建具特記事項

1．各項目の※、及び⊙の適用は、特記仕様書と同じとする。
2．（○－○○－○）内の数字は、建築工事標準詳細図（平成22年版）の詳細番号を示す。
3．略号は、下表による。

建具略号

略号	建具	略号	建具	略号	建具
WD	木製戸	NSD	鉛入り鋼製戸	TS	耐火スクリーン（特定防火設備）
WW	木製窓	NSW	鉛入り鋼製窓	TB	トイレブース
WG	木製ガラリ	SS	重量シャッター	SM	防煙垂壁
F	ふすま	LS	軽量シャッター	MSH	可動式防煙垂壁
S	障子	FSS	防火重量シャッター	SLW	可動間仕切（ｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞｳｫｰﾙ）
SD	鋼製戸	OHD	オーバーヘッドドア	GW	サスペンションガラス窓
LSD	鋼製軽量戸	AD	アルミ戸		
SW	鋼製窓	AW	アルミ製窓		
SG	鋼製ガラリ	AG	アルミ製窓ガラリ		
SCW	鋼製カーテンウォール	ACW	アルミ製カーテンウォール		
SP	スチール製パーティション	AP	アルミ製パーティション		
SSD	ステンレス製戸	TD	強化ガラス戸		
SSW	ステンレス製窓	TW	強化ガラス窓		
SSG	ステンレス製ガラリ	TL	トップライト		

ガラス略号

略号	ガラス	略号	ガラス	略号	ガラス
FL	フロートガラス	B	防音合わせガラス	AWL	熱線吸収線入磨き板ガラス
F	型板ガラス	DSHA	倍強度熱線吸収ガラス	FTP	耐熱強化ガラス(特定防火設備)
A	熱線吸収フロートガラス	D	複層ガラス	X	鉛入りガラス
R	熱線反射ガラス	GB	ガラスブロック	PB	ポリカーボネート系合成樹脂板
AR	熱線吸収反射ガラス	PWC	網入透明ガラス(防火設備)	A	空気層
HR	高性能熱線反射ガラス	PWL	線入透明ガラス	ST	学校用強化ガラス
T	強化ガラス	FWC	網入型板ガラス(防火設備)		
HS	倍強度ガラス	FWL	線入型板ガラス		
L	合わせガラス	AWC	熱線吸収網入磨き板ｶﾞﾗｽ(防火設備)		

枠見込み寸法D（mm）

建具種類	見込寸法	建具種類	見込寸法
SD	40（H=2,400以下かつ、扉一枚の幅=950以下）	F	21（戸ふすまは30mm）
	50（H=2,400超えるかつ、扉一枚の幅=1,600以下）	S	30
	50（H=2,700以上かつ、扉一枚の幅=1,500以下）	WD	36（H=1,000未満、扉一枚の幅=950以下）
	60（H=3,200以上かつ、扉一枚の幅=2,000以下）		33～36（H=2,000未満、扉一枚の幅=950以下）
LSD	35～40		36～40（H=2,400未満、扉一枚の幅=950以下）

形状

（1）AW（H=1,600以下）は中桟なしとする。
（2）SDのうち、点検口扉は特記以外は片面フラッシュ戸とする。（防火設備の場合は両面フラッシュ戸とする）
（3）多機能便所の引き戸の枠は、6－25による。（※手動引き戸　・自動扉）
（4）がらりは、内部はB型とし、外部はA型とする。
（5）ダクト接続のがらりには四方枠（4－52－7）を付ける。

仕上げ

（1）SD、LSD、SS、SG及び鋼製三方枠の仕上げは特記以外はＳＯＰとし、Fの木製は塗装なしとする。
（2）LSDの召合わせおよび縦小口包み板は（※ステンレス鋼板　・鋼板）とする。
（3）SDの、外部上部水切板はステンレスＳＵＳ３０４t=1.5とする。
（4）ドアがらりは、扉を構成する同一材料とし、仕上げは（1）による。

設備工事との区分

項目	工事範囲	別途工事
防火戸	本体（自動閉鎖装置の切り込み・補強とも）	自動閉鎖装置・連動制御装置・感知器
上部電動式シャッター	本体・制御盤・手動開閉装置・ヒューズ装置	連動制御装置・感知器
排煙窓	本体・自動開放装置	連動制御装置・感知器
防煙垂れ壁	本体・駆動装置	連動制御装置・感知器
自動扉	本体・駆動装置・制御装置・検出装置	手元電源スイッチ
電気錠	本体	扉までの配管配線

共通事項

特記無き限り下記事項は共通とし、⊙印の項目を適用する。
本表は、本工事に用いる建具を一括して表す。トイレブース、戸棚、カウンターその他これに類する建具は別図によるものとし、本表に含まない。

有効開口寸法
⊙特記なき限り扉のW,Hは有効開口寸法とする。（引戸は枠寸法より引残しを除いた開口を有効とする。）
⊙建具工事およびガラス工事のシーリングについては、シーリング特記による。
⊙建具類の補強金物は工作図により決定する。
⊙特記なき限り、外部鋼製建具の仕上げはDP(1級)とし、内部鋼製建具及びシャッターの仕上げはSOPとする。
⊙小窓、額付き鋼製戸、框扉のガラスは上部落し込み（押縁なし）タイプとする。
⊙壁当たりとなる開き戸は壁面からの逃げ寸法を100mm程度としドアクローザの有無にかかわらず戸当たりを設ける。（但し便所ブースの戸、親子の子扉、点検口、防火戸、気密戸の類を除く）
⊙アルミサッシの表面仕上げは特記仕様書による。
⊙網戸はクリアネット・落下防止ワイヤー付きとする。
⊙外部建具の雨掛り部の躯体との取り合いはスチール、ステンレス、アルミ建具共に二重シールとする。

外部鋼製戸
⊙外部に面する戸はAT型とする。
⊙戸枠は四周ともステンレス製溶接接合とし t=1.5以上、戸と同色塗装（DP(1級)）仕上げとする。

壁埋込み形
⊙翔鎖装置はヒンジクローザーとし、調整器は壁側に設ける。

防火戸
⊙ソレノイドの保持力は、火災時に手で開けられる強さ、かつ、体が触れても開かない強さとする。
⊙子扉が付く場合、子扉の下には下枠のない方式とする。（身障者対応）
・防火戸付き消火ホース口の大きさ開閉機構、取付位置などは、管轄消防署と協議の上製作する。

PS・DS戸
⊙PS,DS,EPSの扉で天井高さまでのものには上部内側枠に防煙垂壁（StPL-1.6,H=300）を設置すること。

くつずり
⊙床仕上げが異なる箇所、仕上げ高さが異なる箇所は(B)、外部周りは(D)、PATの出入口は(D)とする。

建具用金物
⊙ドアクローザーは室内側取付けを原則とする。
⊙90°ストッパー付を原則とするが、防火戸の場合はストッパーなしとする。（廊下側は180°）
⊙両開き戸はドアクローザー2個、親子開き戸は1個取付けとする。

ガラリ
⊙外部に面するガラリはA型、屋内はB型とし、材質は室内SDの場合はスチール製，外部SDはスチール製、アルミニウム製WDの場合はアルミ製とする。ガラリ戸は同色仕上げとする。
⊙給排気ガラリの面積は、計画風量にもとづき開口率30%、ガラリ通過風速3m/秒として算出、チェックする。
⊙ダクトが接続されるガラリは接続枠付きとし、裏面（室内側）に結露防止材を流す。
⊙ダクト接続のガラリには四方枠（PL-2,3加工,見込み180mm,SOP仕上）を付ける。
・内部各扉のドアガラリの材質はスチールSOPとする。

シャッター
⊙ガイドレールはステンレス製,まぐさ・座板は外部がステンレス製,室内は鋼製の天井色焼付け塗装とする。
⊙管理用シャッターを除く防火シャッターのスラットはA-BEとする。
⊙外部シャッターは「耐風型,外孔止め付」とする。
⊙電動シャッターは障害物感知センサー付とする。

その他
⊙パニックオーブン,カードリーダー,電気錠対応の建具は煙感知連動とすること。
⊙排煙窓は枠見付が一般部と同巾のタイプを用いること。
⊙複層ガラスの封着シール,金物は黒色とする。
⊙材質仕上欄にあるスチール焼付塗装は特注色を示す。

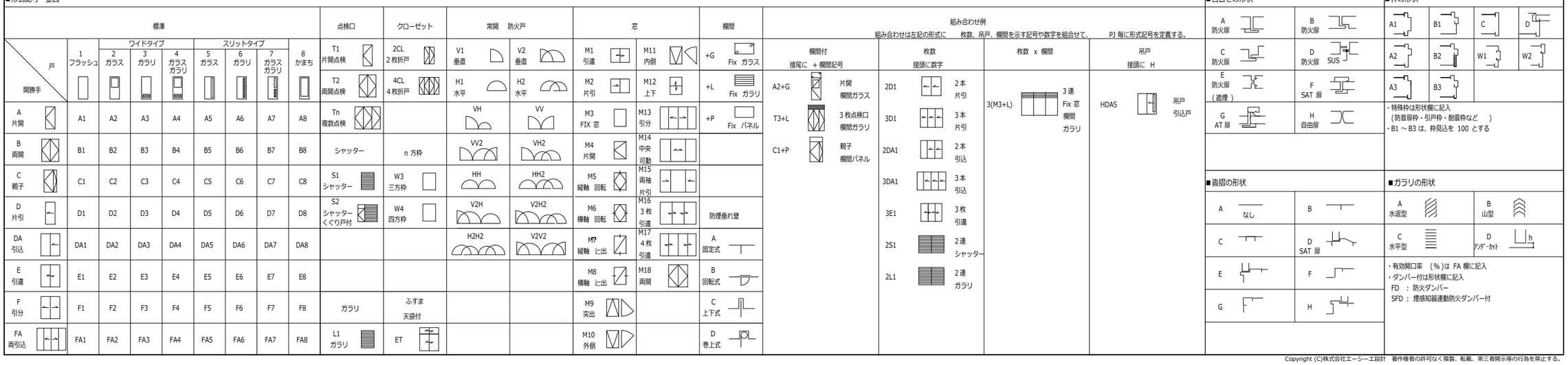
建具用金物の構成

特記なき限り開閉式建具の種別と建具金物の種類,大きさ,取付数量などは下記による。

開閉式	支持金物	締り金物	備考
開き戸(鋼製)	外部はステンレス旗丁番127mm3枚 内部はピボットヒンジ （またはヒンジクローザー2枚）	(外部)シリンダー箱錠 (内部)シリンダー箱錠	戸当り、両開き 上げ落し(上下付き)
開き戸(木製)	きぼし付丁番127mm3枚	(外部)シリンダー箱錠 (内部)シリンダー箱錠	戸当り、両開き 上げ落し(上下付き)
二つ折り戸	ヒンジクローザー		取手引手
一般引違いサッシ	戸車およびレール	クレセント	引手
高低引違いサッシ	レール、引寄せ車		
竪軸回転サッシ	ステンレス回転軸	2ハンドル 多点締り	アームストッパー15°45°90°
横軸回転サッシ	ステンレス回転軸	1ハンドル 多点締り	アームストッパー15°45°90°
内倒しサッシ	隠し丁番アーム	トップラッチ	
片引きサッシ	戸車およびレール、引寄せ機構付き	2ハンドル 多点締り	ストッパー
ドレーキップ、同面サッシ	標準の特殊金物	1ハンドル 多点締り	安全装置一式
点検扉	点検扉用ヒンジ	ロックハンドルシリンダー本締り錠	

⊙上表回転サッシの建具金物は、幅1500以内の場合を示す。
⊙開閉サッシの締付け開閉機構の部材は、ビス,バネおよび高応力部とも、　SUS304材とする。
⊙戸枠に戸当りゴム2カ所を取付ける。
⊙マスターキーは（10）系統とし、グランドマスターキーを組込むこと。
⊙シリンダー箱錠は、アンチフリクション機構付きとする。
⊙特記なき限り廊下に面した室への出入口は片面シリンダー錠、片面サムターンとする。
⊙電気錠は火災時報知設備と連動で開錠する方式とする。
⊙電気錠のカードリーダーは電気工事とする。
⊙建具製作図に有効排煙、採光面積を明記し、建築基準法並びに医療法の基準を満足している確認すること。
不満足な場合は、係員に報告し協議すること。
⊙ガラス製作前にガラス厚計算、係員の承諾を受けること。
合わせて熱割れ計算を行い、（層間区画部のガラスの熱割れを十分に検討すること。）監督員の承諾を受けること。
⊙ピボットヒンジは枠取付型とする。
⊙外部点検扉のロックハンドルは防水型とレタキゲンA-172-1程度とする。
⊙開き扉のレバーハンドルは、㈱ユニオン　UL410程度とする。（静電気防止仕様）
⊙手動引戸の引手は㈱ユニオンH5601　L450程度とする。
⊙特記なき限り押板、押棒の場合はシリンダー本締り錠とする。
⊙扉のレバーハンドル、把手類は床面から1,000mmとし、押板類は1,100mmとする。
⊙特記なき限り自動扉下部はレールレスタイプとする。
⊙特記なき限り引戸は上吊、自閉式,ストッパー付とする。
⊙特記なき限り飛散防止フィルムは住友スリーエム㈱スコッチテイントSH2CL程度とする。
・強化ガラス及び耐熱強化ガラスは全て飛散防止フィルム張りとする。
⊙網入り及び線入りガラス使用のサッシにはセッティングブロック毎に水抜穴を設ける。（5mm以上）
⊙原則として廊下に面する常開防火扉、機械室扉、DS、EPS、PS扉、点検口、補助散水栓扉には廊下と同様の取り外し式手摺を設置すること。
⊙サッシュ廻りの額縁の仕様はスチールPLt=1.6加工+A-BE枠見付25mmとする。また、腰板部には必ず結露受けを設けること。
⊙壁仕上がプラスチックシート貼りの室に設ける鋼製建具は仕上を壁に合わせ、枠共プラスチックシート貼りとする。
⊙ステンレス製の外部建具にはフッ素樹脂クリア塗装、またはアクリルシリコンクリア塗装を行い、ちらい錆防止を行う。（外部面）
⊙層間区画部のガラスの熱割れを十分に検討すること。
⊙バックパネルに耐火ボード（けい酸カルシウム板）を使用する場合は、含水率を極力抑えたボードとする。
⊙自動ドアの錠はシリンダー本締り錠とする。
⊙NSD、NSHD、NSWの鉛当量はキープランに特記なき限りは2mmとする。
⊙外部縦軸回転窓の軸受は「アルミダイキャスト製、排水機構付」とする。
⊙特記なき限り、自動ドアの開閉方式は、天井取付型近赤外線反射式センサーとする。
⊙自動扉は方立部分等に安全装置組込とする。
⊙自動扉は方立部分等に安全装置組込とする。
⊙引違窓クレセントは抗ウイルス・抗菌クレセントとする。

■形式記号・姿図



■召合せの形状

■枠の形状

・特殊枠は形状欄に記入
（防音扉枠・引戸枠・耐震枠など　）
・B1 ～ B3 は、枠見込を 100 とする

■沓摺の形状

■ガラリの形状

・有効開口率　（%）は FA 欄に記入
・ダンパー付は形状欄に記入
FD　：防火ダンパー
SFD：煙感知器連動防火ダンパー付

代表：株式会社エーシー工設計
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　平林
担当　石井

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）
建築主体工事

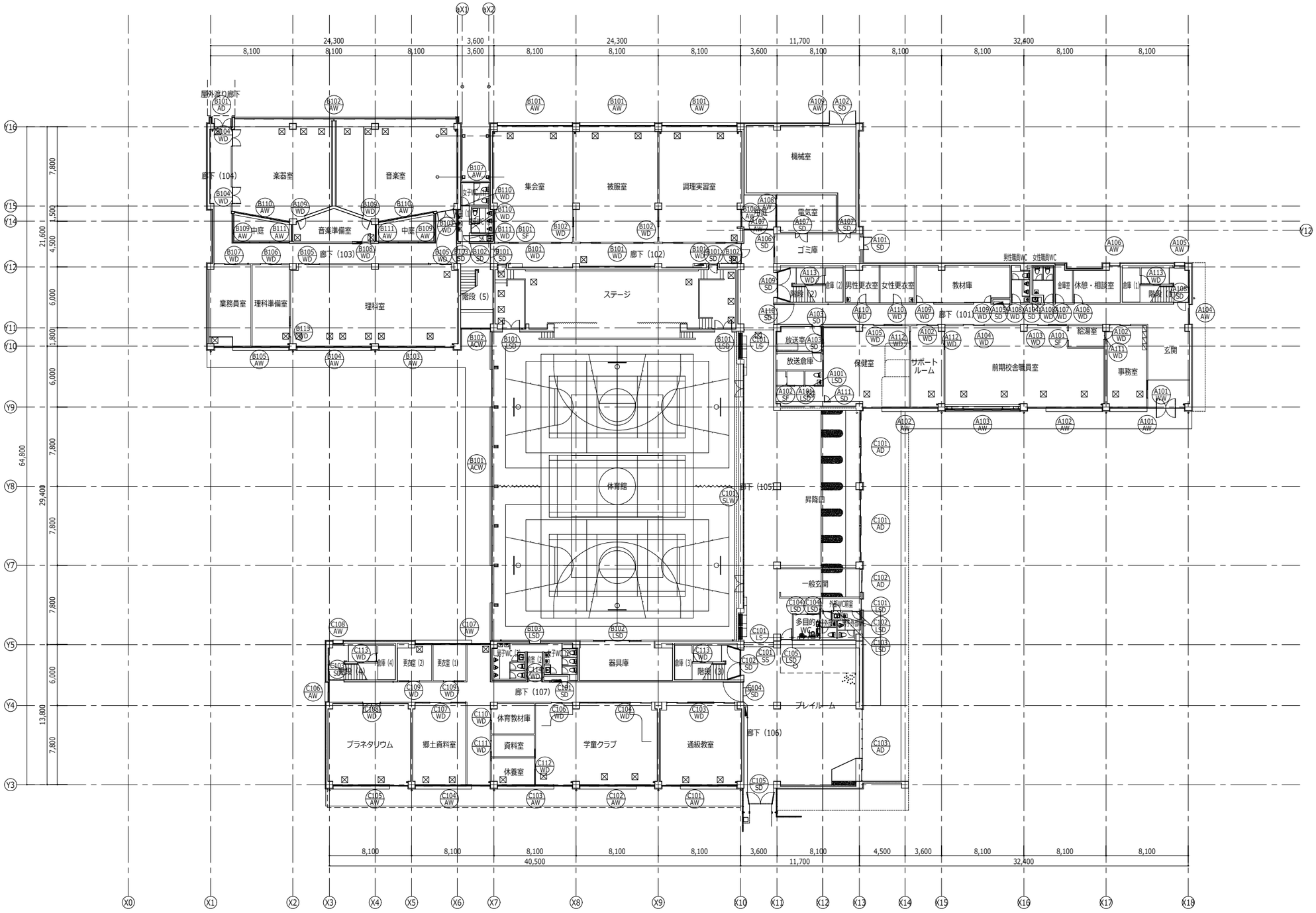
発行日　2025.09.30
図面名称
建具特記仕様書

縮尺　-

A-087

入札用 25.09.30

Copyright (C)株式会社エーシー工設計　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。



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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称

