<ul style="list-style-type: none"> 継手共 JISマーク表示品 WSP規格品 JISマーク表示品 他規格品
弁	<ul style="list-style-type: none"> 青銅弁・鉄弁 JISマーク表示品
除塵材	<ul style="list-style-type: none"> RW・GW除塵材 JISマーク表示品
ポンプ	<ul style="list-style-type: none"> 各種專業名簿による
衛生器具	<ul style="list-style-type: none"> 衛生器具・水栓 JISマーク表示品 (規格以外) LIXIL TOIO
水栓	<ul style="list-style-type: none"> FRP製 硬質塩化ビニル管 (VP) ○耐火被覆ビニル管 排水用塩ビライニング鋼管 (可とう継手又はMD継手) 排水用塩ビライニング鋼管 (可とう継手又はMD継手) 硬質塩化ビニル管 (VP) ○耐火被覆ビニル管 配管用炭素鋼鋼管 (白) (地中及びピット内配管は除く)
鋼	<ul style="list-style-type: none"> 鉄板鋼 鋼管 (・M ・L) ・被覆鋼管 (・M ・L) ・ SUS管 耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (黒) 内外面耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 <埋設> 耐熱性硬質塩化ビニル管 ・ さや管工法 (・架橋ポリ管)
鋼鉄製品	<ul style="list-style-type: none"> 鋼管 (・M ・L) ・被覆鋼管 (・M ・L) ・ SUS管 耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (黒) 内外面耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 <埋設> 耐熱性硬質塩化ビニル管 ・ さや管工法 (・架橋ポリ管)
量水器	<ul style="list-style-type: none"> 別途 ・ 本工事 ポンペ (・10kg ・20kg ・50kg ・バルク) 本数 (本) 転倒防止鎖等 (・本工事 ・別途工事)
ガス器具	<ul style="list-style-type: none"> 要 (・電気式) ・ 不要 貸与品 ・ 買取品 ・本工事 ・ 別途工事 ・ 一般形 ・ 自動遮断弁付 要 (・別途工事 ・本工事) ・ 不要
ガス管	<ul style="list-style-type: none"> 配管用炭素鋼鋼管 (白) ビニル被覆鋼管 <埋設> ・ ポリエチレン被覆鋼管 <埋設> ・ ポリ管 都市ガスの場合 供給業者の仕様による。
配管材料	<ul style="list-style-type: none"> 鋼管 (・M ・L) ・被覆鋼管 (・M ・L) ・ SUS管 耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 ・ 配管用炭素鋼鋼管 (黒) 内外面耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管 <埋設> 耐熱性硬質塩化ビニル管 ・ さや管工法 (・

換気機器表

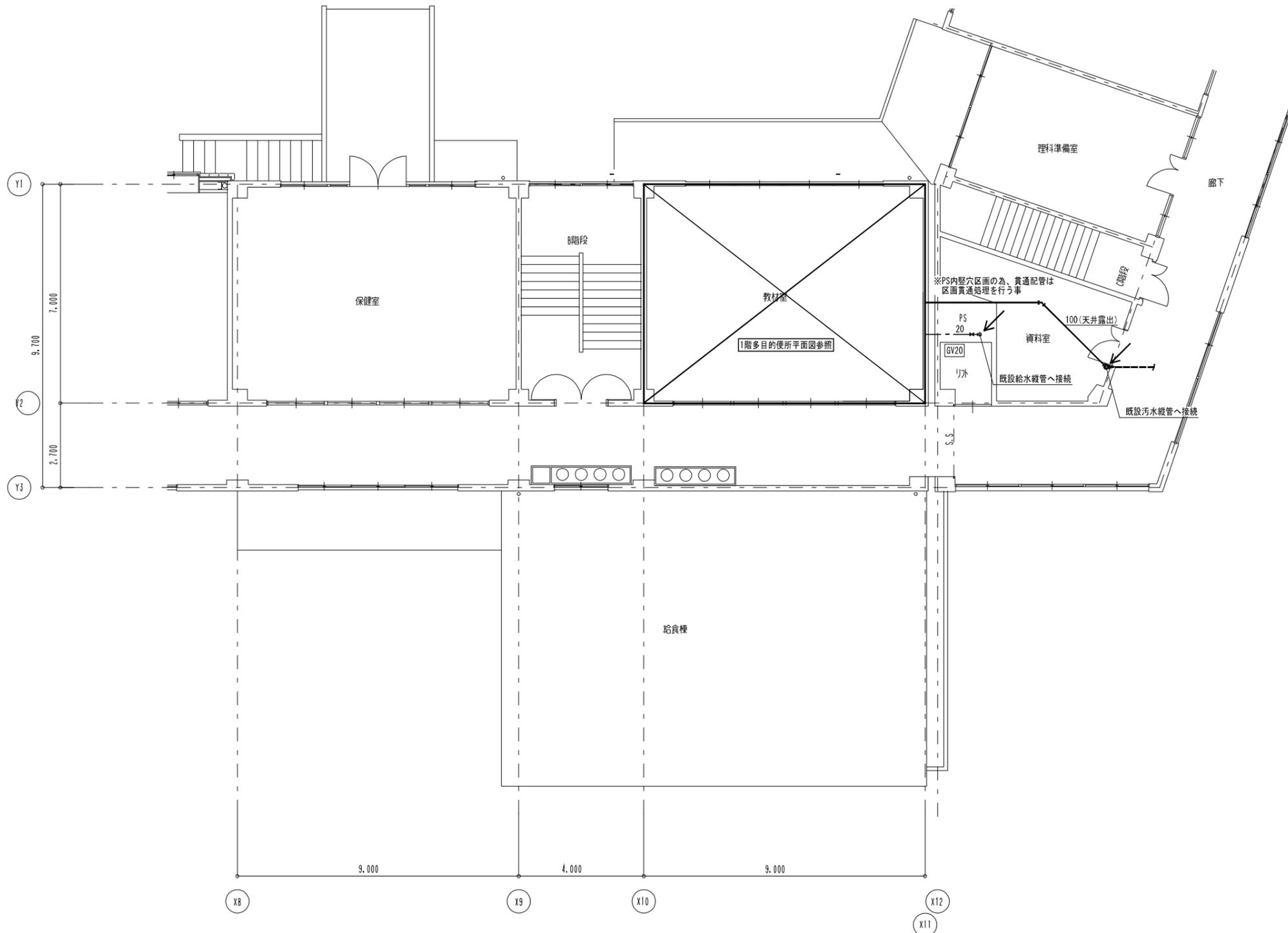
機器番号	機器名称 参考型番	形式・仕様	電気容量		台数	設置場所及び備考
			電源	送風機		
			(φ-V)	(W)		
V-1	天井換気扇	形式 低騒音形	1-100	29.5	1	1号館1階多目的便所
	VD-18ZB13	風量 180 m ³ /h 70 Pa				
		付属品 SUS深形フード [^] (ギャラリ付)、他一式共				

