

富浜公民館建設工事

図 面 リ ス ト											
図面No	図面名称	縮尺	図面No	図面名称	縮尺	図面No	図面名称	縮尺	図面No	図面名称	縮尺
	(意匠図)			(意匠図)		S-15	基礎リスト (2)	1/30		(電気設備図)	
D-01	特記仕様書 (1)	—	D-31	天井伏せ図	1/100	S-16	土台・柱・耐力壁 伏図	1/60	E-01	電気設備 特記仕様書	—
D-02	特記仕様書 (2)	—	D-32	屋根伏せ図	1/100	S-17	屋根梁伏図 (軒高-690~)	1/60	E-02	配置図	1/150
D-03	特記仕様書 (3)	—	D-33	スロープ廻り詳細図	1/30	S-18	屋根梁伏図 (軒高-400)	1/60	E-03	電気設備凡例	—
D-04	配置図・案内図	1/150	D-34	雑詳細図 (1)	1/20	S-19	屋根梁伏図 (軒高)	1/60	E-04	分電盤結線図	—
D-05	敷地面積求積図表	1/150	D-35	雑詳細図 (2)	1/20	S-20	屋根小屋伏図 (軒高-400)	1/60	E-05	照明器具姿図	—
D-06	外部仕上表	—	D-36	雑詳細図 (3)	1/20	S-21	屋根小屋伏図 (軒高)	1/60	E-06	幹線・電灯設備設備	1/60
D-07	内部仕上表	—	D-37	外構図	1/150	S-22	Y1、Y7通り 軸組図	1/60	E-07	電灯コンセント設備図 (備蓄倉庫)	1/60
D-08	建築面積・床面積求積図表	1/200	D-38	雨水排水詳細図	1/150 1/15	S-23	Y9、Y13a通り 軸組図	1/60	E-08	コンセント設備図	1/60
D-09	チェックリスト	—	D-39	出張所廻り平面配置図	1/50	S-24	X1a、Y6通り 軸組図	1/60	E-09	弱電設備図	1/60
D-10	平面図	1/100				S-25	X16通り 軸組図	1/60			
D-11	立面図	1/100				S-26	X21通り 軸組図	1/60			
D-12	断面図	1/100				S-27	Y26通り 軸組図	1/60			
D-13	矩計図 (1)	1/30									
D-14	矩計図 (2)	1/30							図面No	図面名称	縮尺
D-15	矩計図 (3)	1/30	図面No	図面名称	縮尺					(給排水衛生・換気設備図)	
D-16	矩計図 (4)	1/30		(構造図)					M01	特記仕様書	—
D-17	矩計図 (5)	1/30	S-01	構造設計標準仕様書	—	図面No	図面名称	縮尺	M02	機器表・器具表・凡例・換気計算書	—
D-18	矩計図 (6)	1/30	S-02	鉄筋コンクリート配筋標準図 (1)	—		(備蓄倉庫構造図)		M03	配置図・樹リスト	1/150
D-19	展開図 (1)	1/50	S-03	木質工事特記仕様書	—	S-01	構造設計標準仕様書	—	M04	平面図 (衛生設備)	1/60
D-20	展開図 (2)	1/50	S-04	木造軸組接合部標準図 (1)	—	S-02	壁式鉄筋コンクリート配筋標準図 (1)	—	M05	平面図 (空調換気設備)	1/60
D-21	展開図 (3)	1/50	S-05	木造軸組接合部標準図 (2)	—	S-03	壁式鉄筋コンクリート配筋標準図 (2)	—			
D-22	展開図 (4)	1/50	S-06	木造軸組接合部標準図 (3)	—	S-04	杭伏図・基礎伏図・R階床梁伏図	1/50			
D-23	展開図 (5)	1/50	S-07	木造軸組接合部標準図 (3B)	—	S-05	各通り軸組図	1/50			
D-24	展開図 (6)	1/50	S-08	木造軸組接合部標準図 (4)	—	S-06	基礎・地中梁リスト	1/30			
D-25	集会所平面詳細図	1/60	S-09	金物工法 TEC-ONE テックワン (1)	—	S-07	その他断面リスト	1/30			
D-26	備蓄倉庫平面図・立面図・断面図	1/100・1/50	S-10	金物工法 TEC-ONE テックワン (2)	—	S-08	平面配筋詳細図・B1通り配筋詳細図	1/30			
D-27	ケーブルラン	1/100	S-11	地盤柱状図	1/200	S-09	B2・A1通り配筋詳細図	1/30			
D-28	建具表 (1)	1/50	S-12	地盤改良伏図	1/60						
D-29	建具表 (2)	1/50	S-13	基礎伏図	1/60						
D-30	建具表 (2)	1/50	S-14	基礎リスト (1)	1/30						

00 特記仕様の取り扱いについて

- 項目は項目番号に、○印をつけたものを適用する。
- 細目は、●印をつけたものを適用する。
- その他特記事項は、0内に記載する。
- 製造会社、施工会社指定については、後欄のメーカーリストに依るものとし、同等品以上と読み替える事も可能である。但し、その使用、採用に当っては、係員の承認を受けるものとする。

01 一般共通事項

- 適用範囲** 本特記仕様書は、各共通仕様書及び補足事項に記載なき事項を特記するものであり、各工事において、他の工事との関連ある事項は、各々該当工事の記載事項を参照する。
- 定義** 本工事の設計図書に関する疑義は、工事契約前に質疑応答をもって確かめておくものとする。
設計図書に記載なくとも、外観上、構造上、設備上、当然必要と認められるものは、係員の指示に従い、請負金額の範囲内において施工するものとする。
- 優先順位** 本工事の設計図書等の優先順位は下記による。
1.現場説明事項 質疑応答を含む
2.特記仕様書
3.各設計図
4.共通仕様書
5.公共規格及びこれに準ずる規格
- 材料試験** 本工事に使用する材料のうち、係員より指示のあるものに関しては、その成績表を提出し、又は、係員の認める、試験所で試験を行い、確認を受けなければならない。なお、試験に要する諸経費はすべて請負業者の負担とする。
- 提出図書** 本工事の施工に伴う、提出図書は、下記に定める他、必要に応じて係員と協議の上、作成するものとする。

提出図書	部数	提出時期	備考
1.工事請負契約書	契約時		控えとなるもの
2.工事工程表	契約後すみやかに		ネットワーク工程表
3.現場代理人及び主任技術者届	"		経歴書
4.協力業者名簿	"		一級建築士証明
5.メーカーリスト	"		
6.仮設計図書	"		
7.施工図、制作図	実施15日前		各工事毎
8.工事工程報告書	1ヶ月毎		各工事進捗表 写真・日報
9.打合議事録	その都度		
10.変更工事見積書	"		
11.出来高承認願	"		
12.官公署届出書類	"		
13.材料試験報告書	試験後10日以内		
14.工事竣工届	竣工時		
15.工事竣工引渡書	"		
16.工事竣工図	竣工時より20日以内		
17.工事竣工写真	竣工時		カラーキャビネット版 (外観室内共)
18.工事保証書	"		
19.鍵リスト	"		指定ボックス入
20.建物維持管理説明書	"		
21.業者連絡先リスト	"		

- 工事竣工図は、黒表紙金文字入製本とし、二部提出する。(版)
竣工写真は、建築写真家によるものとし、アルバム貼付にて、提出の事。(版)
- 定例打合会議** 工事の円滑な進行を計るため、係員の指示により、工事期間中定期的に各工事責任者を招集し、打合せを行うものとする。
請負者は、定例打合会議々事録をとり、その都度係員の承諾を得るものとする。
- 既設部分との取合い** 既設建物と今回工事の取合い部分、その他ではつり及び工事の都合などにより破損、損傷させた箇所は、今回工事仕上げ及び旧工事仕上げ同材にて完全に補修しなければならない。
- 別途工事** 別途工事についての工事工程ならびに納まり等に関して、別途工事業者と密接に連絡し、調整に当らなければならない。
- 工事保証その他** 建物竣工引渡後、1年以内において工事不良のため、生じた認められる損害は、請負者の負担にて、敏速丁寧に復旧する。
本工事施工に際しては、本工事場所が工事による騒音、振動などについて地域規制されていないかを確かめ、規制されている場合は規制に従い、施工計画を立て、関係官庁の指導を受ける。

02 仮設工事

- 仮囲い** 構造：鋼板製 木製 その他 (高さ：1.5M 1.8M 3m以上 その他 (仕上：仕上なし ペイント仕上 その他 (範囲：道路面および安全上必要と思われる範囲とする。意匠：)
- 係員詰所** 構造：プレハブ造 木造 その他 (規模：10㎡内外 20㎡内外 35㎡内外 その他 (備品：机 椅子 書類及び図面 図板 定規 黒板 温湿度計 テストハンマー ノギス 安全帽 来客用安全帽 長靴 水平垂直器 ロッカー その他 (設備：電灯 給排水、給湯設備 電話 冷蔵庫 消火器 インターホーン クーラー その他 (係員詰所は工事打合に便利ように請負事務所に隣接して建てる。詰所に拘る諸経費は、一切請負者の負担とする。
- 看板** 本工事現場に掲示する看板は、大きさ、書体、仕上げ、取付位置などあらかじめ係員と協議する。
- 工事用水・電力** ○利用できる (有償 無償) 利用できない。
- 障害物の処理** 工事前撤去 移設を要する軽微なものは、本工事の範囲とする。
- 設計GL** 標準 G.L.の決定及び B.M.の設置は、係員の立会いもに行う。
- 保護設備** 本工事の施工に当り、付近住民 隣接建物 工作物 通行人に対して損害を与えないように、必要な保護設備を計画し、係員及び各関係の承認を得て実施する。万一損害を与えた時は、速やかに応急手当、復旧工事をしこれに要した費用は、請負者の負担とする。
- 掃除・復旧** 工事完了後、建物引渡し前に全体の掃除を行い、公道の工事による損傷部は、完全に復旧する。

03 土工事

- 根切り** 工事前手に根切方法、山留方法、排水方法、使用機器等を記した、施工計画図を提出し、係員を得るものとする。
根切完了後、深さ、大きさ、床さらいの状態について、係員の承諾を得るものとする。
特殊工法
- 敷地整理** 樹木：移植 伐採 その他 (
- 埋戻し盛土** 埋戻し：○根切土使用 その他 (盛土：無 有
- 残土処分** ○場外搬出 場内推積 場内敷均し その他 (

04 地業工事

- 地耐力試験** 不要 ○必要 ケ所 長期支持力 t/㎡
- 既設杭地業** 杭の種類：RC杭 PC杭 鋼管杭 その他 環境バイルス工法同等工法) 長さ等：詳細については構造設計図特記による。
試験杭：詳細については構造設計図特記による。
アースオーガー工法：不要 必要 GL- m迄
- 場所打コンクリート地業** 杭の種類：アースドリル杭 PC杭 深礎工法 その他 (長さ等：詳細については構造設計図特記による。
使用鉄筋：詳細については構造設計図特記による。
コンクリート等：詳細については構造設計図特記による。
積荷試験：不要 必要 ケ所
- 割り石及び砂利地業** 地業の種類：割り石 砂 砂利 ○砕石 再生材) その他 (厚さ： 150^{mm})
- ラップルコンクリート地業** コンクリートの割合：セメント 砂3 砂利6 容積比) コンクリートと玉石の比率：1:1 その他 (厚さ： 50^{mm} (必要に応じそれ以上とする) 割合：セメント 砂3 砂利6 容積比)
- 捨てコンクリート地業** 不要 ○必要 厚0.15^m。
- ポリエチレンフィルム敷き** 。
- 特殊工法** 。

05 コンクリート工事 ■ 構造図に依る

- 鉄筋コンクリート** コンクリートの種別 ○普通コンクリート 早強コンクリート その他 (設計基準強度：18N/㎡ 21N/㎡ ○24N/㎡ その他 (混和剤等：○減水剤 防縮剤 その他 (粗骨材：○川砂利 砕石 その他 (細骨材：川砂 山砂 その他 (コンクリートの供給：○レディミックスコンクリート 現場コンクリート その他 (○水セメント比：65%/Wt以下 70%/Wt その他 (塩化物規制：○0.3kg/コンクリート以下 0.3kg/㎡~0.6kg/㎡) 粗骨材：人工軽量骨材 その他 (細骨材：人工軽量骨材 その他 (設計基準強度：18N/㎡ 21N/㎡ 24N/㎡ その他 (気乾比重：1.8以下 その他 (適用範囲：年月日~年月日) 土間コンクリート：Fc= N/㎡ スランプ15cm以下とする。 防水押え床かさ上げコンクリート：Fc= N/㎡ 基準強度：13.5N/㎡ 15N/㎡ 18N/㎡ その他 (気乾比重：1.8 1.2 1.1 その他 (粗骨材：火山砂利又は石灰ガラ 人工軽量骨材 その他 (細骨材：川砂 山砂 海砂 その他 (材料：合金 厚12^{mm}) 緑線板 厚^{mm}) ○金属製型枠パネル その他 (工法：ボルト式 その他 (剥離材：使用不可 使用可 (存置期間：建設省告示第110号による。 ○打ち放しコンクリート仕上げかぶり厚増：20^{mm} その他 (○コンクリート面の仕上げ程度：目違い不陸等極めて少ない良好な面とする。 目違い不陸等の少ない良好な面とする。 打ち放しのままとし目違いをばらばらを行なう。 木コン等による穴の仕上げ：打ち放し仕上げの場合 保水剤入りモルタルを詰める。 面うち仕上げ。 コンクリート面に合わせ仕上げ。 採取した試験体は工事現場等、請負業者の直接管理下にある場所に保管する。 コンクリートの圧縮強度試験は、公認の試験所に於いて行なうことを原則とする。
- 軽量コンクリート 構造用)**
- 寒中コンクリート**
- 無筋コンクリート**
- 軽量コンクリート 非構造用)**
- 型枠**
- 試験**
- 運搬及び打込** コンクリート打込に先立って、設計 施工条件を十分考慮し、適切な施工計画書を作成し、係員の承諾を受けるものとする。

06 鉄筋工事 ■ 構造図に依る

- 一般事項** 鉄筋の使用範囲は、構造設計図による。鉄筋の継手及び補強配筋等については、共通仕様書の他に構造設計図記載の基準詳細図等を優先する。鉄筋加工 組立に際しては、あらかじめ鉄筋加工図を製作し係員の承諾を受ける。
 - 材料** 普通鉄筋：SR235 規格品) ○異形鉄筋：SD295A/B 規格品) SD345 規格品) その他 (
 - 継手** 種類：ガス圧接継手 (16φ以上 19φ以上) ○重ね継手 アーク溶接継手 その他 (
 - 鉄筋スペーサー** 種類：金属製 モルタル製 ○塩ビ製 その他 (
 - 継手検査** 引張曲げ試験：圧接箇所 箇所ごとに 本
- 構造標準仕様及び構造図に依る

07 鉄骨工事

- 一般事項** 使用範囲及び区分は構造設計図による。鉄骨の継手 仕口及び補強部分その他については、共通使用書の他に構造設計図記載の基準詳細図等を優先する。工作図または、原寸図 型板および定規を含む)を作成し、係員の検査を受ける。
 - 普通鋼** 形鋼 鋼板：SS400 SN400A/B/C SN490A/B/C SM400A/B SN490A/B その他 (軽量形鋼：SSC400 規格品) 鋼管：STK400 STK490 STKR400 STKR490 その他 (高力ボルト：F8T F10T F12T 普通ボルト：SS400とし等級は中ボルト程度とする。 リベット：SV400A 規格品) 溶接材料：JIS Z 3211規格に適合するもの。 防錆塗装：素地調整の程度 第1種ケレン (ブラスト法) 第2種ケレン (機械的作業) 第3種ケレン (手工具作業) ； 錆止塗料は仕上塗料種別に応じた同系錆止塗料とする。 ； 塗装回数は工場1回、現場1回、但し組立後塗装 不可能な部分は、工場2回塗りとする。 仕上げ塗装：オイルペイント グラファイトペイント その他 (
 - 耐候性高張力鋼** 鋼材：SPA H/C SMA400A/B SMA490A/B その他 (高力ボルト：F8T F10T F12T 使用材料：裸使用 表面処理 (ウェザークロム) ウェザーコートII その他 (溶接材料：JIS Z 3212規格に適合するもの。
 - 溶接部の試験** 試験の種類：超音波探傷試験 X線検査 その他 (
 - 溶接工の技量確認** ○行なう 行なわない
 - 試作品** 必要 ○不必要
- 構造標準仕様及び構造図に依る

08 組織工事	
1. コンクリートブロック	種別: A種 B種 C種 防水) 厚さ: 100 ^{mm} , 120 ^{mm} , 150 ^{mm} , 190 ^{mm} 補強鉄筋: 鉄筋D10@400 ^{mm} 横筋D10@600 ^{mm} 開口補強筋D13
2. 煉瓦(レンガ)	種別: 普通 耐火 焼過ぎ その他 使用箇所: 化粧 塗下 防水押え 煙道 その他
3. ALC版	形状寸法: 外壁 100 ^{mm} /125 間仕切壁 ^{mm} 床版 ^{mm} 屋根板 ^{mm} 目地シーリング材: 弾性(ポリサルファイト系 シリコン系 ポリウレタン系) 塑性(アクリル系 プチル系) 油性コーキング材 その他 取付金物: SS400を原則とし、亜鉛メッキ処理を原則とする。
4. プレキャストコンクリート	本工事は事前に指定製造所に於て設計図及び仕様書に基づき、あらかじめ製作 組立工法の詳細について、施工図及び施工計画書を提出し、係員の承諾を受けた後工事に着手する。 コンクリートの種別: 軽量コンクリート(構造用) 普通コンクリート 混和剤の有無: 必要 不必要 コンクリートの強度: kg/cm ² 型枠: 木製 金属製 その他 シーリング材: ポリサルファイト系 その他 取付金物の防錆処理: ジンクロメートメッキ処理 亜鉛メッキ処理 その他 現寸試作品: 必要 不必要

09 防水工事	
① 一般事項	本工事は、すべて責任施工とする。
2. アスファルト防水	種別工法: 歩行用屋上防水 露出屋上防水 室内防水 その他
③ シート防水	種別: 合成ゴム系シート防水 厚 ^{mm} 強化ビニル系シート防水 厚 2.0 ^{mm} その他
④ 塗布 塗膜防水	種別: ウレタン塗布防水 厚 ^{mm} ゴムアスファルト塗布防水 厚 ^{mm} その他 FRP防水)
5. モルタル防水	種別: セメント系 樹脂系 その他
6. 止水板	地下階コンクリート打継ぎ箇所止水板: 不要 必要(クロロプレングム 合成樹脂系 その他)
7. 防水押え 伸縮目地	目地材料: エラストイトアスファルトコンパウンド巾 ^{mm} 発砲樹脂板+アスファルトコンパウンド巾 ^{mm} その他 工法: アスファルトコンパウンドは、防水押え仕上り面より5 ^{mm} 下りに充てんし、エラストイト以外の目地棒は必ず撤去する。
⑧ 責任保証	工事請負者及び施工会社は、記名捺印の上、下記保証期間の保証書を3部係員に提出するものとし、事故を生じた場合は、無償にて補修 復旧なすものとする。 アスファルト防水: 10年間 シート防水: 10年間 塗布防水: 10年間 モルタル防水: 5年間 その他: 5年間 FRP防水)

⑨ シーリング材	外部建具廻り ① ポリサルファイト系 ポリウレタン系 油性系 シリコン系 その他 コンクリート打継目地: ポリサルファイト系 ポリウレタン系 油性系 シリコン系 その他 充てんは、 ^{mm} x ^{mm} を最小とする。 バックアップ材を使用するものとし、発砲樹脂成型材とする。
----------	--

10 石工事	
1. 一般事項	石材は、傷、腐れ又は亀裂を生ずる恐れのある筋や欠点の少ないものとし、色、仕上面の材質は、サンプルにより指定する。 つなぎ金物の太柄、鋸、千切類はステンレス又は、真ちゅう製とする。 仕上の種類は、次の記号を用いる: A=本磨き B=水磨き C=粗磨き D=小叩き E=ひき肌 F=ピシャン叩き G=別肌
2. 材料	大理石: 国産 外国産 板厚 ^{mm} 仕上 花崗石: 国産 外国産 板厚 ^{mm} 仕上 その他 御影石: 国産 外国産 板厚 50 ^{mm} 仕上 磨き テラゾーブロック: 種石 厚 ^{mm} 仕上

11 タイル工事	
① 一般事項	指定製造会社の製品により見本品を提出し、係員の承諾を受ける。タイル割付図を作成し、指定の箇所は、役物を用いるものとし、係員の承諾を受ける。
2. 工法	伸縮目地: 垂直方向に柱型がない場合は、柱間毎に柱型がある場合は、柱型の両側に設ける。 水平方向には、各階毎に設ける。 タイル張工法: 任着工法 切り貼工法 接着貼工法 打込み工法 その他
③ 普通タイル	せり器タイル ・ ^{mm} x ^{mm} 厚 ^{mm} ・ 半磁器タイル ・ ^{mm} x ^{mm} 厚 ^{mm} ・ 磁器タイル ・ 100 ^{mm} x 100 ^{mm} x 厚 9 ^{mm} ・ モザイクタイル ・ ^{mm} x ^{mm} 厚 ^{mm} ・ ウリンカータイル ・ ^{mm} x ^{mm} 厚 ^{mm} ・ その他 ・ ^{mm} x ^{mm} 厚 ^{mm} ・
4. 特殊タイル	テッセラタイル ・ ^{mm} x ^{mm} 厚 ^{mm} ・ 窯変タイル貼 ・ ^{mm} x ^{mm} 厚 ^{mm} ・ 模様入タイル貼 ・ ^{mm} x ^{mm} 厚 ^{mm} ・ 外国産タイル貼 ・ ^{mm} x ^{mm} 厚 ^{mm} ・ その他 ・ ^{mm} x ^{mm} 厚 ^{mm} ・

12 木工事 ■ 構造図に依る	
① 一般事項	土台 床下地は、薬液による防虫処理剤を使用する。 ラワン材使用の場合は、加熱による防虫処理材とする。但し係員の承諾を受けて、薬液による防虫処理材を使用してもよい。 水廻り及び樞 敷居類は、桧又は同等以上の堅木を使用するものとする。
② 樹種及び等級	見え隠れ材: 樹種 等級 和室造作材: 樹種 檜 等級 一般造作材: 樹種 檜、タモ 等級 枠材: 樹種 檜 等級 集成材の表面: 樹種 等級
③ 防虫 防虫の処理	見え隠れの部分の抱水面上に接する部分、及び地盤よりm以内の部分に行なうものとする。

13 屋根工事	
1. 鉄板葺	材料: 亜鉛鍍鉄板 片面カラー鉄板 ・ビニール被覆鉄板 その他 緑青銅板 ①ガルバリウム鋼板 板厚: #30 0.32 ^{mm} #28 0.40 ^{mm} #26 0.50 ^{mm} #24 0.60 ^{mm} ②その他(0.4 ^{mm}) 工法: [平葺] (一文字葺 ひし葺 瓦葺葺) 立ちハゼ葺き 波板葺 (大波 小波) 形状: 長尺 規格 野地板: トリノール板 厚 ^{mm} 木毛セメント板 厚 ^{mm} ①合板 厚 12 ^{mm} その他 耐火野地板25 ^{mm} 下葺: アスファルトレーフィング 2kg以上940品) アスファルトフェルト 20kg以上) その他
2. ストレート葺	材料: 石綿大波 石綿小波 石綿平板 ・リブ その他
3. 接版構造	材料: 亜鉛鍍鉄板 片面カラー鉄板 ・ビニール被覆鉄板 その他 板厚: 0.8 ^{mm} 1.2 ^{mm} その他 被覆: 耐火 断熱 工法: 指定製造所の仕様による。
4. アスファルトシングル葺	材料 工法:
5. その他の屋根葺	材料 工法:
6. 樞	壁樞: 白ガス管 φ ^{mm} 塩ビパイプ φ ^{mm}) その他 谷樞: カラー鉄板 その他 軒樞: カラー鉄板 その他 FRP防水 防露: 建物内部に取付く部分は図示なき限りガラス繊維保温 筒厚25 ^{mm} の上アスファルトフェルト 巻ビニールテープ押えとする。

14 金属工事	
① 一般事項	工事にあたっては、制作図を提出の上係員の承諾を受けるものとする。
2. 防錆処理	外部金物: ジンクロメートメッキ処理 亜鉛メッキ処理 その他 内部金物: JIS 鉛丹ジンクロメート(錆止塗料)に規定する塗料 1回塗とする。 取付用下地金物: 指定なき限り亜鉛メッキ処理とする。
3. 軽量鉄骨天井・壁下地	軽量鉄骨天井下地および、壁下地は、指定製造所製品とし、防錆処理は、ジンクロメートメッキ処理、または、亜鉛メッキ処理を施したものである。
4. 金属製階段 ノンスリップ	材質 巾: ステンレス製 ^{mm} アルミ製 ^{mm} 鉄製 ^{mm} 真鍮製 ^{mm} その他 型式: タイヤ入 タイヤ無
5. ルーフドレイン	材質: 鋳鉄製 コールタール焼付 その他 取付工法: 先付け工法 後付け工法
6. マンホール	種類: 並型 防水型 耐重型 防臭型 錠(有 無) 材質: 鋳鉄製 アルミ製 その他 型式: 丸型 角型 二重型化粧マンホール その他
7. タラップ	材質: ステンレス製 アルミ製 鉄製 その他 取付工法: 先付け工法 後付け工法
⑧ 天井改め口	材質 ①アルミ枠製 ステンレス枠製 その他 寸法 ①450 ^{mm} 角 600 ^{mm} 角 その他
9. 格子蓋	材質: 鋳鉄製 ^{mm} ステンレス製 ^{mm} その他
10. 製作金物	材質: 形状等は、設計図によるものとする。