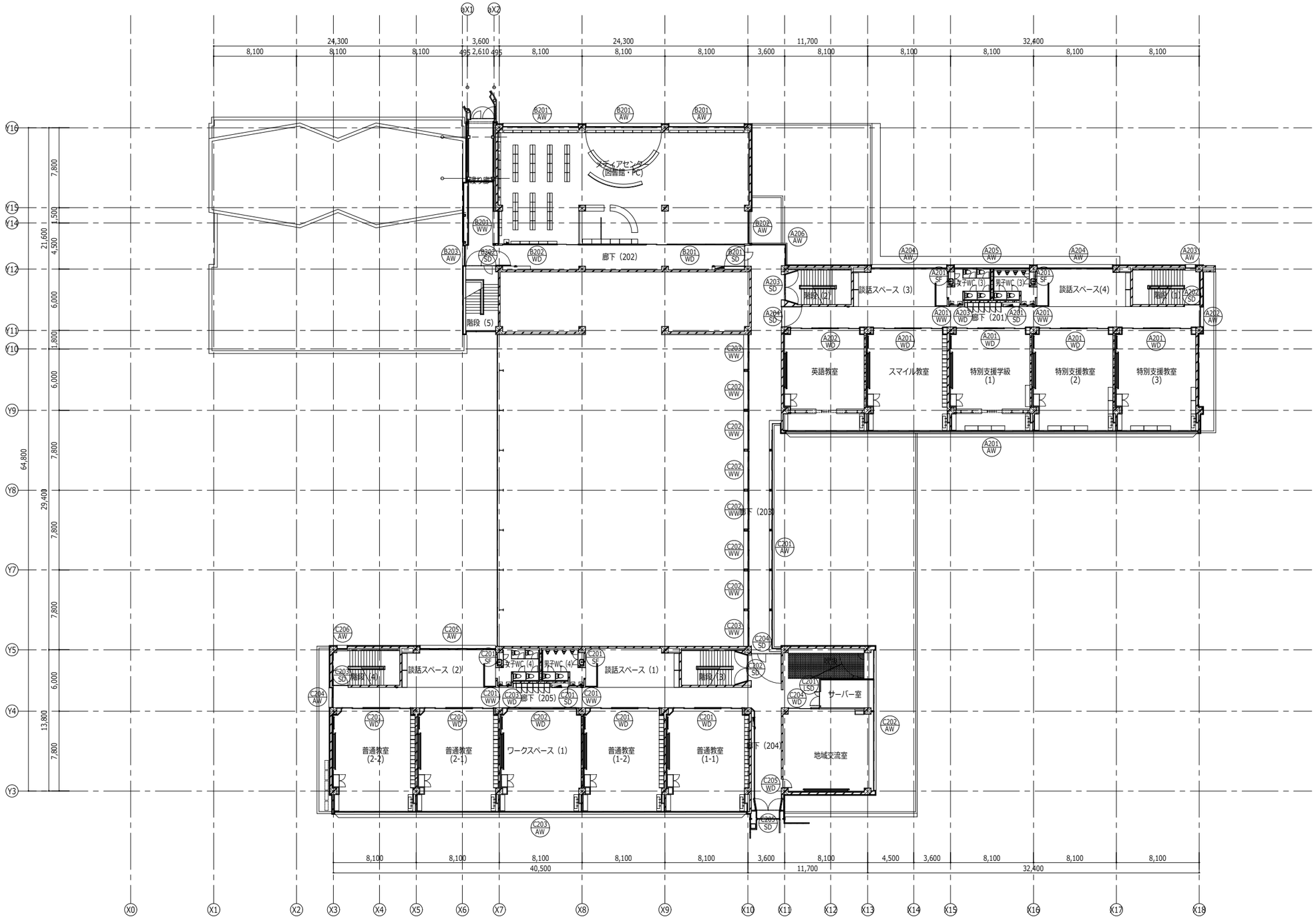
1階建具キープラン
（改修後）

縮尺 A1:1/200,A3:1/400

A-088

入札用
25.09.30

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。



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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称

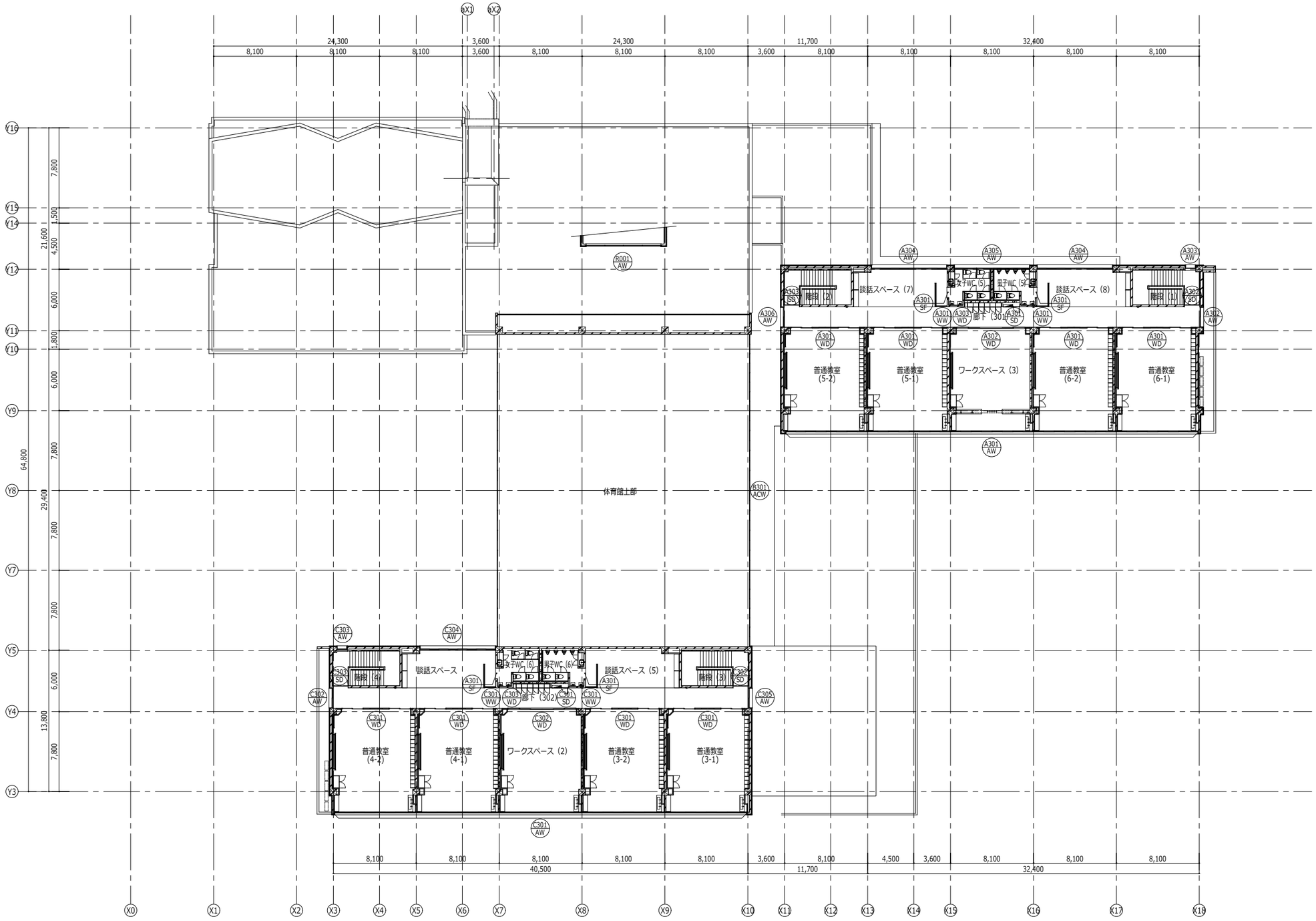
2階建具キープラン
（改修後）

縮尺 A1:1/200,A3:1/400

A-089

入札用
25.09.30

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。



代表：株式会社エーシー工設計
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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称

3階建具キープラン
（改修後）

縮尺 A1:1/200,A3:1/400

A-090

入札用
25.09.30

Copyright (C)株式会社エーシー工設計 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。

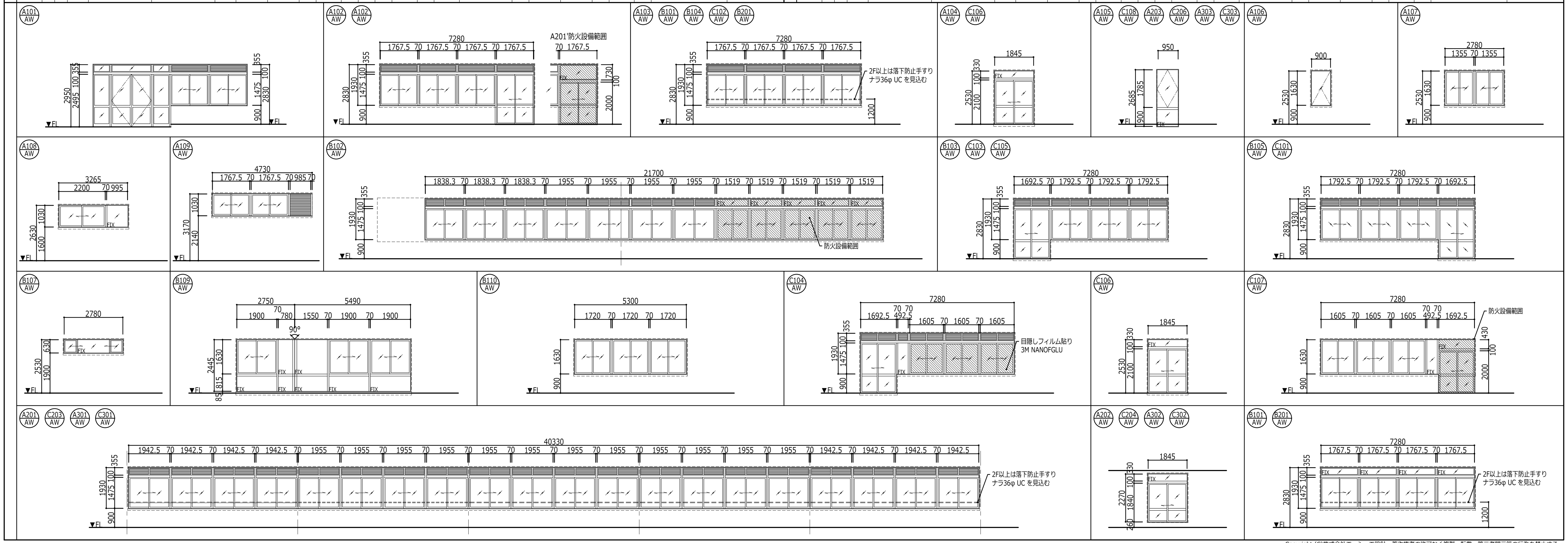
記号表示方法	共通略号	法規制	性能記号
通し番号 / 棟別記号 / 材質記号	■建具の種類 WD 木製戸 / WW 木製窓 / WG 木製ガラリ / SD 鋼製戸 / LSD 鋼製軽量戸 / SW 鋼製窓 / SG 鋼製ガラリ / SCW 鋼製カーテンウォール / SP 鋼製パーティション / SPD 鋼製パネル戸 SSD ステンレス製戸 / SSW ステンレス製窓 / SSG ステンレス製ガラリ / SS 重量シャッター / LS 軽量シャッター / FSS 防火重量シャッター / OHD オーバーヘッドドア / AD アルミ製戸 / AW アルミ製窓 / AG アルミ製ガラリ ACW アルミ製カーテンウォール / AP アルミ製パーテション / TD 強化ガラス戸 / TW 強化ガラス窓 / TL トップライト / SM 防煙垂壁 / MSH 可動式防煙垂壁 / SLW 移動間仕切（スライディングウォール） ■ガラスの種類 FL フロートガラス / F 型板ガラス / A 熱線吸収フロートガラス / R 熱線反射ガラス / AR 熱線吸収反射板ガラス / HR 高性能熱線反射ガラス / T 強化ガラス / HS 倍強度ガラス / L 合わせガラス / B 防音合わせガラス DSHA 倍強度熱線吸収ガラス / D 複層ガラス / GB ガラスブロック / PWC 網入透明ガラス(防火設備) / PWL 線入透明ガラス / FWC 網入型板ガラス(防火設備) / FWL 線入型板ガラス / AWC 熱線吸収網入磨き板ガラス(防火設備) / AWL 熱線吸収線入磨き板ガラス / FTP 耐熱強化ガラス(特定防火設備) X 鉛入りガラス / PB ポリカーボネード系合成樹脂板 / LE Low-Eガラス / HSLE 倍強度Low-Eガラス / ST 学校用強化ガラス / HM ハーフミラーガラス ■仕上 A アルミ酸化皮膜処理 / AC アルミ電解着色処理 / EP-G 艶有合成樹脂エマルジョン / F-BE フッ素樹脂焼付塗装 / DP 耐候性塗料塗り / D ダイノックシート / C ビニルクロス貼り / HL ヘアライン / M 鏡面 / V バイブレーション P 無地鋼板塗装(化粧鋼板) / WP 木材保護塗料 / CL クリアラッカー / MP メラミン化粧板 / PP ポリエステル化粧板 / NW 天然木練付合板 / PU ポリウレタン塗装 / UC ウレタン樹脂ワニス塗 / SOP 合成樹脂調合ペイント塗	■防火設備 常1 常時閉鎖式・特定防火設備（令112条13項一号） 常2 常時閉鎖式・特定防火設備（令112条13項二号） 防1 常時閉鎖式・防火設備（令112条13項一号） 防2 常時閉鎖式・防火設備（令112条13項二号） 特1 随時閉鎖式・煙感連動特定防火設備（令112条13項一号） 特2 随時閉鎖式・煙感連動特定防火設備（令112条13項二号） 防1 随時閉鎖式・煙感連動防火設備（令112条13項一号） 防2 随時閉鎖式・煙感連動防火設備（令112条13項二号） SS 随時閉鎖式防火シャッター（特定防火設備・防火設備 熱感） SSs 随時閉鎖式防煙シャッター（特定防火設備・防火設備 煙感） SS 随時閉鎖式防火防煙シャッター（特定防火設備・防火設備 熱煙複合） 網 防火設備（網入ガラス/耐熱強化ガラス） 不 常時閉鎖式不燃扉	■気密性能 PAT 完全エアタイト(2㎥/h・㎡) AT エアタイト (8㎥/h・㎡) SAT セミエアタイト(30㎥/h・㎡) ■遮音性能 S1 T-5 (45dB等級) S2 T-4 (40dB等級) S3 T-3 (35dB等級) A,K T-2 (30dB等級) B T-1 (25dB等級) C (20dB等級)

鍵形式

鍵型式	a	b	c	d	e	f	g	h	i
内側	シリンダー	シリンダー	空	空	空	-	-	電気錠	空
外側	シリンダー	サムターン	シリンダー	空	サムターン	ハンドル	クレセント	-	引き戸錠
鍵型式	j	k	l	m	n	o	p	q	r
内側	グレモン錠	ケースハンドル錠	ラッチハンドル錠	点検口錠	空	非常口用プラスチックカバー付	サムターン		
外側	サムターン	空	空	空	表示錠	-	サムターン		