衛生器具組合せ表

名称	仕様	合計	1 F				2 F				3 F					
			男子便所A(1号館)	女子便所A(1号館)	男子便所C(2号館)	女子便所C(2号館)	多目的便所(1号館)	男子便所A(1号館)	女子便所A(1号館)	男子便所C(1号館)	女子便所C(2号館)	男子便所A(1号館)	女子便所A(1号館)	男子便所B(3号館)	女子便所B(3号館)	男子便所C(2号館)
洋風便器	BC-P110HA, DQ-PA150CH (ロータンク), CF-18ALP (暖房便座), 322-1165-530, A-10476, CF-200S	10	1	1	1	1										
洋風便器	BC-Z30P(床上排水), DT-Z350 (ロータンク), CW-PC120C-NE(温水洗浄便座 自動洗浄 便ふた有) CF-11P, CF-008-1	1				1										
暖房便座	CF-18ALJ 固定金具	29	1	5		1	2	6	1	1	2	6		2	1	1
棚付2連紙巻器	CF-63HS (ステンレス製)	2				1									1	
手すり L型	KF-920AE70D12J 固定金具	1				1										
手すり はね上げ	KF-471EH70JU 固定金具	1				1										
カウンター一体形洗面器	L-275FCR, AM-300(自動単水栓・自己発電), LF-WN7PF, SF-10E, KF-30DN	1				1										
化粧鏡	KF-4510A (防錆)	1				1										
ペビーキープ	AC-BK-F62 固定金具	1				1										
オストメイトバック	PTOM-B210S (電気温水器付), PTOM-ESCR(側板) x2	1				1										
和洋改修工法		4	1	1	1	1										

*衛生器具数量及び型番は参考とし、現場にて確認するものとする。
*既設品(再利用 移設・残置)の場合は、図面詳細確認の上、監督員の指示に従うものとする。

特記	工事名	名張小学校児童用トイレ等整備工事			 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録(三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認    1級 256630号 衛生 教司	管理建築士 印 
	図名	換気機器・衛生器具表	縮尺	A2: 1/NS A3: 1/NS				