15 左官工事	
① モルタル塗	モルタルは亀裂防止剤、接着剤、防水剤その他の混和剤を必要に応じて係員と協議の上使用するものとする。 ①塗厚 内壁: 20 ^{mm} ・ ^{mm} 外壁: 25 ^{mm} ・ ^{mm} 床: 30 ^{mm} ・ ^{mm}
2. 防水モルタル塗	防水剤は指定製造会社の製品とし、調合容積比セメント1 砂2 防水剤 製造会社の指定書)とし、モルタルの項に準じて仕上げる。
3. プラスター塗	種類: トロマイトプラスター 石膏プラスター ALC版用プラスター その他 ラスボウード: 厚9.5 ^{mm} 厚7 ^{mm} その他
4. 吹付タイル	種類: 無機質系 有機質系 その他 仕上:
5. リシン吹付	種類: アクリル系 セメント系 その他 仕上: 本施工前と見本吹を行ない、吹付回数を決定する。
6. 白セメント吹付	白セメントにトロマイトプラスター (塗用)を10%混和水練したものをこして使用するものとし、2回吹付とする。
7. 岩綿吹付	種類: 吸音用 耐火被覆用 その他 結露 断熱用 吹付厚: 10 ^{mm} 15 ^{mm} 20 ^{mm} 25 ^{mm} 30 ^{mm} 耐火時間: 1h 色: 着色 原色 仕上: 吹付 かく押え
8. ひる石吹付	種類: 吸音用 その他 吹付厚: 3 ^{mm} 5 ^{mm} 色: 着色 原色 仕上: 吹付 かく押し
9. 人造石塗り	仕上: 水磨き 粗磨き 小叩き かく押し その他
10. テラゾー現場塗	仕上: 水磨き 粗磨き 小叩き かく押し その他
11. 塗床材	種類: 硬質着色色料 合成樹脂ビニル系 合成樹脂エポキシ系 その他

16 建具工事

① アルミ製建具	<p>種類：レディーメード製品 ・ イージーオーダー製品 オーダーメード製品 ・ その他 () ・ 型式：レギュラー ・ セミアータイト ・ エアータイト ・ その他 () ・ 仕上：アルマイト仕上 ・ 自然発色皮膜 ・ 電解発色皮膜 ・ その他 () ・ 防火：乙種</p>
2. 鋼製建具	<p>種類：普通鋼板 ・ ボンデ亜鉛鋼板 ・ ボンデ鋼板 耐候性鋼板 ・ その他 () ・ 鋼板厚さ：窓、出入口、三方枠、方立、無目等は厚さ2.3^{mm}、 窓枠はステンレス製厚2^{mm} ・ 防錆処理：ジंकロメート錆止塗料一回塗 ・ その他 () ・ 防音処理：防音扉の性能は30db以上とする。 ・ 外部通り、機械室、その他騒音を生じる個所の鋼製ドア一 種はスポンジネオプレーン気密材を用いて気密にする。 ・ 防火：甲種 ・ 乙種</p>
③ ステンレス製建具	<p>種類：レディーメード製品 ・ イージーオーダー製品 ・ 仕上：ヘアライン仕上 ・ パワ仕上 ・ エッティング仕上 ・ ミラー仕上 ・ その他 () ・ 曲げ加工：普通曲げ ・ 角出し曲げ ・ その他 ()</p>
④ シャッター	<p>種類：重量電動シャッター ・ 軽量電動シャッター (軽量手動シャッター) 防煙・防火シャッター (甲種 ・ 乙種) ・ 型式：差込型 ・ ハイプ型 ・ リベット綴り型 ・ ネット型 ・ 波型 ・ その他 () ・ 機軸：巻上げ敷 ・ 横引式 ・ 水平式 ・ その他 () ・ レール・マグサ：ステンレス製 ・ 鋼板製 ・ スラットの種類：ステンレス製 ・ アルミ製 ・ 鋼板製 厚さ：厚1.6^{mm} ・ 厚1.2^{mm} ・ 厚0.8^{mm} ・ 厚^{mm}</p>
5. 自動扉装置	<p>置動力方式：油圧式 ・ 空気圧式 ・ 電気圧式 ・ その他 () ・ 制御方式：マットスイッチ式 ・ タッチスイッチ式 ・ 光電スイッチ ・ その他 ()</p>
⑥ 木製建具	<p>①一般事項：仕上塗装は後記・塗装工事仕様によるものとし、 化粧合板の仕様は設計図による。 ②フラッシュ戸表面材の厚さ：5.5^{mm}以上 ・ 4.0^{mm}以上 ・ 3.0^{mm}以上</p>
⑦ 建具金物	<p>①指定製作所の製品とし、形式は設計図により、見本提出の上係員が 承認したものとする。 ・ マスターキー：必要 組各3枚 ・ 不要 ②グランドマスターキー：必要 ・ 不要 ・ 逆マスターキー：必要 ・ 不要 ③各キーは市販キーボックスに納入し、案内図を添付して係員に提出する。 ・ その他 ()</p>
⑧ 建具周囲のシーリング材	<p>①建具の四周は入念にコーキングすること。 ・ 種類：ポリサルファイド系 ・ シリコン系 ・ 油性 ・ その他 ()</p>
⑨ 網戸	<p>・ 網の種類：①24メッシュ (同等品) ・ サラン ・ ステンレス ・ その他 ()</p>
⑩ ガラス	<p>・ 種類：設計図によるものとし、指定製造会社の製品とする。 ・ ガラス取付材料：ビニール製シート ・ ポリサルファイド系シーリング材 ・ 硬化性ガラスパテ ・ ネオプレーンジッパーガスケット ・ その他 ()</p>

17 塗装工事

① 一般事項	<p>・ 素地調整及び塗装工程は、共通仕様書による。 ・ 塗装業者は日本塗装工業会会員とする。 ・ 塗装見本提出</p>
2. 防火材料	<p>・ 屋内の壁及び天井の仕上は基材同等の認定のあるものとする。</p>
③ 合成樹脂・エマルジョンペイント塗	<p>・ 浴室、脱衣室、便所、洗面所、湯沸室等の天井は一種を用いる。</p>
4. マステック塗材	<p>・ 種類：マステックA (外部用) ・ その他 () ・ マステックB (内部用) ・ マステックC (内・外部用)</p>
5. 特殊塗料	<p>・ 種類： ・ 使用箇所：</p>

18 内装工事

① 一般事項	<p>・ 本工事に使用する材料はJIS規格品とする。但し特殊材料はこれに準拠し、 前もって見本品を提出したり、見本貼りをを行い、係員の承認を受けることと する。 ・ 本工事に使用する合板は、図示なき限り、塗装下地の場合は合板、その他 はラワン、等級は4級とする。又水場廻りに使用する合板はタイプ1耐水 合板とする。 ・ 目隠し貼りの受材面は、特記なき限り巾巾の綿テープ張りを施す。</p>
② 合成樹脂系床材	<p>・ 種類：塩化ビニール系樹脂タイル (半硬質 ・ 軟質 ・ ホモジニアス) ①塩化ビニール系樹脂シート (半硬質 ・ 軟質) (ホモジニアス) ・ ゴムタイル ・ ゴムシート ・ その他 ()</p>
③ フローリング材	<p>・ 種類：モザイク ・ パーケット ①フローリング ・ その他 () ・ 材質：①ナラ ・ プナ ・ サクラ ②その他 ()</p>
4. カーベット	<p>・ 種類：ウイルトンカーベット ・ コートカーベット ・ パンチカーベット ・ その他 () ・ 下地：無 ・ 有 (フェルトクッション^{mm}) ・ 工法：接着張り ・ 両面粘着テープ張り ・ グリッパー工法 ・ その他 ()</p>
5. 畳	<p>・ 種類：本畳 ・ ビニール畳 ・ 特殊畳床：無 ・ 有</p>
⑥ 特殊合板	<p>・ 種類：天然木化粧合板 ・ 特殊加工合板 (メラミン化粧合板 ・ ポリエステル化粧合板 ・ プリント合板) ・ その他 ()</p>
⑦ 吸音板	<p>①岩綿吸音板：下地 (木製軸組) ②石膏ボード厚9.5^{mm} ・ 軽鉄下地) ・ その他 () ・ 穴あき石膏ボード：厚^{mm} ・ 穴あきフレキシブルボード：厚 6.0^{mm} ・ 厚 5.0^{mm} ・ 炭酸マグネシウム板：厚^{mm}</p>
⑧ 壁装材	<p>・ 紙製品：GM, NM 級以上 ・ 布製品：GM, NM 級以上 ①ビニール製品：GM, NM 級以上</p>
⑨ 石膏その他のボード張り	<p>①石膏ボード：厚 12.5^{mm} 9.5^{mm} ②化粧石膏ボード：厚 9.0^{mm} ・ 石膏セメント：厚^{mm} ③石膏ケイ酸カルシウム板：厚 6.0^{mm} ・ その他 ()</p>
⑩ 断熱材	<p>・ フォームポリスチレン：厚 50^{mm} ・ 床：フェノールフォーム：厚 45^{mm} ・ グラスウール：壁 t 85^{mm} 天井 t 85^{mm} ・ 現場発泡ウレタン：厚^{mm}</p>
11. 既製間仕	<p>切表面材および仕上げ：鋼板 厚さ0.8^{mm}以上+樹脂塗装あるいは 樹脂焼付塗装 ・ その他 () ・ 工法：スタッド式 ・ パネル一体式 ・ パネル分割式</p>
⑫ その他	

19 雑工事

1. 室名札・階数表示	<p>・ 材質：プラスチック ・ ステンレス ・ アルミ ・ その他 () ・ 文字型式：書き文字 ・ 彫文字 ・ 貼文字 ・ 抜き文字 ・ その他 () ・ 文字材質：地と同質 ・ シルクスクリーンエナメル ・ その他 ()</p>
2. 郵便受	<p>・ 材質：ステンレス ・ 鋼板 ・ その他 ・ 型式：個別型 ・ 集合型</p>
3. 黒板・掲示板	<p>・ 材質：スチール ・ アルミ ・ ホーロー鋼板 ・ 枠：アルミ ・ スチール ・ 木製 ・ その他 () ・ 形状：平面 ・ 曲面 ・ 上げ下げ式 ・ 映写スクリーン内蔵型 ・ その他 () ・ 寸法：W^{mm} x H^{mm}</p>
4. 屋上丸環	<p>・ 材質：亜鉛メッキ ・ ステンレス ・ その他 ()</p>
5. 避難器具	<p>・ 型式： ・ 材質：</p>
6. 沓拭きマット	<p>・ 材質：ステンレス (枠：ステンレス) ・ 硬質アルミ (枠：硬質アルミ) ・ ビニールあるいはゴム製 (枠：硬質アルミ)</p>
7. 可動間仕切	<p>種類：アコーディオンドア ・ ルーバードア ・ パネルパーティション ・ その他 () ・ 材質：木製 ・ クロス仕上 ・ 焼付塗装 ・ 化粧単板 ・ その他 ()</p>
8. カーテンレール	<p>・ 材質：ステンレス ・ アルミ ・ プラスチック ・ その他 () ・ 型式：シングル ・ ダブル ・ その他 ()</p>
9. ブラインド	<p>・ 材質：ステンレス ・ アルミ ・ プラスチック ・ 型式：たて型 ・ よこ型 (スラット巾：^{mm})</p>
⑩ 流し台	<p>・ 種類：①既製品 ・ 特注 ・ その他 ()</p>
11. 浴槽	<p>・ 材質：FRP ・ ポリエステル ・ ホーロー ・ ステンレス ・ その他 ()</p>
12. 旗竿金物	<p>・ 材質：ステンレス ・ アルミ ・ スチール</p>
⑬ 設備基礎	<p>・ 材質：コンクリート</p>

20 外構工事

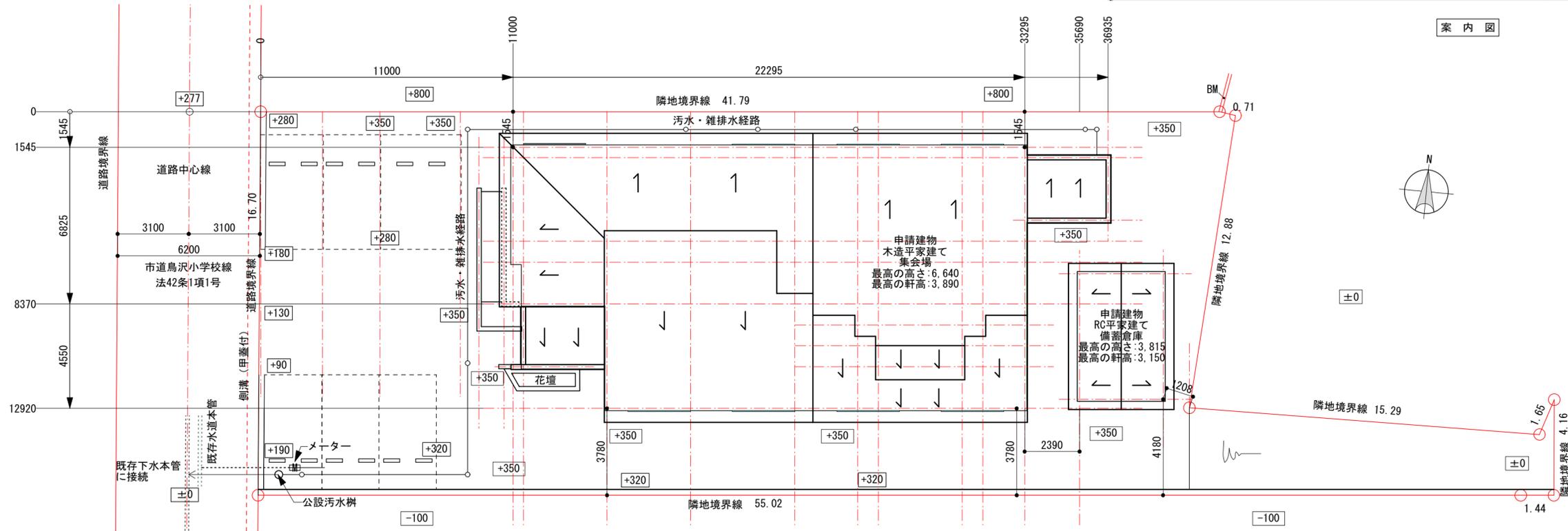
① 一般事項	<p>・ 工事範囲等は設計図による他、係員の指示によるものとする。</p>
② 舗装	<p>・ 種類：アスファルト舗装 (図示) ・ コンクリート舗装 (有筋 ・ 無筋 ・ 溶接金鋼入) ・ 砂利撒舗装 (図示)</p>
3. フェンス	<p>・ 種類：ネットフェンス ・ エキスパンドメタルフェンス ・ その他 () ・ 高さ：H= 1000^{mm}</p>
4. 塀	<p>・ 種類：万代塀^{mm} ・ コンクリートブロック塀 ・ その他 () ・ 高さ：H=^{mm} ・ 仕上：</p>
5. 境界石	<p>・ 型式：歩車道境界用既製ブロック ・ その他 ()</p>
6. 敷地内排水溝	<p>・ 種類：溝 ・ 既製U字側溝 (W=^{mm} H=^{mm} L=^{mm}) ・ 既製L字側溝 (W=^{mm} H=^{mm} L=^{mm}) ・ 現場打コンクリート溝 (W=^{mm} H=^{mm} L=^{mm}) ・ その他 () ・ 蓋：コンクリートブロック製 ・ 鋳鉄製 ・ その他 ()</p>
⑦ 植栽	<p>・ 植栽：風除け支柱の種類 (三脚 ・ 四脚 ・ 鳥居形) ・ 補償期間：新植、移植及び芝貼りの補償期間 ・ 引渡しの日より 年間 ・ 芝貼り：種別 ・ 野芝 ・ こうらい芝 ・ その他 () (密土) ・ 不要 ・ 要</p>

● メーカーリスト

フローリング	ダイケン (他同等品)
ビニールクロス	株式会社サンゲツ リリカラー株式会社 株式会社川島織物
タイル	INAX (他同等品)
F見切り	フクビ化学工業株式会社 (他同等品)
ソフト巾木	株式会社タジマ 東リ株式会社
塗り壁材	アイカ工業株式会社 フジワラ化学株式会社 (株)高千穂
アルミサッシュ	YKK LIXL
サイディング	ケイミュー (他同等品)
床ビニールシート	株式会社タジマ (他同等品)
調理器具	タニコー株式会社 (他同等品)
ネットフェンス	朝日スール工業株式会社 (他同等品)
床ビニールシート	株式会社タジマ (他同等品)
カウンター化粧材	アイカ工業株式会社 (他同等品)
換気棟等	TOKO (他同等品)

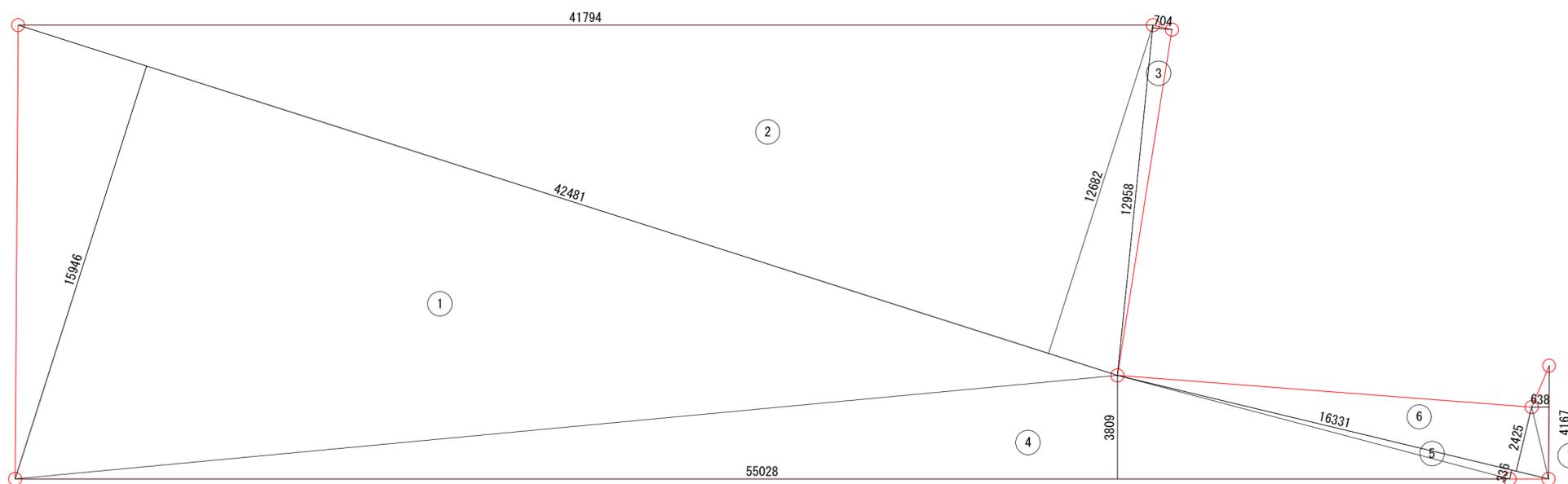


案内図



配置図 1/150

特記事項
 ※平成元年改正により2棟以上建築物が存在しても延べ面積が500m²以内であるので延焼ラインは発生しない
 ※給水配管・水栓・排水配管等は建築基準法施行令第129条の2の5に適合した仕様とする
 ※大月市下水道は分流式により雨水は地下浸透とする
 ※GL: +350=設計GL (BM-815)
 ※平均地盤面: 建物が外部と接する面は全てGL: +350と同レベルである。



敷地面積求積図

記号			
1	42.481	15.946	677.402026
2	42.481	12.682	538.744042
3	12.958	0.704	9.122432
4	55.028	3.809	209.601652
5	16.331	0.336	5.487216
6	16.331	2.425	39.602675
7	4.167	0.638	2.658546
	倍面積		1482.618589
	X 1/2		741.3092945
	敷地面積		741.30

敷地面積求積表

階	室名	床		巾木		壁		天井				摘要		
					H		H		CH	回り縁	カーテンボックス	建築	設備	
1	玄関	モルタル下地 磁器質100角タイル貼り (アコルディー同等品)		タイル貼り		GB-R t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼		GB-R t=9.5 ³ / ₂ 下地 岩綿吸音版貼り t12	2615	F見切			受付カウンター (ポストフォームカウンター)	照明・誘導灯・コンセント
1	廊下	構造用合板 t=12 ³ / ₂ 下地 防滑性ビニル床シート貼り t=2		ソフト巾木	60	GB-R t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼		GB-R t=9.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼り	2500	F見切			吹き抜け部：4300~4850	照明・コンセント・非常用照明
1	出張所	構造用合板 t=12 ³ / ₂ 下地 フローリング貼り t=4.5		ソフト巾木	60	GB-R t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼		GB-R t=9.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼り	2500	F見切			棚板・受付窓・給気口 カーテンレール 床下点検口 (600x600)	照明・コンセント・換気扇
1	会議室	構造用合板 t=12 ³ / ₂ 下地 フローリング貼り t=4.5		木製巾木	90	GB-R t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼 腰：シナベニヤ目透かし貼 CL	1100	GB-R t=9.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼り	2500	木製			給気口	照明・コンセント・換気扇
1	調理室	構造用合板 t=12 ³ / ₂ 下地 複層ビニル床シートFS貼り t=2 東リ NS4400 (同等品)		ソフト巾木	60	GB-S t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼 流し廻り：キッチン版t6貼		GB-S t=9.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼り	2500	F見切			給気口・換気扇 ステンレスキッチン (タニコー同等品)	照明・コンセント・換気扇
1	多目的トイレ	構造用合板 t=12 ³ / ₂ 下地 複層ビニル床シートFS貼り t=2 東リ NS4400 (同等品)		ソフト巾木	60	GB-S t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼		GB-S t=9.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼り	2400	F見切			洋便器・可動手すり・紙巻器・手洗い 換気扇・	照明・コンセント・換気扇
1	男子便所	構造用合板 t=12 ³ / ₂ 下地 複層ビニル床シートFS貼り t=2 小便器下：ハイドロセラフロアー		ソフト巾木	60	GB-S t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼 小便器・手洗い器：合板t12下地化粧ケイカル版貼		GB-S t=9.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼り	2400	F見切			洋便器・小便器・紙巻器・手洗い 換気扇・	照明・コンセント・換気扇
1	女子便所	構造用合板 t=12 ³ / ₂ 下地 複層ビニル床シートFS貼り t=2 東リ NS4400 (同等品)		ソフト巾木	60	GB-S t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼 手洗器：合板t12下地化粧ケイカル版貼		GB-S t=9.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼り	2400	F見切			洋便器・紙巻器・手洗い 換気扇・	照明・コンセント・換気扇
1	トイレ収納	構造用合板 t=12 ³ / ₂ 下地 防滑性ビニル床シート貼り t=2 東リ NS4400 (同等品)		ソフト巾木	60	GB-S t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼		GB-S t=9.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼り	2400	F見切				
1	多目的ホール	構造用合板 t=12 ³ / ₂ 下地 フローリング貼り t=4.5		木製巾木	60	GB-R t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼 腰：シナベニヤ目透かし貼 CL	1100	GB-R t=9.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼り	2700	F見切				照明・コンセント・換気扇
1	多目的ホール 吹き抜け部	構造用合板 t=12 ³ / ₂ 下地 フローリング貼り t=4.5				GB-R t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼		GB-R t=9.5 ³ / ₂ 下地 シナベニヤ貼り CL仕上げ	2700	木製				照明・コンセント・換気扇
1	収納	構造用合板 t=12 ³ / ₂ 下地 防滑性ビニル床シート貼り t=2 東リ NS4400 (同等品)		ソフト巾木	60	GB-R t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼		GB-S t=9.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼り	2500	F見切				照明・コンセント
1	廊下	構造用合板 t=12 ³ / ₂ 下地 防滑性ビニル床シート貼り t=2 東リ NS4400 (同等品)		ソフト巾木	60	GB-R t=12.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼		GB-S t=9.5 ³ / ₂ 下地 ビニールクロス貼り	2500	F見切			吹き抜け部：4300~4850	照明・コンセント・非常用照明
1	外便所	モルタル金コテ仕上げ モルタル金コテ仕上げ		モルタル巾木 見切り巾木	100 60	耐水合板 t=12 ³ / ₂ 下地 化粧ケイカル版貼		ジブトーン貼り	2400	F見切				照明・コンセント・換気扇
1	備蓄倉庫	モルタル金コテ仕上げ		モルタル巾木		コンクリート化粧打放し仕上げ		断熱材：ポリエチレンフォーム25 ³ / ₂ 打ち込み	2879 3320				給気口	照明・コンセント

■建築材料の種別 (シックハウス対策)

使用する仕上材料は全て F☆☆☆☆である

■塗装

SOP 合成樹脂調合ペイント
CL クリアラッカー
FE フタル酸樹脂ペイント
EP 合成樹脂エマルジョンペイント
OS オイルステイン

WX ワックス
AP アクリル系ペイント
VP ビニール系ペイント

■内装仕上材共通仕様

せつこうボード 12.5d NM-8619
不燃せつこうボード 9.5d NM-8613
耐水せつこうボード 12.5d NM-9639
化粧せつこうボード 12.5d NM-8614
ケイ酸カルシウム板 NM-8578
不燃壁材+石膏ボード 12.5d NM

モイス 6d NM-8578
化粧ケイ酸カルシウム板 6d NM-0261

準不燃せつこうボード 9.5d QM-9828
準不燃耐水せつこうボード 9.5d QM-9826
準不燃化粧せつこうボード 9.5d QM-9824

ビニールクロス QM-9401 (同等品)

Ⓜ 壁付コンセント

Ⓧ 防水コンセント

Ⓧ 衛生：給水：水栓：混合

● 衛生：給水：水栓：湯

○ 衛生：給水：水栓：水

ALPHA

アルファ・和田之男アトリエ

一級建築士

第225447号

和田之男

DATE

PROJECT

富浜公民館 建設工事

No.