※電気錠は火災報知設備連動とし、非常時開錠とする。

階数	符号	法規制	性能記号	記号	建具分類（( )内は欄間を示す）	使用箇所	数量	内法寸法 幅(W)	内法寸法 高さ(H)	建具・サッシ 見込	建具・サッシ 材質仕上	建具・サッシ 召合	枠・窓枠 形状	枠・窓枠 見込	枠・窓枠 材質仕上	沓摺 形状	沓摺 材質仕上	ガラス 種類・厚さ	額縁・ガラリ 形状	額縁・ガラリ 幅(W)	額縁・ガラリ 高さ(H)	開口率(%)	額縁・ガラリ 材質仕上	鍵形式	建具金物・付属品	備考
1	A101 AW			姿図	両開戸+引違窓	玄関	1	7,280	2,950	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)	事務室			2,830		AC				A-BE								AC		SUS押棒L=1300	
	A102 AW			姿図	3連引違窓+引違テラス窓	前期校舎職員室	1	7,280	2,830	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE								AC			
	A102' AW	網		姿図	3連引違窓+引違テラス窓	保健室	1	7,280	2,830	70	AL				St1.6			LE4+A12+PWC6.8	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE			LE4+A12+ST4					AC			
	A103 AW			姿図	4連引違窓	前期校舎職員室	1	7,280	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE								AC			
	A104 AW			姿図	引違窓	廊下（101）	1	1,845	2,530	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(FIX窓)						AC				A-BE											
	A105 AW			姿図	縦軸回転+FIX	階段（1）	1	1000	2,685	70	AL				既存			LE4+A12+ST4						f		ガラス交換
											AC															建具調整
	A106 AW			姿図	縦辷出し	休憩・相談室	1	900	1,630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						f	網戸・落下防止ワイヤー	
											AC				A-BE											
	A107 AW	網		姿図	2連引違	廊下（105）	1	2,780	1,630	70	AL				St1.6			LE4+A12+PWC6.8								
											AC				A-BE			LE4+A12+ST4								
	A108 AW			姿図	引違+FIX	電気室	1	3,265	1,030	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g	網戸・落下防止ワイヤー	
											AC				A-BE											
	A109 AW			姿図	2連引違窓+ガラリ	機械室	1	4,730	1,030	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
											AC				A-BE								AC			
	B101 AW			姿図	4連引違窓	調理実習室、被服室	2	7,280	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE								AC			
	B101' AW	網		姿図	4連引違窓	集会室	1	7,280	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+PWC6.8	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(FIX)						AC				A-BE								AC			
	B102 AW	網		姿図	12連引違窓	音楽室、楽器室	1	21,700	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	一部防火設備
					(アルミ断熱パネル・FIX)						AC				A-BE								AC			硝子姿図参照
	B103 AW			姿図	3連引違窓+引違テラス窓	理科室	1	7,280	2,830	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE								AC			
	B104 AW			姿図	4連引違窓	理科室	1	7,280	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE								AC			
	B105 AW			姿図	3連引違窓+引違テラス窓	理科準備室、	1	7,280	2,830	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)	業務員室					AC				A-BE								AC			
	B106 AW			M1	引違窓	業務員室	2	1,700	1,475	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g	網戸・落下防止ワイヤー	テラス窓部
											AC				A-BE											召合せ錠
	B107 AW			姿図	内動両袖引窓	女子WC（1）	1	2,780	630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g	網戸・落下防止ワイヤー	ガラス交換
											AC				A-BE											戸車交換
	B108 AW			M1	引違窓	調理実習室	1	1,580	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g	網戸・落下防止ワイヤー	
											AC				A-BE											
	B109 AW			姿図	4連引違+FIX窓	廊下（103）	2	8,240	2,445	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g	網戸・落下防止ワイヤー	ガラス交換
											AC				A-BE											戸車交換
1	B110 AW			姿図	3連引違窓	楽器室、音楽室	2	5,300	1,630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		
															A-BE											
	B111 AW			M1	引違窓	準備室	2	1,480	1,630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		
											AC				A-BE											
	C101 AW			姿図	3連引違窓+引違テラス窓	通級教室	1	7,280	2,830	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE								AC			
	C102 AW			姿図	4連引違窓	学童クラブ	1	7,280	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE								AC			
	C103 AW			姿図	3連引違窓+引違テラス窓	学童クラブ、休養室	1	7,280	2,830	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE								AC			
	C104 AW			姿図	3連引違窓+引違テラス窓	郷土資料室、廊下	1	7,280	2,830	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE								AC			
	C105 AW			姿図	3連引違窓+引違テラス窓	プラネタリウム	1	7,280	2,830	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE								AC			
	C106 AW			姿図	引違窓	廊下（107）	1	1,845	2,530	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g	網戸・落下防止ワイヤー	
					(FIX窓)						AC				A-BE											
	C107 AW			姿図	3連引違窓+引違テラス窓	更衣室、廊下（107）	1	7,280	2,530	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g	網戸・落下防止ワイヤー	
											AC				A-BE											
	C108 AW			姿図	縦軸回転+FIX	階段（4）	1	1000	2,685	70	AL				既存			LE4+A12+ST4						f		ガラス交換
											AC															建具調整
2	A201 AW			姿図	20連引違窓	特別支援教室	1	40,330	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g		ガラス交換
					(アルミ断熱パネル)	スマイル、英語教室					AC				A-BE								AC			戸車交換
	A202 AW			姿図	引違窓	廊下（201）	1	1,845	2,270	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		
					(FIX窓)						AC				A-BE											
	A203 AW			姿図	縦軸回転+FIX	階段（1）	1	1000	2,685	70	AL				既存			LE4+A12+ST4						f		ガラス交換
											AC															建具調整



ACA + SITE
エーシーエ・サイト 設計共同体

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 平林
担当 石井

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称
建具表（1）
（改修後）

縮尺 A1:1/100,A3:1/200

A-091

入札用 25.09.30

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。

記号表示方法	共通略号
通し番号 / 棟別記号 / 材質記号	■建具の種類 / ■ガラスの種類 / ■仕上

■建具の種類
WD 木製戸 / WW 木製窓 / WG 木製ガラリ / SD 鋼製戸 / LSD 鋼製軽量戸 / SW 鋼製窓 / SG 鋼製ガラリ / SCW 鋼製カーテンウォール / SP 鋼製パーティション / SPD 鋼製パネル戸
SSD ステンレス製戸 / SSW ステンレス製窓 / SSG ステンレス製ガラリ / SS 重量シャッター / LS 軽量シャッター / FSS 防火重量シャッター / OHD オーバーヘッドドア / AD アルミ製戸 / AW アルミ製窓 / AG アルミ製ガラリ
ACW アルミ製カーテンウォール / AP アルミ製ﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ / TD 強化ガラス戸 / TW 強化ガラス窓 / TL トップライト / SM 防煙垂壁 / MSH 可動式防煙垂壁 / SLW 移動間仕切 (ｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞｳｫｰﾙ)

■ガラスの種類
FL フロートガラス / F 型板ガラス / A 熱線吸収ﾌﾛｰﾄｶﾞﾗｽ / R 熱線反射ガラス / AR 熱線吸収反射板ガラス / HR 高性能熱線反射ガラス / T 強化ガラス / HS 倍強度ガラス / L 合わせガラス / B 防音合わせガラス
DSHA 倍強度熱線吸収ｶﾞﾗｽ / D 複層ガラス / GB ガラスブロック / PWC 網入透明ガラス(防火設備) / PWL 線入透明ガラス / FWC 網入型板ガラス(防火設備) / FWL 線入型板ガラス / AWC 熱線吸収網入磨き板ガラス(防火設備) / AWL 熱線吸収線入磨き板ガラス / FTP 耐熱強化ガラス(特定防火設備)
X 鉛入りガラス / PB ﾎﾟﾘｶｰﾎﾞﾈｰﾄﾞ系合成樹脂板 / LE Low-Eガラス / HSLE 倍強度Low-Eｶﾞﾗｽ / ST 学校用強化ガラス / HM ハーフミラーガラス

■仕上
A アルミ酸化皮膜処理 / AC アルミ電解着色処理 / EP-G 艶有合成樹脂エマルジョン / F-BE フッ素樹脂焼付塗装 / DP 耐候性塗料塗り / D ダイノックシート / C ビニルクロス貼り / HL ヘアライン / M 鏡面 / V バイブレーション
P 無地鋼板塗装(化粧鋼板) / WP 木材保護塗料 / CL クリアラッカー / MP メラミン化粧板 / PP ポリエステル化粧板 / NW 天然木練付合板 / PU ポリウレタン塗装 / UC ウレタン樹脂ワニス塗 / SOP 合成樹脂調合ペイント塗

法規制
■防火設備
特1 常時閉鎖式・特定防火設備（令112条13項一号）
特2 常時閉鎖式・特定防火設備（令112条13項二号）
防1 常時閉鎖式・防火設備（令112条13項一号）
防2 常時閉鎖式・防火設備（令112条13項二号）
煙特1 随時閉鎖式・煙感連動特定防火設備（令112条13項一号）
煙特2 随時閉鎖式・煙感連動特定防火設備（令112条13項二号）
煙防1 随時閉鎖式・煙感連動防火設備（令112条13項一号）
煙防2 随時閉鎖式・煙感連動防火設備（令112条13項二号）
SS 随時閉鎖式防火シャッター（特定防火設備・防火設備 熱感）
SSs 随時閉鎖式防煙シャッター（特定防火設備・防火設備 煙感）
SS 随時閉鎖式防火防煙シャッター（特定防火設備・防火設備 熱煙複合）
網 防火設備（網入ガラス/耐熱強化ガラス）
不 常時閉鎖式不燃扉

性能記号
■気密性能
PAT 完全エアタイト(2㎥/h・㎡)
AT エアタイト (8㎥/h・㎡)
SAT セミエアタイト(30㎥/h・㎡)
■遮音性能
S1 T-5 (45dB等級)
S2 T-4 (40dB等級)
S3 T-3 (35dB等級)
A,K T-2 (30dB等級)
B T-1 (25dB等級)
C (20dB等級)

鍵形式

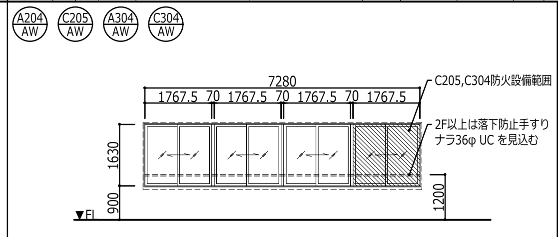
鍵型式	a	b	c	d	e	f	g	h	i
内側	シリンダー	シリンダー	空	空	空	-	-	電気錠	空
外側	シリンダー	サムターン	シリンダー	空	サムターン	ハンドル	クレセント	-	引き戸錠
鍵型式	j	k	l	m	n	o	p	q	r
内側	グレモン錠	ｹｰｽﾊﾝﾄﾞﾙ錠	ﾗｯﾁﾊﾝﾄﾞﾙ錠	点検口錠	空	非常口用 ﾌﾟﾗｽﾁｯｸｶﾊﾞｰ付	サムターン		
外側	サムターン	空	空	空	表示錠	-	サムターン		

※電気錠は火災報知設備連動とし、非常時開錠とする。

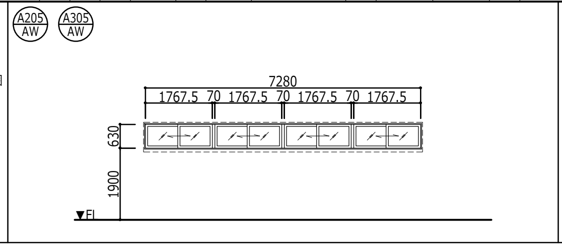
階数	符号	法規制	性能記号	記号	建具分類（（ ）内は欄間を示す）	使用箇所	数量	幅(W)	高さ(H)	見込	材質仕上	召合	枠形状	枠見込	枠材質仕上	沓摺形状	沓摺材質仕上	ガラス種類・厚さ	額縁形状	幅(W)	高さ(H)	開口率(%)	材質仕上	鍵形式	建具金物・付属品	備考
2	A204 AW			姿図	4連引違窓	談話スペース	2	7,280	1,630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		ガラス交換
						(3) (4)					AC				A-BE											戸車交換
	A205 AW			姿図	4連引違窓	男子WC (3)	1	7,280	630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		ガラス交換
						女子WC (3)					AC				A-BE											戸車交換
	A206 AW	網		姿図	内動片引窓+FIX窓	廊下 (203)	1	5,355	1,630	70	AL				St1.6			LE+A12+ST4						g		
					90度コーナー						AC				A-BE			LE4+A12+PWC6.8								
	B201 AW			姿図	4連引違窓	メディアセンター	2	7,280	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g		
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE								AC			
	B201 AW	網		姿図	4連引違窓	メディアセンター	1	7,280	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+PWC6.8						g		
					(FIX)						AC				A-BE											
	B202 AW			M1	引違窓	メディアセンター	1	3,045	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		
											AC				A-BE											
	B203 AW			M1	引違窓	渡り廊下	1	1,900	1,630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		
											AC				A-BE											
	C201 AW			姿図	引違窓+FIX窓	廊下 (203)	1	23,560	1,145	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		ガラス交換
					90度コーナー						AC				A-BE											戸車交換
	C202 AW			姿図	7連引違窓	集会室・サーバー室	1	13,630	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g		
					(アルミ断熱パネル)						AC				A-BE								AC			
	C203 AW			姿図	20連引違窓	普通教室	1	40,330	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g		
					(アルミ断熱パネル)	ワークスペース					AC				A-BE								AC			
	C204 AW			姿図	引違窓	廊下 (205)	1	1,845	2,270	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		
					(FIX窓)						AC				A-BE											
	C205 AW	網		姿図	4連引違窓	談話スペース (2)	1	7,280	1,630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		
											AC				A-BE			LE4+A12+PWC6.8								
	C206 AW			姿図	縦軸回転+FIX	階段 (4)	1	1000	2,685	70	AL				既存			LE4+A12+ST4						f		ガラス交換
											AC															建具調整
3	A301 AW			姿図	20連引違窓	普通教室	1	40,330	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g		
					(アルミ断熱パネル)	ワークスペース					AC				A-BE								AC			
	A302 AW			姿図	引違窓	廊下 (301)	1	1,845	2,270	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		
					(FIX窓)						AC				A-BE											
	A303 AW			姿図	縦軸回転+FIX	階段 (1)	1	1000	2,685	70	AL				既存			LE4+A12+ST4						f		ガラス交換
											AC															建具調整
	A304 AW			姿図	4連引違窓	談話スペース	2	7,280	1,630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		ガラス交換
						(7) (8)					AC				A-BE											戸車交換
	A305 AW			姿図	4連引違窓	男子WC (5)	1	7,280	630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		ガラス交換
						女子WC (5)					AC				A-BE											戸車交換
	A306 AW			M1	引違窓	廊下	1	1,845	1,630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		
											AC				A-BE											

階数	符号	法規制	性能記号	記号	建具分類（（ ）内は欄間を示す）	使用箇所	数量	幅(W)	高さ(H)	見込	材質仕上	召合	枠形状	枠見込	枠材質仕上	沓摺形状	沓摺材質仕上	ガラス種類・厚さ	額縁形状	幅(W)	高さ(H)	開口率(%)	材質仕上	鍵形式	建具金物・付属品	備考
3	C301 AW			姿図	20連引違窓	普通教室	1	40,330	1,930	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4	パネル	姿図	姿図		AL	g		
					(アルミ断熱パネル)	ワークスペース					AC				A-BE								AC			
	C302 AW			姿図	引違窓	廊下 (302)	1	1,845	2,270	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		
					(FIX窓)						AC				A-BE											
	C303 AW			姿図	縦軸回転+FIX	階段 (4)	1	1000	2,685	70	AL				既存			LE4+A12+ST4						f		ガラス交換
											AC															建具調整
	C304 AW	網		姿図	4連引違窓	談話スペース	1	7,280	1,630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		
						(5) (6)					AC				A-BE			LE4+A12+PWC6.8								
	C305 AW			M1	引違窓	廊下 (302)	1	1,845	1,630	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		
											AC				A-BE											
1	B101 ACW			姿図	16連引違窓+FIX	体育館	1	30,340	10,420	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						─		ガラス交換
											AC				A-BE											一部カバー工法
	B102 ACW			姿図	2連引違窓+FIX	階段 (5)	1	2,880	6,955	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						─		ガラス交換
					+突出し窓						AC				A-BE											一部カバー工法
	B301 ACW			姿図	16連FIX	体育館	1	30,340	2,420	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						g		ガラス交換
											AC				A-BE											一部カバー工法
R	R001 TL			姿図	トップライト	第2階段室	4	900*900	280					120	AL			FWC6.8								既存のまま
						第3階段室									AC											クリーニング
	R002 TL			姿図	トップライト	廊下(205)	1	1300*1300	380					120	AL			FWC6.8								既存のまま
															AC											クリーニング
	R001 AW			4M9	4連突き出し窓	メディアセンター	1	7,330	1,400	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4							オペレーター	
											AC				A-BE											
1	A101 SF			W3	三方枠	給湯室	1	900	2,100				C	130	St1.6											
															SOP											
	A102 SF			W3	三方枠	脱衣室	1	750	2,100				C	130	樹脂											
	B101 SF			W3	三方枠	前室 (1)	1	800	2,100				C	190	St1.6											
															SOP											
2	A201 SF			W3	三方枠	男子WC (3)	2	1,000	2,100				C	190	St1.6											
						女子WC (3)									SOP											
	C201 SF			W3	三方枠	男子WC (4)	2	1,000	2,100				C	190	St1.6											
						女子WC (4)									SOP											
3	A301 SF			W3	三方枠	男子WC (5)	2	1,000	2,100				C	130	St1.6											
						女子WC (5)									SOP											
	C301 SF			W3	三方枠	男子WC (6)	2	1,000	2,100				C	130	St1.6											
						女子WC (6)									SOP											