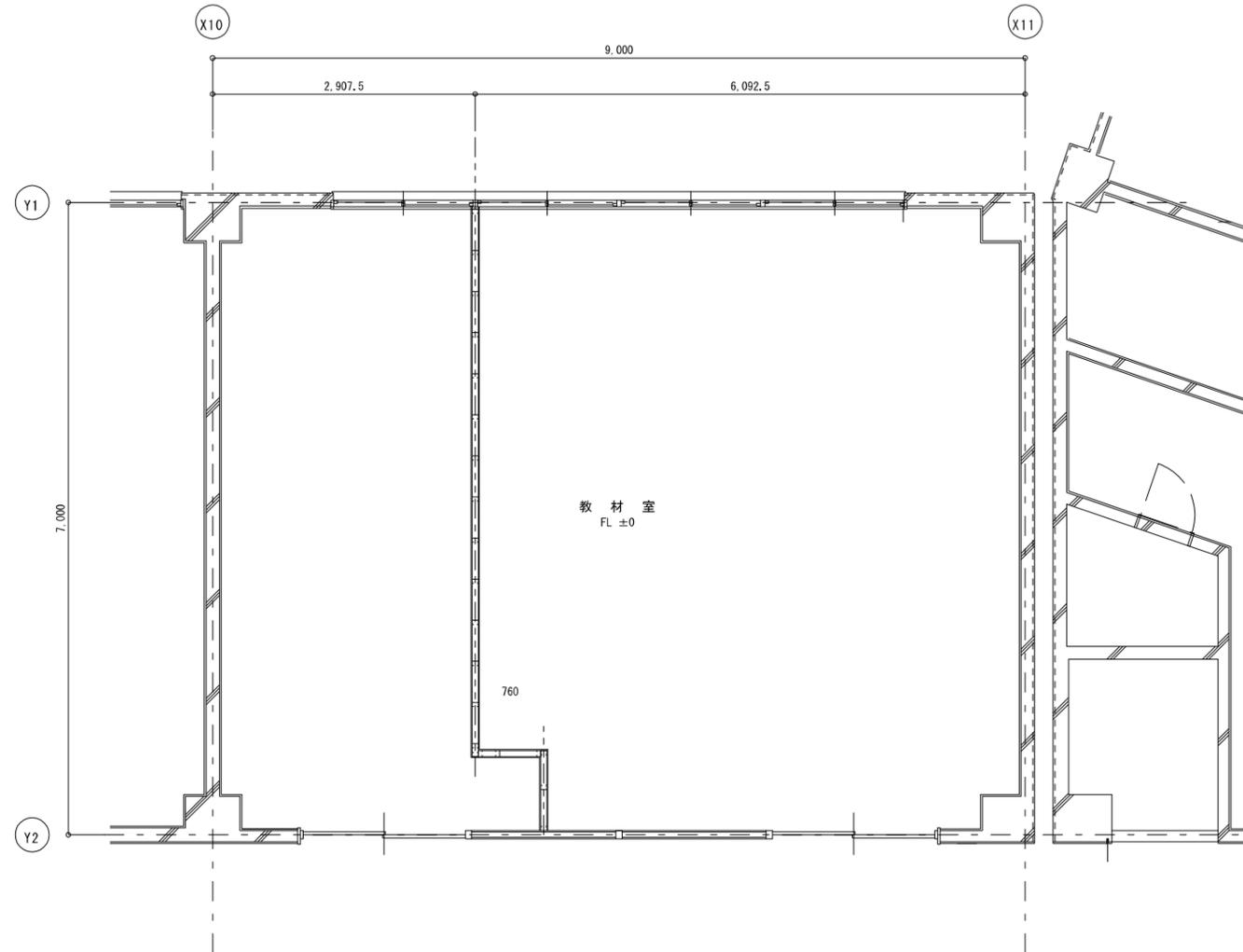


1階平面図
 A2 : S = 1 / 100
 A3 : S = 1 / 141

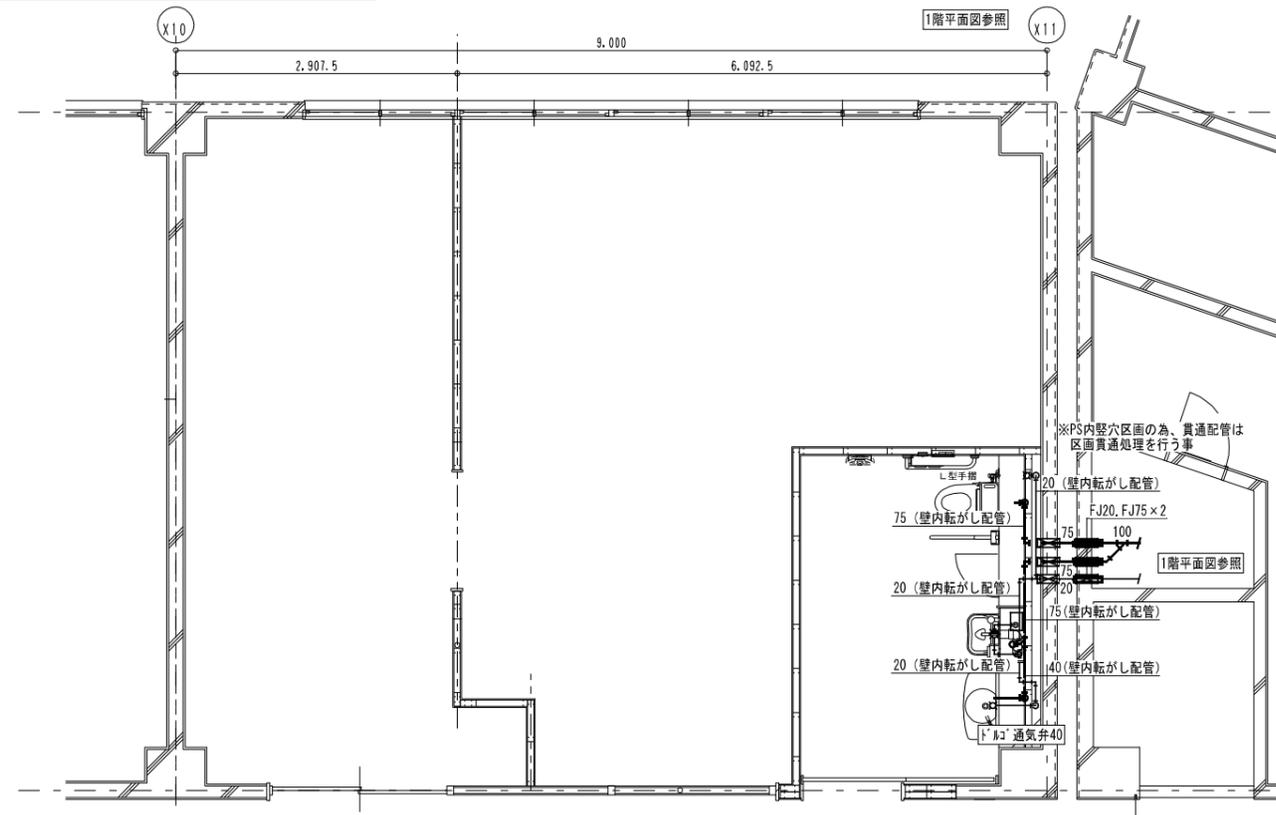
凡例	
新設配管を示す	——
既設配管を示す (残置)	----
既設配管接続箇所を示す	←
コア抜き箇所を示す (鉄筋探査共)	○ □

特記	工事名	名張小学校児童用トイレ等整備工事		 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録 (三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認	管理建築士	印
	図名	3号館 1階平面図	図番				M-03	 1級 256630号 菅室 教司
	縮尺	A2 : 1 / 100 A3 : 1 / 141	図面提出日	2024/03/22				

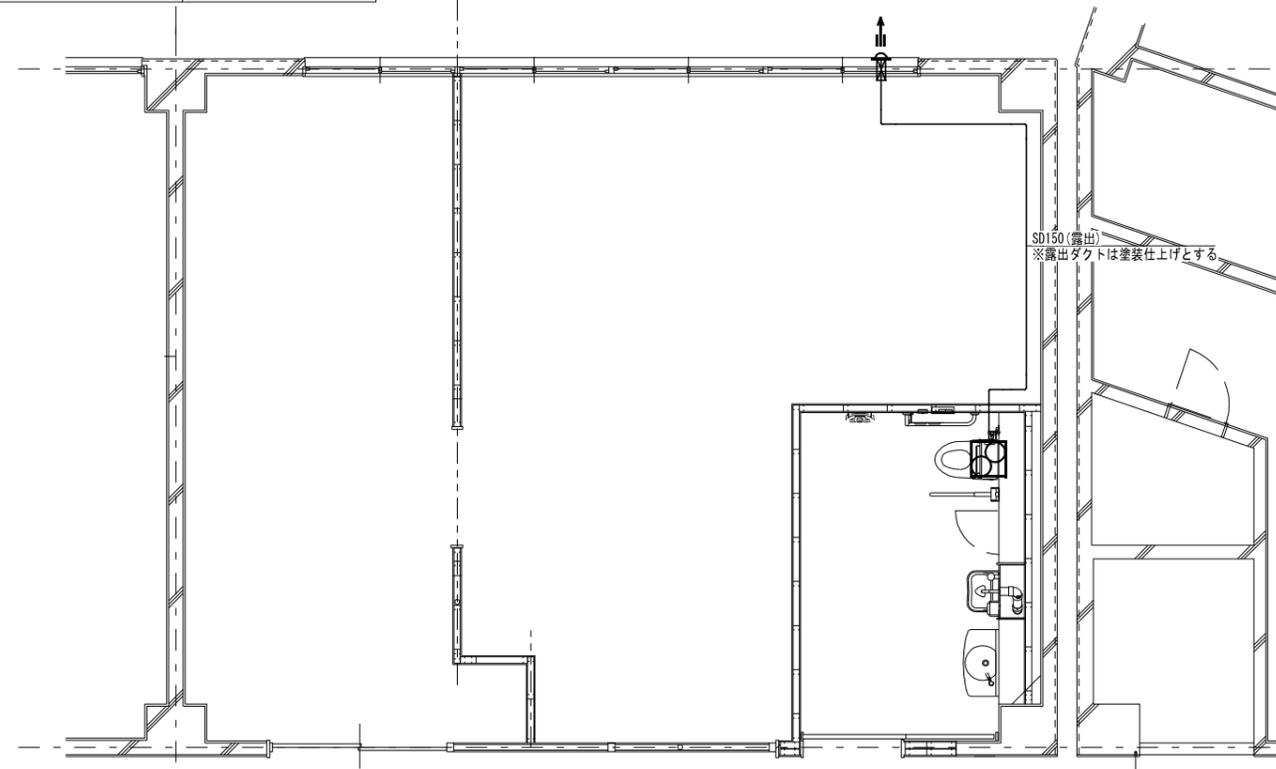
1階多目的便所 現況	A2 : S = 1 / 50 A3 : S = 1 / 71
---------------	------------------------------------



1階多目的便所 改修後 給排水衛生設備	A2 : S = 1 / 50 A3 : S = 1 / 71
------------------------	------------------------------------



1階多目的便所 改修後 換気設備	A2 : S = 1 / 50 A3 : S = 1 / 71
---------------------	------------------------------------