SCALE

TITLE

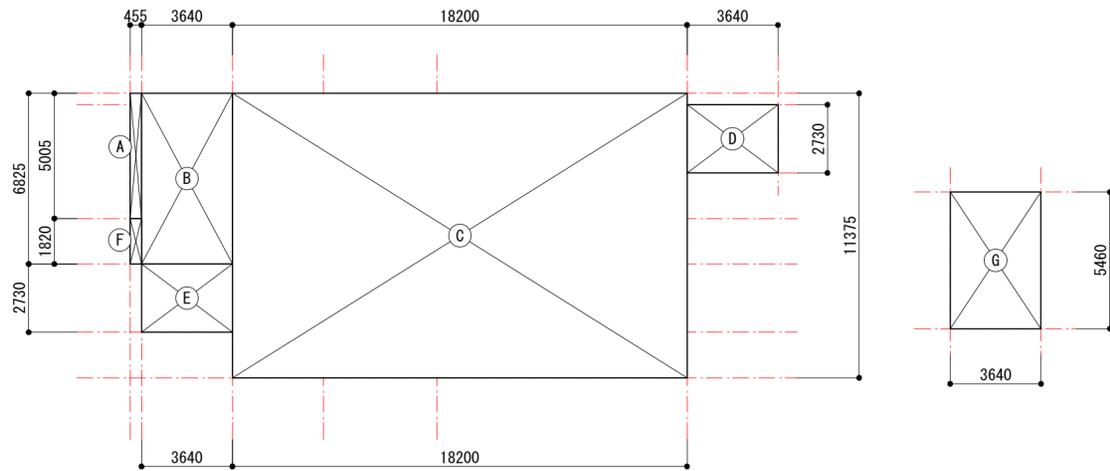
内部仕上表

D-07

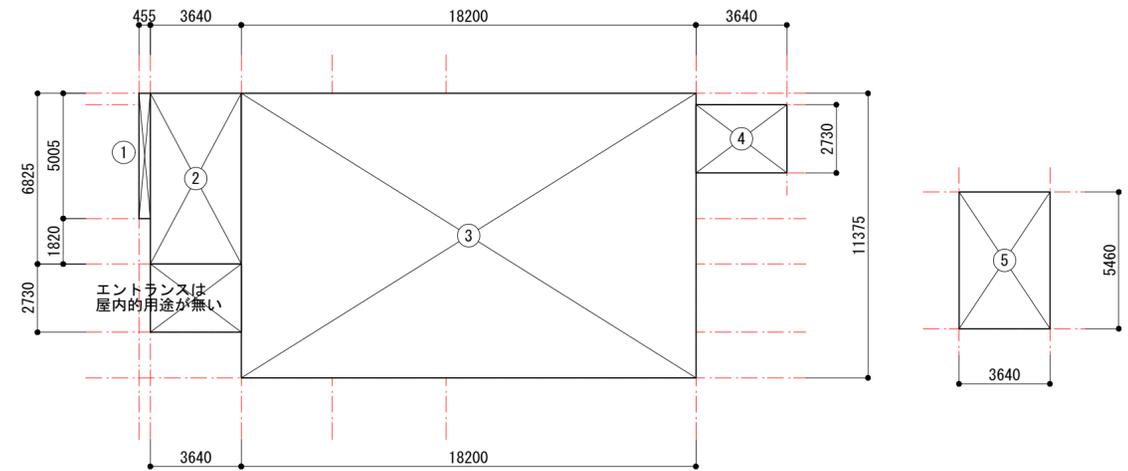
※A2=100%

※A3=71%

建築面積求積図



床面積求積図



建築面積求積表

建築面積算定

No	計算式	面積
A	0.455 x 5.005	2.27 m ²
B	3.64 x 6.825	24.84 m ²
C	18.20 x 11.375	207.02 m ²
D	3.64 x 2.730	9.93 m ²
E	3.64 x 2.730	9.93 m ²
F	0.455 x 1.820	0.82 m ²
	建築面積-1	254.81 m ²
G	3.64 x 5.460	19.87 m ²
	建築面積-2	19.87 m ²
	254.81 + 19.870	274.68 m ²
	建築面積合計	274.68 m ²

床面積求積表

床面積算定

No	計算式	面積
1	0.455 x 5.005	2.27 m ²
2	3.64 x 6.825	24.84 m ²
3	18.20 x 11.375	207.02 m ²
4	3.64 x 2.730	9.93 m ²
	集会所床面積	244.06 m ²
	計算式	
5	3.64 x 5.460	19.87 m ²
	備蓄倉庫床面積	19.87 m ²
延床面積	延べ床面積	263.93 m ²

法28条2および令116条の2 による無窓の居室のチェック

階	室名	S	排煙面積S x 1/50		換気面積Sx1/20		建具開口		建具記号	排煙計算			換気計算					
			法定	設計	法定	設計	W	H		W	H	計	W	H	計			
1	出張所	22.77	0.455	1.4	1.139	2.6	1.65	x	1.3	AW-1	0.8	x	0.7	0.56	0.8	x	1.3	1.04
							0.6	x	1.3	AW-2	1.2	x	0.7	0.84	1.2	x	1.3	1.56
														1.4				2.6
			判定	OK	判定	OK												

階	室名	S	排煙面積S x 1/50		換気面積Sx1/20		建具開口		建具記号	排煙計算			換気計算					
			法定	設計	法定	設計	W	H		W	H	計	W	H	計			
1	会議室	19.87	0.397	0.56	0.994	1.04	1.65	x	1.3	AW-3	0.8	x	0.7	0.56	0.8	x	1.3	1.04
														0.56				1.04
			判定	OK	判定	OK												

階	室名	S	排煙面積S x 1/50		換気面積Sx1/20		建具開口		建具記号	排煙計算			換気計算					
			法定	設計	法定	設計	W	H		W	H	計	W	H	計			
1	調理室	24.84	0.497	0.91	1.242	1.69	2.6	x	1.3	AW-4	1.3	x	0.7	0.91	1.3	x	1.3	1.69
														0.91				1.69
			判定	OK	判定	OK												

階	室名	S	排煙面積S x 1/50		換気面積Sx1/20		建具開口		建具記号	排煙計算			換気計算					
			法定	設計	法定	設計	W	H		W	H	計	W	H	計			
1	多目的ホール	103.51	2.07	2.85	5.176	14.23	1.65	x	2.2	AW-5		x		1.6	x	2.2	3.52	
							0.6	x	1.3	AW-6				4.2	x	1.3	5.46	
							1.65	x	1.5	AW-7				1.6	x	1.5	2.4	
							0.75	x	0.75	AW-11	3.0	x	0.75	2.25	3.0	x	0.75	2.25
							0.6	x	0.5	AW-12	1.2	x	0.5	0.6	1.2	x	0.5	0.6
														2.85				14.23
			判定	OK	判定	OK												

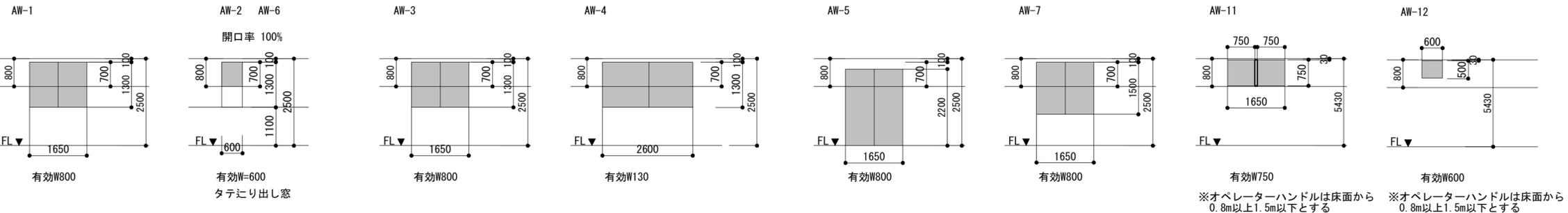
階	室名	床面積	採光面積		判定	建具開口			開口面積	D	H	住居系 D/Hx6-1.4 採光補正係数	最終 採光 補正係数	開口面積 X 最終採光補正係数
			Sx1/20			記号	W	H						
			法定	設計										
1	出張所	22.77	1.139	6.435	OK	AW-1	1.65	1.3	2.145	13	1.216	62.745	3	6.435
													計	6.435

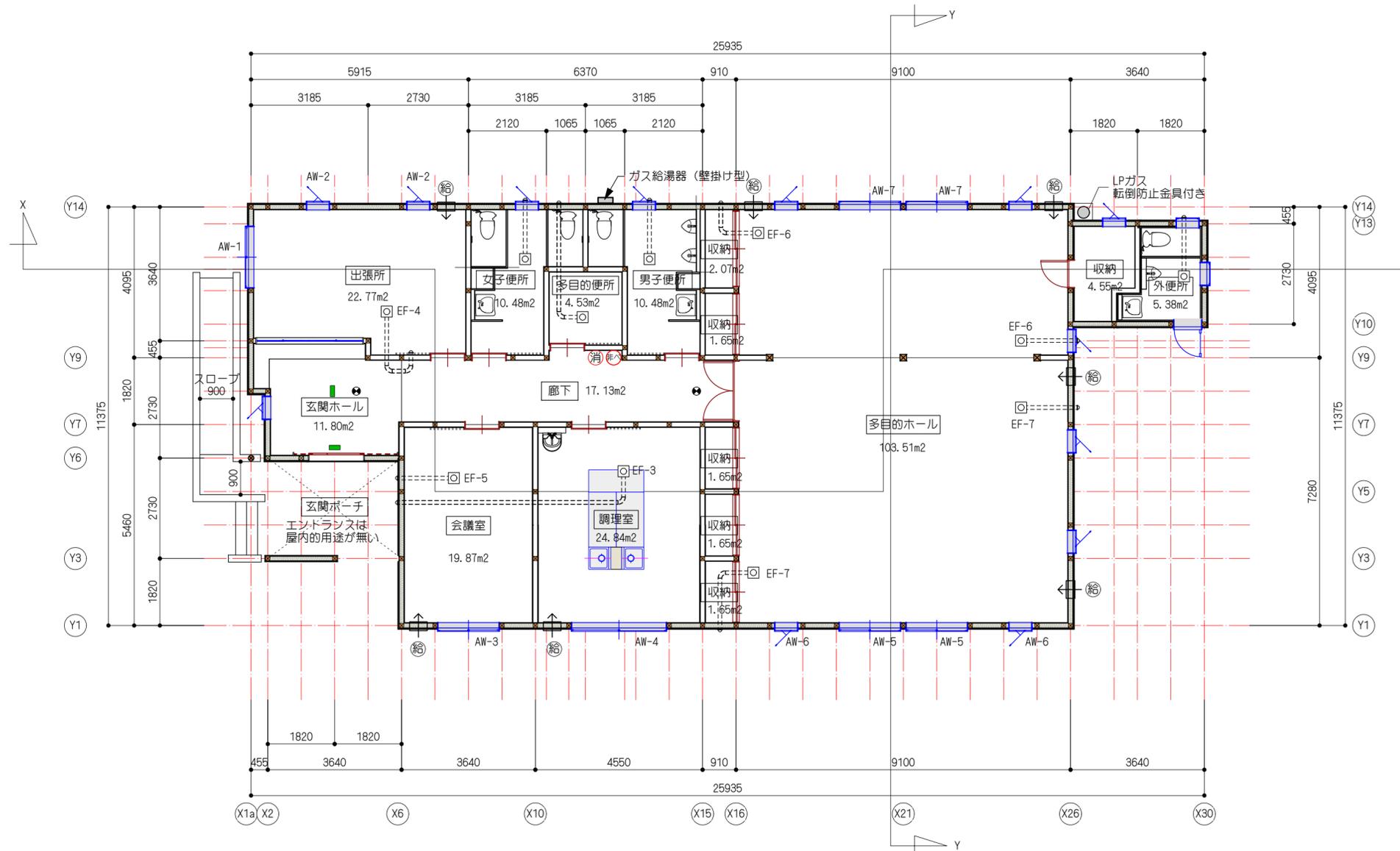
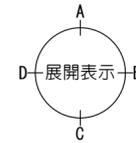
階	室名	床面積	採光面積		判定	建具開口			開口面積	D	H	住居系 D/Hx6-1.4 採光補正係数	最終 採光 補正係数	開口面積 X 最終採光補正係数
			Sx1/20			記号	W	H						
			法定	設計										
1	会議室	19.87	0.994	6.435	OK	AW-3	1.65	1.3	2.145	3.075	1.145	14.714	3	6.435
													計	6.435

階	室名	床面積	採光面積		判定	建具開口			開口面積	D	H	住居系 D/Hx6-1.4 採光補正係数	最終 採光 補正係数	開口面積 X 最終採光補正係数
			Sx1/20			記号	W	H						
			法定	設計										
1	調理室	24.84	1.242	10.14	OK	AW-4	2.6	1.3	3.38	3.075	1.145	14.714	3	10.14
													計	10.14

階	室名	床面積	採光面積		判定	建具開口			開口面積	D	H	住居系 D/Hx6-1.4 採光補正係数	最終 採光 補正係数	開口面積 X 最終採光補正係数
			Sx1/20			記号	W	H						
			法定	設計										
1	多目的ホール	103.51	5.176	26.46	OK	AW-5	1.65	2.2	7.26	3.075	2.185	7.044	3	21.78
						AW-5	0.6	2箇所	1.56	3.075	1.362	12.146	3	4.68
						AW-6	0.6	1.3						
						AW-6	1.65	2箇所						
													計	26.46

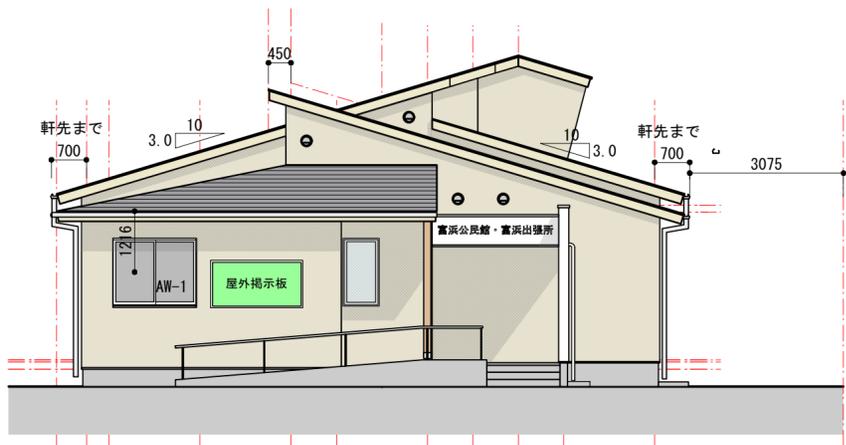
排煙開口部根拠図





凡例	
☒	管柱：120 X 120
給	給気口 80φ
←=	排気ファンEF-3 (24h)：VD-18ZL13
←=	排気ファンEF-4 (24h)：VD-15ZLEP13-FPS
←=	排気ファンEF-5 (24h)：VD-18ZLE13-FPS
←=	排気ファンEF-6 (24h)：VD-18ZLEP13-FPS
←=	排気ファンEF-7 (24h)：VD-20ZLEP13-FPS
■	誘導灯：C級
消	消火器
非ハ	非常警報装置
●	非常用照明
※居室は平12建告第1411号により免除	
※多目的ホールの内装制限は近隣住民を対象とした公民館・集会所は「学校・図書館・その他これらに類する」ことから、床面積300m ² 以下により免除	
※アスベスト含有製品の使用なし	
※仕上材・下地材は全てF★★★★材	
※火気使用室なし-調理室キッチンにはIH	
※壁掛け給湯器の固定は告示第5の3号に依る	
※外部スロープ：有効巾W=900 勾配：1/12	
基礎に関しては根入れ深さを凍結震度よりも深いものとし告示1347号により施工する 木造の接ぎ手及び仕口に関しては告示1460号により施工を行う	

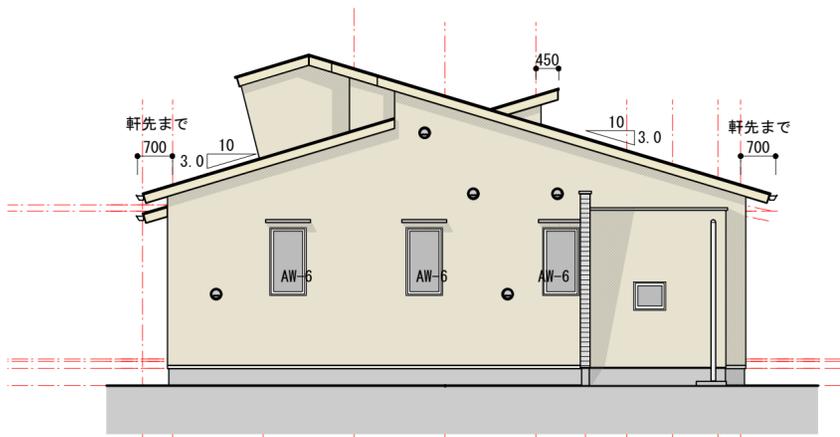
	床	壁	天井
廊下	構造用合板 t=12 ^φ 下地	GB-R t=12.5 ^φ 下地	GB-S t=9.5 ^φ 下地
	防滑性ビニル床シート貼り t=2	ビニールクロス貼り	ビニールクロス貼り
	せっこうボード 12.5d NM-8619 準不燃せっこうボード 9.5d	ビニールクロス QM-9401(同等品) QM-9828	



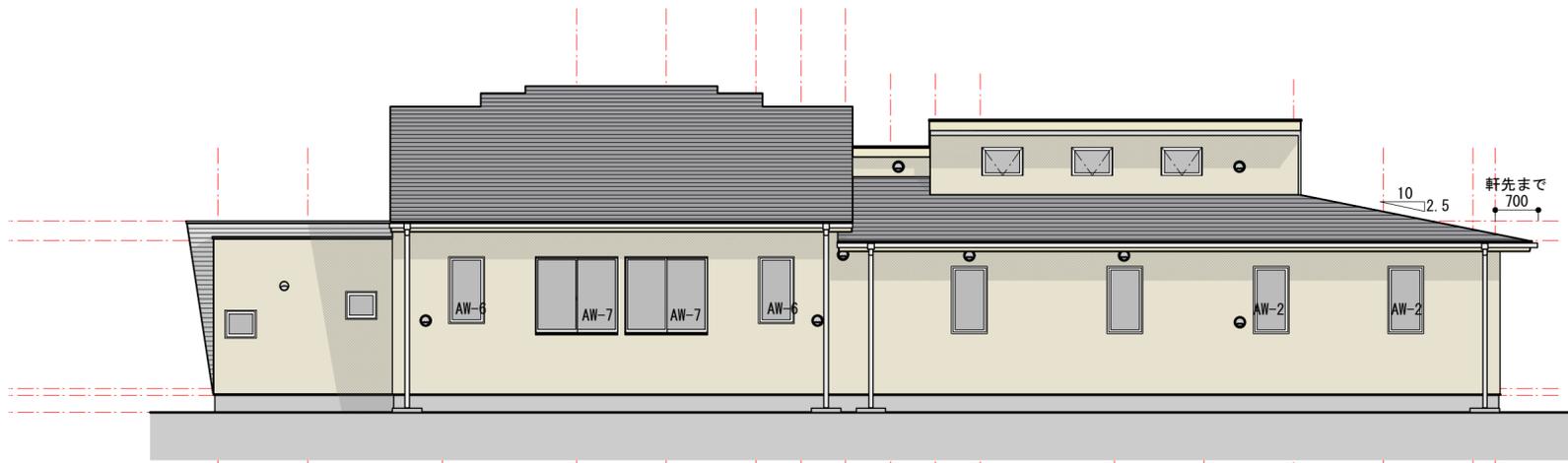
西側立面図



南側立面図



東側立面図

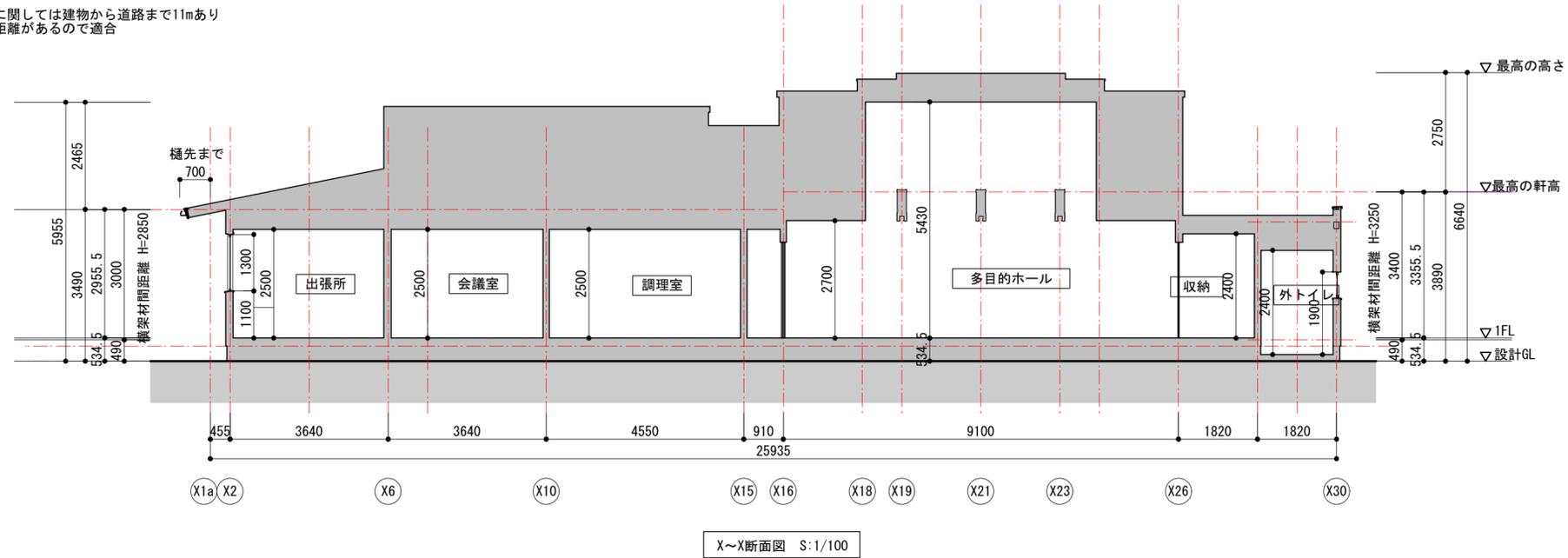


北側立面図

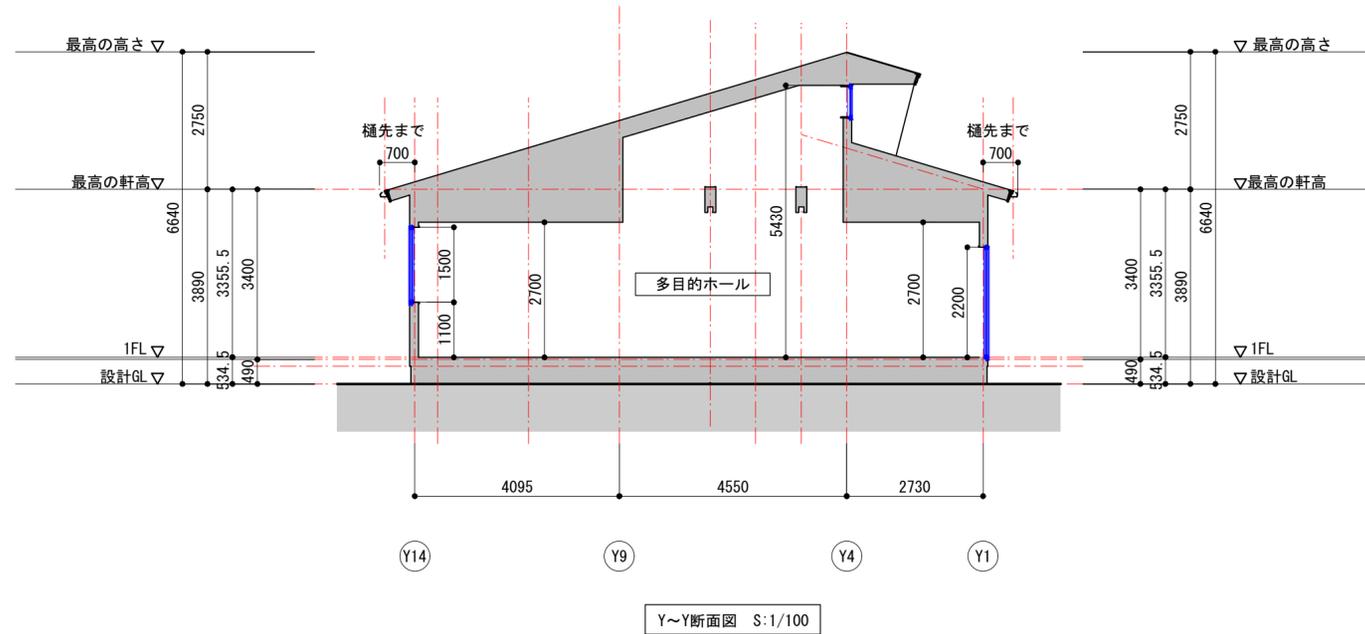
消防法 無窓階の判定

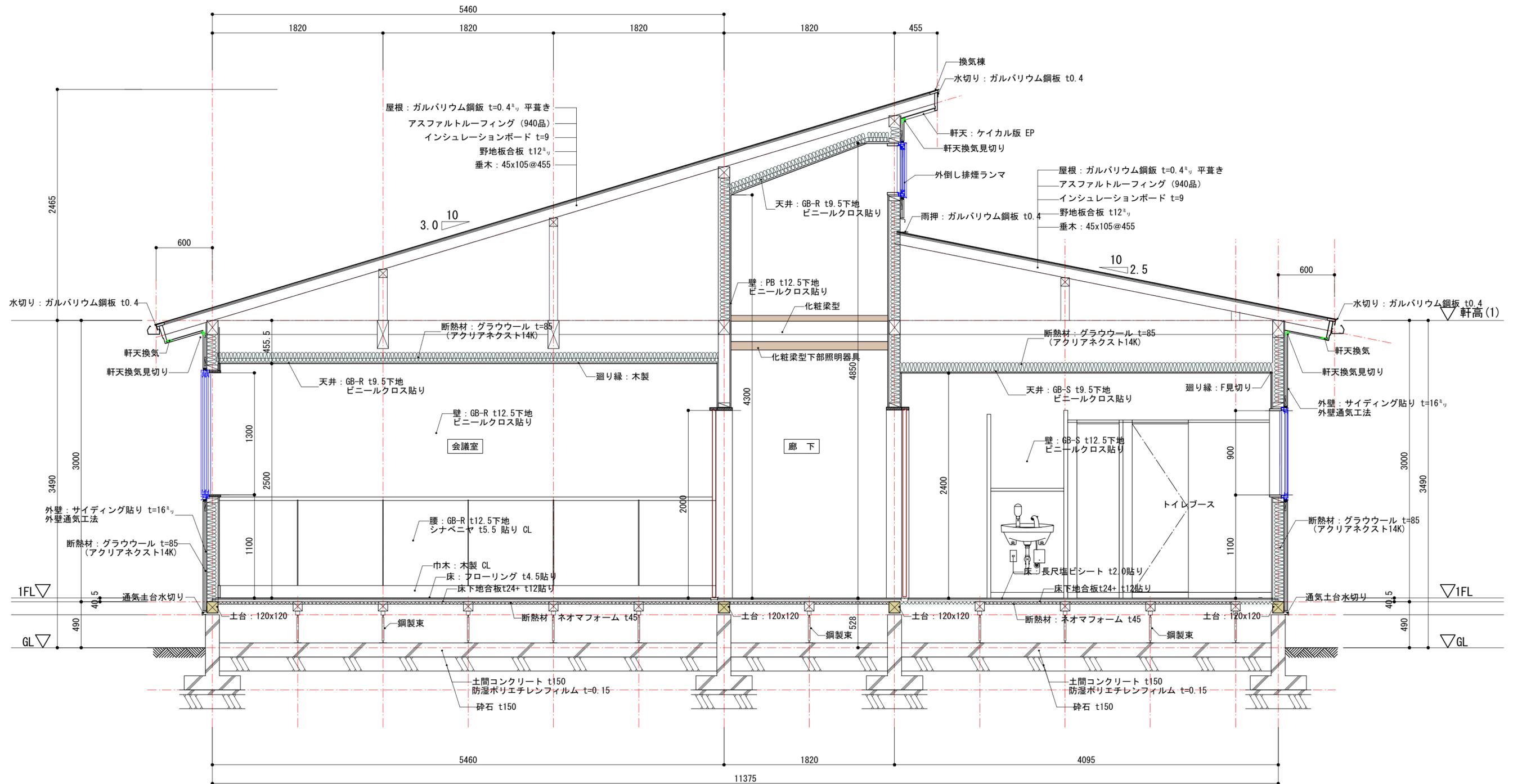
階数	床面積	割合	建具	W	H	数量	有効面積	有効合計		必要面積	判定
1	244.06	1/30	AW-1	1.6	1.3	1	1.04	12.49	>	8.13	有窓階
			AW-3	1.6	1.3	1	1.04				
			AW-4	2.6	1.3	1	1.69				
			AW-5	1.6	2.2	2	3.52				
			AW-6	0.6	1.3	5	5.20				