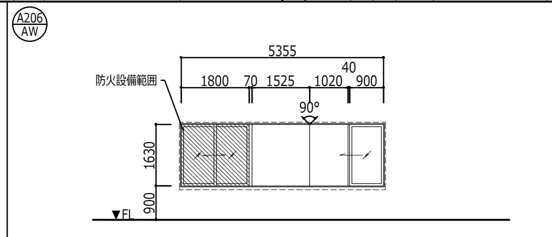
A204 AW / C205 AW / A304 AW / C304 AW



A205 AW / A305 AW



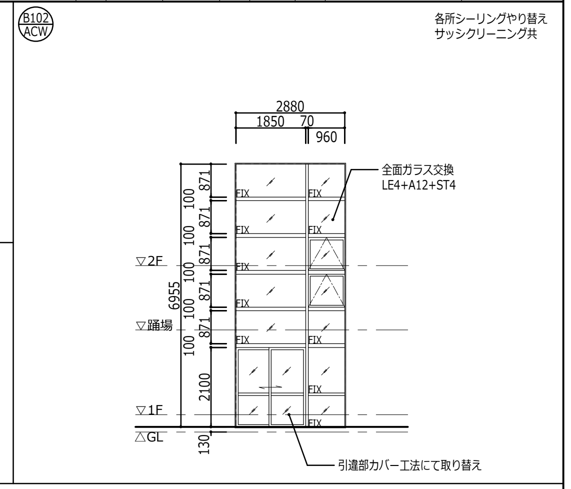
A206 AW



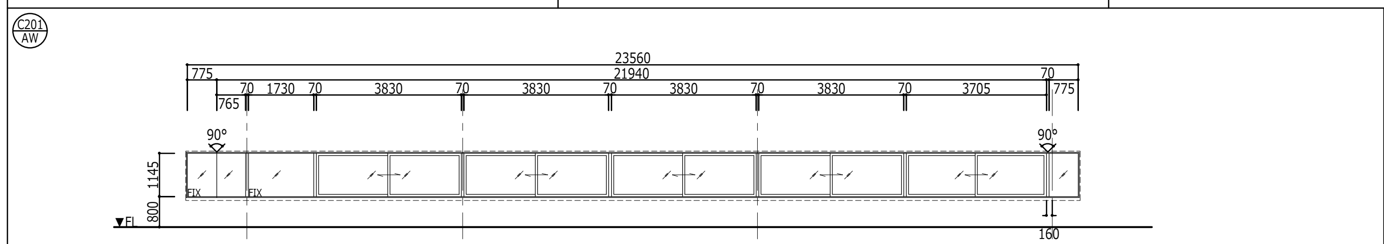
B203 AW

B102 ACW

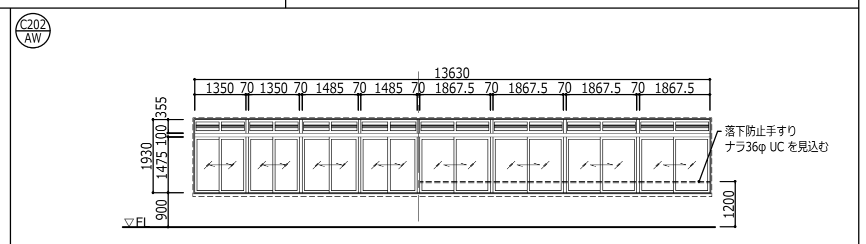
各所シーリングやり替え
サッシクリーニング共



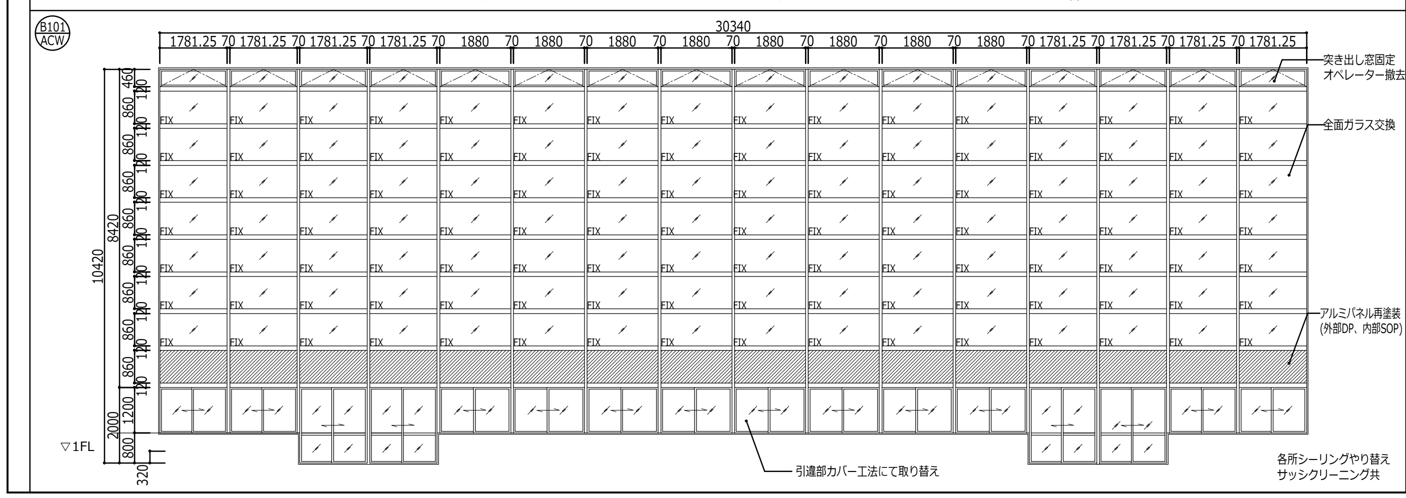
C201 AW



C202 AW

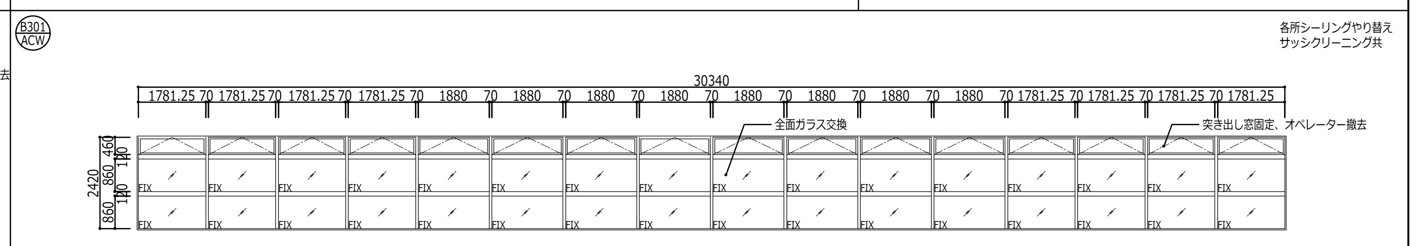


B101 ACW

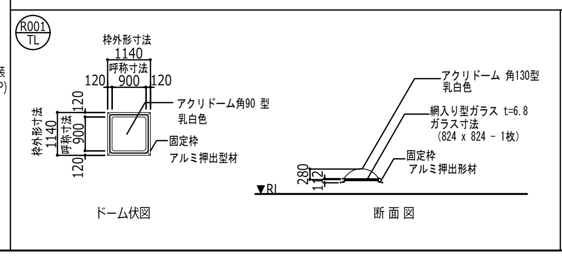


B301 ACW

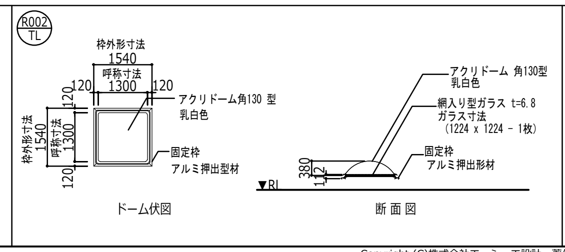
各所シーリングやり替え
サッシクリーニング共



R001 TL



R002 TL



ACA + SITE
エーシーエ・サイト 設計共同体

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 平林
担当 石井

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）
建築主体工事
発行日 2025.09.30
図面名称
建具表（2）
（改修後）
縮尺 A1:1/100,A3:1/200
A-092
入札用 25.09.30

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。

記号表示方法

通し番号
種別記号
△○○
□□
材質記号

共通略号

■建具の種類
WD 木製戸
WW 木製窓
WG 木製カラリ
SD 鋼製戸
LSD 鋼製軽量戸
SW 鋼製窓
SG 鋼製カラリ
SCW 鋼製カーテンウォール
SP 鋼製パーティション
SPD 鋼製パネル戸
SSD ステンレス製戸
SSW ステンレス製窓
SSG ステンレス製ガラリ
SS 鋼製シャッター
LS 軽量シャッター
FSS 防火重量シャッター
OHD オーバーヘッドドア
AD アルミ製戸
AW アルミ製窓
AG アルミ製ガラリ
ACW アルミ製カーテンウォール
AP アルミ製ﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ
TD 強化ガラス戸
TW 強化ガラス窓
TL トップライト
SM 防煙垂壁
MSH 可動式防煙垂壁
SLW 移動間仕切
(ｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞｳｫｰﾙ)

■ガラスの種類
FL フロートガラス
F 型板ガラス
A 熱線吸収ｶﾗｰﾌﾛｰﾄｶﾞﾗｽ
R 熱線反射ガラス
AR 熱線吸収反射板ガラス
HR 高性能熱線反射ガラス
T 強化ガラス
HS 倍強度ガラス
L 合わせガラス
B 防音合わせガラス
DSHA 倍強度熱線吸収ｶﾞﾗｽ
D 複層ガラス
GB ガラスブロック
PWC 網入透明ガラス(防火設備)
PWL 線入透明ガラス
FWC 網入型板ガラス(防火設備)
FWL 線入型板ガラス
AWC 熱線吸収網入磨き板ガラス(防火設備)
AWL 熱線吸収線入磨き板ガラス
FTP 耐熱強化ガラス(特定防火設備)
X 鉛入りガラス
PB ﾎﾟﾘｶｰﾎﾞﾈｰﾄ系合成樹脂板
LE Low-Eガラス
HSLE 倍強度Low-Eｶﾞﾗｽ
ST 学校用強化ガラス
HM ハーフミラーガラス

■仕上
A アルミ酸化皮膜処理
AC アルミ電解着色処理
EP-G 艶有合成樹脂エマルション
F-BE フッ素樹脂焼付塗装
DP 耐候性塗料塗り
D ダイノックシート
C ビニルクロス貼り
HL ヘアライン
M 鏡面
V バイブレーション
P 無地鋼板塗装(化粧鋼板)
WP 木材保護塗料
CL クリアラッカー
MP メラミン化粧板
PP ポリエステル化粧板
NW 天然木練付合板
PU ポリウレタン塗装
UC ウレタン樹脂ワニス塗
SOP 合成樹脂調合ペイント塗

法規制

■防火設備
甲1 常時閉鎖式・特定防火設備（令112条13項一号）
甲2 常時閉鎖式・特定防火設備（令112条13項二号）
乙1 常時閉鎖式・防火設備（令112条13項一号）
乙2 常時閉鎖式・防火設備（令112条13項二号）
防1 随時閉鎖式・煙感連動特定防火設備（令112条13項一号）
防2 随時閉鎖式・煙感連動特定防火設備（令112条13項二号）
煙1 随時閉鎖式・煙感連動防火設備（令112条13項一号）
煙2 随時閉鎖式・煙感連動防火設備（令112条13項二号）
SS 随時閉鎖式防火シャッター（特定防火設備・防火設備　熱感）
SSs 随時閉鎖式防煙シャッター（特定防火設備・防火設備　煙感）
SSs 随時閉鎖式防火防煙シャッター（特定防火設備・防火設備　熱煙複合）
防 防火設備（網入ガラス/耐熱強化ガラス）
不 常時閉鎖式不燃扉

性能記号

■気密性能
PAT 完全エアタイト（2㎥/h・㎡）
AT エアタイト（8㎥/h・㎡）
SAT セミエアタイト（30㎥/h・㎡）
■遮音性能
S1 T-5 (45dB等級)
S2 T-4 (40dB等級)
S3 T-3 (35dB等級)
A,K T-2 (30dB等級)
B T-1 (25dB等級)
C (20dB等級)

鍵形式

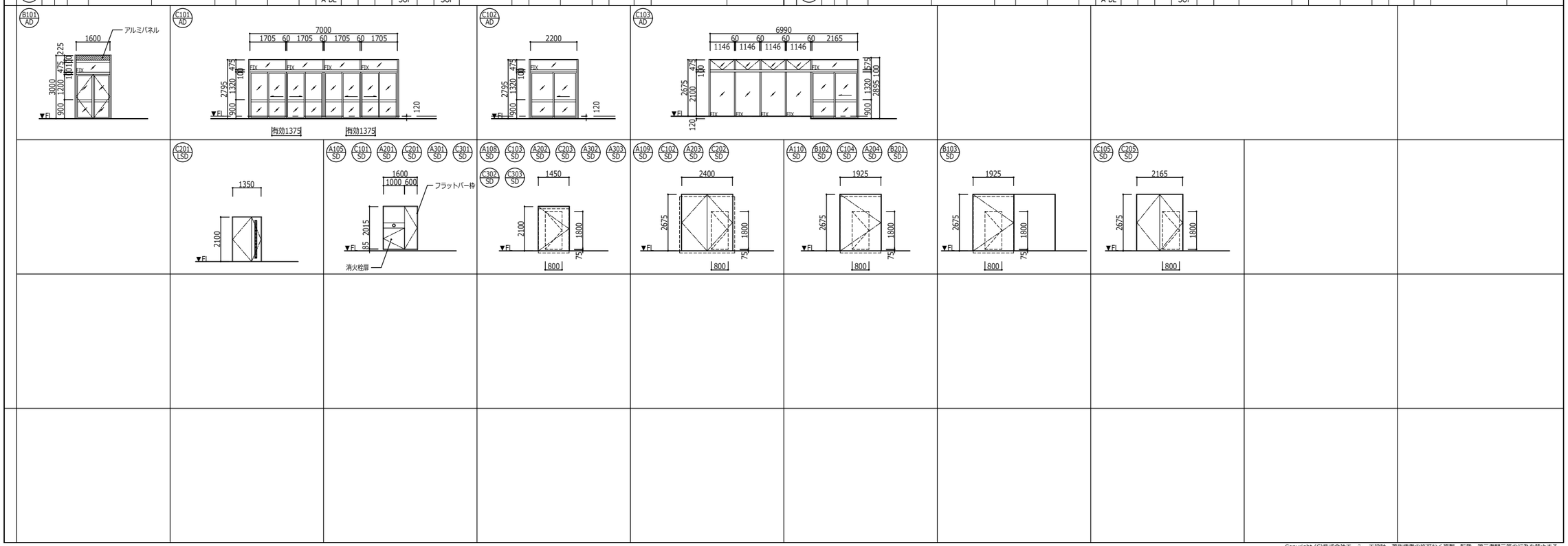
鍵型式	a	b	c	d	e	f	g	h	i
内側	シリンダー	シリンダー	空	空	空	-	-	電気錠	空
外側	シリンダー	サムターン	シリンダー	空	サムターン	ハンドル	クレセント	-	引き戸錠

鍵型式	j	k	l	m	n	o	p	q	r
内側	グレモン錠	ｹｰｽﾊﾝﾄﾞﾙ錠	ﾗｯﾁﾋﾝﾄﾞﾙ錠	点検口錠	空	非常口用ﾌﾗｯﾄｷｬｯﾁﾊﾞｰ付	サムターン		
外側	サムターン	空	空	空	表示錠	-	サムターン		

※電気錠は火災報知設備連動とし、非常時開錠とする。

建具表

階数	符号	法規制	性能記号	建具形状 記号	建具形状 建具分類（ ）内は欄間を示す	使用箇所	数量	内法寸法(mm) 幅(W)	内法寸法(mm) 高さ(H)	建具・サッシ 見込	建具・サッシ 材質仕上	建具・サッシ 召合	枠・窓枠 形状	枠・窓枠 見込	枠・窓枠 材質仕上	沓摺 形状	沓摺 材質仕上	ガラス 種類・厚さ	額縁・ガラリ 形状	額縁・ガラリ 幅(W)	額縁・ガラリ 高さ(H)	額縁・ガラリ 開率(%)	額縁・ガラリ 材質仕上	鍵形式	建具金物・付属品	備考
1	B101 AD			姿図		屋外渡り廊下	1	1,600	3,000	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						b		
									DH2,100		AC				A-BE											
	C101 AD			姿図	2連引分け窓+FIX	昇降口	2	図示	図示	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						b		
											AC				A-BE											
	C102 AD			姿図	片引き戸+FIX	昇降口	1	図示	図示	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						b		
											AC				A-BE											
	C103 AD			姿図	片引き戸+外倒し窓	プレイルーム	1	図示	図示	70	AL				St1.6			LE4+A12+ST4						h	オペレーター	
					+FIX						AC				A-BE											
1	A101 LSD			HDA7	半自動引込吊戸	保健WC	2	850	2,100	38	St0.6		引戸	135	St1.6	B	SUS	F4		120	1,050		ST	b		
						脱衣室					A-BE				SOP				B	120	690	30	A-BE			
	B101 LSD			B1	両開き戸	庫	2	1,650	2,100	38	St1.6		B	360	St1.6	B	SUS							b		
											A-BE				SOP											
	B102 LSD	防1		HF1	半自動引分吊戸	器具庫	1	2,100	2,100	38	St0.8			360	St1.6	B	SUS							b	火災連動ドアストッパー	
											A-BE				SOP											
	B103 LSD	防1		HD1	半自動片引吊戸	前室（2）	1	800	2,100	38	St0.8			360	St1.6	B	SUS							b	火災連動ドアストッパー	
											A-BE				SOP											
	C101 LSD			HDA1	半自動引込吊戸	外部トイレ前室	1	900	2,100	38	St0.6			360	St1.6	C	SUS							b		
											DP				DP											
	C102 LSD			A7	片開き戸	男子外部WC	2	750	2,100	38	St0.6		A1	135	St1.6	B	SUS	F4		120	1,050		ST	b		
						女子外部WC					A-BE				A-BE				B	120	690	30	A-BE			
	C103 LSD			A1	片開き戸	SK	1	650	2,100	38	St0.6		A1	135	St1.6	B	SUS							b		
											A-BE				SOP											
	C104 LSD			HDA7	半自動引込吊戸	多目的WC	2	900	2,100	38	St0.6		C	135	St1.6	B	SUS	F4		120	1,050		ST	b		
						外部トイレ前室					A-BE				SOP				B	120	690	30	A-BE			
	C105 LSD	甲1		A1	片開き戸	プレイルーム	1	1,030	2,100	38	St0.6		A1	135	St1.6	A								b		
						外部トイレ前室					A-BE				SOP											
2	C201 LSD			C6	親子扉	サーバー室	1	1,350	2,100	38	St0.6	B	A1	135	St1.6	A							ST	b		
								(900+450)			A-BE				SOP				B	120	1,800	30	A-BE			
1	A101 SD		SAT	C1	親子扉	ゴミ庫	1	1,350	2,100	38	St1.6	F	A1	350	St1.6	D	SUS							b		
								(900+450)			DP				DP											
	A102 SD		SAT	B1	両開き戸	機械室	1	2,600	2,685	38	St1.6	F	A1	350	St1.6	D	SUS							b		
											DP				DP											
	A103 SD		T2	A5	片開き戸	放送室	2	850	2,100	50	St1.6		A1	270	St1.6	D	SUS	FL10		120	1,800			b		
											A-BE				SOP											
	A104 SD			A1	片開き戸	SK	1	550	2,100	38	St1.6		B1	120	St1.6	B	SUS							b		
											A-BE				SOP											
	A105 SD				点検扉	PS	1	1,600	2,100	38	St1.6		B1	120	St1.6	E	ST1.6							m		
											A-BE				SOP		SOP									
1	A106 SD	甲1		HDA1	引込み戸	ゴミ庫	1	900	2,100	38	St1.6		C	135	St1.6	B	SUS							b		
											A-BE				SOP											
	A107 SD		SAT	C6	親子扉	電気室、機械室	2	1,200	2,100	38	St1.6		F	135	St1.6	D	SUS						W	b		
					ガラリ			(800+400)			A-BE				SOP				B	120	1,800	30	WP			
	A108 SD	防2		V1	防火戸	階段（1）	1	1,450	2,100	38	St1.6		D	240	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	A109 SD	防2		V V	防火戸	階段（2）	1	2,400	2,675	38	St1.6		D	240	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	A110 SD	防1		V1	防火戸	廊下（101）	1	1,925	2,675	38	St1.6		D	100	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	A111 SD			A1	点検扉	保健室	1	570	1,740	38	St1.6		B1	60	St FB9	E								m		
											A-BE				SOP											
	B101 SD	甲1	T2	A1	片開き戸	庫	2	800	2,100	38	St1.6		A1	170	St1.6	C	SUS							b		
											A-BE				SOP											
	B102 SD	防2		V1	防火戸	廊下（102）	2	1,925	2,675	38	St1.6		D	100	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	B103 SD	防2		H1	防火戸	廊下（103）	1	1,925	2,675	38	St1.6		D	100	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	C101 SD			姿図	点検扉	PS	1	1,600	2,100	38	St1.6		B1	120	St1.6	E	ST1.6							m		
											A-BE				SOP		SOP									
	C102 SD	防2		V V	防火戸	階段（3）	1	2,400	2,675	38	St1.6		D	240	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	C103 SD	防2		V1	防火戸	階段（4）	1	1,450	2,100	38	St1.6		D	240	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	C104 SD	防1		V1	防火戸	廊下（107）	1	1,925	2,675	38	St1.6	F	A1	350	St1.6	D	SUS							b		
											A-BE				SOP											
	C105 SD	防1		W	防火戸	廊下（106）	1	2,165	2,675	38	St1.6	F	A1	350	St1.6	D	SUS							b		
											A-BE				SOP											
2	A201 SD			A1	点検扉	PS	1	1,600	2,100	38	St1.6		B1	120	St1.6	E	ST1.6							m		
											A-BE				SOP		SOP									
	A202 SD	防2		V1	防火戸	階段（1）	1	1,450	2,100	38	St1.6		D	240	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	A203 SD	防2		W	防火戸	階段（2）	1	2,400	2,675	38	St1.6		D	240	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	A204 SD	防1		V1	防火戸	廊下（205）	1	1,925	2,675	38	St1.6		D	100	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	B201 SD	防1		V1	防火戸	廊下（102）	1	1,925	2,675	38	St1.6		D	100	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	B202 SD	防2		H2	防火戸	階段（5）	1	2,860	2,675	38	St1.6		D	100	St1.6	A										
											A-BE				SOP											