凡例	
コア抜き箇所を示す (鉄筋探索共)	○ ⊠

特記	

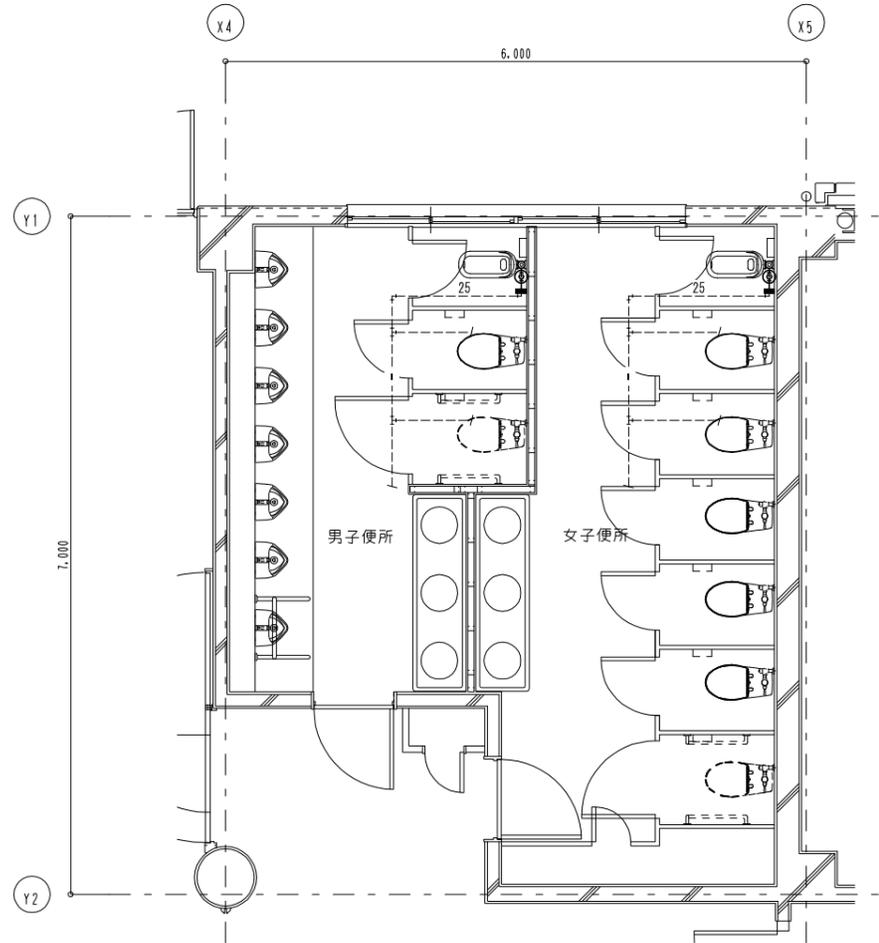
工事名	名張小学校児童用トイレ等整備工事		
図名	1号館1階多目的便所 平面図	縮尺	A2 : 1 / 50 A3 : 1 / 71
図番	M-04	図番	M-04



1級建築士事務所 登録(三重1-1987号)
〒518-0775 三重県名張市希中央5番町109番地
TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067
E-mail h.a.t@tuba.onn.ne.jp

承認	管理建築士	印
田中 西尾 安井	1級 256630号	宣室
図面提出日	2024/03/22	宣室 敬司

1階A便所
現況
A2: S=1/50
A3: S=1/71



男子便所 既存機器表

和風便器	フラッシュ共 (和洋改修工法)	1	撤去
洋風便器	普通便座のみ撤去	1	撤去
紙巻器		1	撤去
洋風便器		1	既設再利用

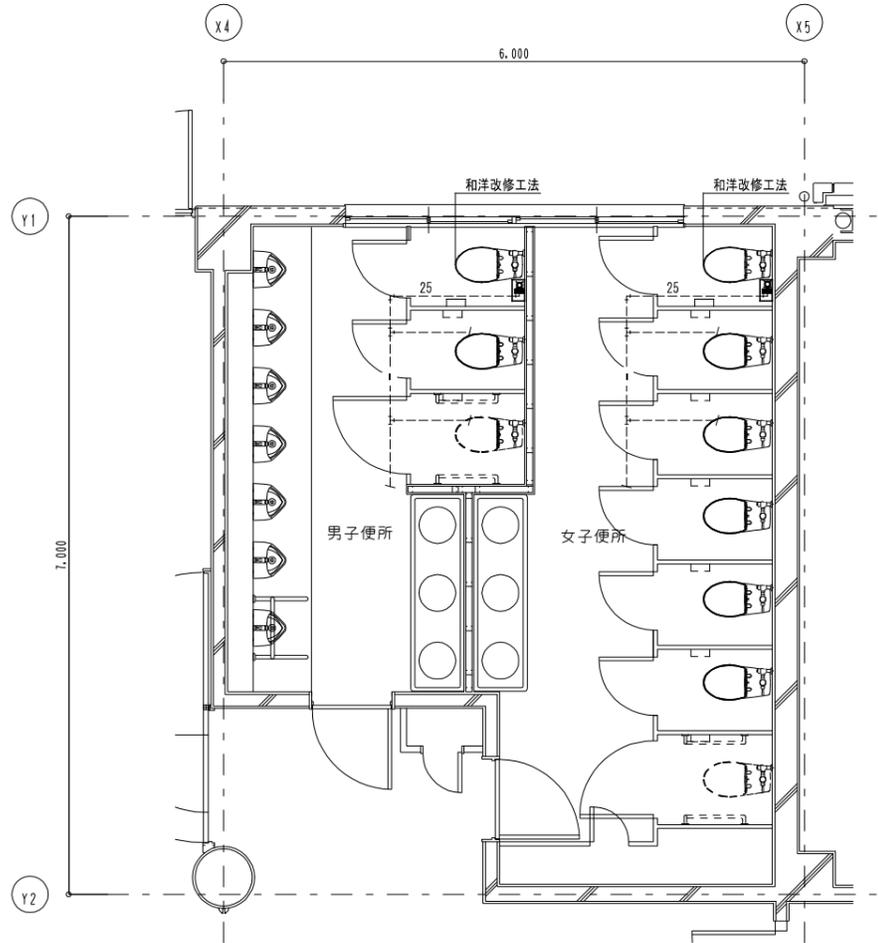
女子便所 既存機器表

和風便器	フラッシュ共 (和洋改修工法)	1	撤去
洋風便器	普通便座のみ撤去	5	撤去
紙巻器		1	移設
洋風便器		1	既設再利用

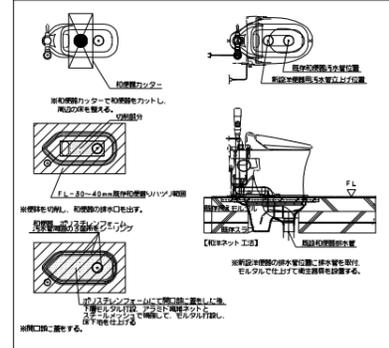
既設配管を示す(撤去)	——
既設配管を示す(残置)	----
既設配管切断箇所を示す	=
手はつり箇所を示す	○ ⊠