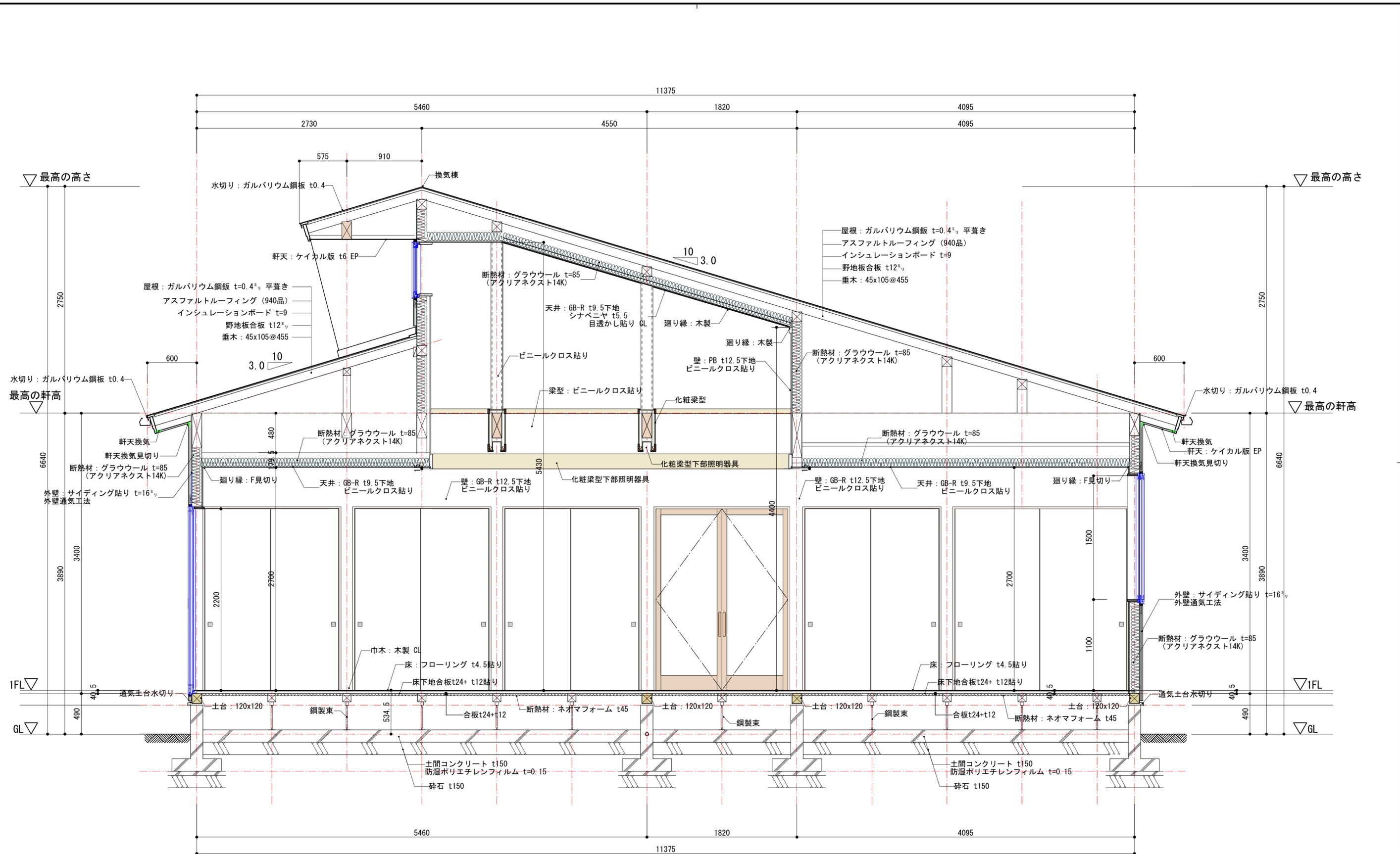
※道路斜線に関しては建物から道路まで11mあり
明らかに距離があるので適合

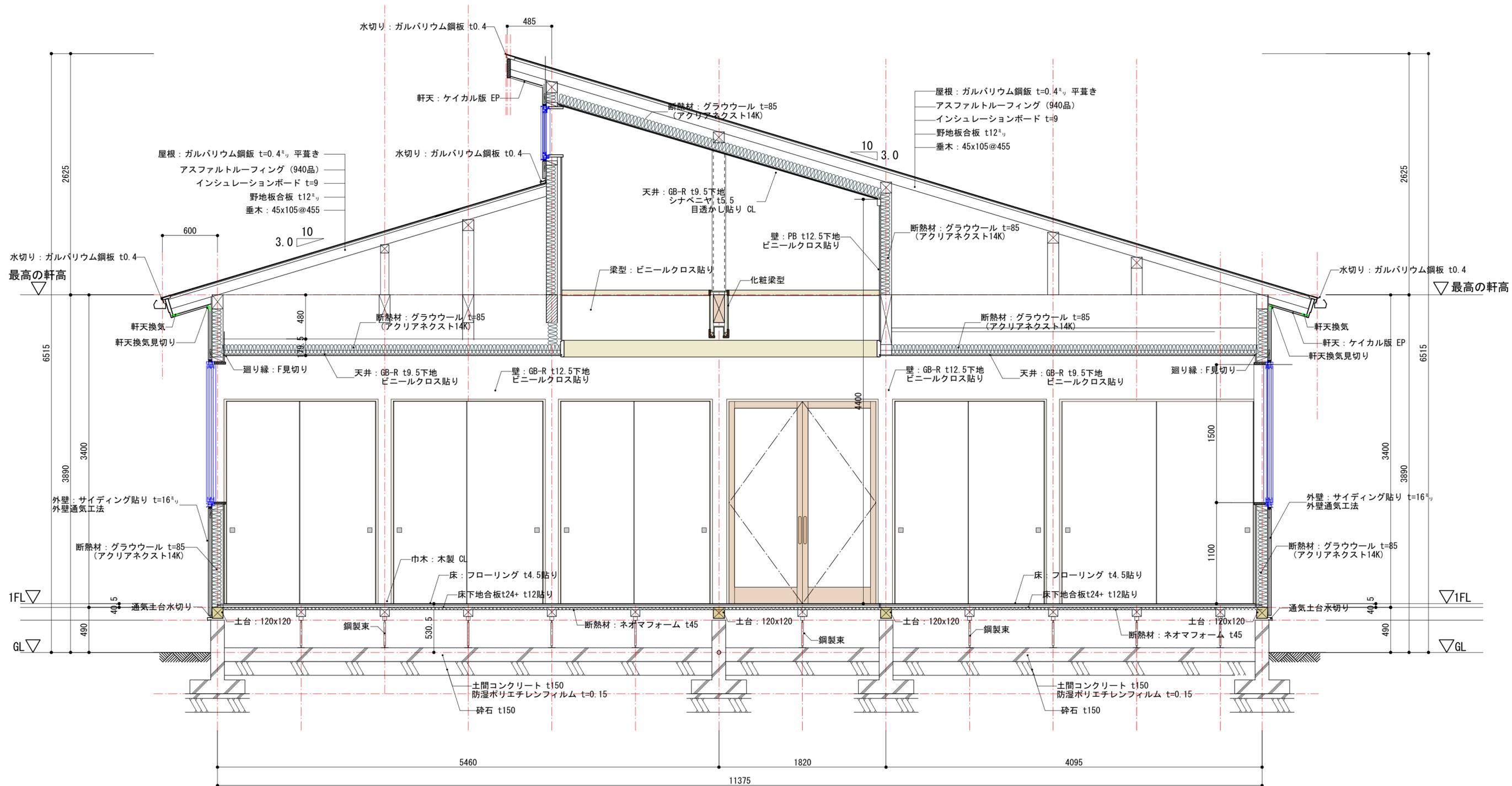


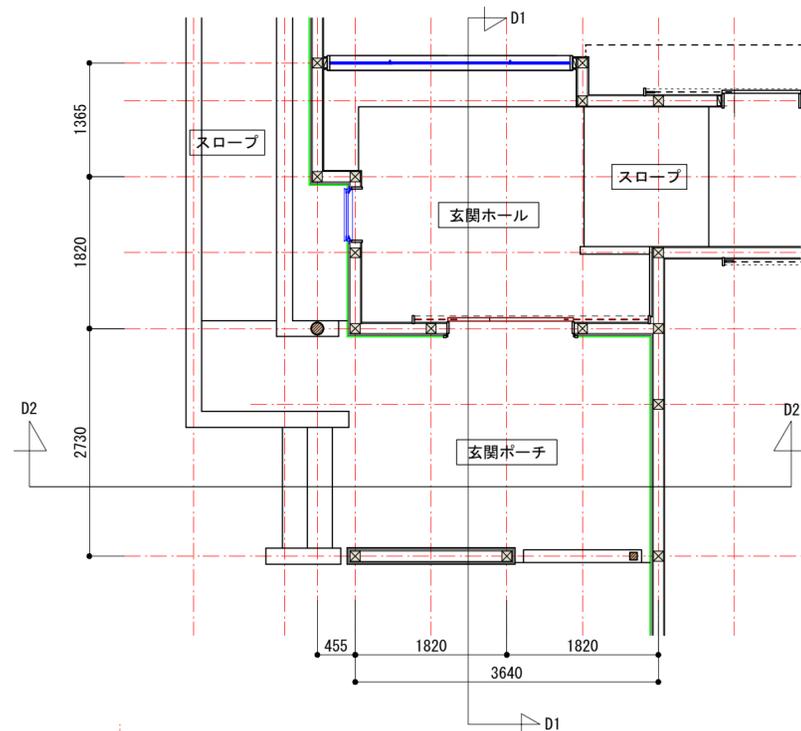
※隣地斜線に関しては建物の高さが20m以下なので適合





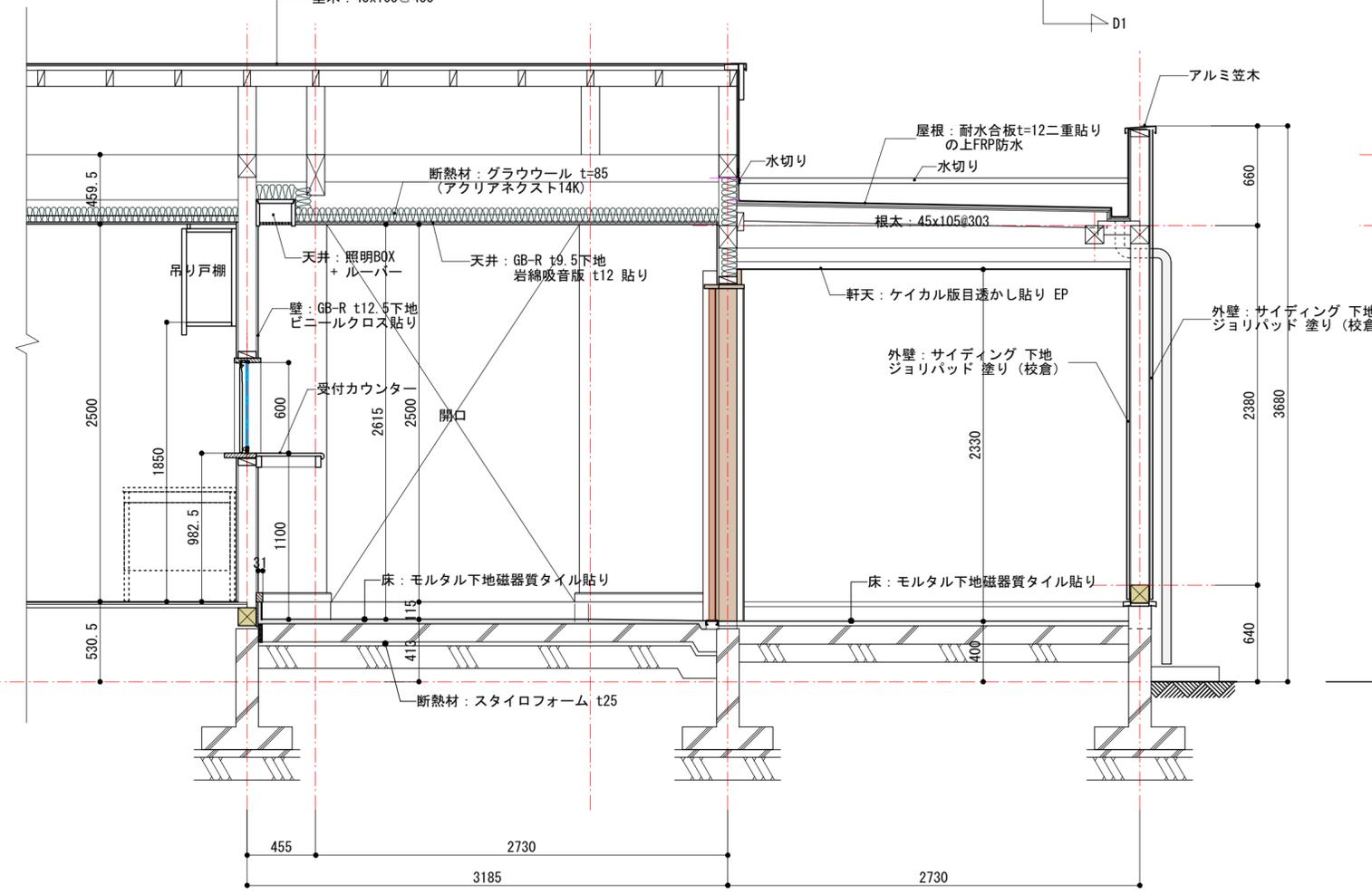




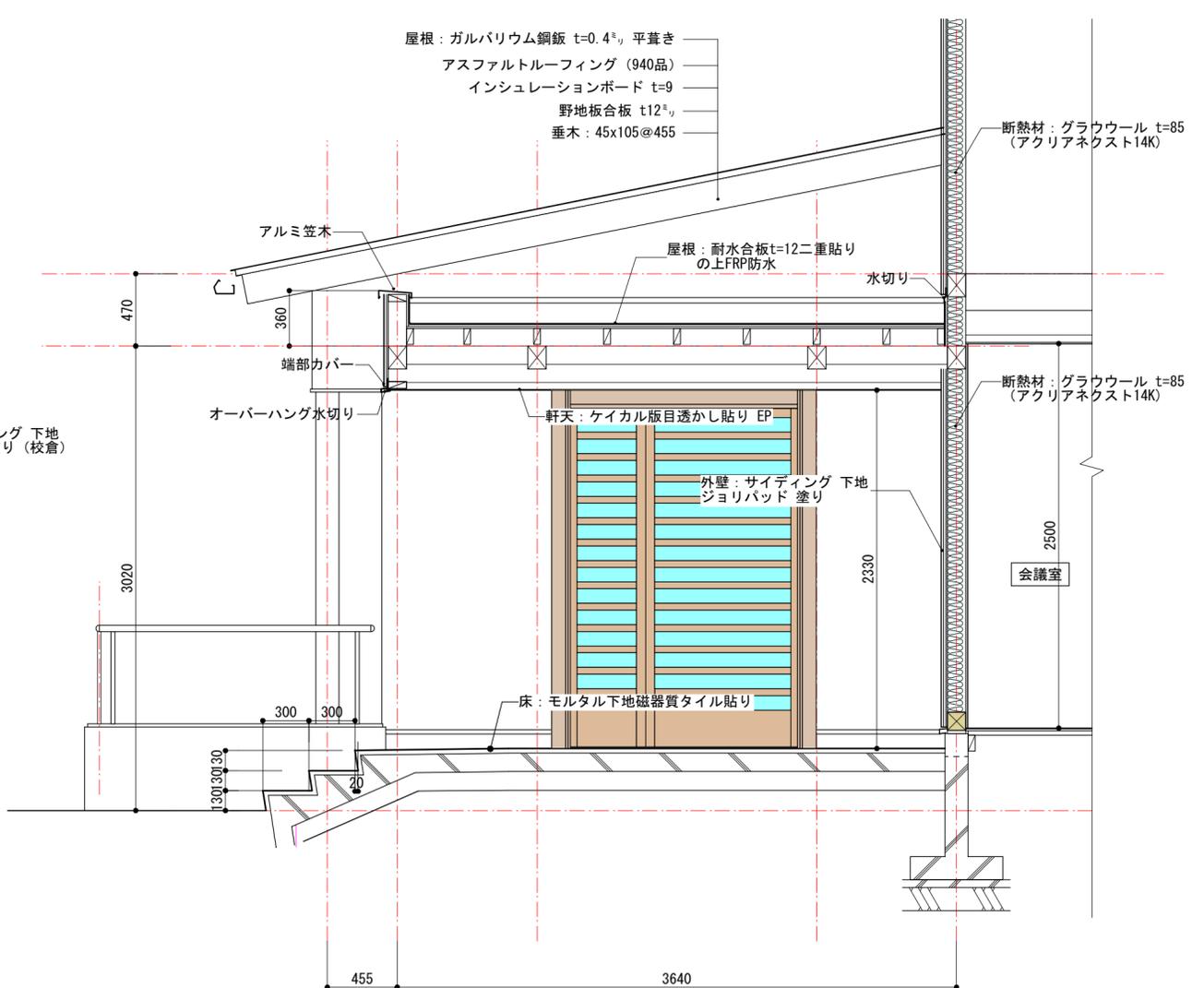


屋根：ガルバリウム鋼板 t=0.4^{mm} 平葺き
 アスファルトルーフィング (940品)
 インシュレーションボード t=9
 野地板合板 t12^{mm}
 垂木：45x105@455

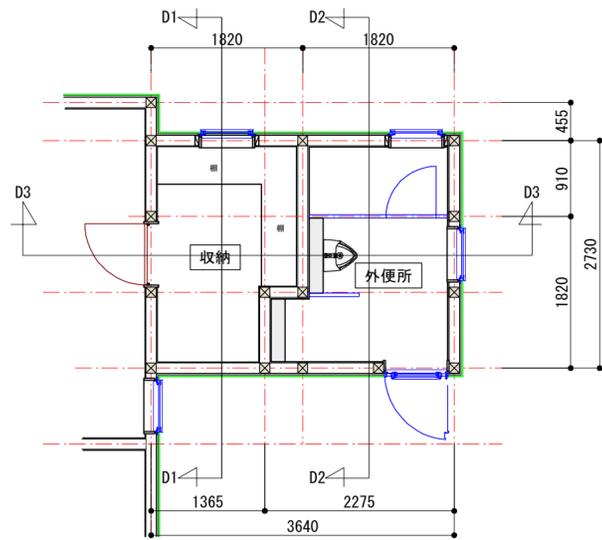
屋根：ガルバリウム鋼板 t=0.4^{mm} 平葺き
 アスファルトルーフィング (940品)
 インシュレーションボード t=9
 野地板合板 t12^{mm}
 垂木：45x105@455



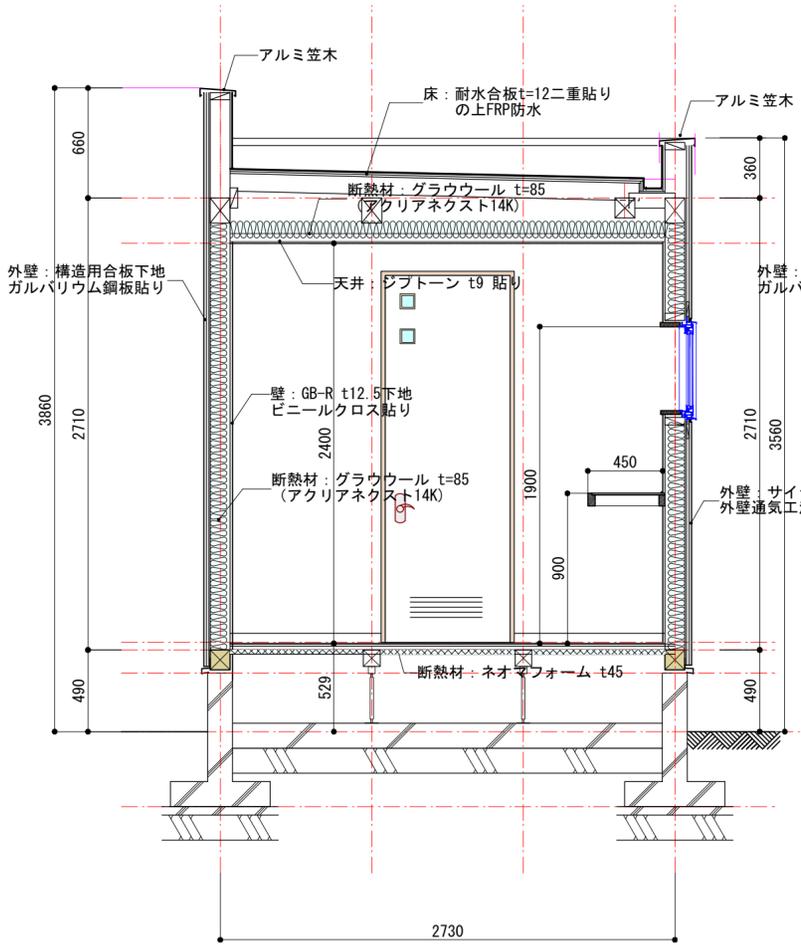
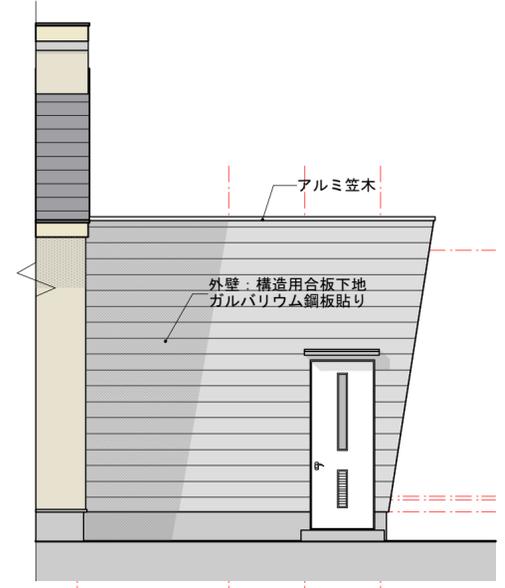
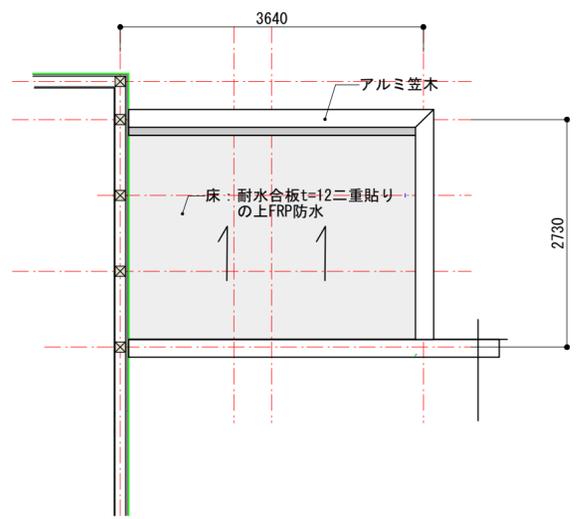
D1~断面詳細図