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 平林
担当 石井

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）
建築主体工事
発行日 2025.09.30
図面名称
建具表（3）
（改修後）
縮尺 A1:1/100,A3:1/200
A-093
入札用 25.09.30

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。

記号表示方法

通し番号 / 棟別記号 / 材質記号

共通略号

■建具の種類
- WD 木製戸
- WW 木製窓
- WG 木製ガラリ
- SD 鋼製戸
- LSD 鋼製軽量戸
- SW 鋼製窓
- SG 鋼製ガラリ
- SCW 鋼製カーテンウォール
- SP 鋼製パーティション
- SPD 鋼製パネル戸
- SSD ステンレス製戸
- SSW ステンレス製窓
- SSG ステンレス製ガラリ
- SS 重量シャッター
- LS 軽量シャッター
- FSS 防火重量シャッター
- OHD オーバーヘッドドア
- AD アルミ製戸
- AW アルミ製窓
- AG アルミ製ガラリ
- ACW アルミ製カーテンウォール
- AP アルミ製ﾊﾟｰﾃｨｼｮﾝ
- TD 強化ガラス戸
- TW 強化ガラス窓
- TL トップライト
- SM 防煙垂壁
- MSH 可動式防煙垂壁
- SLW 移動間仕切（ｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞｳｫｰﾙ）

■ガラスの種類
- FL フロートガラス
- F 型板ガラス
- A 熱線吸収ﾌﾛｰﾄｶﾞﾗｽ
- R 熱線反射ガラス
- AR 熱線吸収反射板ガラス
- HR 高性能熱線反射ガラス
- T 強化ガラス
- HS 倍強度ガラス
- L 合わせガラス
- B 防音合わせガラス
- DSHA 倍強度熱線吸収ｶﾞﾗｽ
- D 複層ガラス
- GB ガラスブロック
- PWC 網入透明ガラス(防火設備)
- PWL 線入透明ガラス
- FWC 網入型板ガラス(防火設備)
- FWL 線入型板ガラス
- AWC 熱線吸収網入磨き板ガラス(防火設備)
- AWL 熱線吸収線入磨き板ガラス
- FTP 耐熱強化ガラス(特定防火設備)
- X 鉛入りガラス
- PB ﾎﾟﾘｶｰﾎﾞﾈｰﾄﾞ系合成樹脂板
- LE Low-Eガラス
- HSLE 倍強度Low-Eｶﾞﾗｽ
- ST 学校用強化ガラス
- HM ハーフミラーガラス

■仕上
- A アルミ酸化皮膜処理
- AC アルミ電解着色処理
- EP-G 艶有合成樹脂エマルジョン
- F-BE フッ素樹脂焼付塗装
- DP 耐候性塗料塗り
- D ダイノックシート
- C ビニルクロス貼り
- HL ヘアライン
- M 鏡面
- V バイブレーション
- P 無地鋼板塗装(化粧鋼板)
- WP 木材保護塗料
- CL クリアラッカー
- MP メラミン化粧板
- PP ポリエステル化粧板
- NW 天然木練付合板
- PU ポリウレタン塗装
- UC ウレタン樹脂ワニス塗
- SOP 合成樹脂調合ペイント塗

法規制

■防火設備
- 特1 常時閉鎖式・特定防火設備（令112条13項一号）
- 特2 常時閉鎖式・特定防火設備（令112条13項二号）
- 防1 常時閉鎖式・防火設備（令112条13項一号）
- 防2 常時閉鎖式・防火設備（令112条13項二号）
- 特1 随時閉鎖式・煙感連動特定防火設備（令112条13項一号）
- 特2 随時閉鎖式・煙感連動特定防火設備（令112条13項二号）
- 防1 随時閉鎖式・煙感連動防火設備（令112条13項一号）
- 防2 随時閉鎖式・煙感連動防火設備（令112条13項二号）
- SS 随時閉鎖式防火シャッター（特定防火設備・防火設備　熱感）
- SSs 随時閉鎖式防煙シャッター（特定防火設備・防火設備　煙感）
- SS 随時閉鎖式防火防煙シャッター（特定防火設備・防火設備　熱煙複合）
- 網 防火設備（網入ガラス/耐熱強化ガラス）
- 不 常時閉鎖式不燃扉

性能記号

■気密性能
- PAT 完全エアタイト(2㎥/h・㎡)
- AT エアタイト　(8㎥/h・㎡)
- SAT セミエアタイト(30㎥/h・㎡)

■遮音性能
- S1 T-5 (45dB等級)
- S2 T-4 (40dB等級)
- S3 T-3 (35dB等級)
- A,K T-2 (30dB等級)
- B T-1 (25dB等級)
- C (20dB等級)

鍵形式

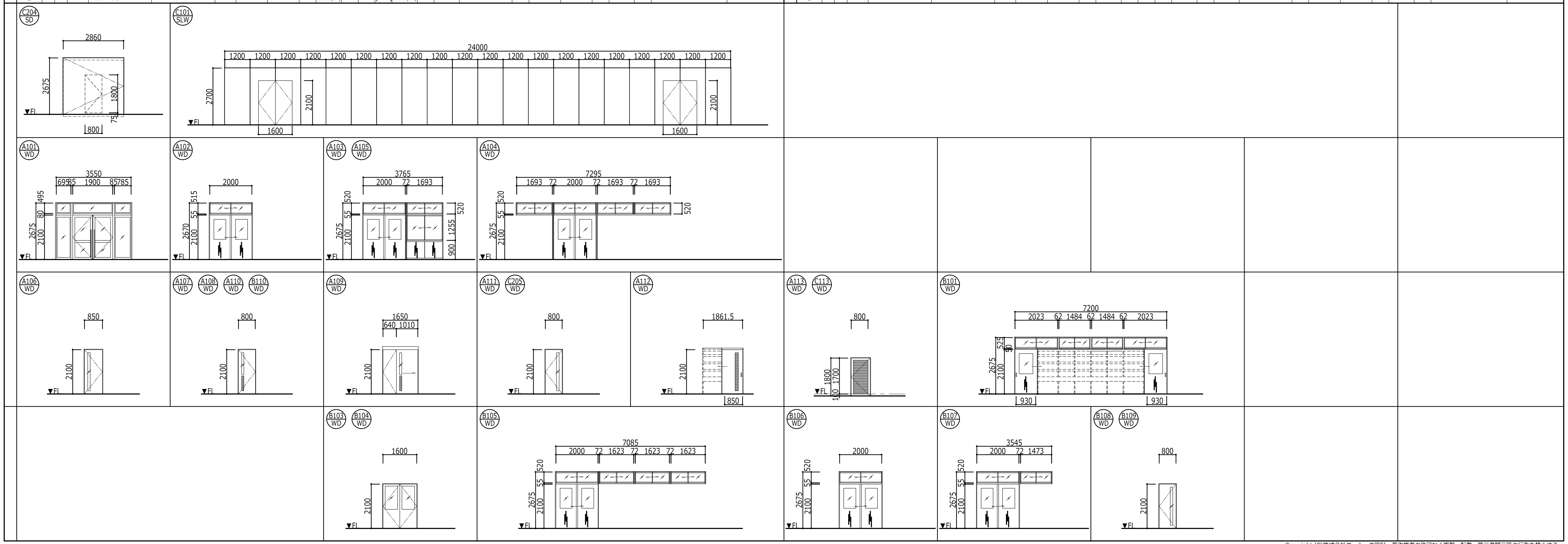
鍵型式	a	b	c	d	e	f	g	h	i
内側	シリンダー	シリンダー	空	空	空	-	-	電気錠	空
外側	シリンダー	サムターン	シリンダー	空	サムターン	ハンドル	クレセント	-	引き戸錠
鍵型式	j	k	l	m	n	o	p	q	r
内側	グレモン錠	ケースハンドル錠	ラッチハンドル錠	点検口錠	空	非常口用プラスチックカバー付	サムターン		
外側	サムターン	空	空	空	表示錠	-	サムターン		

※電気錠は火災報知設備連動とし、非常時開錠とする。

建具表

階数	符号	法規制	性能記号	記号	建具分類（（ ）内は欄間を示す）	使用箇所	数量	内法寸法(mm) 幅(W)	内法寸法(mm) 高さ(H)	建具・サッシ 見込	建具・サッシ 材質仕上	召合	枠・窓枠 形状	枠・窓枠 見込	枠・窓枠 材質仕上	沓摺 形状	沓摺 材質仕上	ガラス 種類・厚さ	額縁・ガラリ 形状	額縁・ガラリ 幅(W)	額縁・ガラリ 高さ(H)	開口率(%)	額縁・ガラリ 材質仕上	鍵形式	建具金物・付属品	備考
2	C201 SD			A1	点検扉	PS	1	1,600	2,100	38	St1.6		B1	120	St1.6	E	ST1.6							m		
											A-BE				SOP		SOP									
	C202 SD	特2		V V	防火戸	階段（3）	1	2,400	2,675	38	St1.6		D	240	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	C203 SD	特2		V1	防火戸	階段（4）	1	1,450	2,100	38	St1.6		D	240	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	C204 SD	特1		V1	防火戸	廊下（107）	1	2,860	2,675	38	St1.6		D	100	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	C205 SD	特1		V V	防火戸	廊下（106）	1	2,165	2,675	38	St1.6		D	100	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
3	A301 SD			A1	点検扉	PS	1	1,600	2,100	38	St1.6		B1	120	St1.6	E	ST1.6							m		
											A-BE				SOP		SOP									
	A302 SD	特2		V1	防火戸	階段（1）	1	1,450	2,100	38	St1.6		D	240	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	A303 SD	特2		V1	防火戸	階段（2）	1	1,450	2,100	38	St1.6		D	240	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	C301 SD			A1	点検扉	PS	1	1,600	2,100	38	St1.6		B1	120	St1.6	E	ST1.6							m		
											A-BE				SOP		SOP									
	C302 SD	特2		V1	防火戸	階段（3）	1	1,450	2,100	38	St1.6		D	240	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	C303 SD	特2		V1	防火戸	階段（4）	1	1,450	2,100	38	St1.6		D	240	St1.6	A										
											A-BE				SOP											
1	C101 SLW			姿図	移動間仕切	体育館	1	24,000	2,700	60	St0.8				St1.6	A										
											A-BE				SOP											
	C101 LS			S1	電動管理用	廊下（105）	2	2,845	2,700		SUS				St1.6	A										
					グリルシャッター						13φ				SOP											
	C101 SS	SSs		S1	電動防火シャッター	廊下（105）	1	2,845	2,700		St1.6				St1.6	A										障害物検知装置
											A-BE				SOP											
1	A101 WD				欠番																					
	A102 WD			姿図	引違い戸	事務室	2	2,000	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）	サポートルーム					粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	A103 WD			姿図	引違戸+引違窓	前期校舎職員室	1	3,765	2,675	30	St0.6			90	St1.6			ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	A104 WD			姿図	引違戸	前期校舎職員室	1	7,295	2,675	30	St0.6			90	St1.6			ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											

階数	符号	法規制	性能記号	記号	建具分類（（ ）内は欄間を示す）	使用箇所	数量	内法寸法(mm) 幅(W)	内法寸法(mm) 高さ(H)	建具・サッシ 見込	建具・サッシ 材質仕上	召合	枠・窓枠 形状	枠・窓枠 見込	枠・窓枠 材質仕上	沓摺 形状	沓摺 材質仕上	ガラス 種類・厚さ	額縁・ガラリ 形状	額縁・ガラリ 幅(W)	額縁・ガラリ 高さ(H)	開口率(%)	額縁・ガラリ 材質仕上	鍵形式	建具金物・付属品	備考
1	A105 WD			姿図	引違戸+引違窓	保健室	1	3,765	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	型強化4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	A106 WD			A5	片開き戸	休憩・相談室	1	850	2,100	38	MP		A1	105	W	B	SUS	F4		120	1,800			b		
															WP											
	A107 WD			A7	片開き戸	給湯室	1	800	2,100	38	MP		A1	105	W	B	SUS	F4		120	1,050		W	b		
															WP				B	120	690	30	WP			
	A108 WD			A7	片開き戸	男性職員WC	2	800	2,100	38	MP		A1	105	W	B	SUS	F4		120	1,050		W	b		
						女性職員WC									WP				B	120	690	30	WP			
	A109 WD			姿	子扉付片引戸	教材庫	2	1,650	2,100	38	MP	B	A1	105	W	B	SUS	F4		120	1,050		W	b		
															WP				B	120	690	30	WP			
	A110 WD			A7	片開き戸	男性更衣室、	2	800	2,100	38	MP		A1	105	W	B	SUS	F4		120	1,050		W	b		
						女性更衣室									WP				B	120	690	30	WP			
	A111 WD			A5	片開き戸	事務室	1	730	2,100	38	MP		A1	105	W	B	SUS	F4		120	1,800			b		
															WP											
	A112 WD		SAT	HDA5	引込み戸	サポートルーム	2	800	2,100	38	MP		A1	105	W	C	SUS	F4		120	1,800			b		
															WP											
	A113 WD			姿図	片開き戸	階段（1）（2）	2	800	1,800	38	W			105	W	B	SUS						W	b		
											WP				WP				B			30	WP			
	B101 WD			姿図	片引き戸	調理実習室・被服室	3	7,200	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）	集会室					粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	B102 WD			HDA5	片引き戸	被服室	2	900	2100	38	W			105	W		W	ST4		120	1,800			b		
											WP				WP											
	B103 WD			B2	両開き戸	音楽室	1	1,600	2,100	38	W	B	A1	105	W		W	ST4		600	1,100			b		
											WP				WP											
	B104 WD			B2	両開き戸	楽器室	2	1,600	2,100	38	W	B	A1	105	W		W	ST4		600	1,100			b		
											WP				WP											
	B105 WD			姿図	引違戸	理科室	2	7,085	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	B106 WD			姿図	引違戸	理科準備室	1	2,000	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	B107 WD			姿図	引違戸	業務員室	1	3,545	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	B108 WD			A5	片開き戸	音楽準備室	1	800	2,100	38	MP		A1	105	W	B	SUS	F4		120	1,800			b		
															WP											
	B109 WD			A5	片開き戸	音楽準備室	2	800	2,100	38	MP		A1	105	W	B	SUS	F4		120	1,800			b		
															WP											
	B110 WD			A7	片開き戸	男子WC（1）	2	800	2,100	38	MP		A1	105	W	B	SUS	F4		120	1,050		W	b		
						女子WC（2）									WP				B	120	690	30	WP			
	B111 WD			A1	片開き戸	SK	1	550	2,100	38	MP		A1	105	W	B	SUS							b		
															WP											



ACA + SITE
エーシーエ・サイト設計共同体

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 平林
担当 石井

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称
建具表（4）
（改修後）

縮尺 A1:1/100,A3:1/200

A-094

入札用 25.09.30

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。

記号表示方法

棟別記号 / 通し番号 / 材質記号

共通略号

■建具の種類
WD 木製戸
WW 木製窓
WG 木製ガラリ
SD 鋼製戸
LSD 鋼製軽量戸
SW 鋼製窓
SG 鋼製ガラリ
SCW 鋼製カーテンウォール
SP 鋼製パーティション
SPD 鋼製パネル戸
SSD ステンレス製戸
SSW ステンレス製窓
SSG ステンレス製ガラリ
SS 重量シャッター
LS 軽量シャッター
FSS 防火重量シャッター
OHD オーバーヘッドドア
AD アルミ製戸
AW アルミ製窓
AG アルミ製ガラリ
ACW アルミ製カーテンウォール
AP アルミ製パーティション
TD 強化ガラス戸
TW 強化ガラス窓
TL トップライト
SM 防煙垂壁
MSH 可動式防煙垂壁
SLW 移動間仕切（スライディングウォール）

■ガラスの種類
FL フロートガラス
F 型板ガラス
A 熱線吸収フロートガラス
R 熱線反射ガラス
AR 熱線吸収反射板ガラス
HR 高性能熱線反射ガラス
T 強化ガラス
HS 倍強度ガラス
L 合わせガラス
B 防音合わせガラス
DSHA 倍強度熱線吸収ガラス
D 複層ガラス
GB ガラスブロック
PWC 網入透明ガラス(防火設備)
PWL 線入透明ガラス
FWC 網入型板ガラス(防火設備)
FWL 線入型板ガラス
AWC 熱線吸収網入磨き板ガラス(防火設備)
AWL 熱線吸収線入磨き板ガラス
FTP 耐熱強化ガラス(特定防火設備)
X 鉛入りガラス
PB ポリカーボネート系合成樹脂板
LE Low-Eガラス
HSLE 倍強度Low-Eガラス
ST 学校用強化ガラス
HM ハーフミラーガラス

■仕上
A アルミ酸化皮膜処理
AC アルミ電解着色処理
EP-G 艶有合成樹脂エマルジョン
F-BE フッ素樹脂焼付塗装
DP 耐候性塗料塗り
D ダイノックシート
C ビニルクロス貼り
HL ヘアライン
M 鏡面
V バイブレーション
P 無地鋼板塗装(化粧鋼板)
WP 木材保護塗料
CL クリアラッカー
MP メラミン化粧板
PP ポリエステル化粧板
NW 天然木練付合板
PU ポリウレタン塗装
UC ウレタン樹脂ワニス塗
SOP 合成樹脂調合ペイント塗

法規制

■防火設備
特1 常時閉鎖式・特定防火設備（令112条13項一号）
特2 常時閉鎖式・特定防火設備（令112条13項二号）
防1 常時閉鎖式・防火設備（令112条13項一号）
防2 常時閉鎖式・防火設備（令112条13項二号）
特1 随時閉鎖式・煙感連動特定防火設備（令112条13項一号）
特2 随時閉鎖式・煙感連動特定防火設備（令112条13項二号）
防1 随時閉鎖式・煙感連動防火設備（令112条13項一号）
防2 随時閉鎖式・煙感連動防火設備（令112条13項二号）
SS 随時閉鎖式防火シャッター（特定防火設備・防火設備 熱感）
SSs 随時閉鎖式防煙シャッター（特定防火設備・防火設備 煙感）
SS 随時閉鎖式防火防煙シャッター（特定防火設備・防火設備 熱煙複合）
網 防火設備（網入ガラス/耐熱強化ガラス）
不 常時閉鎖式不燃扉