※撤去排水管は鋼管とする。
撤去給水管は鋼管とする。
※建築工事にて解体の無い壁内の配管は残置とする(壁面まで配管撤去)
※既設器具撤去後の取付ビス後は、シール等にて補修する事

1階A便所
改修後
A2: S=1/50
A3: S=1/71



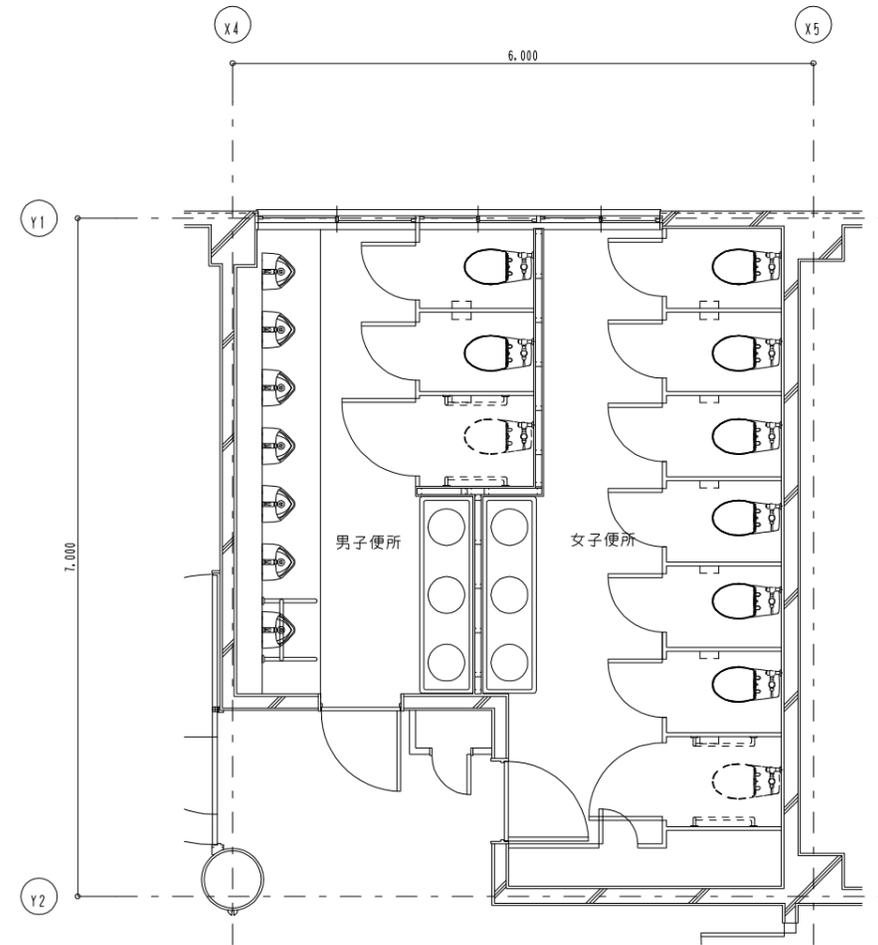
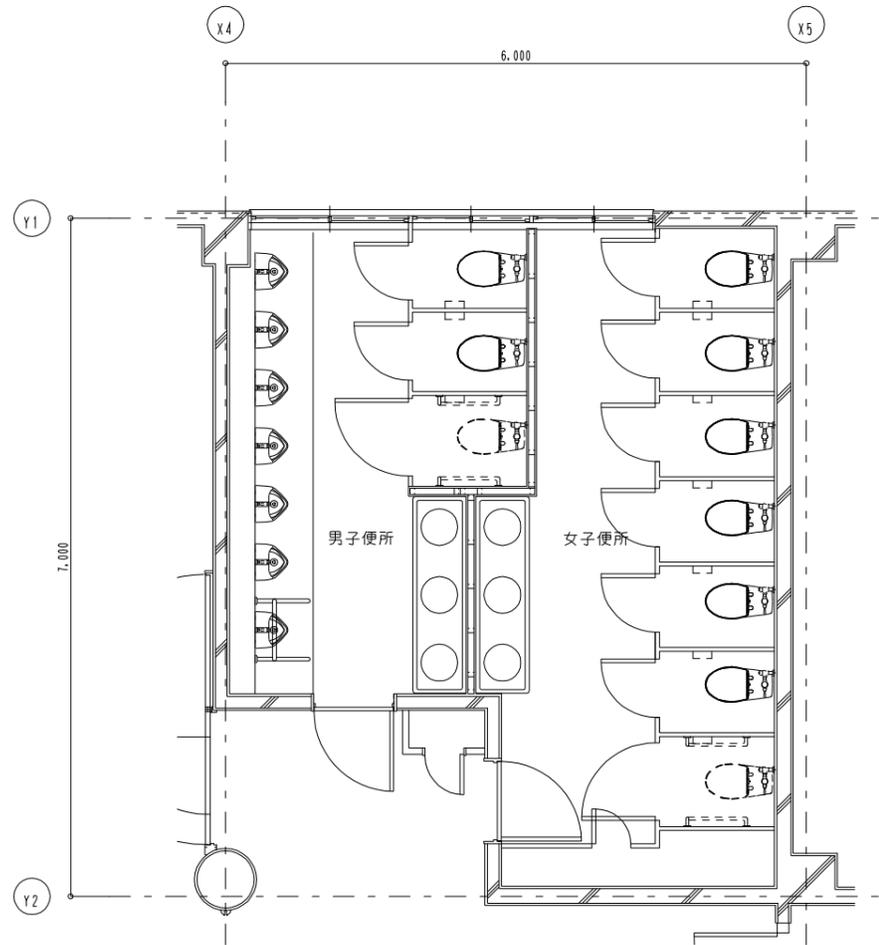
和洋改修工法参考図 参考工法: LIXIL社工法