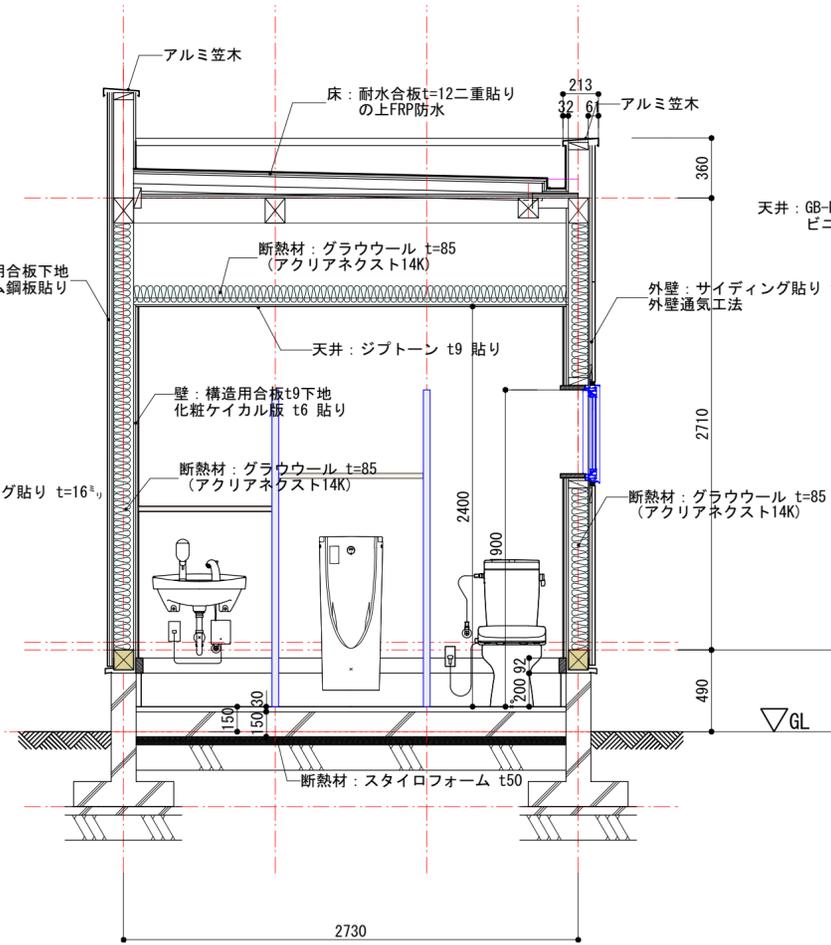
D2~断面詳細図



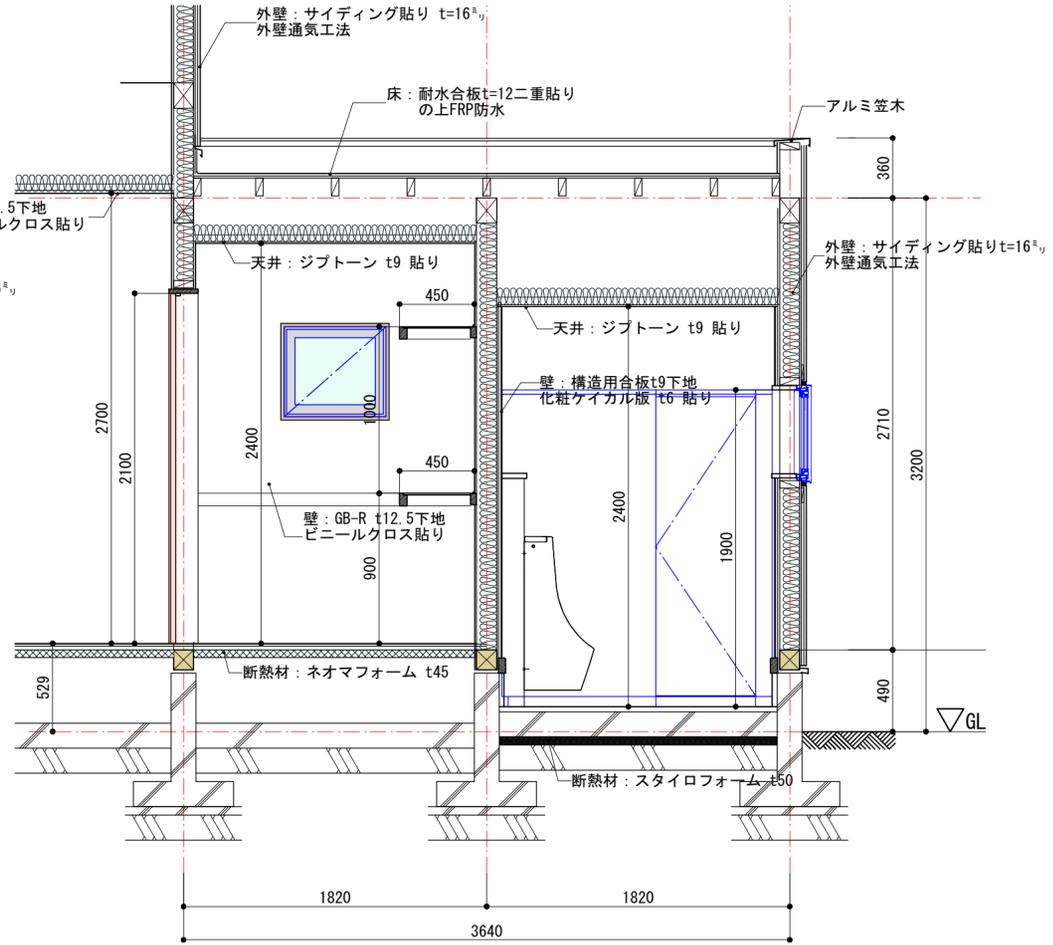
収納～外便所平面図 S:1/60



D1～断面詳細図

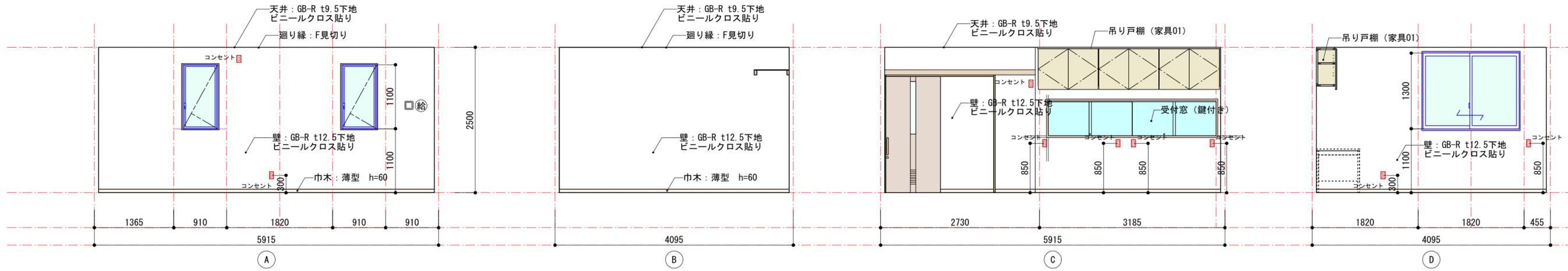


D2～断面詳細図

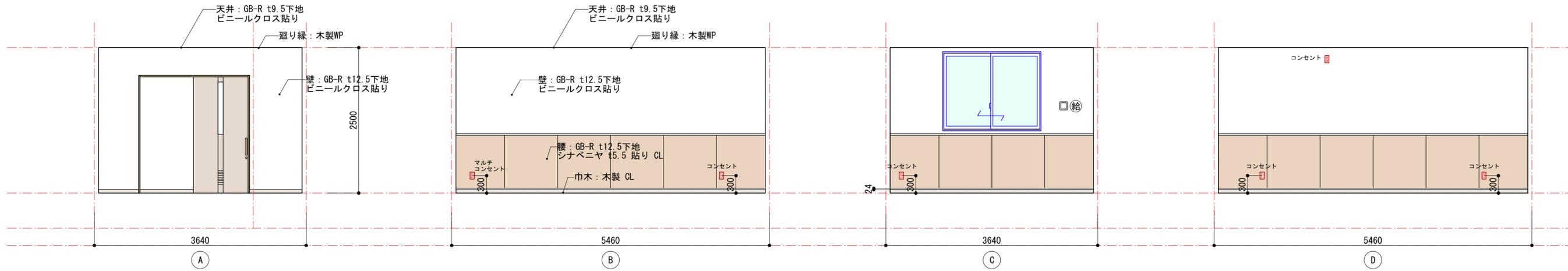


D3～断面詳細図

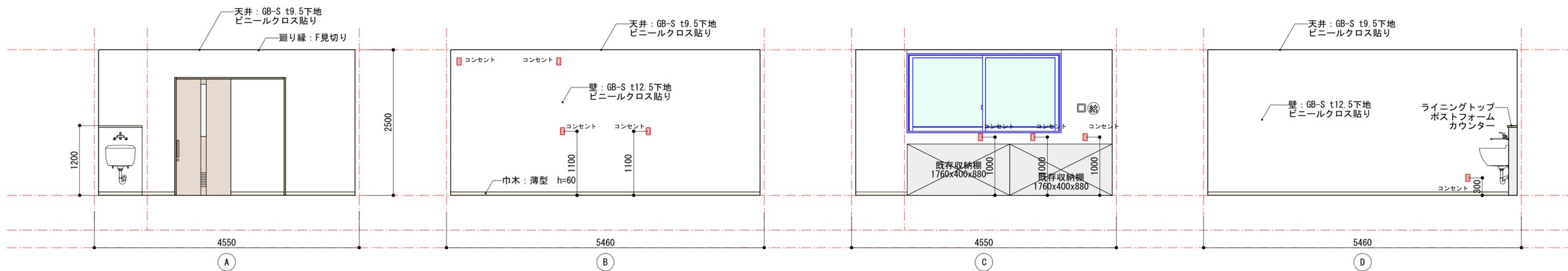
出張所



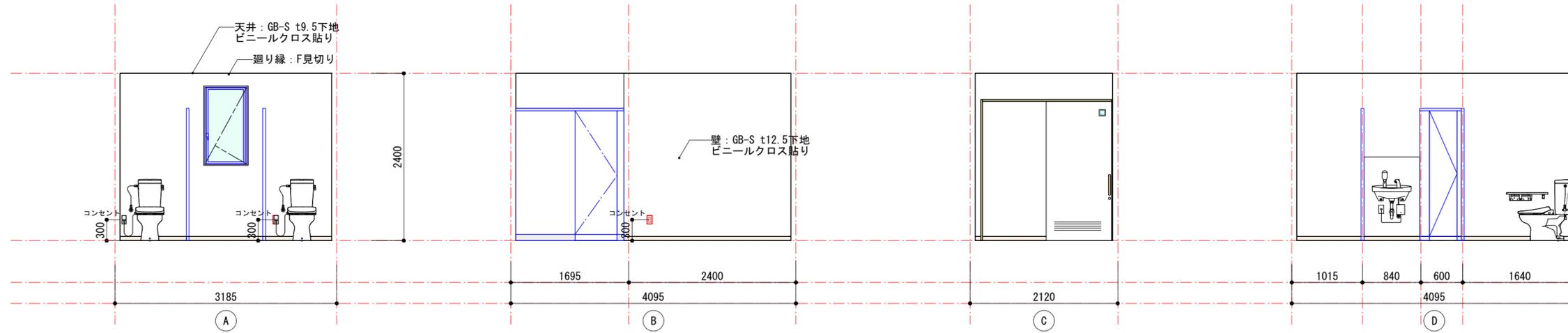
会議室



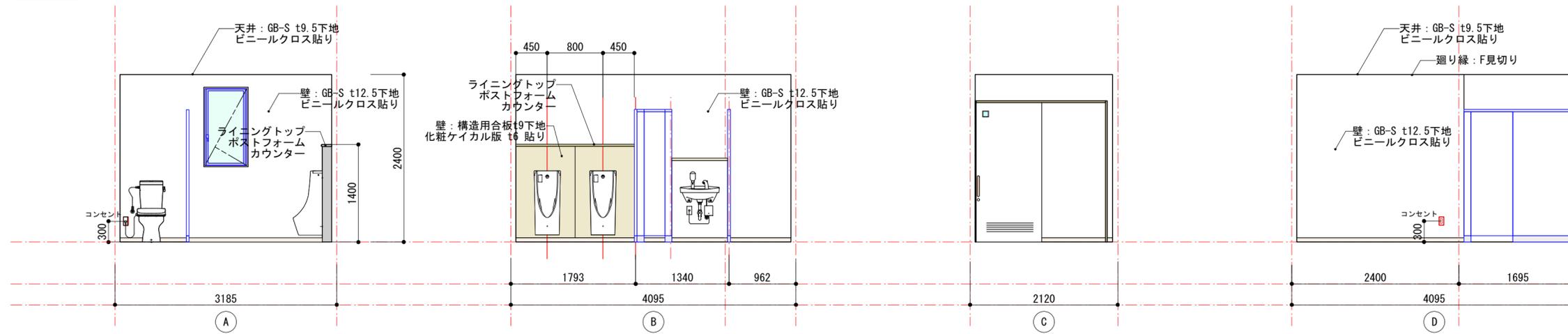
調理室



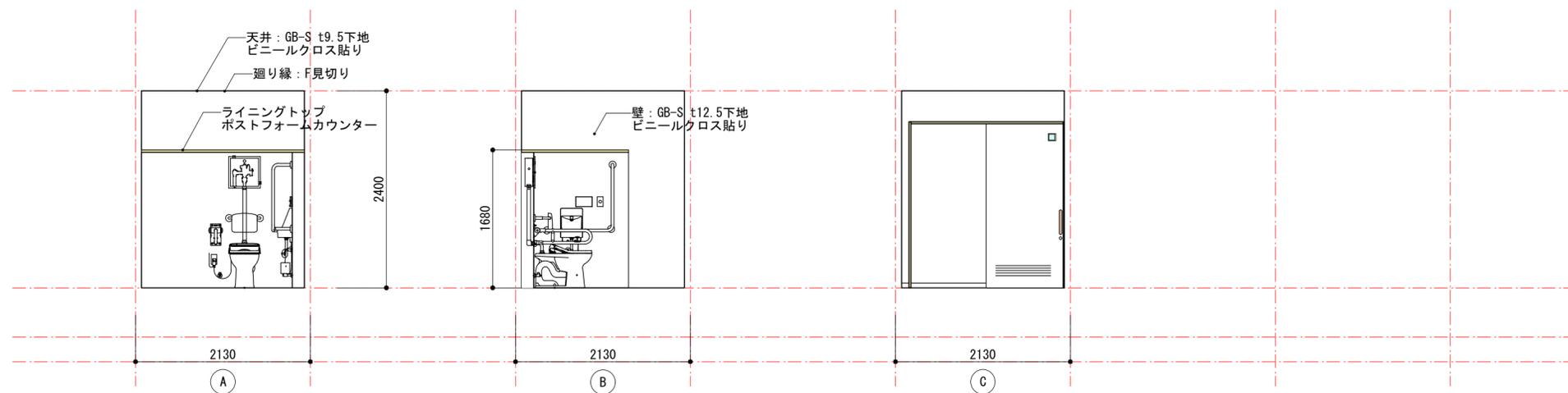
女子便所



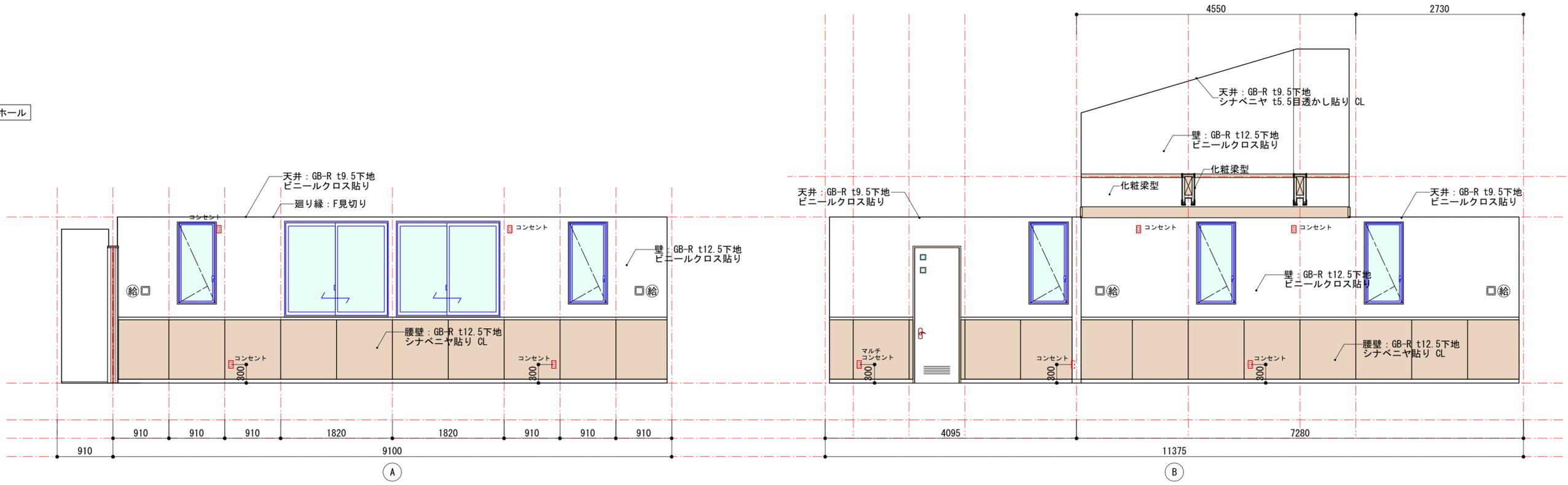
男子便所



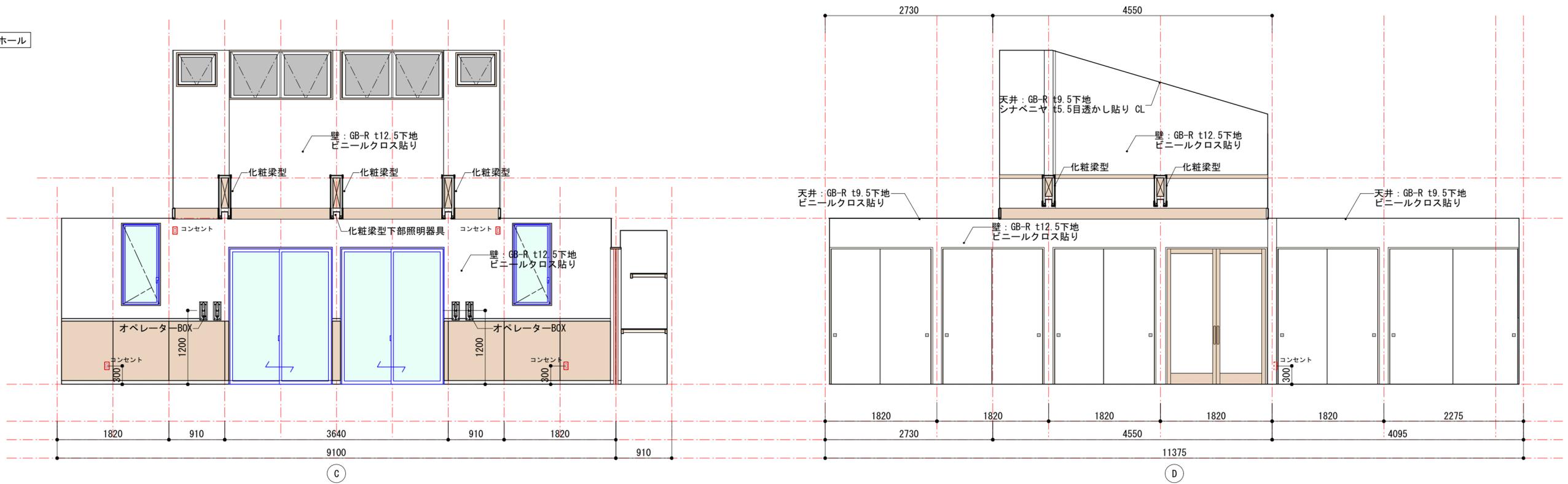
多目的便所



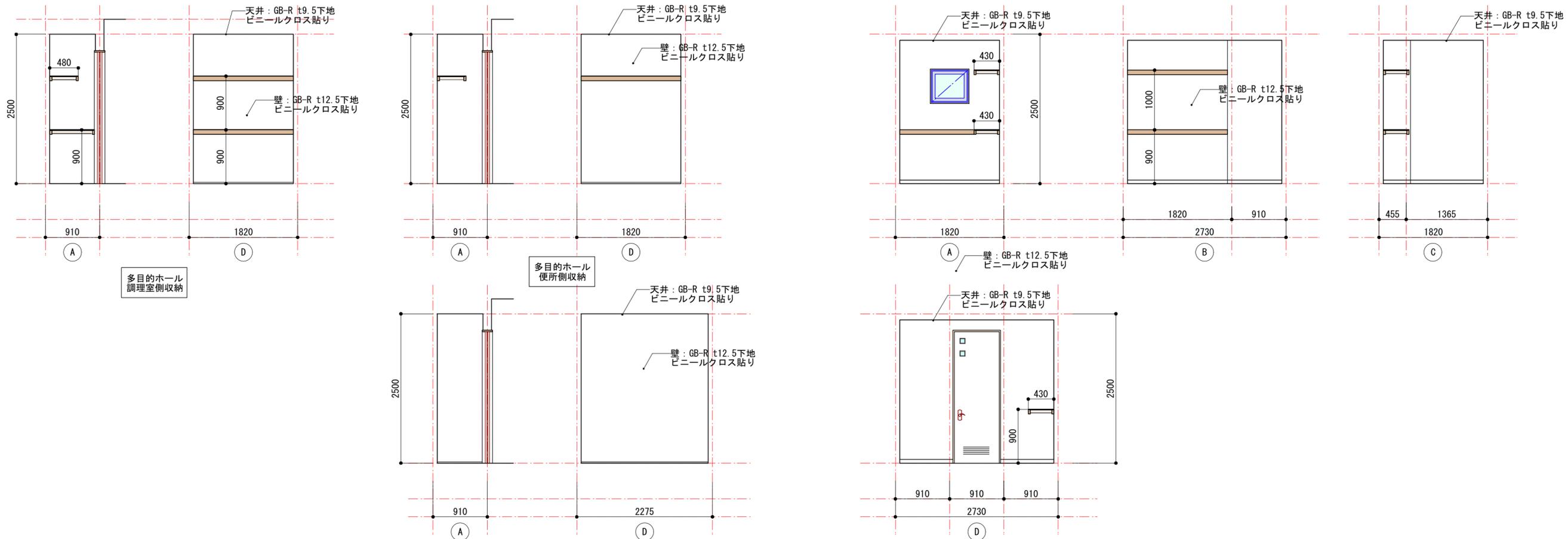
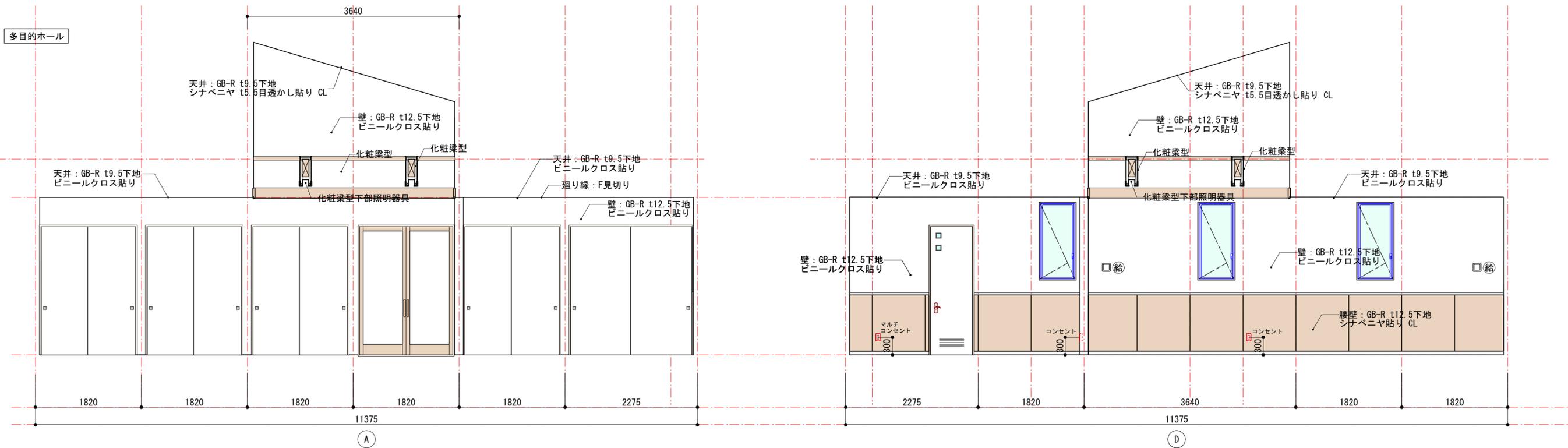
多目的ホール