性能記号

■気密性能
PAT 完全エアタイト(2㎥/h・㎡)
AT エアタイト (8㎥/h・㎡)
SAT セミエアタイト(30㎥/h・㎡)

■遮音性能
S1 T-5 (45dB等級)
S2 T-4 (40dB等級)
S3 T-3 (35dB等級)
A,K T-2 (30dB等級)
B T-1 (25dB等級)
C (20dB等級)

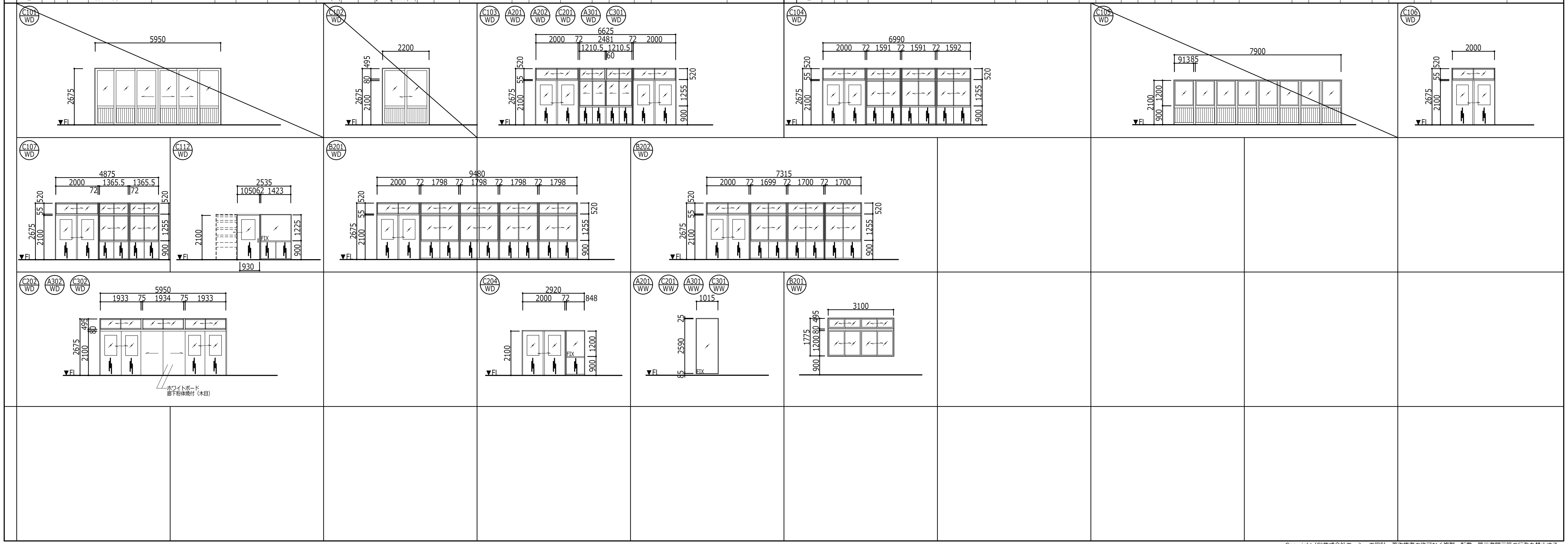
鍵形式

鍵型式	a	b	c	d	e	f	g	h	i
内側	シリンダー	シリンダー	空	空	空	-	-	電気錠	空
外側	シリンダー	サムターン	シリンダー	空	サムターン	ハンドル	クレセント	-	引き戸錠
鍵型式	j	k	l	m	n	o	p	q	r
内側	グレモン錠	ケースハンドル錠	ラッチハンドル錠	点検口錠	空	非常口用プラスチックカバー付	サムターン		
外側	サムターン	空	空	空	表示錠	-	サムターン		

※電気錠は火災報知設備連動とし、非常時開錠とする。

階数	符号	法規制	性能記号	建具形状 記号	建具分類（（ ）内は欄間を示す）	使用箇所	数量	内法寸法 幅(W)	内法寸法 高さ(H)	建具・サッシ 見込	建具・サッシ 材質仕上	召合	枠・窓枠 形状	枠・窓枠 見込	枠・窓枠 材質仕上	沓摺 形状	沓摺 材質仕上	ガラス 種類・厚さ	額縁・ガラリ 形状	額縁・ガラリ 幅(W)	額縁・ガラリ 高さ(H)	開口率(%)	額縁・ガラリ 材質仕上	鍵形式	建具金物・付属品	備考
1	B112 WD				欠番																					
	B113 WD			DA7	引込戸	理科準備室	1	900	2,100	38	MP			105	W	B	SUS	F4		120	1,050		W	b		
															WP				B	120	690	30	WP			
	C101 WD				欠番																					
	C102 WD				欠番																					
	C103 WD			姿図	引違戸+引違窓	通級教室	1	6,625	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	C104 WD			姿図	3連引違戸+引違窓	学童クラブ	1	6,990	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	C105 WD				欠番																					
	C106 WD			姿図	引違戸+引違窓	学童クラブ	1	2,000	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	C107 WD			姿図	引違戸+引違窓	郷土資料室	1	4,875	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	C108 WD			B1	両開き戸	プラネタリウム	1	1,650	2,100	38	MP		A1	105	W	B	SUS							b		
															WP											
	C109 WD			DA7	引込戸	更衣室（1）（2）	2	800	2,100	38	MP			105	W	B	SUS	F4		120	1,050		W	b		
															WP				B	120	690	30	WP			
	C110 WD			DA7	引込戸	体育教材庫	1	850	2,100	38	MP			105	W	B	SUS	F4		120	1,050		W	b		
															WP				B	120	690	30	WP			
	C111 WD			DA7	引込戸	資料室	1	850	2,100	38	MP			105	W	B	SUS	F4		120	1,050		W	b		
															WP				B	120	690	30	WP			
	C112 WD			姿図	引込戸+FIX窓	休養室	1	2,535	2,100	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
											粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	C113 WD			姿図	片開き戸	階段（3）（4）	2	800	1,800	38	W			105	W	B	SUS						W	b		
											WP				WP				B			30	WP			
	C114 WD			A1	片開き戸	前室（2）	1	1,350	2,700	38	MP		A1	110	W	A								b		
															WP											
	A201 WD			姿図	4連引違戸+引違窓	特別支援学級、	4	6,625	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）	スマイル					粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	A202 WD			姿図	4連引違戸+引違窓	英語教室	1	6,625	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	A203 WD			A1	片開戸	廊下（201）	6	530	1,955	38	MP															ロッカーに取付け
	B201 WD			姿図	4連引違戸+引違窓	メディアセンター	1	9,480	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											

階数	符号	法規制	性能記号	建具形状 記号	建具分類（（ ）内は欄間を示す）	使用箇所	数量	内法寸法 幅(W)	内法寸法 高さ(H)	建具・サッシ 見込	建具・サッシ 材質仕上	召合	枠・窓枠 形状	枠・窓枠 見込	枠・窓枠 材質仕上	沓摺 形状	沓摺 材質仕上	ガラス 種類・厚さ	額縁・ガラリ 形状	額縁・ガラリ 幅(W)	額縁・ガラリ 高さ(H)	開口率(%)	額縁・ガラリ 材質仕上	鍵形式	建具金物・付属品	備考
	B202 WD			姿図	4連引違戸+引違窓	メディアセンター	1	7,315	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	C201 WD			姿図	4連引違戸+引違窓	普通教室	4	6,625	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	C202 WD			姿図	6連引き分け戸	ワークスペース	1	5,950	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	C203 WD			A1	片開戸	廊下（206）	6	530	1,955	38	MP															ロッカーに取付け
	C204 WD			姿図	引違戸+FIX	集会室	1	2,920	2,100	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
											粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	C205 WD			A2	片開き戸	集会室	1	800	2,100	38	W	B	A1	105	W		W	ST4		600	1,100			b		
											WP				WP											
	A301 WD			姿図	4連引違戸+引違窓	普通教室	4	6,625	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	A302 WD			姿図	6連引き分け戸	ワークスペース	1	5,950	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	A303 WD			A1	片開き戸	廊下（301）	6	550	1,955	38	MP															ロッカーに取付け
	C301 WD			姿図	4連引違戸+引違窓	普通教室	4	6,625	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	C302 WD			姿図	6連引き分け戸	ワークスペース	1	5,950	2,675	30	St0.6			90	St1.6		SUS	ST4						b	標準付属金物一式	
					（引違窓）						粉体焼付(木目)			(135)	粉体焼付(木目)											
	C303 WD			A1	片開き戸	廊下（302）	6	550	1,955	38	MP															ロッカーに取付け
	A201 WW			M1	引違窓	事務室	1	1,700	1,200	33	W			105	W			ST4						b		
											WP				WP											
	A201 WW			M3	FIX窓	廊下（201）	2	1,015	2,590	105	W							ST4								フィルム貼り
											WP															3M SH2SSIM-S2
	B201 WW			姿図	引き分け窓	メディアセンター	1	3,100	1,775	33	W			105	W			ST4						b		
					(引き分け窓)						WP				WP											
	C201 WW			M3	FIX窓	廊下（206）	2	1,015	2,590	105	W							ST4								フィルム貼り
											WP															3M SH2SSIM-S2
	C202 WW				既存のまま																					クリーニング
	C203 WW				既存のまま																					クリーニング
	A301 WW			M3	FIX窓	廊下（301）	2	1,015	2,590	105	W							ST4								フィルム貼り
											WP															3M SH2SSIM-S2
	C301 WW			M3	FIX窓	廊下（302）	2	1,015	2,590	105	W							ST4								フィルム貼り
											WP															3M SH2SSIM-S2



ACA + SITE
エーシーエ・サイト設計共同体

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 平林
担当 石井

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

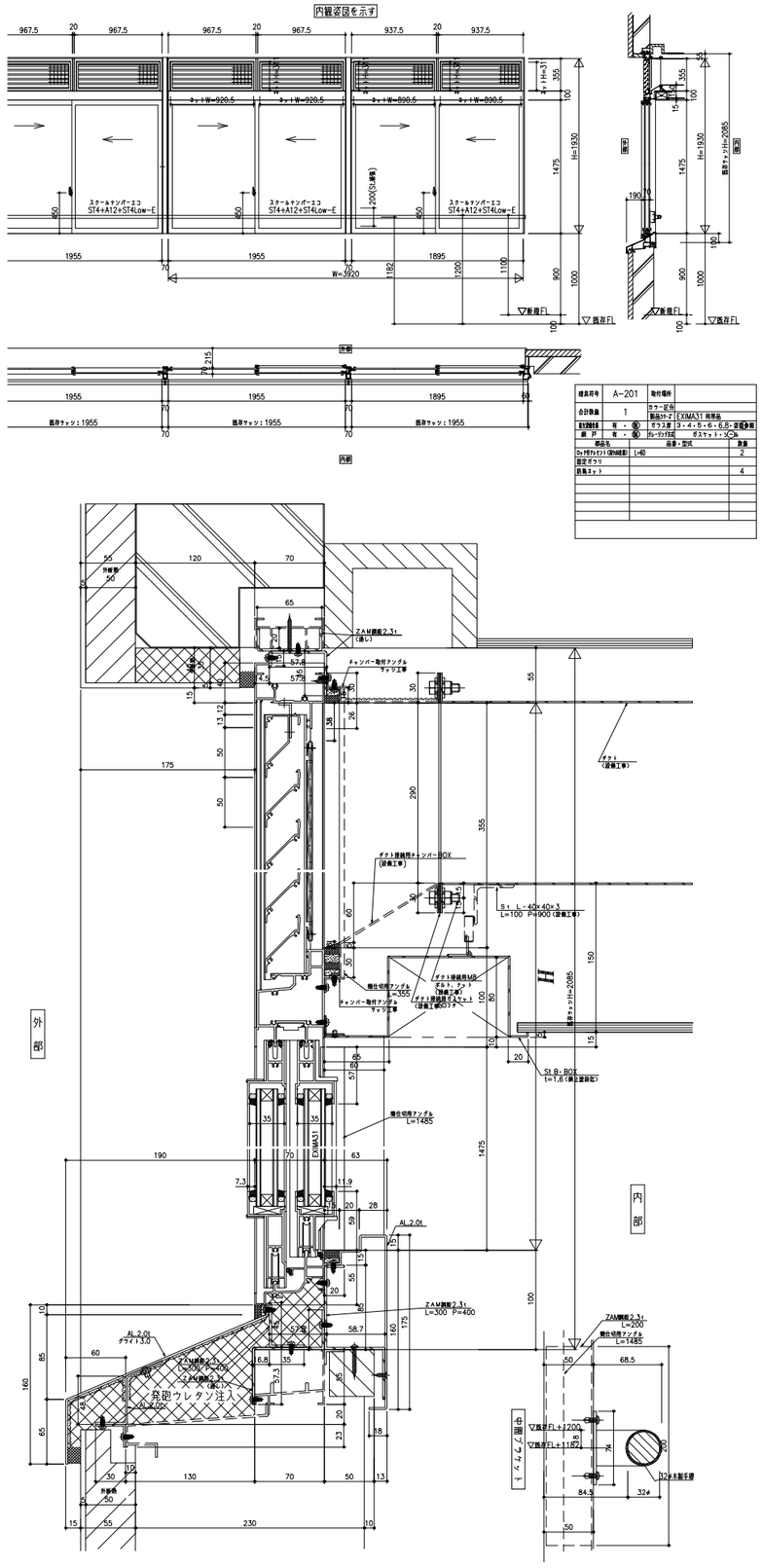
図面名称
建具表（5）
（改修後）

縮尺 A1:1/100,A3:1/200

A-095

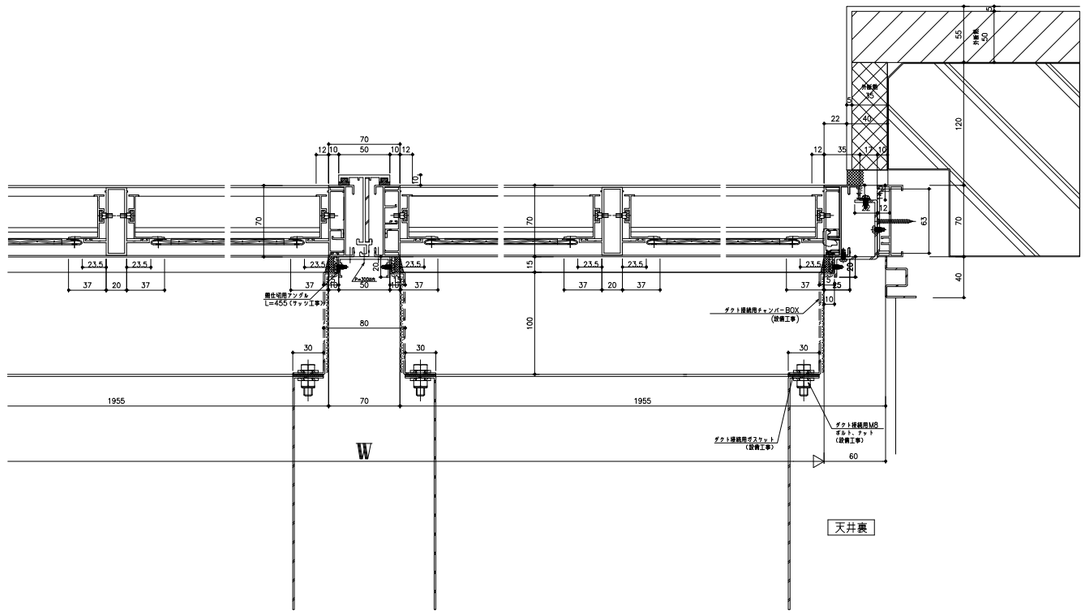
入札用 25.09.30

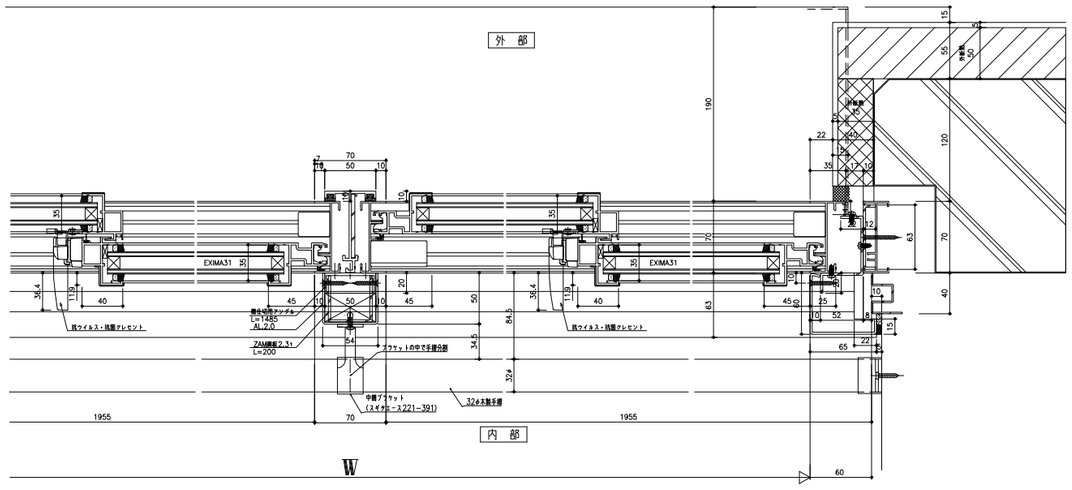
Copyright (C)株式会社エーシーエ設計 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。



建具符号	A-201	取付場所	
合計数量	1	カラー・ガラス	
		製品シリーズ	EXIMA31 相当品
取付面積	有 ・ 無	ガラス厚	3・4・5・6.8・設備計算
網 戸	有 ・ 無	ブレーカッド対応	ガスケット・シール

部品名	品番・型式	数量
Cs戸用ウェザ(120N)(組込)	L=40	2
指定ガラス		
召合ケット		4





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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称