凡例	
新設配管を示す(撤去)	——
既設配管を示す	----
既設配管接続箇所を示す	←
土間掘り箇所を示す(鉄筋探索共)	□

2・3階A便所
現況
A2: S=1/50
A3: S=1/71

2・3階A便所
改修後
A2: S=1/50
A3: S=1/71



男子便所 既存機器表

洋風便器	普通便座のみ撤去	2	撤去
洋風便器		1	既設再利用

女子便所 既存機器表

洋風便器	普通便座のみ撤去	6	撤去
洋風便器		1	既設再利用

凡例	
既設配管を示す(撤去)	——
既設配管を示す(残置)	----
既設配管切断箇所を示す	=
手はつり箇所を示す	○ ⊠

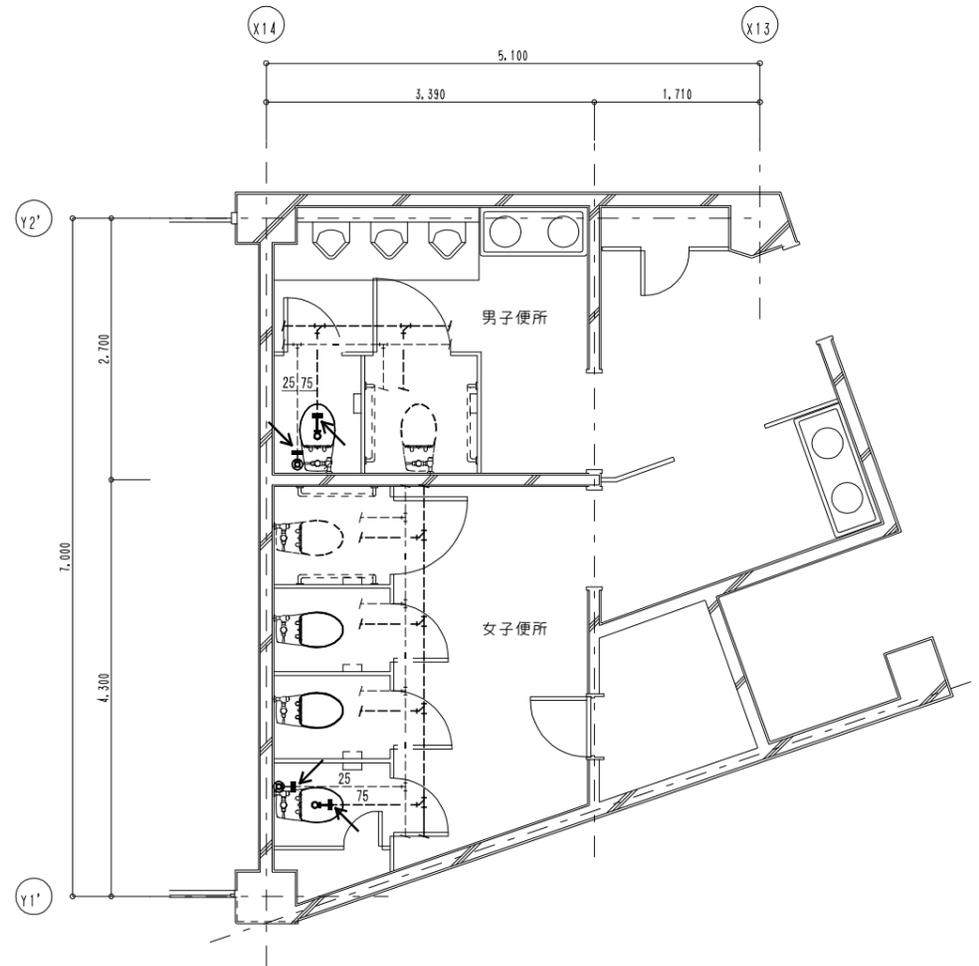
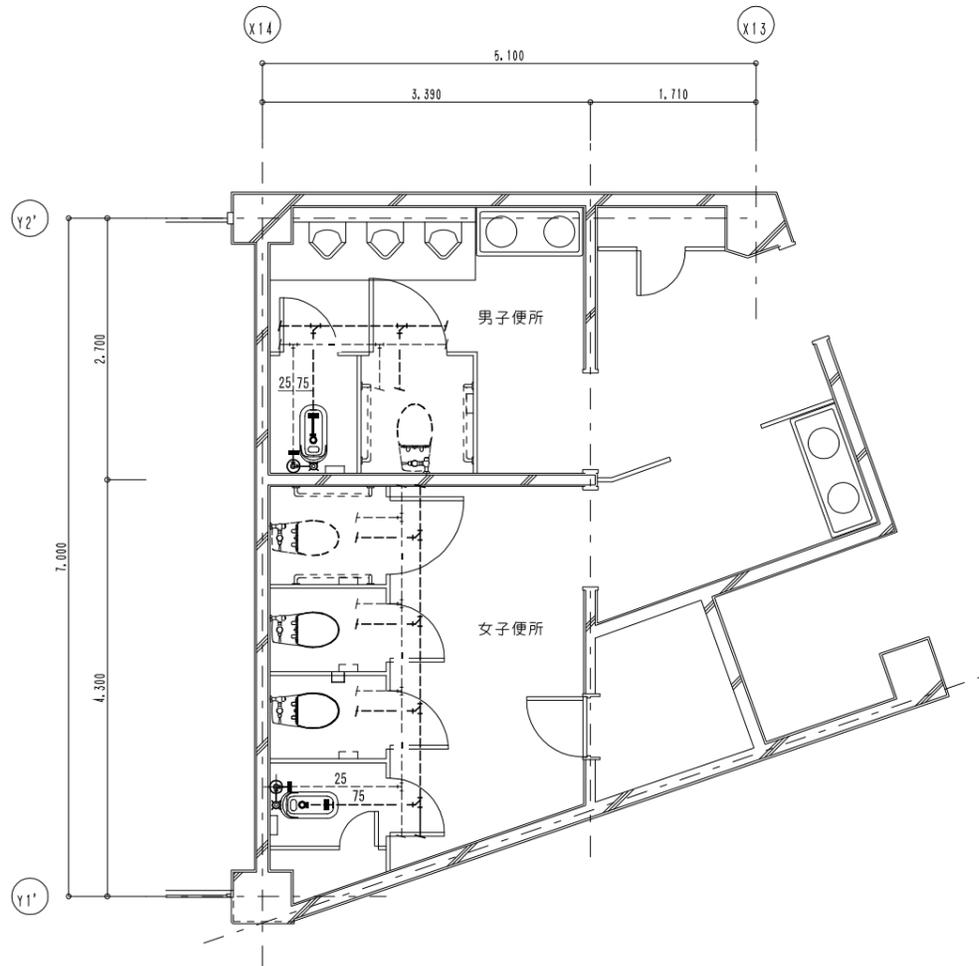
※撤去排水管は銅管とする。
撤去給水管は銅管とする
※建築工事にて解体の無い壁内の配管は残置とする(壁面まで配管撤去)
※既設器具撤去後の取付ビス後は、シール等にて補修する事