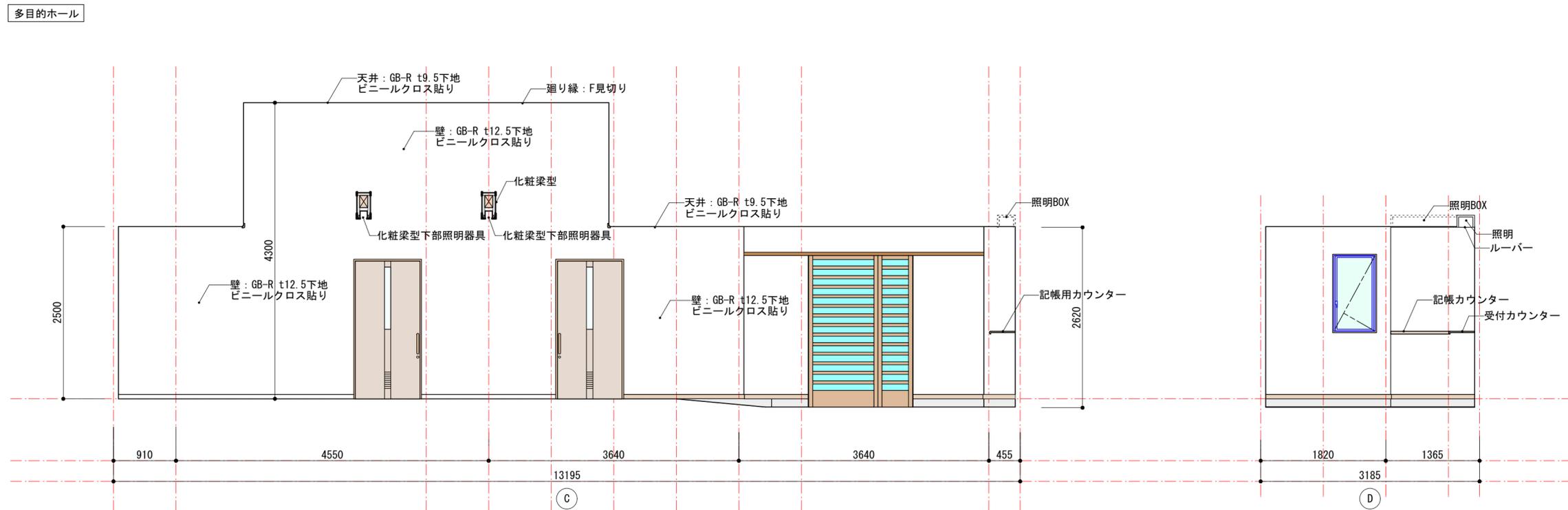
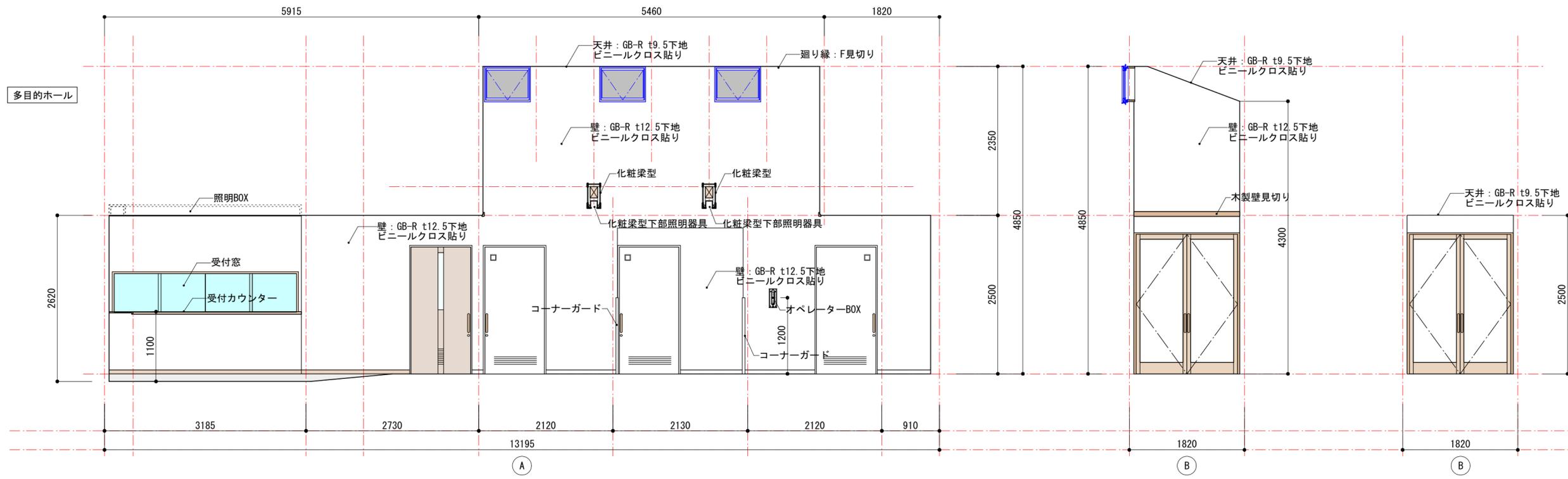


多目的ホール

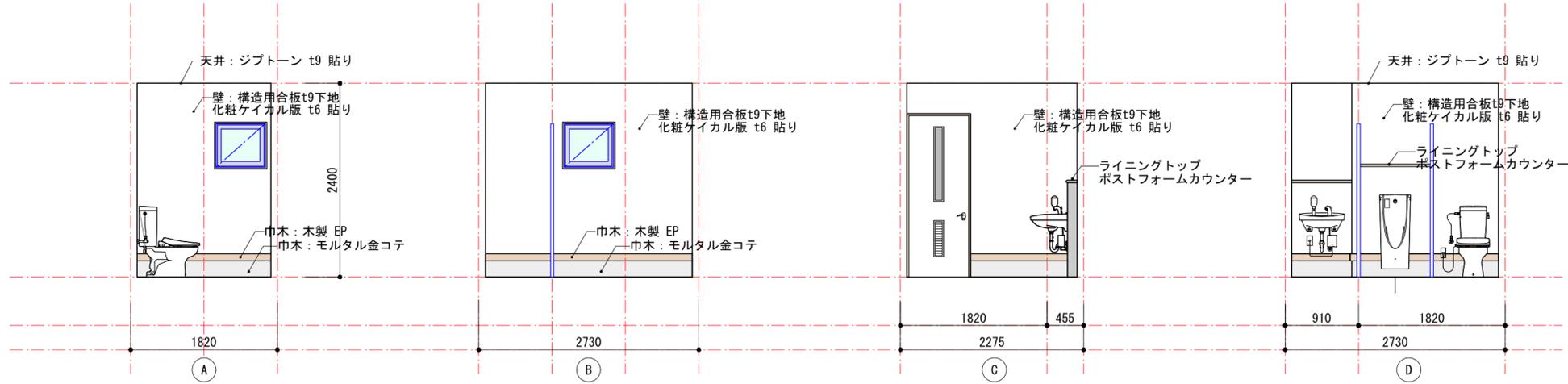


多目的ホール

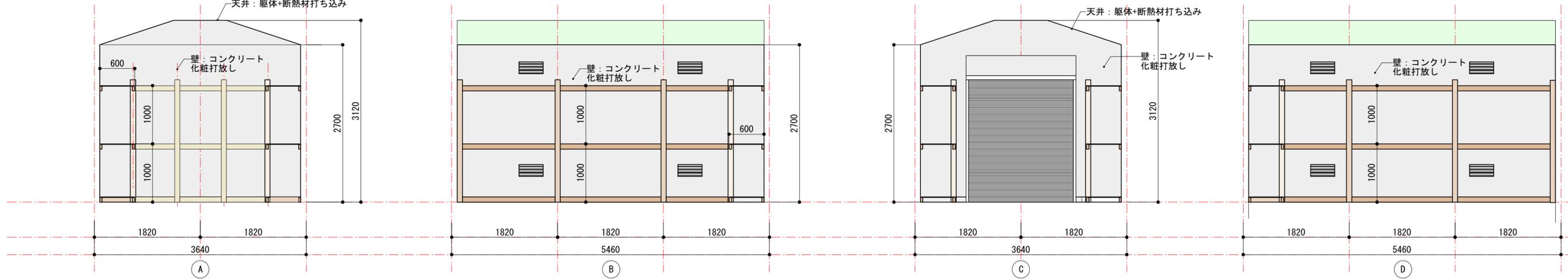


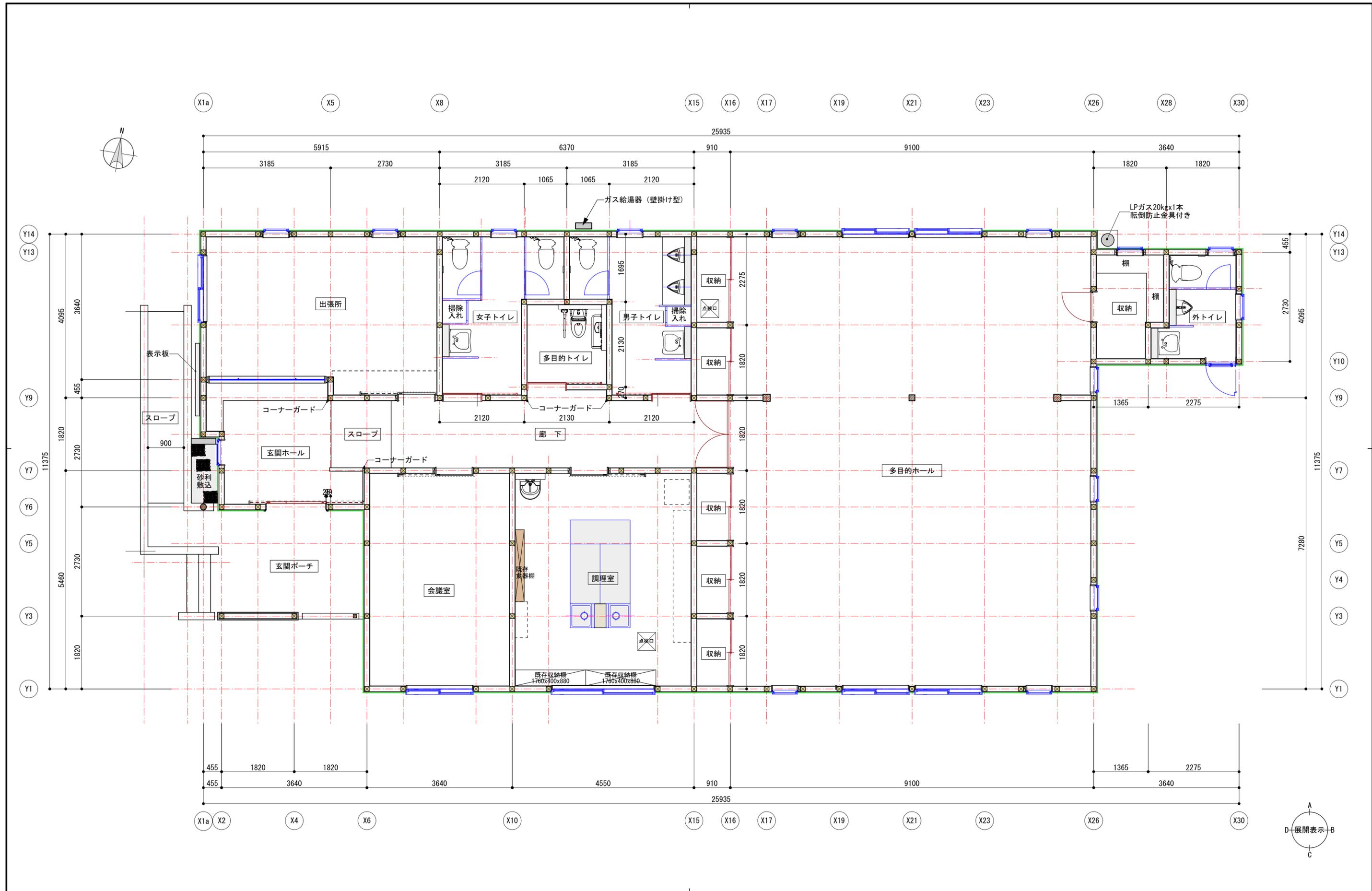


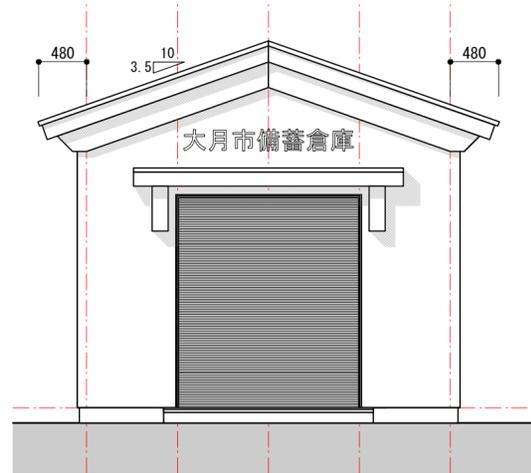
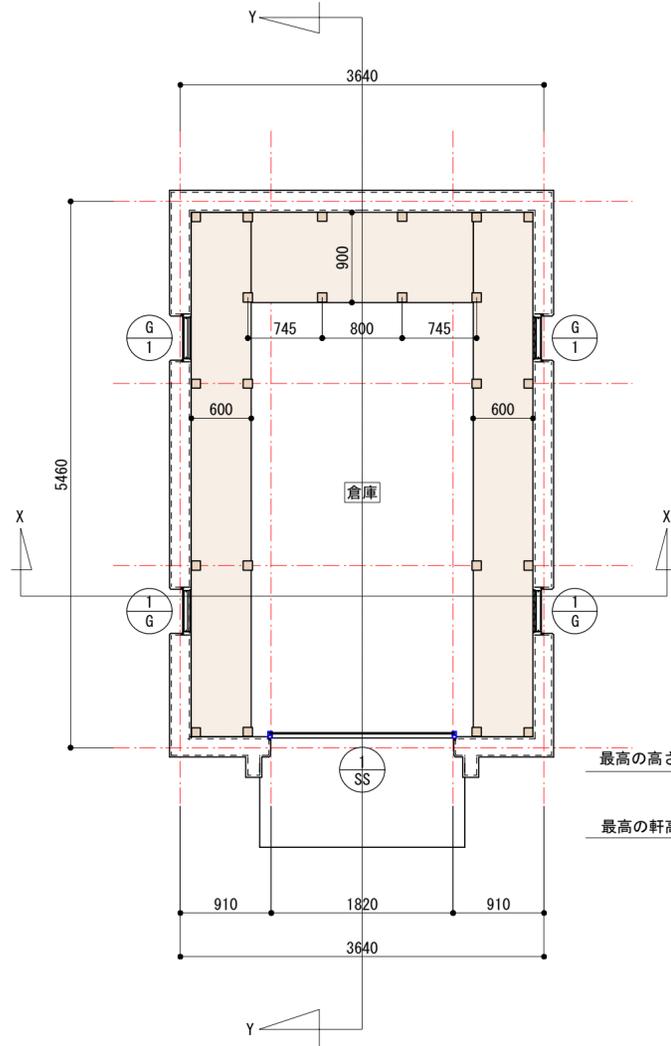
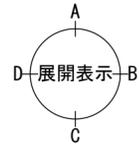
外便所



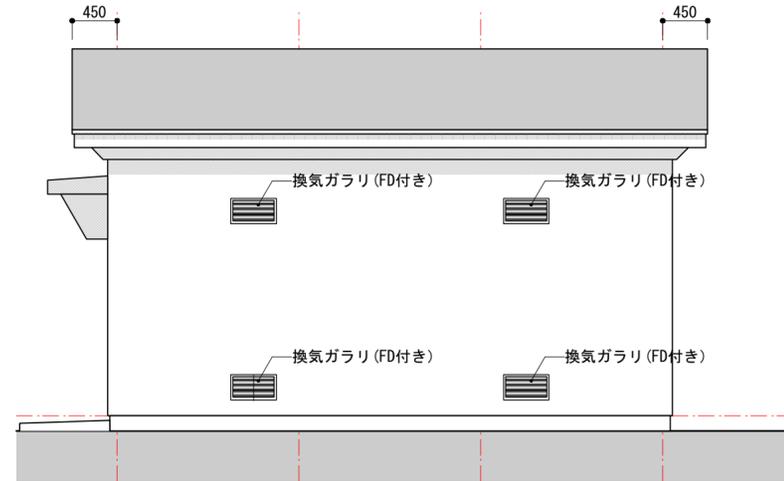
備蓄倉庫



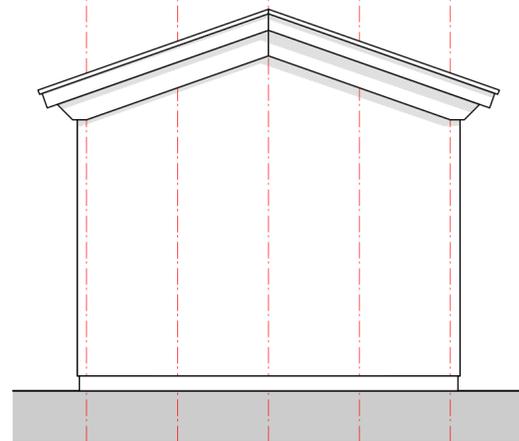




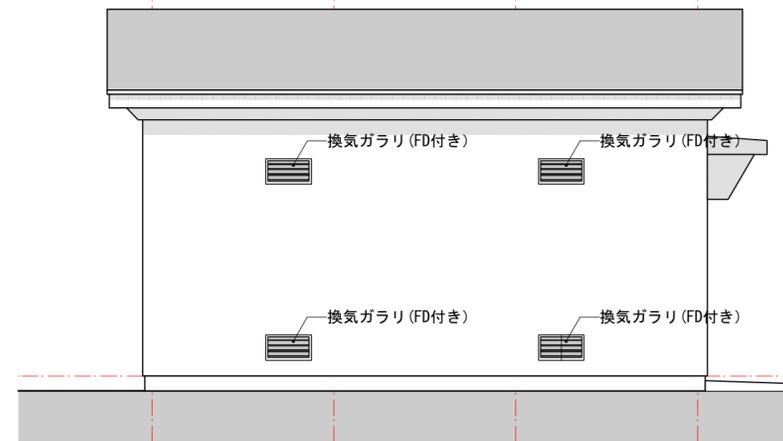
南側立面図



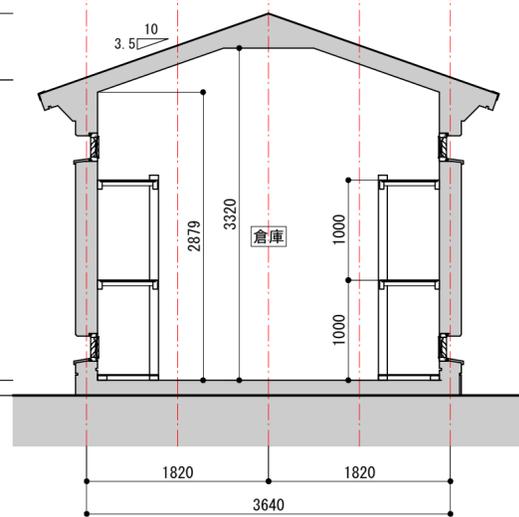
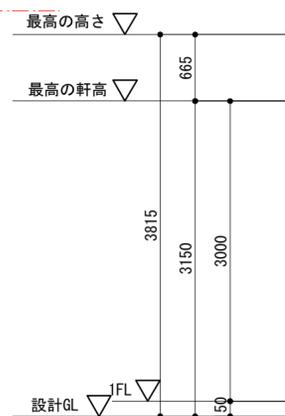
西側立面図



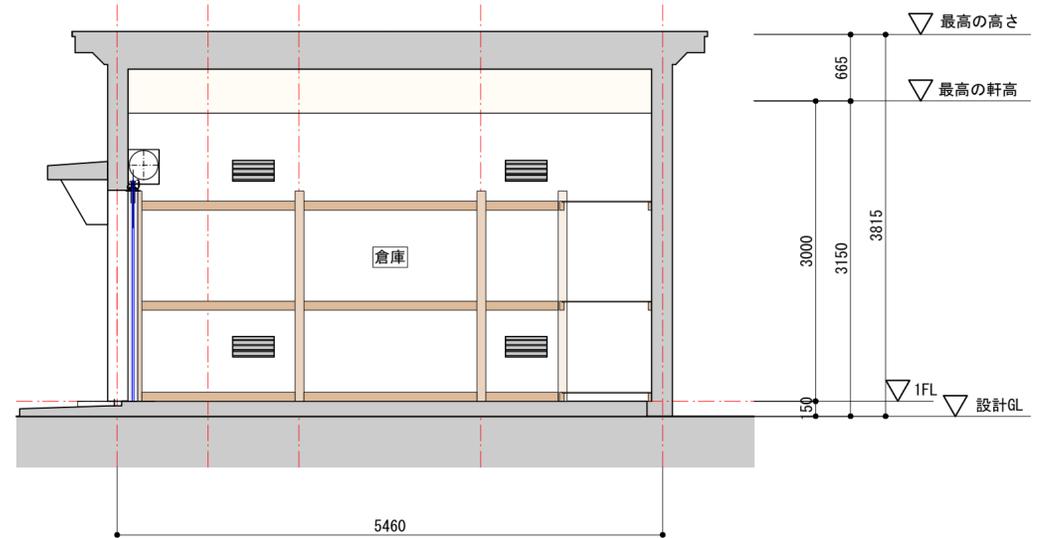
北側立面図



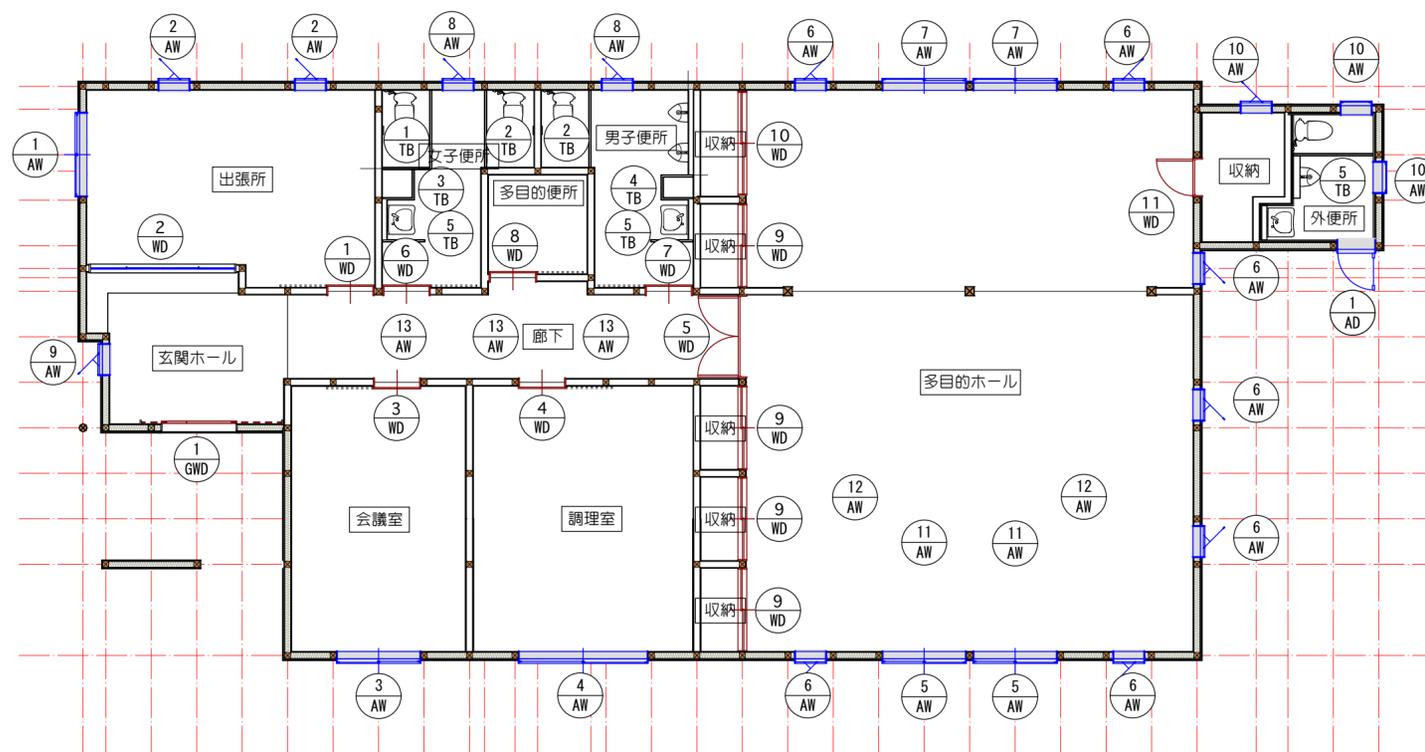
東側立面図



X~X断面図 S:1/100



Y~Y断面図 S:1/100



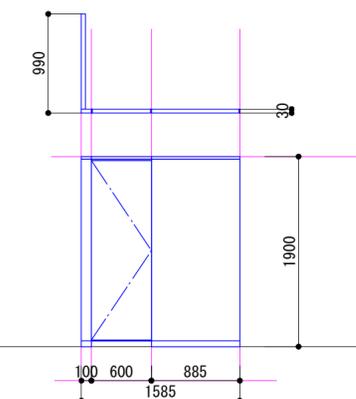
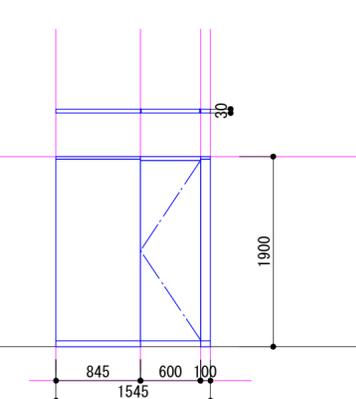
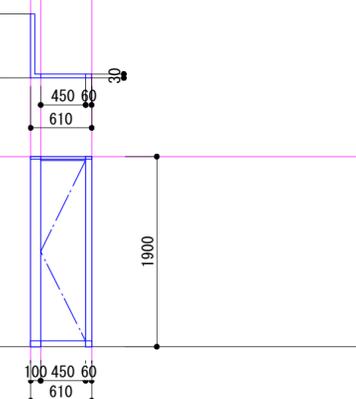
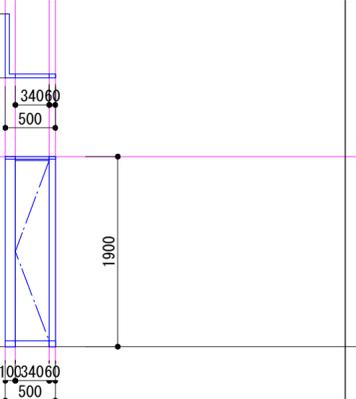
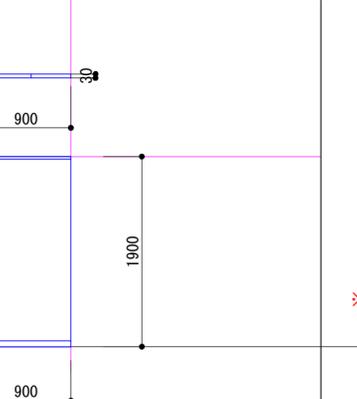
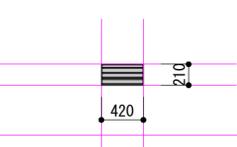
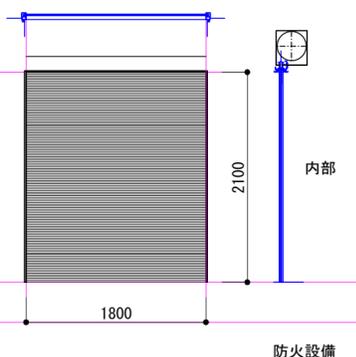
記号・数量 形	① AW	1	引き違い窓	② AW	2	タテ滑り出し窓	③ AW	1	引き違い窓	④ AW	1	引き違い窓	⑤ AW	2	引き違いテラス戸	⑥ AW	7	タテ滑り出し窓	
姿 図																			
使用箇所	事務室			事務室			会議室			調理室			多目的ホール室			多目的ホール室			
材質・仕上	AL プラチナステン (同等色)			AL プラチナステン (同等色)			AL プラチナステン (同等色)			AL プラチナステン (同等色)			AL プラチナステン (同等色)			AL プラチナステン (同等色)			
硝子	複層ガラス (FL3+A16+FL3)			複層ガラス (型4+A16+FL3)			複層ガラス (FL3+A16+FL3)			複層ガラス (FL3+A16+FL3)			複層ガラス (FL3+A16+FL3)			複層ガラス (FL3+A16+FL3)			
金物	クレセント・他付属品			カムラッチハンドル・他付属品			クレセント・他付属品			クレセント・他付属品			クレセント・他付属品			カムラッチハンドル・他付属品			
記号・数量 形	⑦ AW	2	引き違い窓	⑧ AW	2	タテ滑り出し窓	⑨ AW	1	タテ滑り出し窓	⑩ AW	3	滑り出し窓	⑪ AW	2	外倒し排煙窓	⑫ AW	2	外倒し排煙窓	
姿 図																			
使用箇所	多目的ホール			男子・女子便所			玄関ホール			多目的ホール収納・外便所			多目的ホール			多目的ホール			
材質・仕上	AL プラチナステン (同等色)			AL プラチナステン (同等色)			AL プラチナステン (同等色)			AL プラチナステン (同等色)			AL プラチナステン (同等色)			AL プラチナステン (同等色)			
硝子	複層ガラス (FL3+A16+FL3)			複層ガラス (型4+A16+FL3)			複層ガラス (FL3+A16+FL3)			複層ガラス (型4+A16+FL3)			複層ガラス (FL3+A16+FL3)			複層ガラス (FL3+A16+FL3)			
金物	クレセント・他付属品			カムラッチハンドル・他付属品			カムラッチハンドル・他付属品			カムラッチハンドル・他付属品			オペレーターハンドル (オイルス同等品) ・他付属品			オペレーターハンドル (オイルス同等品) ・他付属品			
記号・数量 形	⑬ AW	3	外倒し排煙窓				① AD	1	片開き戸 (給気ガラリ・小窓付き)										
姿 図																			
使用箇所	廊下						外便所												
材質・仕上	AL プラチナステン (同等色)						AL プラチナステン (同等色)												
硝子	複層ガラス (FL3+A16+FL3)						F4K												
金物	オペレーターハンドル (オイルス同等品) ・他付属品						ドアハンドル錠・他付属品												
ALPHA アルファ・和田之男アトリエ				一級建築士 第225447号 和田之男								DATE SCALE 1/50		PROJECT 富浜公民館 建設工事				No. D-28	
										※A2=100% ※A3=71%		TITLE 建具表 (1)							