AW詳細図（参考図）

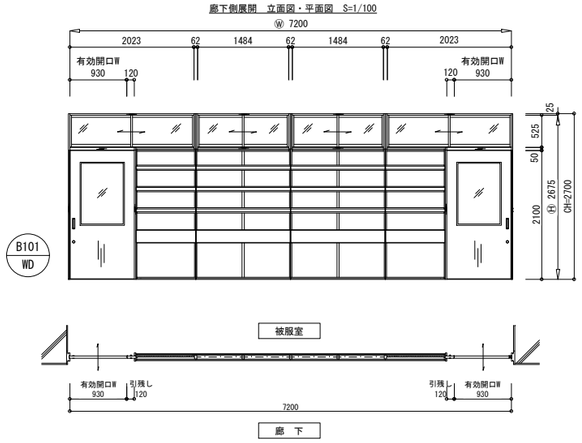
縮尺 A1:1/3,A3:1/6

A-096

入札用 25.09.30

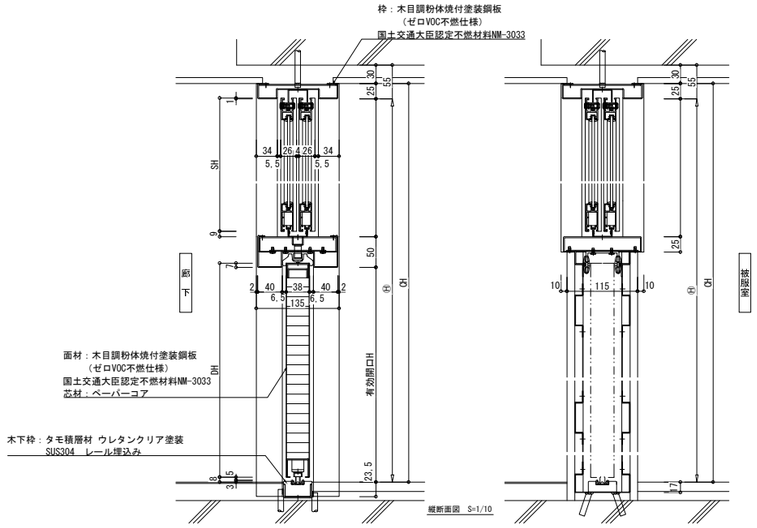
Copyright (C)株式会社エーシーエ設計 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

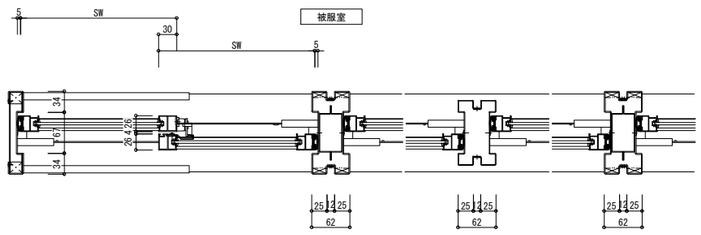
廊下側展開　立面図・平面図　S=1/100

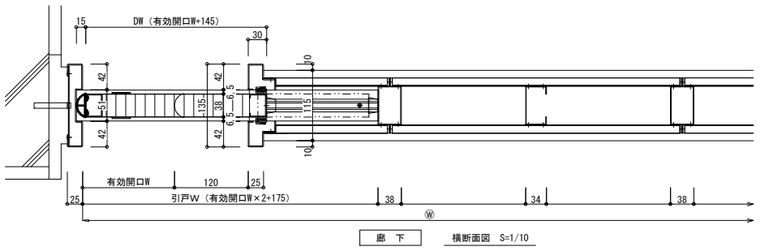


＊木製学校間仕切　仕様表（SA-壁収納135Rステンド仕様）

	部材名	材質・規格	板厚
枠	上枠・戸先縦枠・無目	木目調粉体焼付塗装鋼板(ゼロVOC不燃仕様)	1.6mm
	戸尻縦枠	無塗装亜鉛めっき鋼板	1.6mm
	戸袋横桟（手掛棒強部）	無塗装亜鉛めっき鋼板	1.2mm (1.6mm)
	引戸レール	粉体焼付塗装鋼板(ゼロVOC不燃仕様)(近似色)	1.6mm
	木下枠　Uステンレール	タモ積層材　ウレタンクリア塗装　SUS304レール埋込	1.5mm
引戸	面材	木目調粉体焼付塗装鋼板(ゼロVOC不燃仕様)	0.5mm
	芯材	ペーパーコア	
	戸先ゴム	硬質・軟質　塩化ビニル	
	エッジレスフラット明り窓	アルミ押出形材（近似色）	
障子	縦框・横框	アルミ押出形材（近似色）	
	障子レール	粉体焼付塗装鋼板(ゼロVOC不燃仕様)(近似色)	1.6、0.8mm
金物	高さ調整式引戸戸車、堀込引手、鎌錠、振れ止め実外れ止め、スローリークローザー		
	高さ調整式障子戸車、クレセント、障子戸当り		
備考	鋼板：国土交通大臣認定不燃材料 NM-3033		
	耐久性能：開閉繰り返し試験(JISA5545)20万回合格		
	耐衝撃性：耐衝撃性試験(JISA1518)35等級合格		
	山金工業株式会社　YKSウォール		

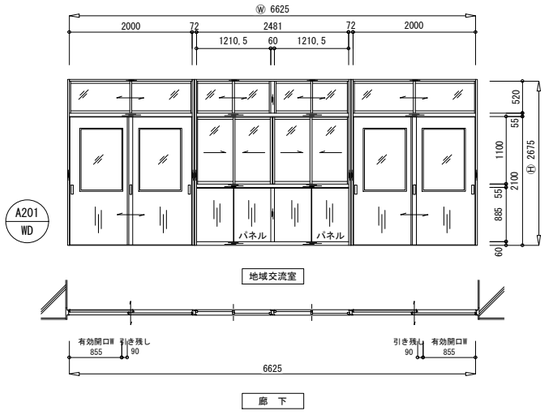






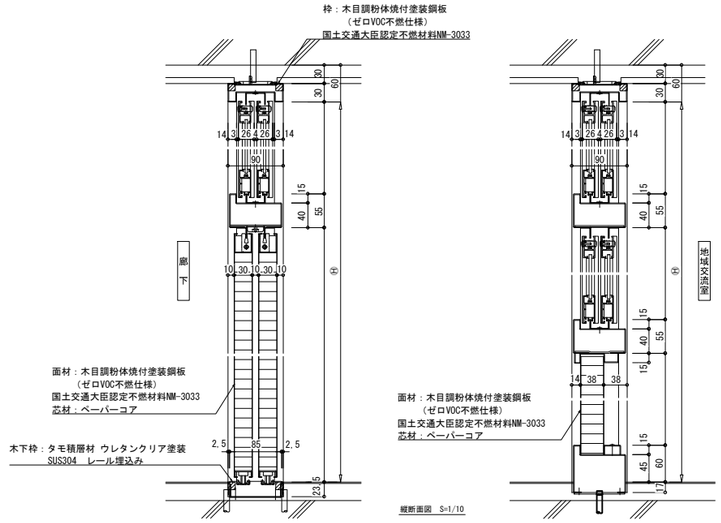
※納まりは参考です

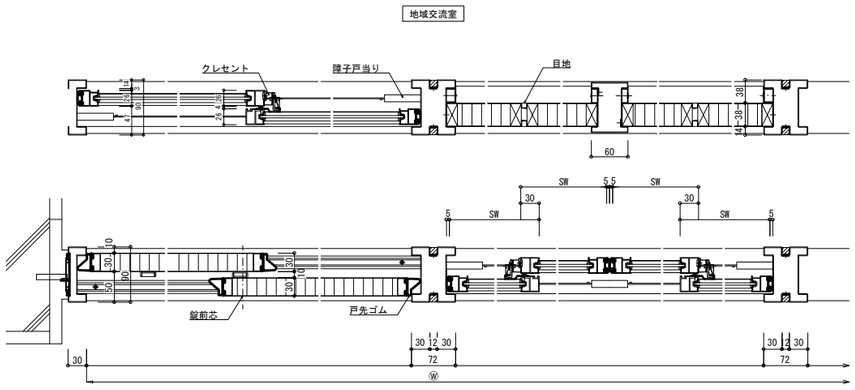
廊下側展開　立面図・平面図　S=1/100



＊鋼製学校間仕切　仕様表（SA-90ERステンド枠仕様）

	部材名	材質・規格	板厚
枠	上枠・縦枠・無目（端部枠）	木目調粉体焼付塗装鋼板(ゼロVOC不燃仕様)	1.2mm
	上枠・縦枠・無目・巾木（中央枠）	木目調粉体焼付塗装鋼板(ゼロVOC不燃仕様)	1.6mm
	引戸レール	粉体焼付塗装鋼板(ゼロVOC不燃仕様)(近似色)	0.8mm
	木下枠　Uステンレール	タモ積層材　ウレタンクリア塗装　SUS304レール埋込	1.5mm
引戸	面材	木目調粉体焼付塗装鋼板(ゼロVOC不燃仕様)	0.5mm
	芯材	ペーパーコア	
	戸先ゴム	硬質・軟質　塩化ビニル	
	エッジレスフラット明り窓	アルミ押出形材（近似色）	
パネル	面材	木目調粉体焼付塗装鋼板(ゼロVOC不燃仕様)	0.5mm
	芯材	ペーパーコア	
障子	縦框・横框	アルミ押出形材（近似色）	
	障子レール	粉体焼付塗装鋼板(ゼロVOC不燃仕様)(近似色)	1.6、0.8mm
金物	高さ調整式引戸戸車、堀込引手、引違戸用鎌錠、振れ止め、外れ止め		
	高さ調整式障子戸車、クレセント、障子戸当り、落下防止ピン		
備考	鋼板：国土交通大臣認定不燃材料 NM-3033		
	耐久性能：開閉繰り返し試験(JISA5545)20万回合格		
	耐衝撃性：耐衝撃性試験(JISA1518)35等級合格		
	山金工業株式会社　YKSウォール		





※納まりは参考です

代表：株式会社エーシー工設計
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　平林

担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30

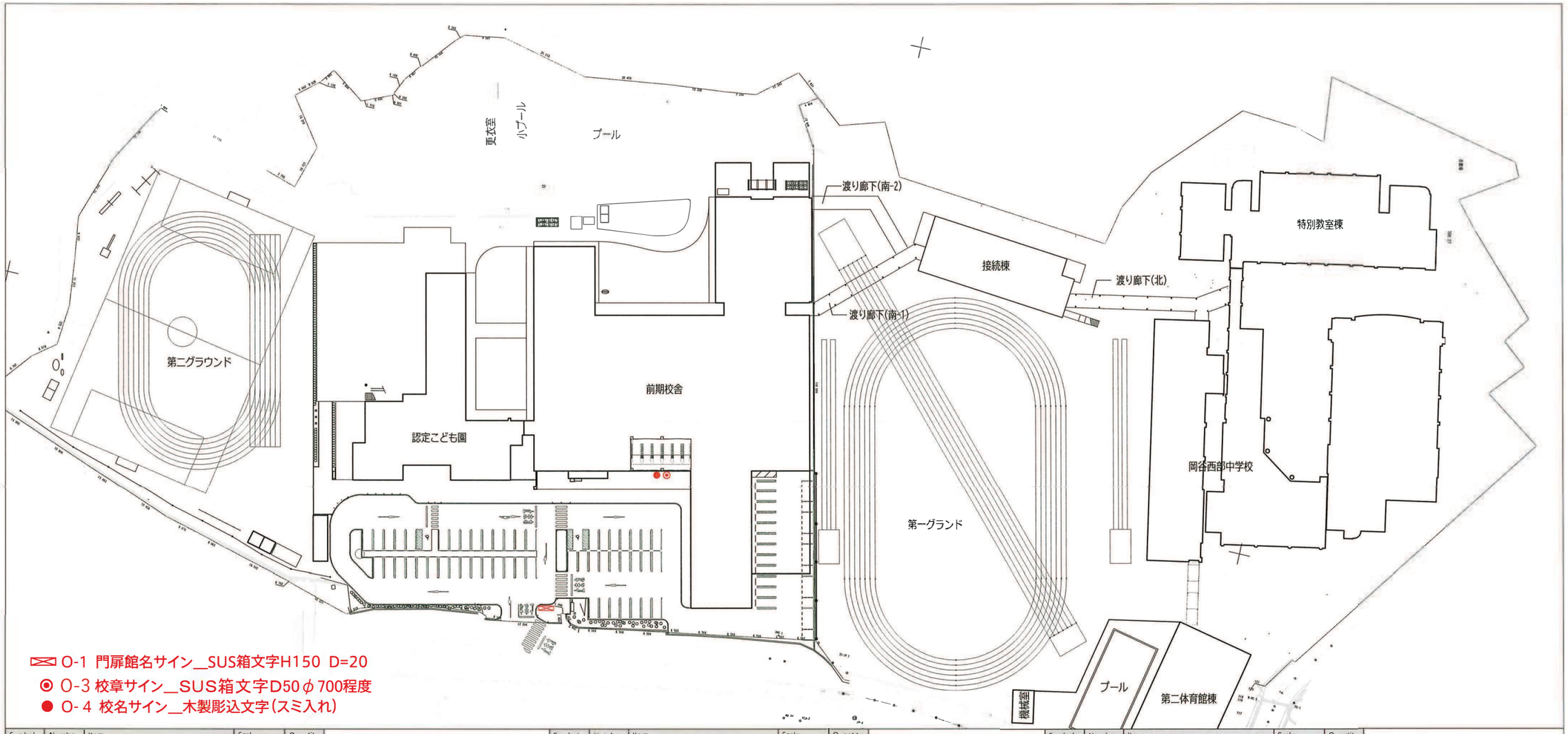
図面名称
学校間仕切り参考図

縮尺　A1:1/5,A3:1/10

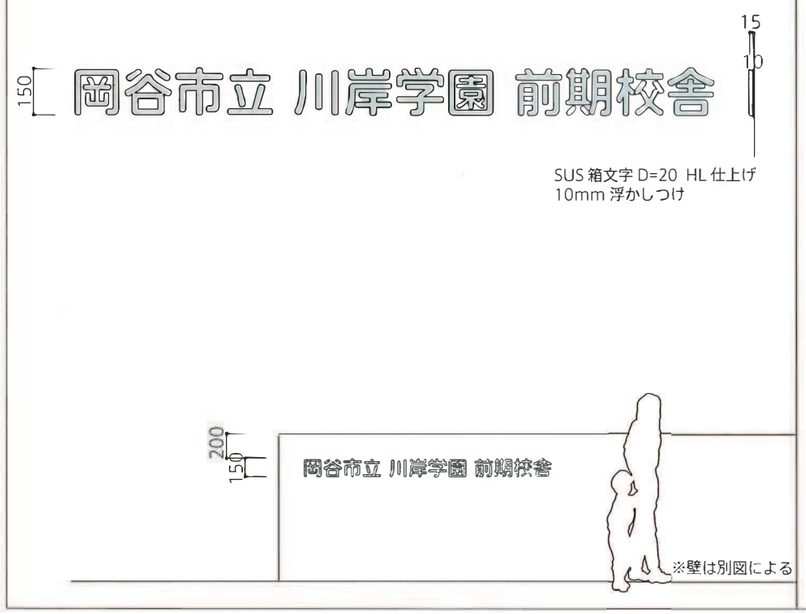
A-097

入札用
25.09.30

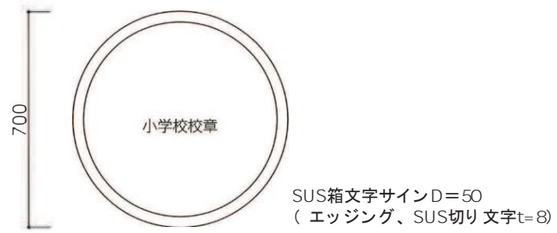
Copyright (C)株式会社エーシー工設計　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。



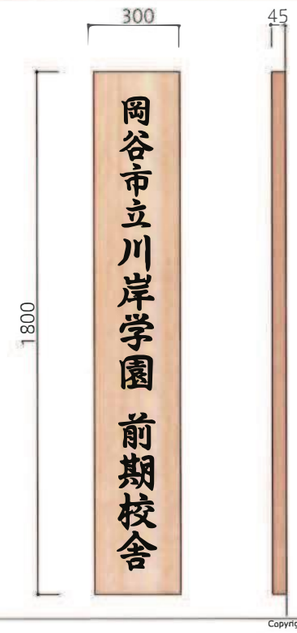
Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
⊠	O-1	門扉館名サイン	S=1/10	01



Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
⊙	O-3	校章サイン	S=1/20	01



Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
●	O-2	木製校名サイン	S=1/20	01



木製校名サイン（県産木材使用）
木製彫込文字凹加工
黒色入れ D=45

ACA + SITE
エーシーエ・サイト
設計共同体

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 平林
担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30
図面名称

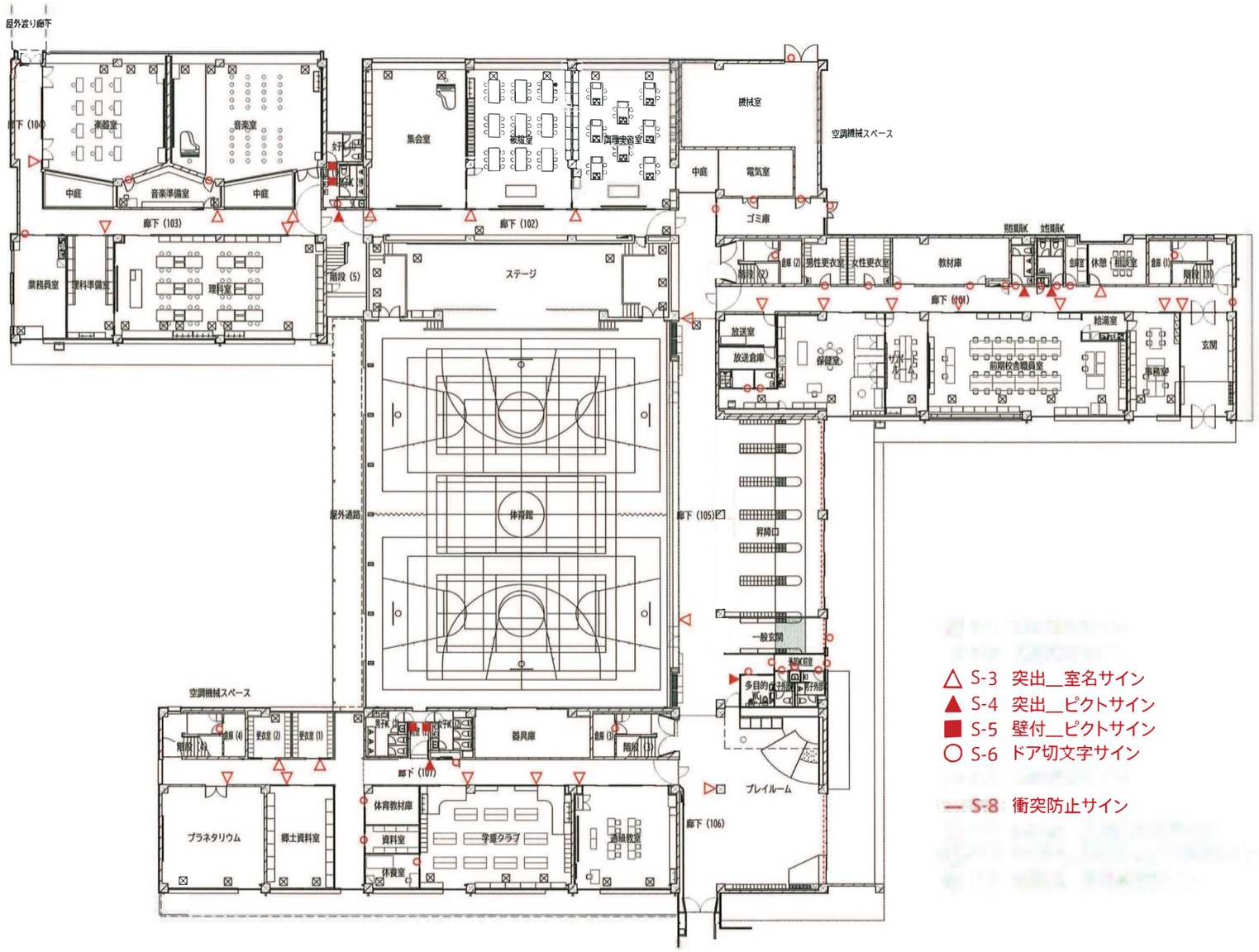
配置サインキープラン
サイン意匠図

縮尺 A1:1/500,A3:1/1000

A-098

入札用
25.09.30

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。



△ S-3 突出__室名サイン
▲ S-4 突出__ピクトサイン
■ S-5 壁付__ピクトサイン
○ S-6 ドア切文字サイン

— S-8 衝突防止サイン

ACA + SITE
エーシーエ・サイト
設計共同体

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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