凡例	
新設配管を示す(撤去)	——
既設配管を示す	----
既設配管接続箇所を示す	←
コア抜き箇所を示す(鉄筋調査共)	○ ⊠

※給水配管貫通部はシール等にて止水処理を行う事

3階B便所
現況
A2 : S = 1 / 50
A3 : S = 1 / 71

3階B便所
改修後
A2 : S = 1 / 50
A3 : S = 1 / 71



男子便所 既存機器表

和風便器	フラッシュ共	1	撤去
紙巻器		1	移設
洋風便器		1	既設再利用

女子便所 既存機器表

和風便器	フラッシュ共	1	撤去
洋風便器	普通便座のみ撤去	2	撤去
紙巻器		1	移設
洋風便器		1	既設再利用

凡例

既設配管を示す(撤去)	——
既設配管を示す(残置)	----
既設配管切断箇所を示す	=
手はつり箇所を示す	○ ⊠

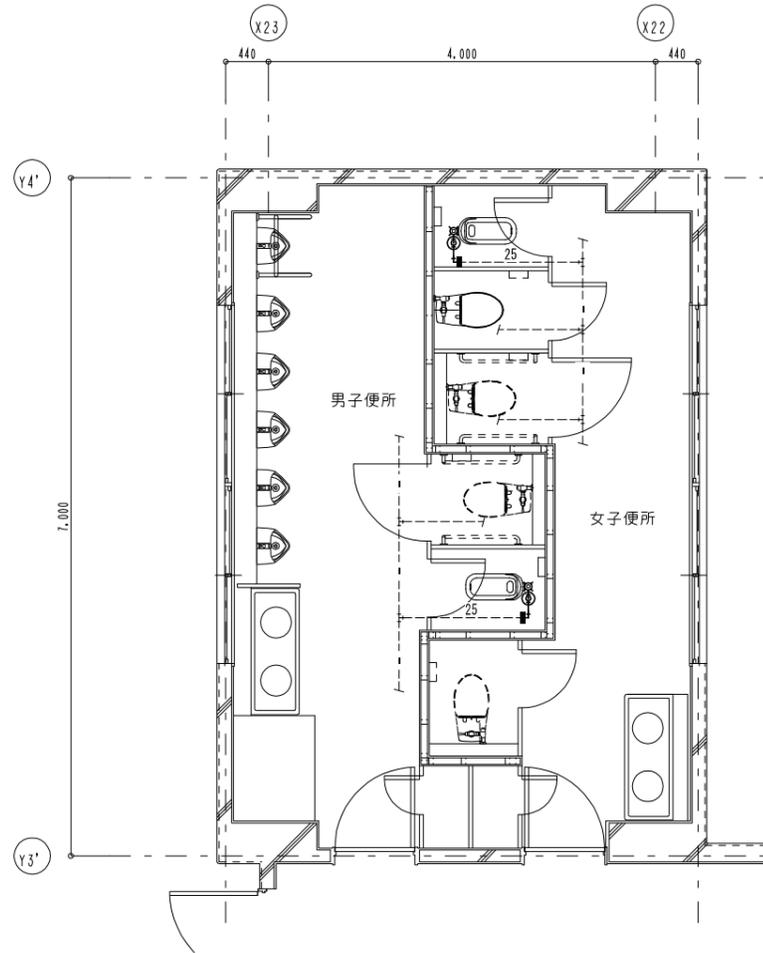
※撤去排水管は銅管とする。
撤去給水管は銅管とする
※建築工事にて解体の無い壁内の配管は残置とする(壁面まで配管撤去)
※既設器具撤去後の取付ビス後は、シール等にて補修する事

凡例

新設配管を示す(撤去)	——
既設配管を示す	----
既設配管接続箇所を示す	←
コア抜き箇所を示す(鉄筋探索共)	○ ⊠

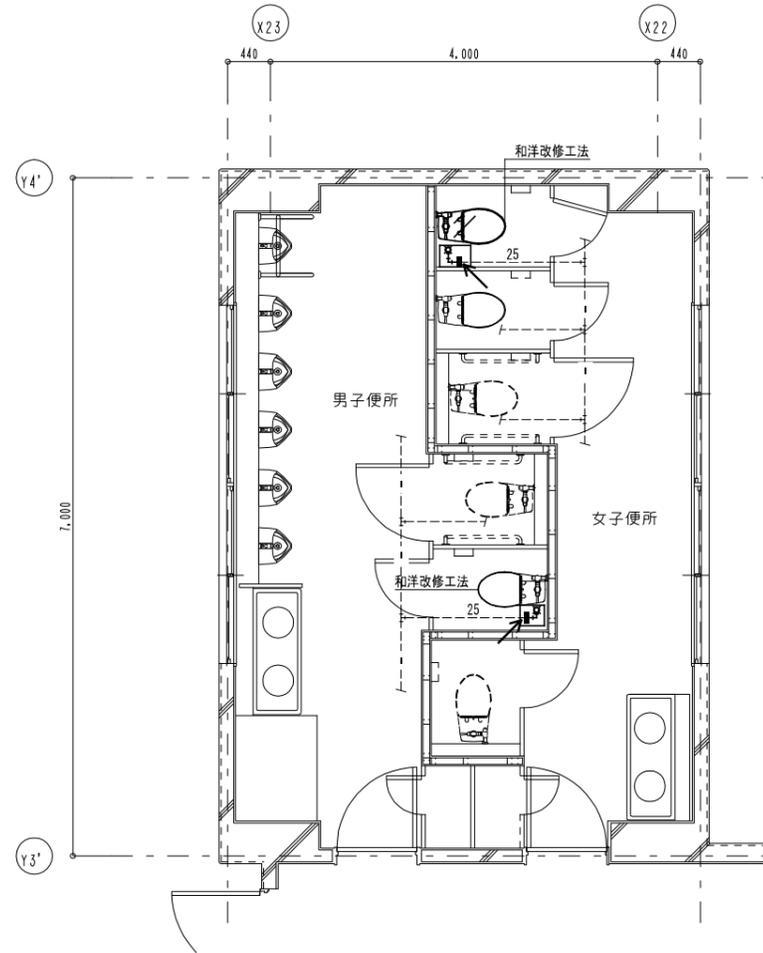
※給水配管貫通部はシール等にて止水処理を行う事

1階C便所 現況	A2 : S = 1 / 50 A3 : S = 1 / 71
-------------	------------------------------------



男子便所 既存機器表				女子便所 既存機器表			
和風便器	フラッシュ共 (和洋改修工法)	1	撤去	和風便器	フラッシュ共 (和洋改修工法)	1	撤去
紙巻器		1	移設	洋風便器	普通便座のみ撤去	1	撤去
洋風便器		1	既設再利用	紙巻器		1	移設
				洋風便器		1	既設再利用

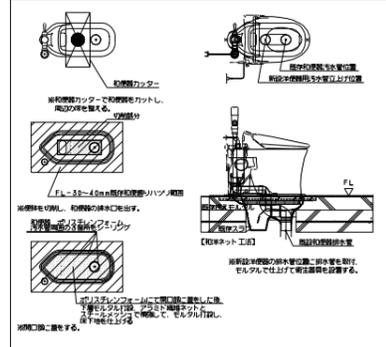
1階C便所 改修後	A2 : S = 1 / 50 A3 : S = 1 / 71
--------------	------------------------------------