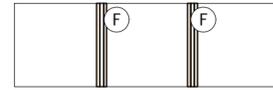
※オペレーターハンドルは床面から
0.8m以上1.5m以下とする

※オペレーターハンドルは床面から
0.8m以上1.5m以下とする

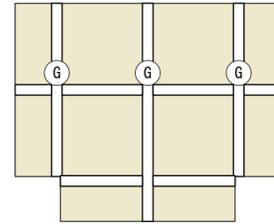
※オペレーターハンドルは床面から
0.8m以上1.5m以下とする

記号・数量 形 式	① WD	1	鍵付き片引き戸 (アウトセット)	② WD	1	鍵付き分け受付窓-カーテンレール付	③ WD	1	片引き戸 (アウトセット)	④ WD	1	片引き戸 (アウトセット)	⑤ WD	1	両開き戸	⑥ WD	1	片引き戸 (アウトセット)
姿 図																		
使用箇所	出張所			出張所			会議室			調理室			多目的ホール			女子便所		
材質・仕上	木目調突き板合板 見込: 36			アルミ			木目調突き板合板 見込: 36			木目調突き板合板 見込: 36			タモ+ビニールクロス 見込: 36			木目調突き板合板 見込: 36		
硝 子	型ガラス			FL-5			型ガラス			型ガラス			-			型ガラス4mm		
金 物	Vレール・取手 (アーチハンドル)・引き戸鍵			ハカマ用シリンダー錠・アルミ枠・カーテンランナー・他付属品			Vレール・取手 (アーチハンドル)・他付属品			Vレール・取手 (アーチハンドル)・他付属品			取手 (アーチハンドル)・DC・他付属品			取手 (アーチハンドル)・他付属品		
記号・数量 形 式	⑦ WD	1	片引き戸 (アウトセット)	⑧ WD	1	鍵付き片引き戸 (アウトセット)	⑨ WD	4	引き違い戸	⑩ WD	1	引き違い戸	⑪ WD	1	小窓付き片開き戸	⑫ WD	1	片引き戸 (アウトセット)
姿 図																		
使用箇所	男子便所			多目的トイレ			多目的ホール収納			多目的ホール収納			多目的ホール収納					
材質・仕上	木目調突き板合板 見込: 36			木目調突き板合板 見込: 36			ビニールクロス 見込: 36			ビニールクロス 見込: 36			ビニールクロス 見込: 36					
硝 子	型ガラス4mm			型ガラス4mm			-			-			型ガラス					
金 物	取手 (アーチハンドル)・他付属品			取手 (アーチハンドル)・引き戸錠・他付属品			引手・他付属品			引手・他付属品			レバーハンドル・他付属品					
記号・数量 形 式							⑬ GWD	1	鍵付き引き分け玄関戸									
姿 図																		
使用箇所							男子便所											
材質・仕上							タモ 見込: 45											
硝 子							ガラス3mm											
金 物							狭枠用引戸錠・Uステンレール・丸棒ハンドル (木製)・他付属品											

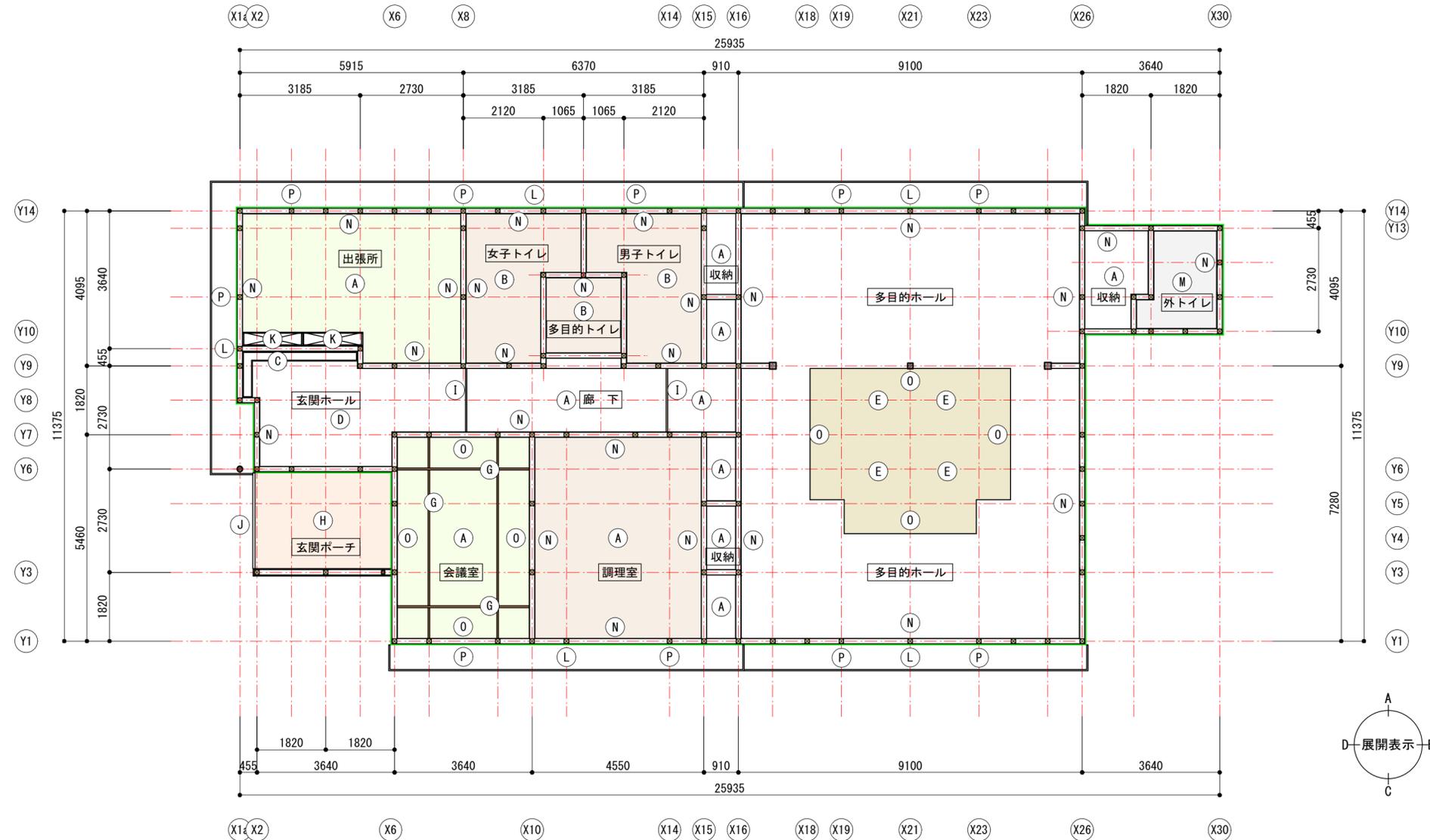
記号・数量 形 式	1	トイレブース	2	トイレブース	3	1	トイレブース (掃除入れ)	4	1	トイレブース (掃除入れ)	5	2	トイレ目隠し			
姿 図											※トイレブースは指挟み防止構造					
使用箇所	女子便所		女子便所・男子便所		女子便所		男子便所		女子便所・男子便所							
材質・仕上	高圧メラミン化粧合板+MDF (TA-30同等品)		高圧メラミン化粧合板+MDF (TA-30同等品)		高圧メラミン化粧合板+MDF (TA-20同等品)		高圧メラミン化粧合板+MDF (TA-30同等品)		高圧メラミン化粧合板+MDF (TA-30同等品)							
硝 子	-		-		-		-		-							
金 物	笠木・エッジ：アルミ/巾木：ステンレス・他付属品		笠木・エッジ：アルミ/巾木：ステンレス・他付属品		笠木・エッジ：アルミ/巾木：ステンレス・他付属品		笠木・エッジ：アルミ/巾木：ステンレス・他付属品		笠木・エッジ：アルミ/巾木：ステンレス・他付属品							
記号・数量 形 式																
姿 図																
使用箇所																
材質・仕上																
硝 子																
金 物																
記号・数量 形 式	1	FD付き給気ガラリ+網戸	1	手動式シャッター												
姿 図																
使用箇所	備蓄倉庫		備蓄倉庫													
材質・仕上	ステンレスヘアライン		カラー鋼板 t0.8													
硝 子	-		-													
金 物	網戸		ケース (カラー鋼板)・水切り+レール (ステンレス)													



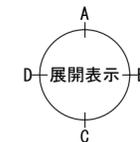
廊下吹き抜け部

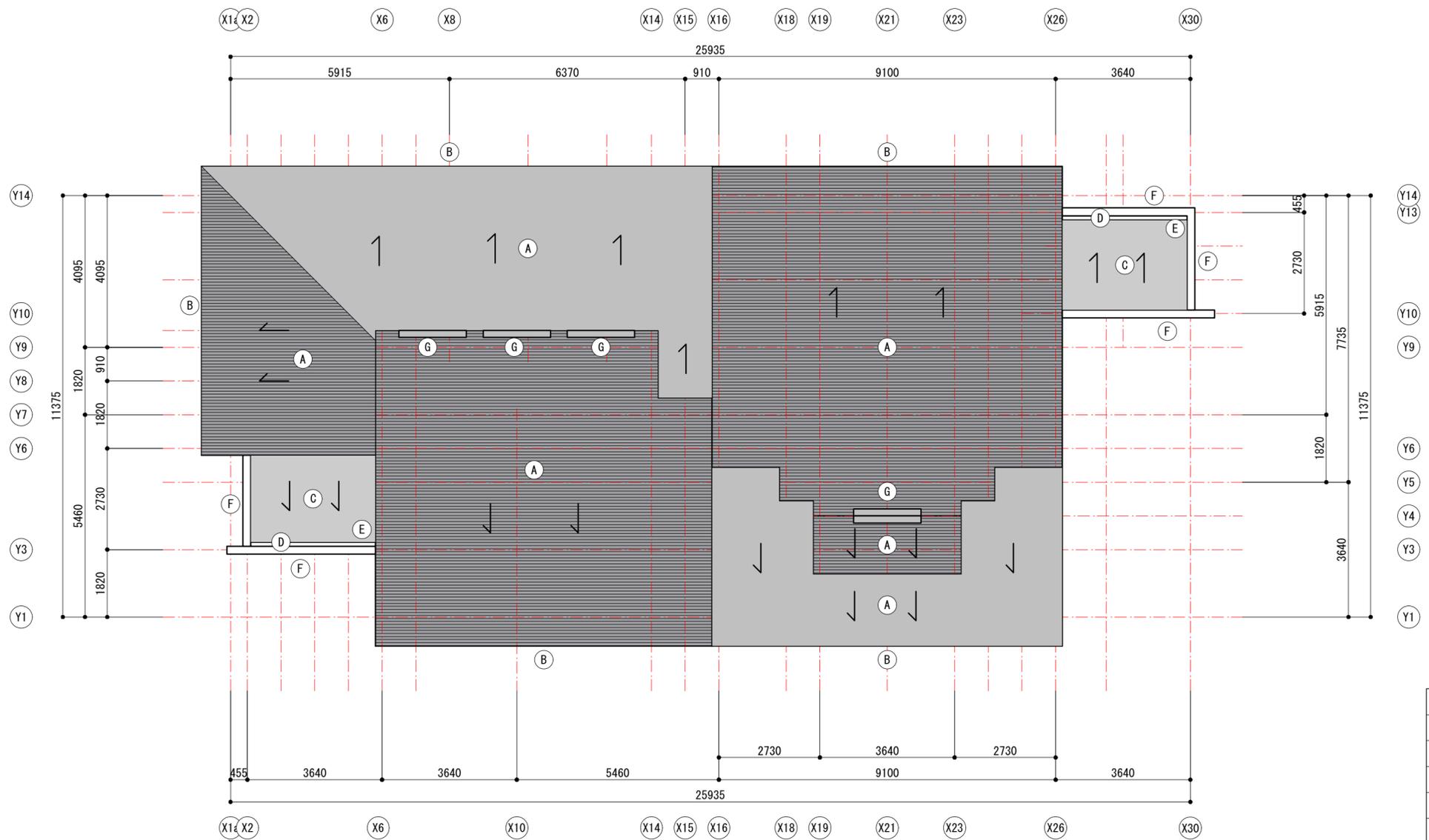
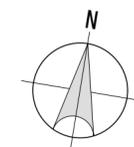


多目的ホール吹き抜け部

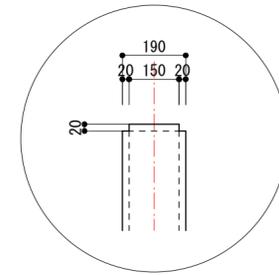
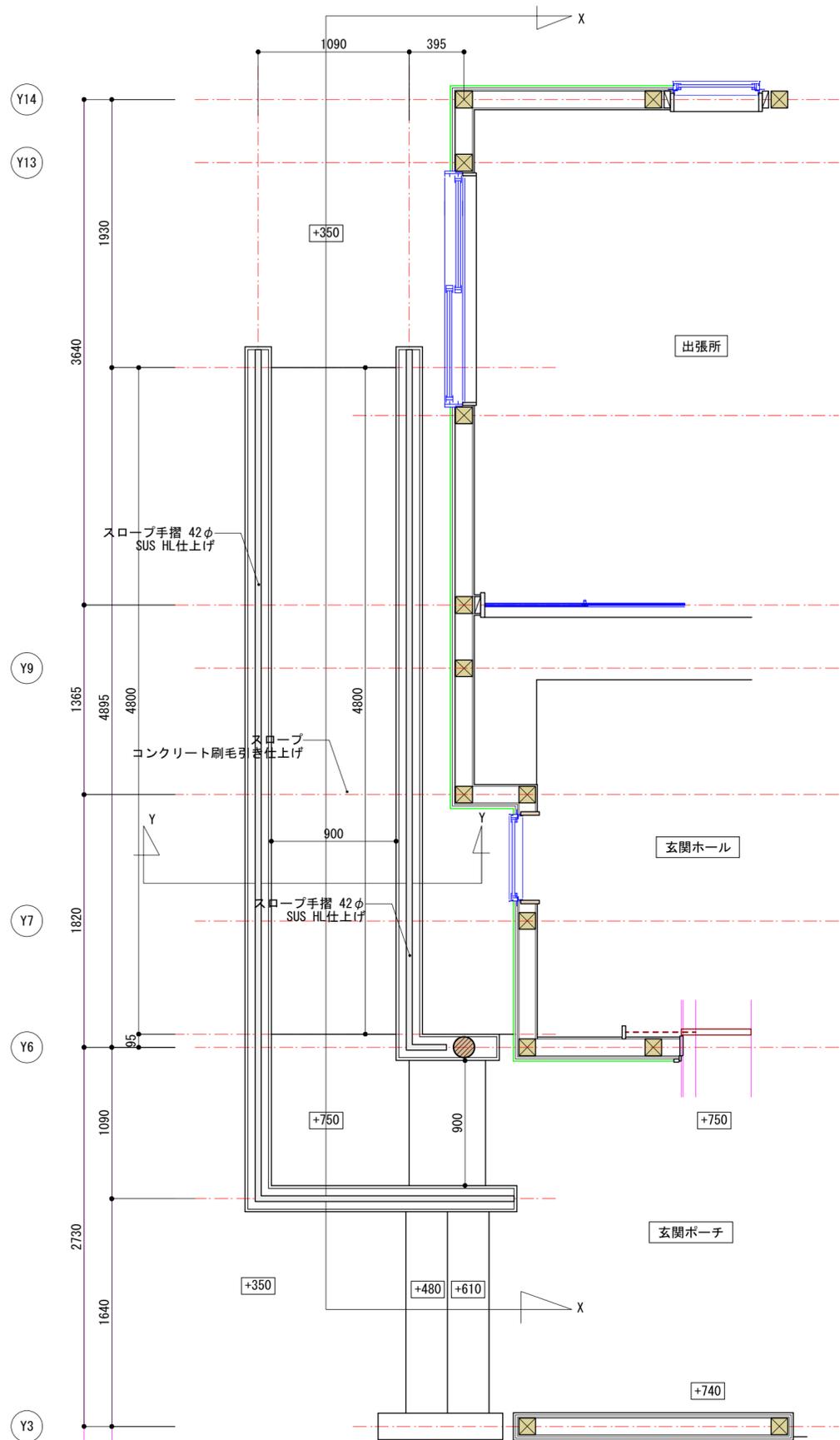


記号	仕 上
A	GB-R t9.5+ビニールクロス貼り
B	GB-S t9.5+ビニールクロス貼り
C	照明BOX
D	GB-R t9.5+岩綿吸音版 t12貼り
E	GB-R t9.5下地シナベニヤ t5.5 WP
F	梁型+照明
G	梁型+照明
H	ケイカル版 t6 目透かし貼り EP
I	見切り縁
J	端部カバー
K	吊り戸棚
L	ケイカル版 t6 EP 軒天
M	ジブトーン貼り
N	廻り縁 F見切り
O	廻り縁 木製
P	軒下換気口
G	天井化粧見切り

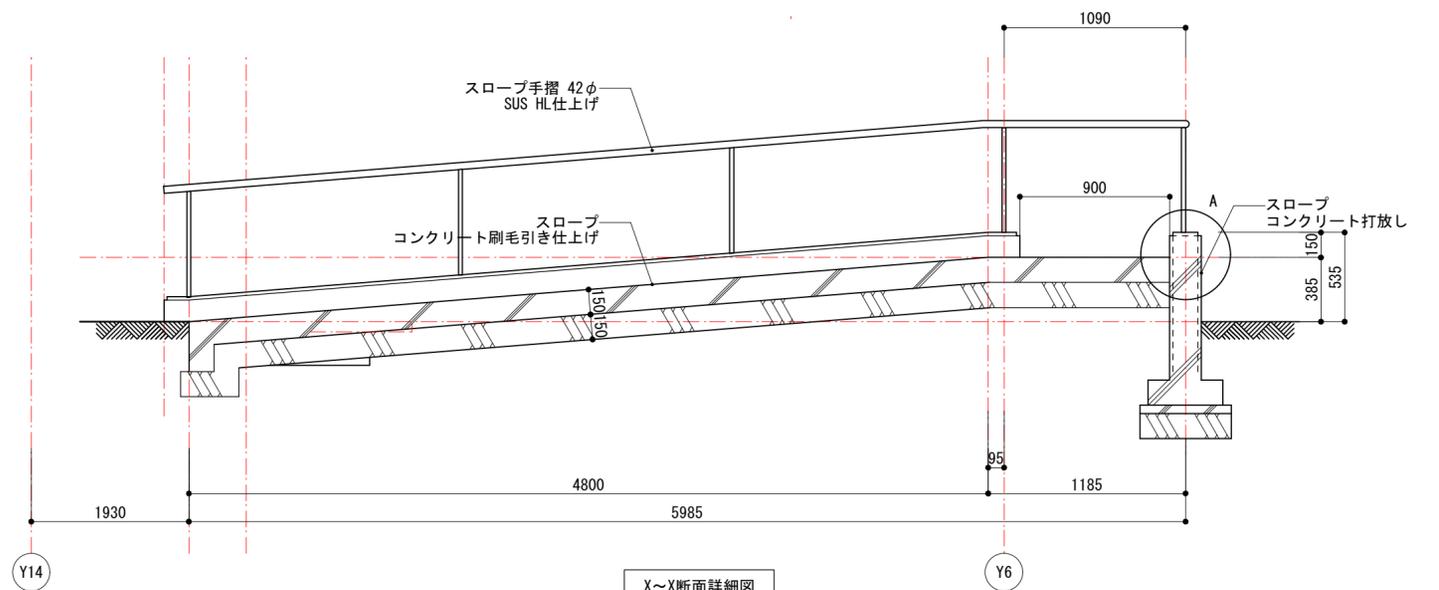




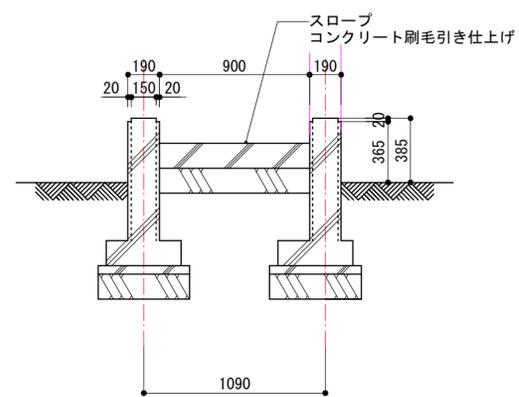
記号	仕 上
A	ガルバリウム鋼板平葺き t4.0
B	軒樋 ファインスケア
C	耐水合板t=12二重貼りの上FRP防水
D	排水溝：耐水合板t=12二重貼りの上FRP防水
E	ルーフトレイン
F	アルミ笠木
G	棟換気