既設配管を示す(撤去)	——
既設配管を示す(残置)	- - - -
既設配管切断箇所を示す	=
手はつり箇所を示す	○ ⊠

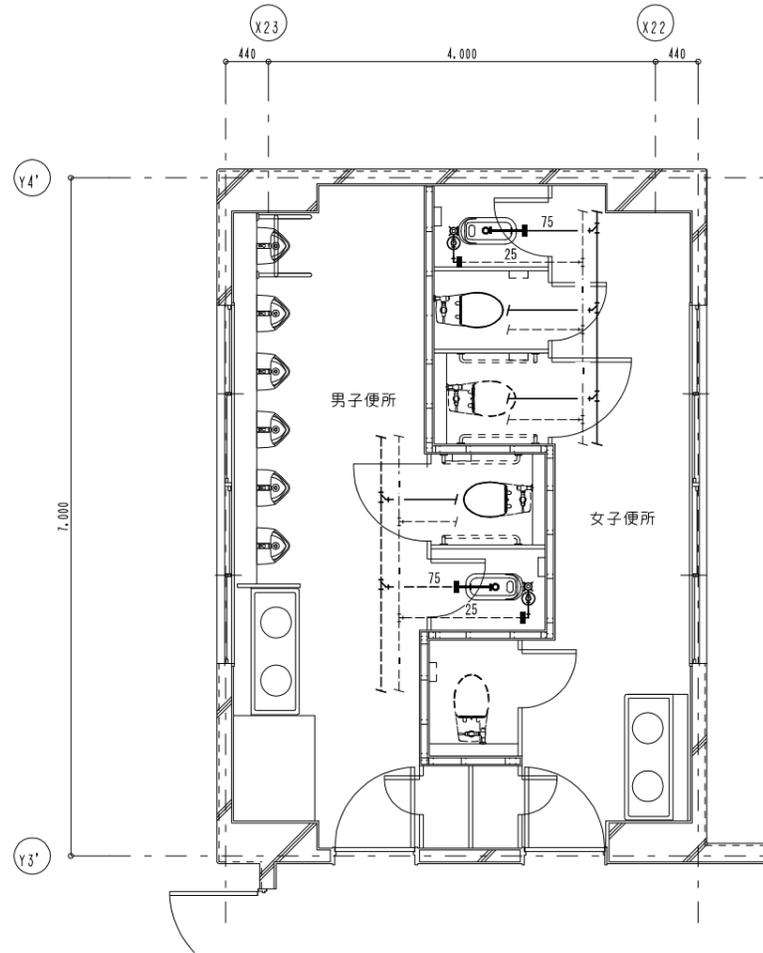
※撤去排水管は銅管とする。
撤去給水管は銅管とする。
※建築工事に解体の無い壁内の配管は残置とする(壁面まで配管撤去)
※既設器具撤去後の取付ビス後は、シール等にて補修する事

和洋改修工法参考図 参考工法: LIXIL初工法



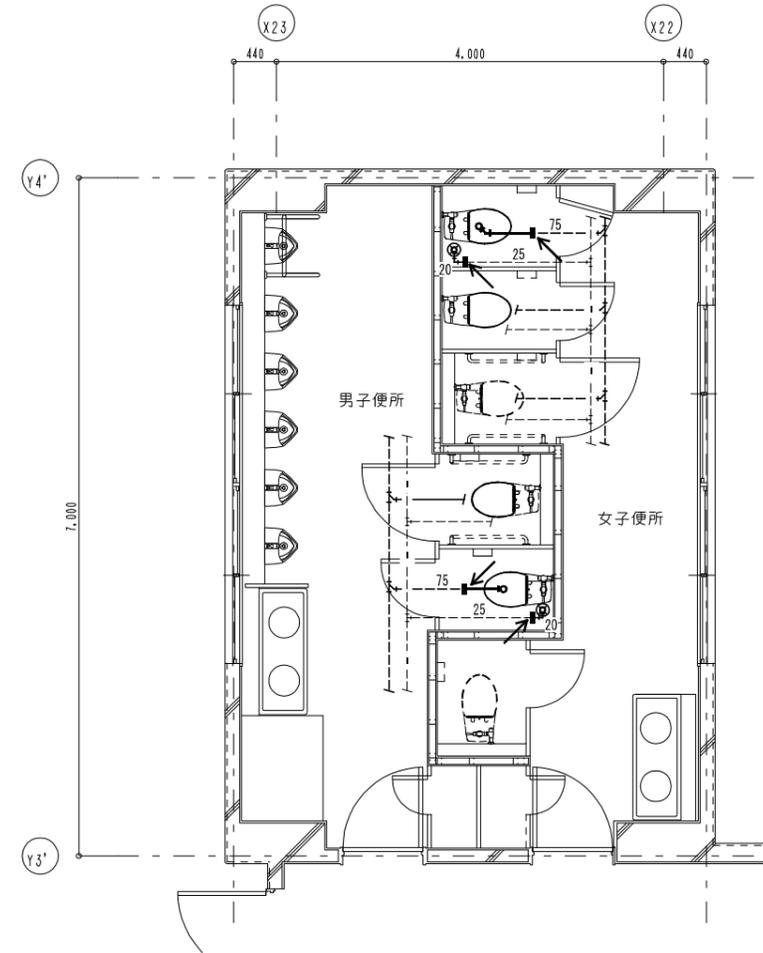
新設配管を示す(撤去)	——
既設配管を示す	- - - -
既設配管接続箇所を示す	←
土間削り箇所を示す(鉄筋探索共)	□

2・3階C便所
現況
A2 : S = 1 / 50
A3 : S = 1 / 71



男子便所 既存機器表				女子便所 既存機器表			
和風便器	フラッシュ共	1	撤去	和風便器	フラッシュ共	1	撤去
洋風便器	普通便座のみ撤去	1	撤去	洋風便器	普通便座のみ撤去	1	撤去
紙巻器		1	移設 (2階)	紙巻器		1	移設
紙巻器		1	撤去 (3階)	洋風便器		1	既設再利用
洋風便器		1	既設再利用				

2・3階C便所
改修後
A2 : S = 1 / 50
A3 : S = 1 / 71



凡例	
既設配管を示す (撤去)	——
既設配管を示す (残置)	----
既設配管切断箇所を示す	=
手はつり箇所を示す	○ ⊠

※撤去排水管は調管とする。
撤去給水管は調管とする
※建築工事にて解体の無い壁内の配管は残置とする (壁面まで配管撤去)
※既設器具撤去後の取付ビス後は、シール等にて補修する事

凡例	
新設配管を示す (撤去)	——
既設配管を示す	----
既設配管接続箇所を示す	←
コア抜き箇所を示す (鉄筋調査共)	○ ⊠

※給水配管貫通部はシール等にて止水処理を行う事