A断面詳細図

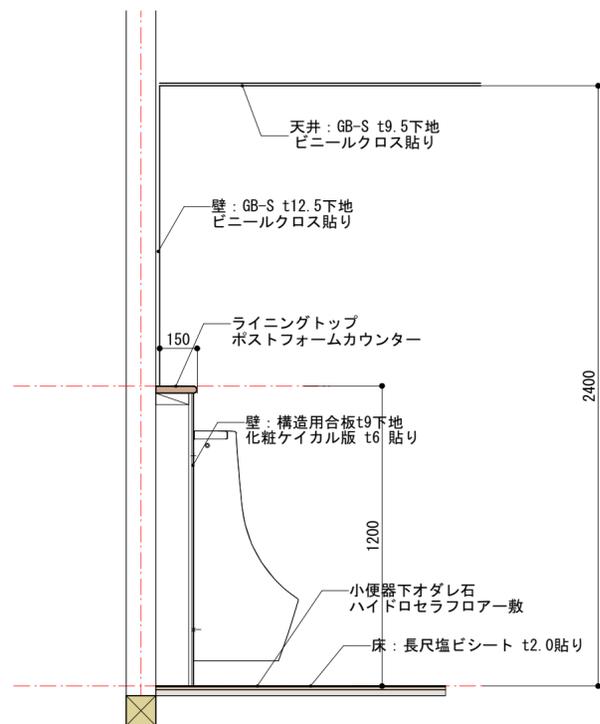


X~X断面詳細図

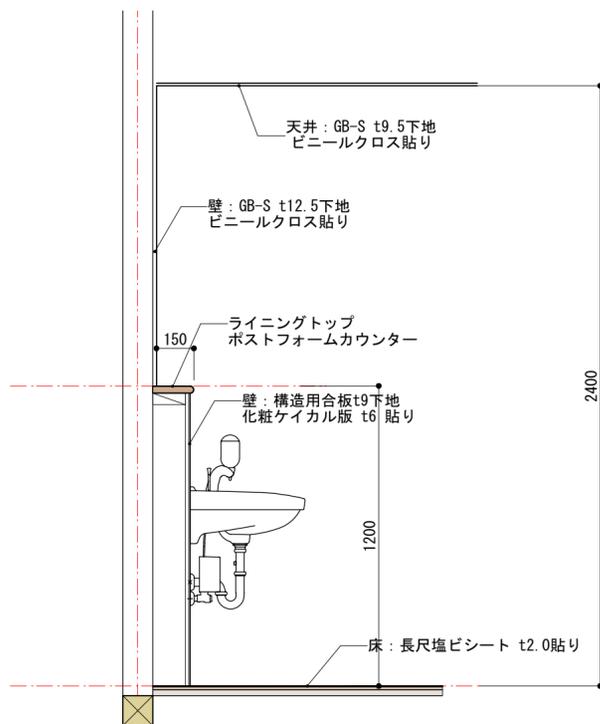


Y~Y断面詳細図

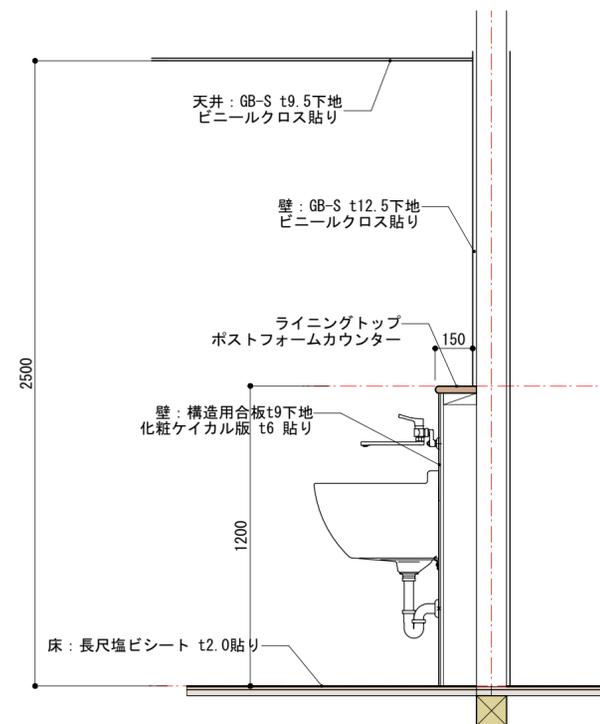
男子便所小便器廻り断面詳細図 1/20



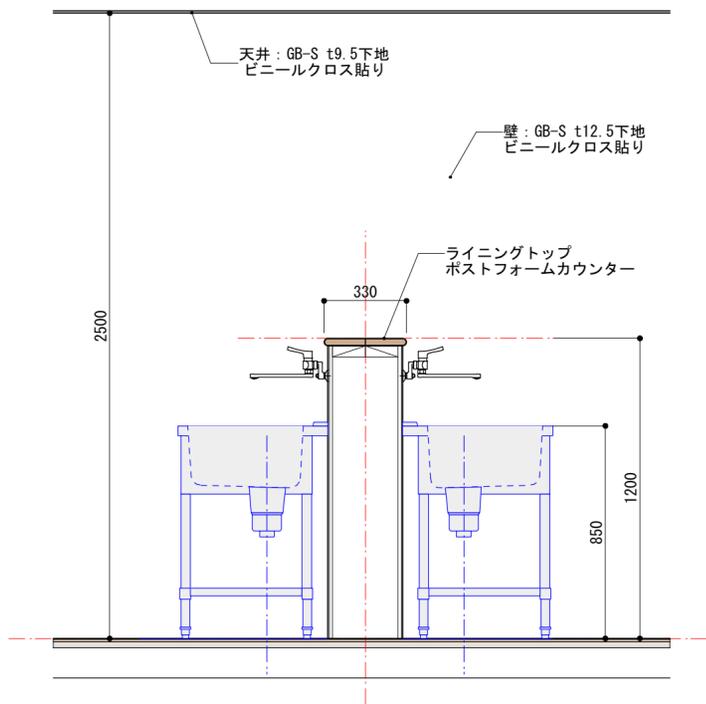
トイレ手洗い器廻り断面詳細図 1/20



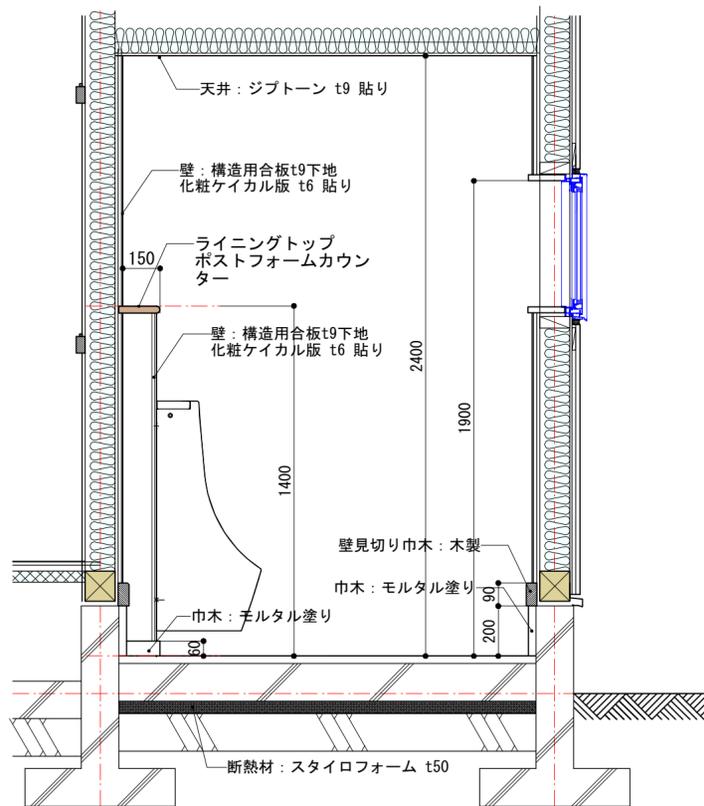
調理室洗濯流し廻り断面詳細図 1/20



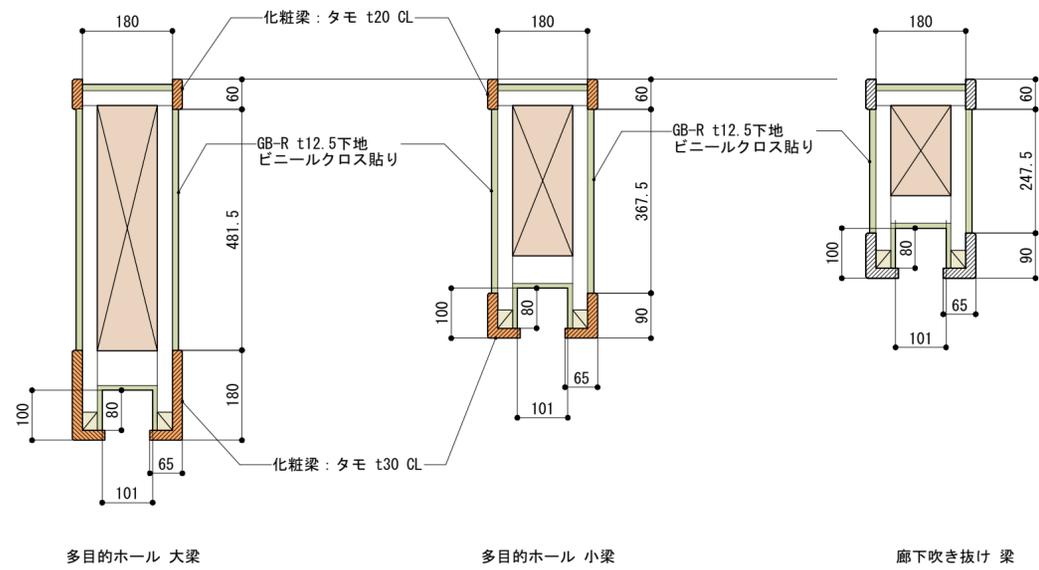
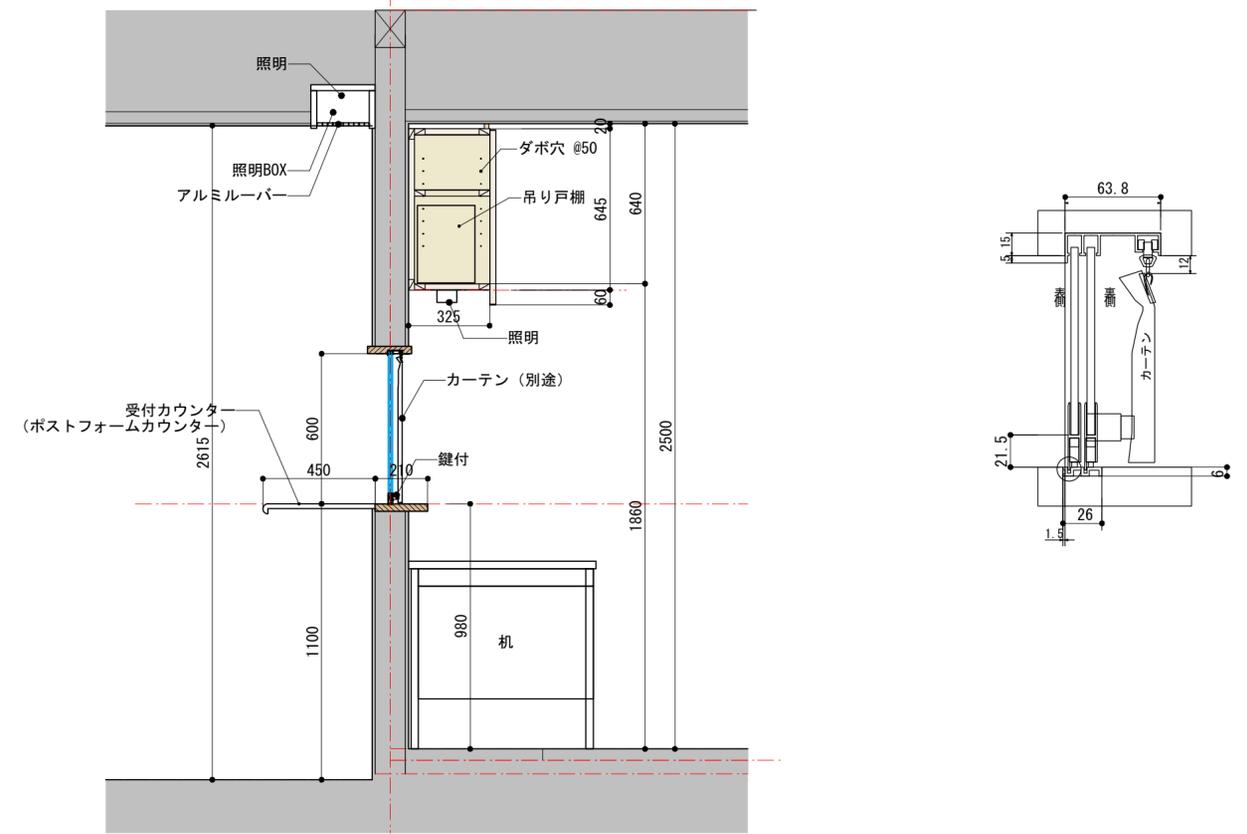
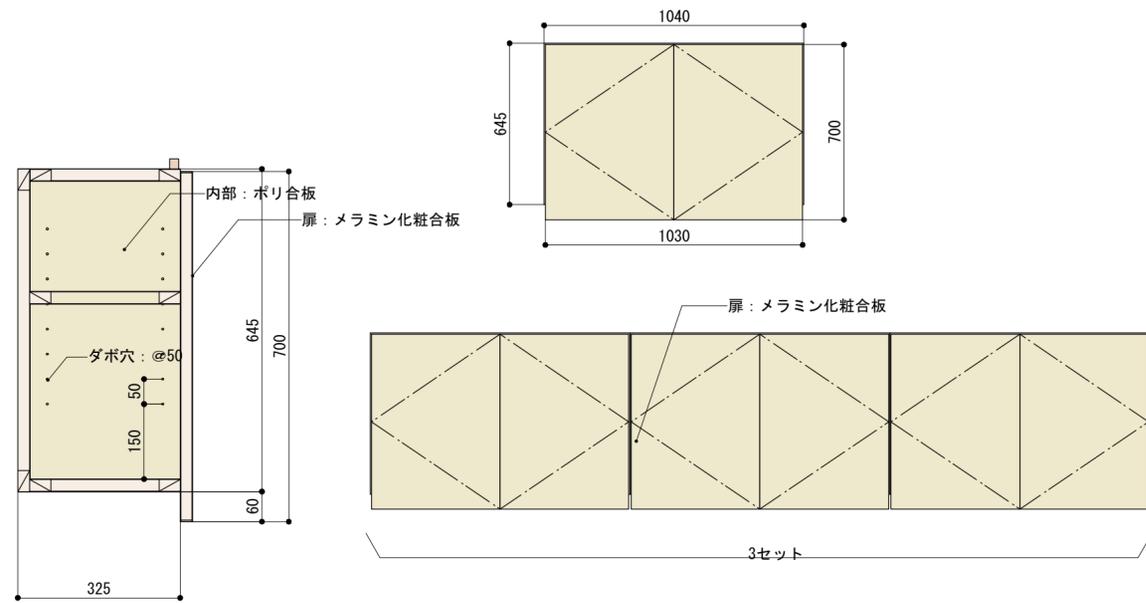
男子便所小便器廻り断面詳細図 1/20



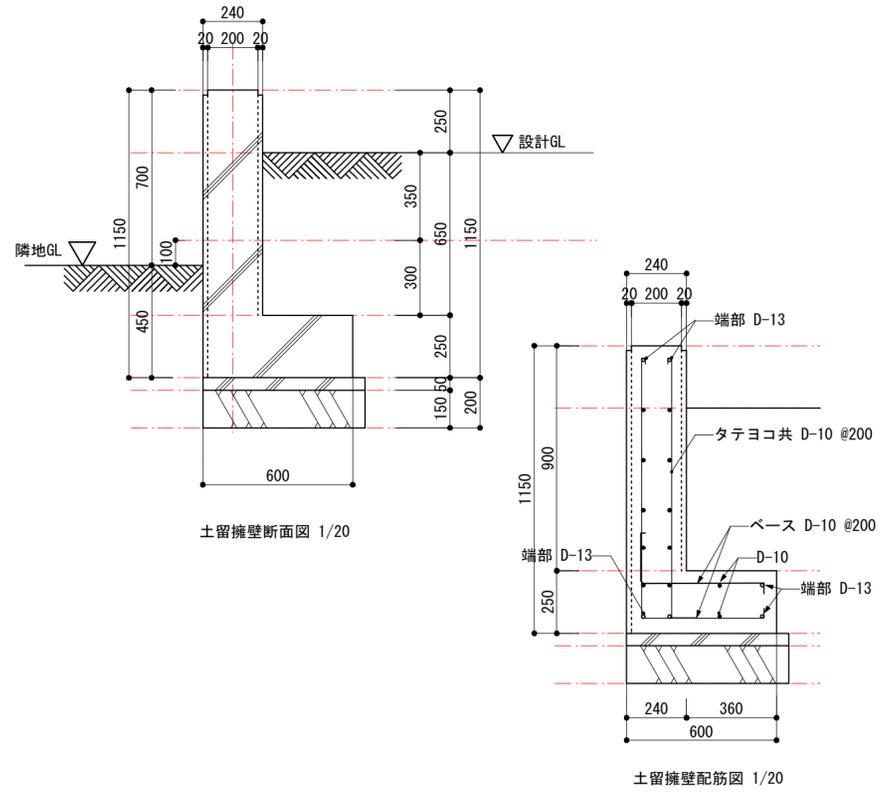
外トイレ小便器廻り断面詳細図 1/20



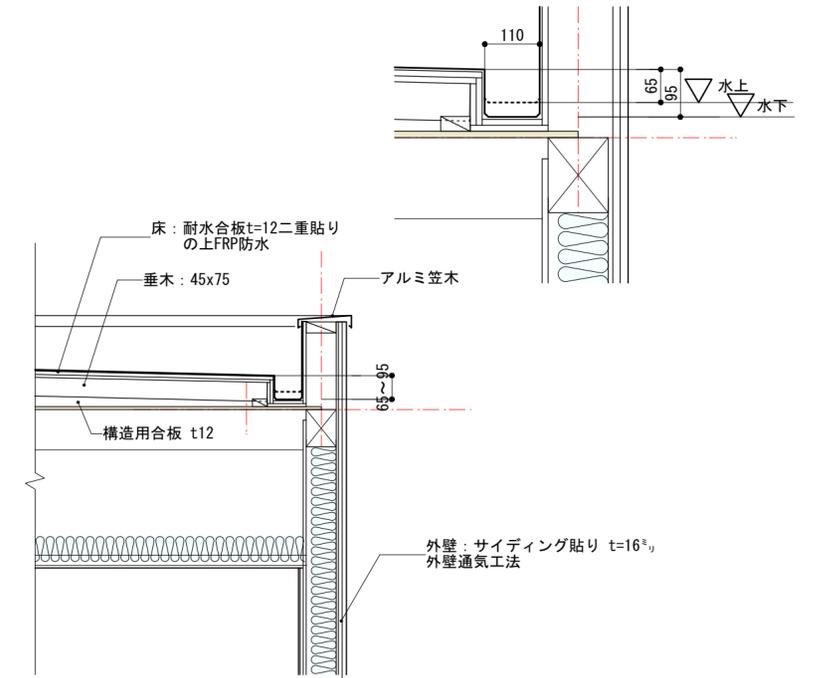
男子便所小便器廻り断面詳細図 1/20



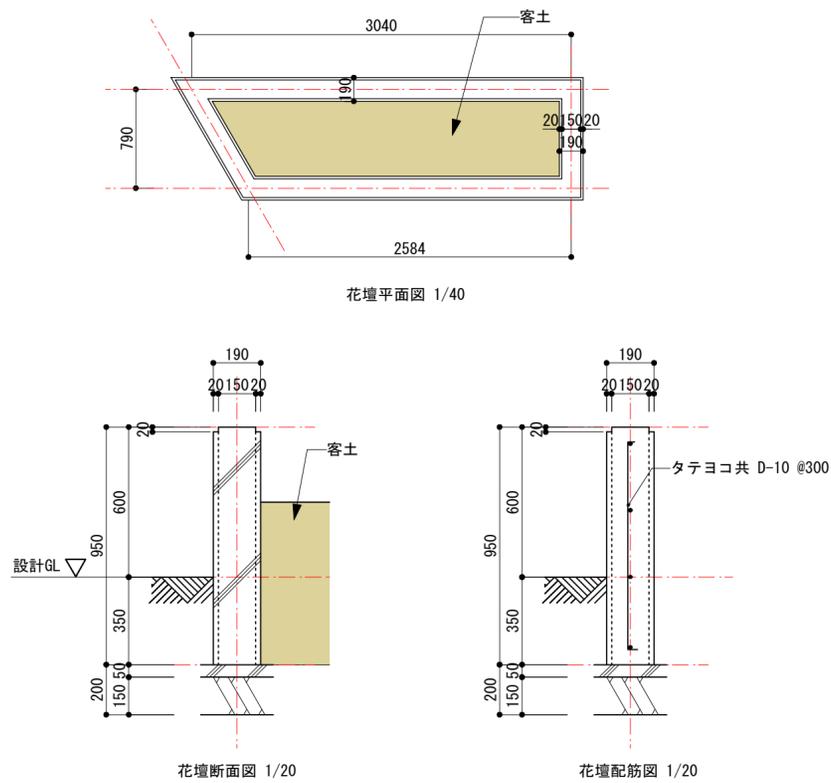
南側土留擁壁廻り断面詳細図・配筋図 1/20



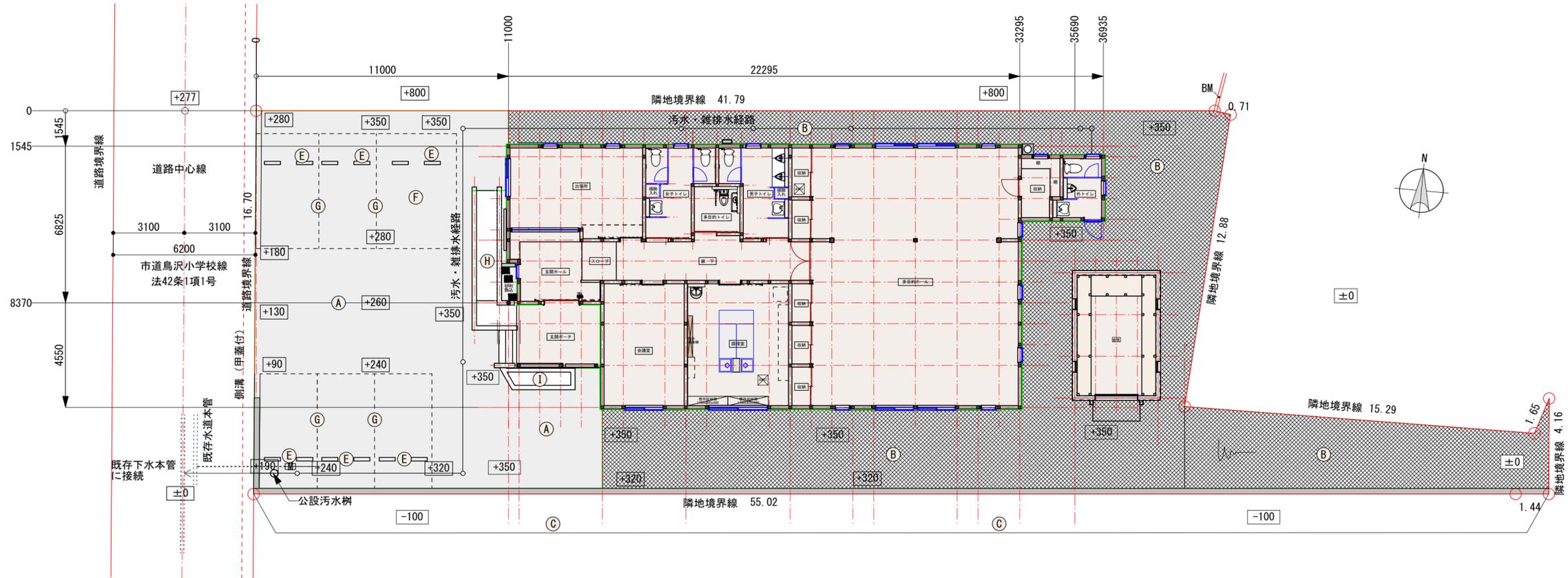
陸屋根排水廻り断面詳細図 1/10・1/20



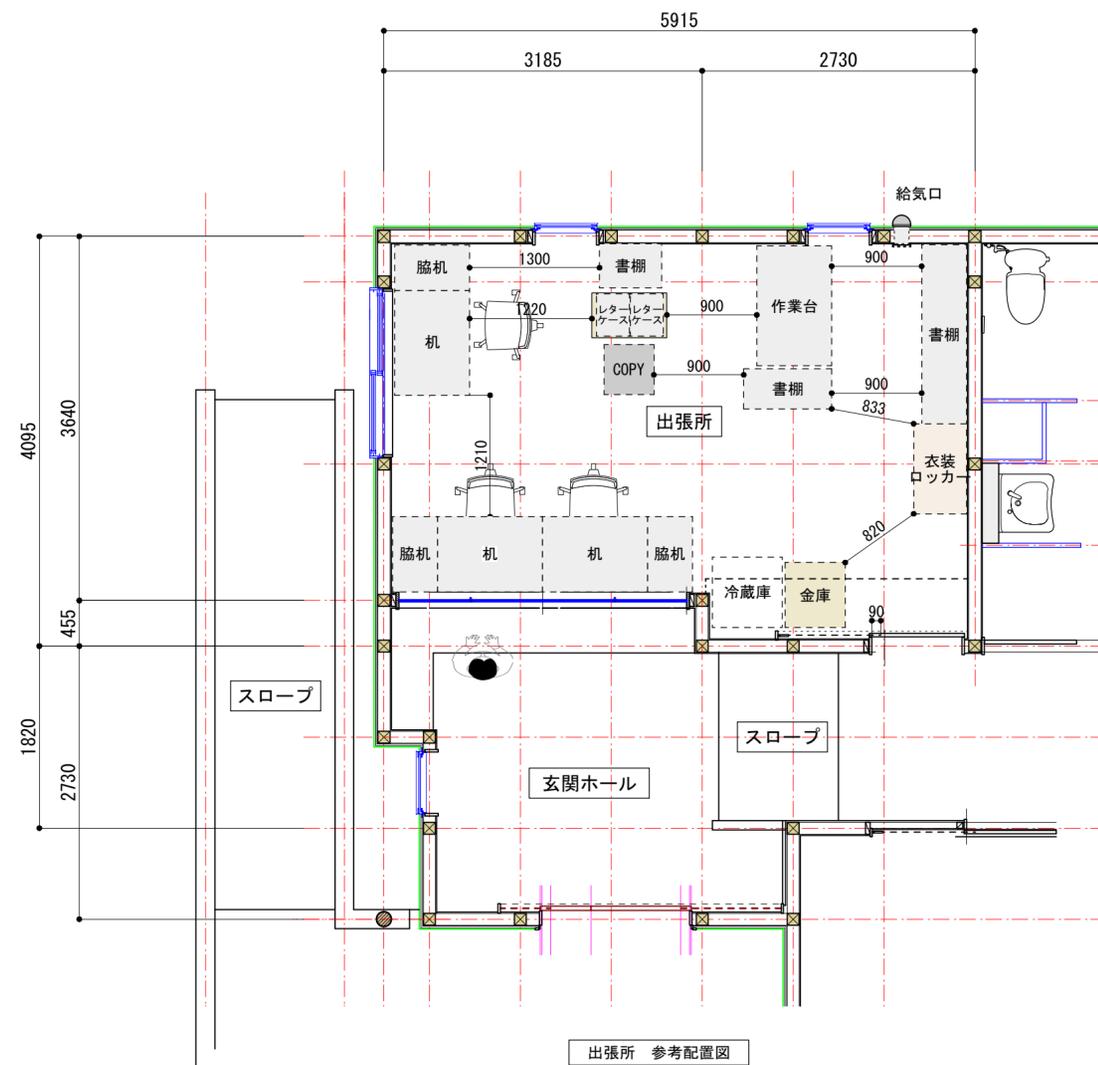
花壇廻り平面図・断面詳細図・配筋図 1/40・1/20



棟換気廻り断面詳細図 1/20



外構各仕上げ		
(A)	アスファルト舗装 A-5-15	
(B)	砂利敷き込み t 150	
(C)	土留擁壁	
(E)	コンクリート製車止め	
(F)	車椅子マーク	
(G)	白線ライン	
(H)	スロープ	
(I)	花壇	



※出張所：22.77 m2

備品類一覧表

1-3	デスクテーブル (L1060xD730xH750) x 3
4-6	脇机 (W450xD730xH750) x 3
7	作業台 (W1200xD690xH750) x 3) 1
8	文書ロッカー (W880xD400xH1800) x 1
9	文書ロッカー (W1800xD400xH880) x 2
10	衣装ロッカー (W900xD530xH1790) x 1
11	コピー複合機 (W500xD500xH1000) x 1
15	レターケース (W425xD330xH495) x 2
12	文書ロッカー (W440xD620xH1340) x 1
13	金庫 (高90×奥65×横60) 3
14	冷蔵庫小型2ドア (高180×奥70×横72)
	テレビ26インチ
	レジ (W330xD360) x 1
	レンジ (W500xD340xH170) x 1

※備品類は別途工事