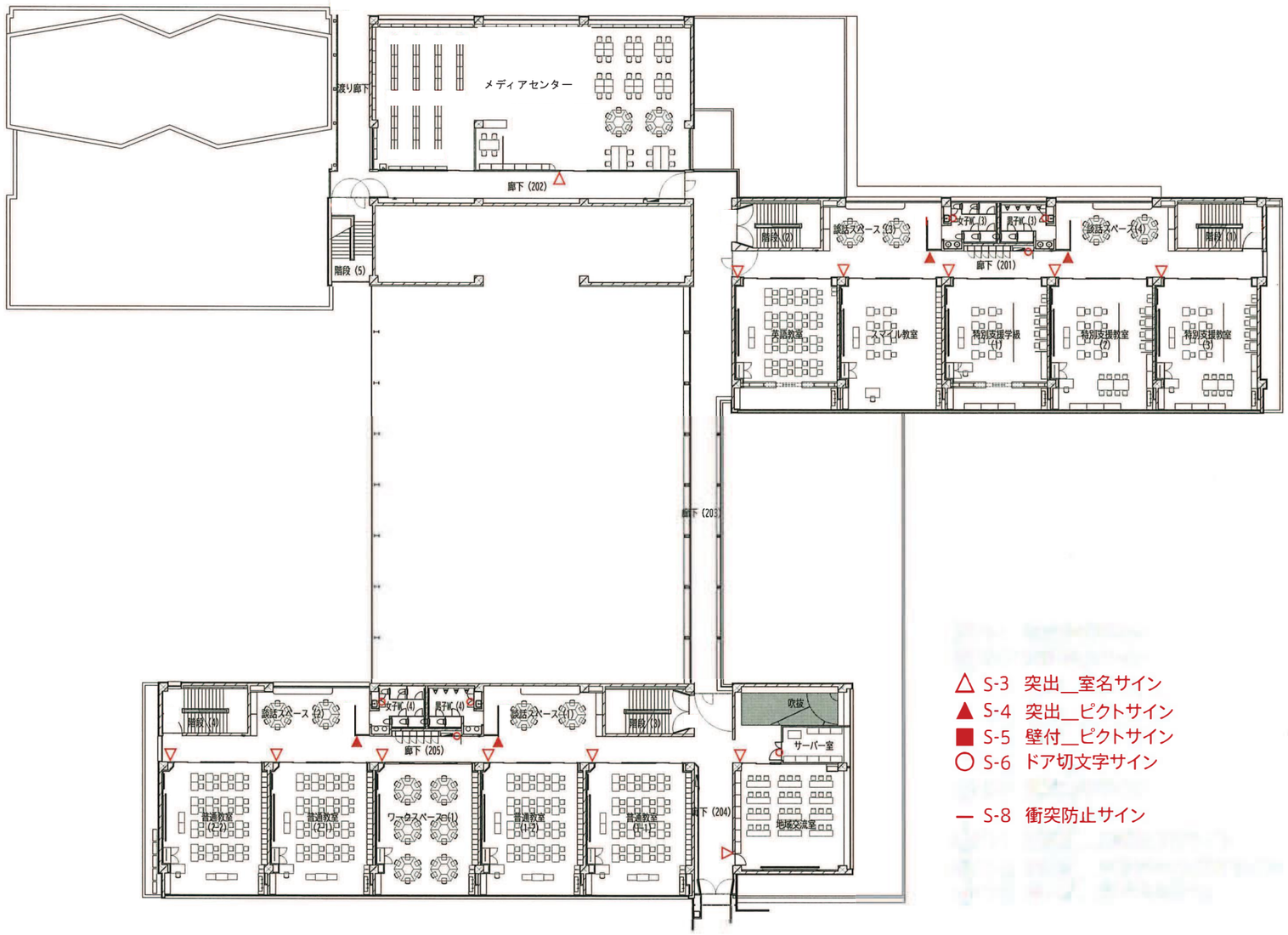
図面名称
1 階サインキープラン

縮尺 A1:1/200,A3:1/400

A-099

入札用
25.09.30

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。



△ S-3 突出_室名サイン
▲ S-4 突出_ピクトサイン
■ S-5 壁付_ピクトサイン
○ S-6 ドア切文字サイン

— S-8 衝突防止サイン

ACA + SITE
エーシーエ・サイト 設計共同体

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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

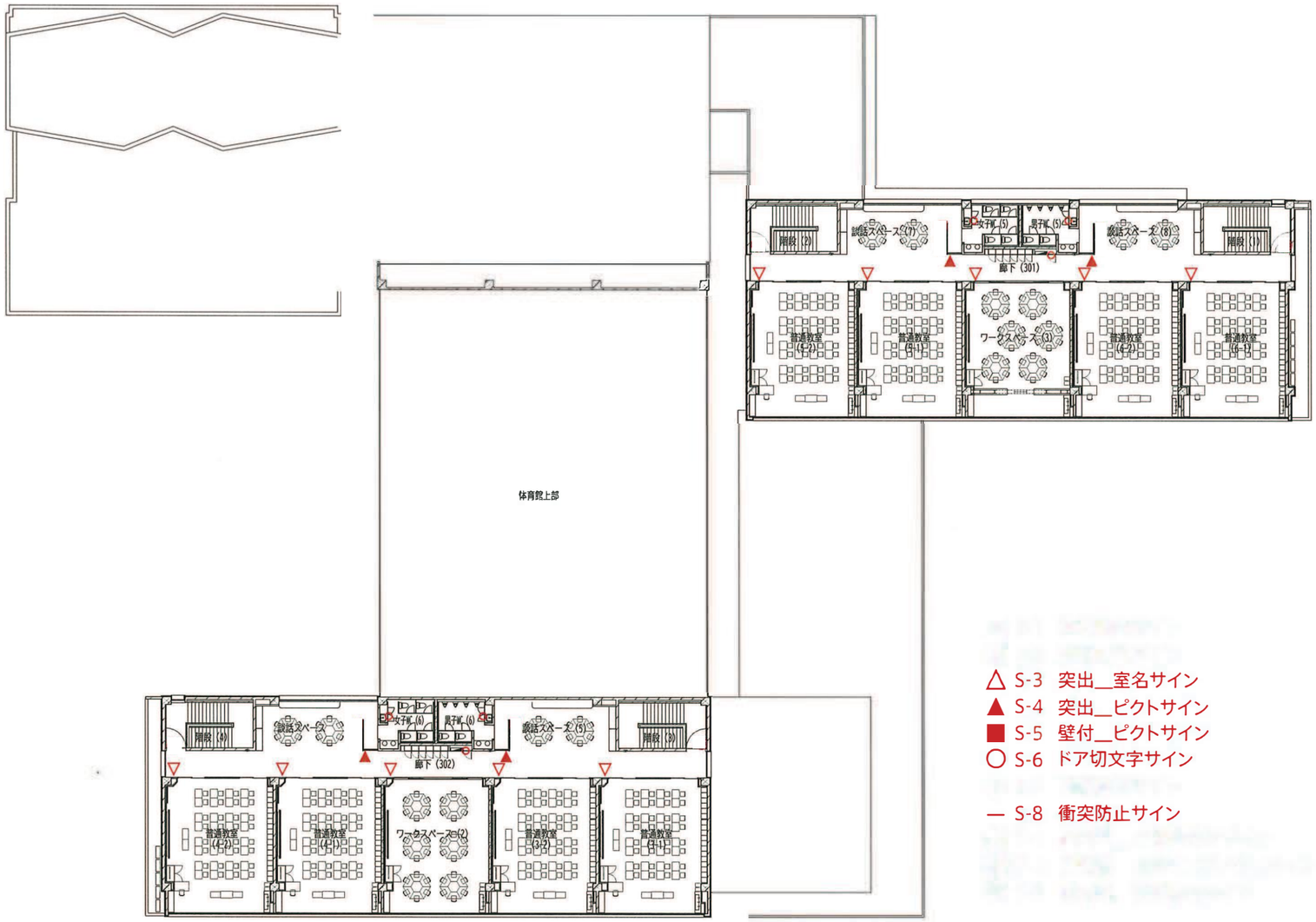
図面名称
2階サインキープラン

縮尺 A1:1/200,A3:1/400

A-100

入札用
25.09.30

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。



△ S-3 突出_室名サイン
▲ S-4 突出_ピクトサイン
■ S-5 壁付_ピクトサイン
○ S-6 ドア切文字サイン

— S-8 衝突防止サイン

ACA + SITE
エーシーエ・サイト
設計共同体

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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称
3 階サインキープラン

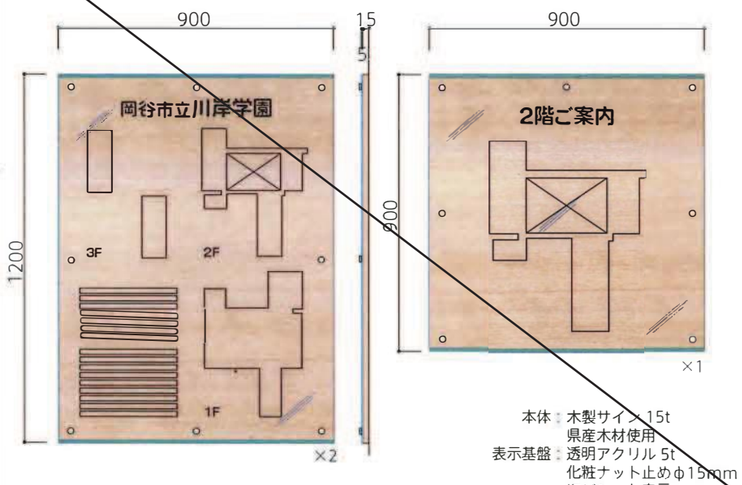
縮尺 A1:1/200,A3:1/400

A-101

入札用
25.09.30

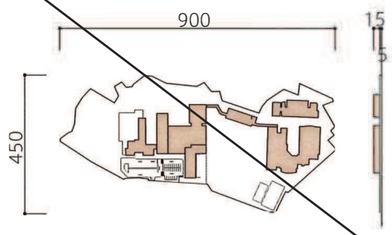
Copyright (C)株式会社エーシーエ設計 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
校	S-1	校内案内サイン	S=1/20	03



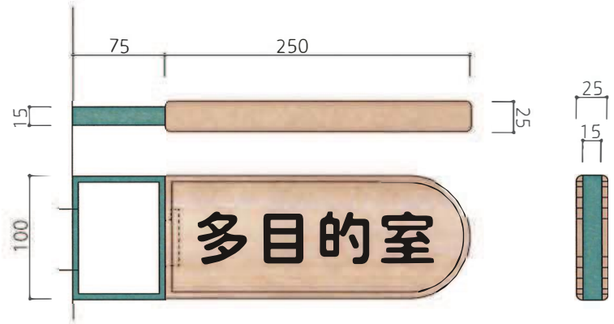
本体：木製サイン 15t
県産木材使用
表示基盤：透明アクリル 5t
化粧ナット止めφ15mm
塩ビシート表示

Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
敷地	S-2	敷地案内サイン	S=1/20	01



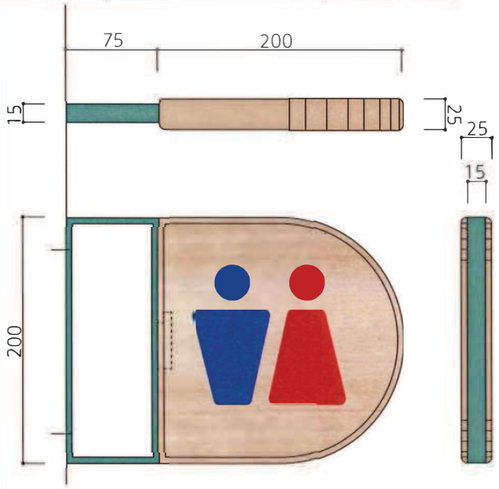
本体：アクリル 5t
表示基盤：木製サイン（建物の輪郭で）
県産木材使用
塩ビシート切文字貼 15t

Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
△	S-3	突出＿室名サイン	S=1/5	49



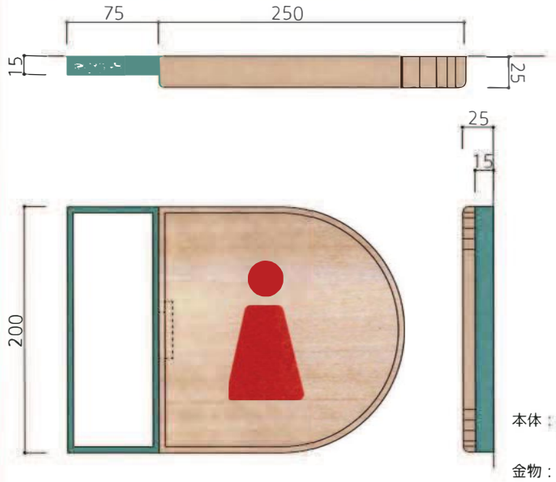
本体：木製サイン 25t
県産木材使用
面取り加工 R5
金物：スチール 4.5×15 焼付塗装
表示部分脱着可能
表示：彫りこみ凹加工　色入れ

Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
▲	S-4	突出＿ピクトサイン	S=1/5	13



本体：木製サイン 25t
県産木材使用
面取り加工 R5
金物：スチール 4.5×15 焼付塗装
表示部分脱着可能
表示：彫りこみ凹加工　色入れ

Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
■	S-5	壁付＿ピクトサイン	S=1/5	06

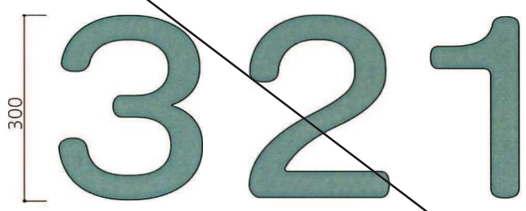


本体：木製サイン 25t
県産木材使用
面取り加工 R5
金物：スチール 4.5×15 焼付塗装
表示部分脱着可能
表示：彫りこみ凹加工　色入れ

Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
○	S-6	ドア切文字サイン	S=1/2	47

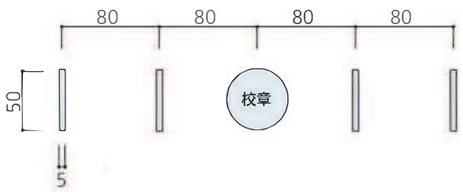
表示：塩ビシート切文字貼

Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
階	S-7	階数表示サイン	S=1/10	14



アクリル切文字 5t
塗装仕上げ

Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
—	S-8	衝突防止サイン	S=1/20	23.5m



表示：塩ビシート切文字貼
窓ガラス 1 枚につき校章ひとつ

ACA + SITE
エーシーエ・サイト
設計共同体

代表：株式会社エーシー工設計
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　平林
担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30
図面名称
サイン意匠図（1）

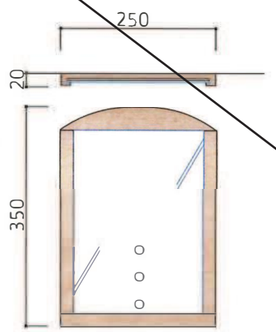
縮尺　-

A-102

入札用
25.09.30

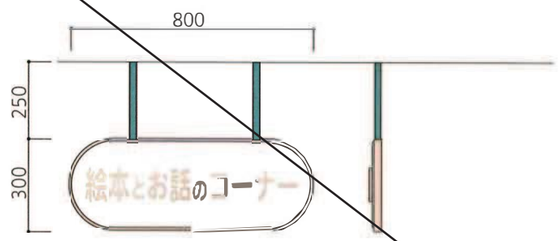
Copyright (C)株式会社エーシー工設計　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
	T-1	図書館_分類仕分けサイン	S=1/10	14



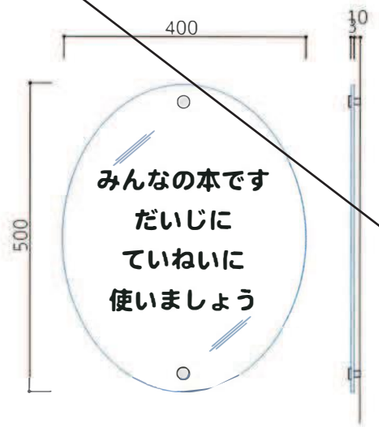
本体：木製サイン 20t
県産木材使用
表示基盤：透明アクリル 3t カバー付
A4 用紙差し替え表示

Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
	T-2	図書館_天吊りエリア分けサイン	S=1/20	02



本体：木製サイン 25t
県産木材使用
金物：スチール焼付塗装
表示：アクリル 780×280×5t
木製切文字 10t

Symbol	Number	Item	Scale	Quantity
	T-3	図書館_注意書きサイン	S=1/5	01



本体：透明アクリル 3t
化粧ナット止めφ15mm
塩ビシート表示

ACA + SITE
エーシーエ・サイト
設計共同体

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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

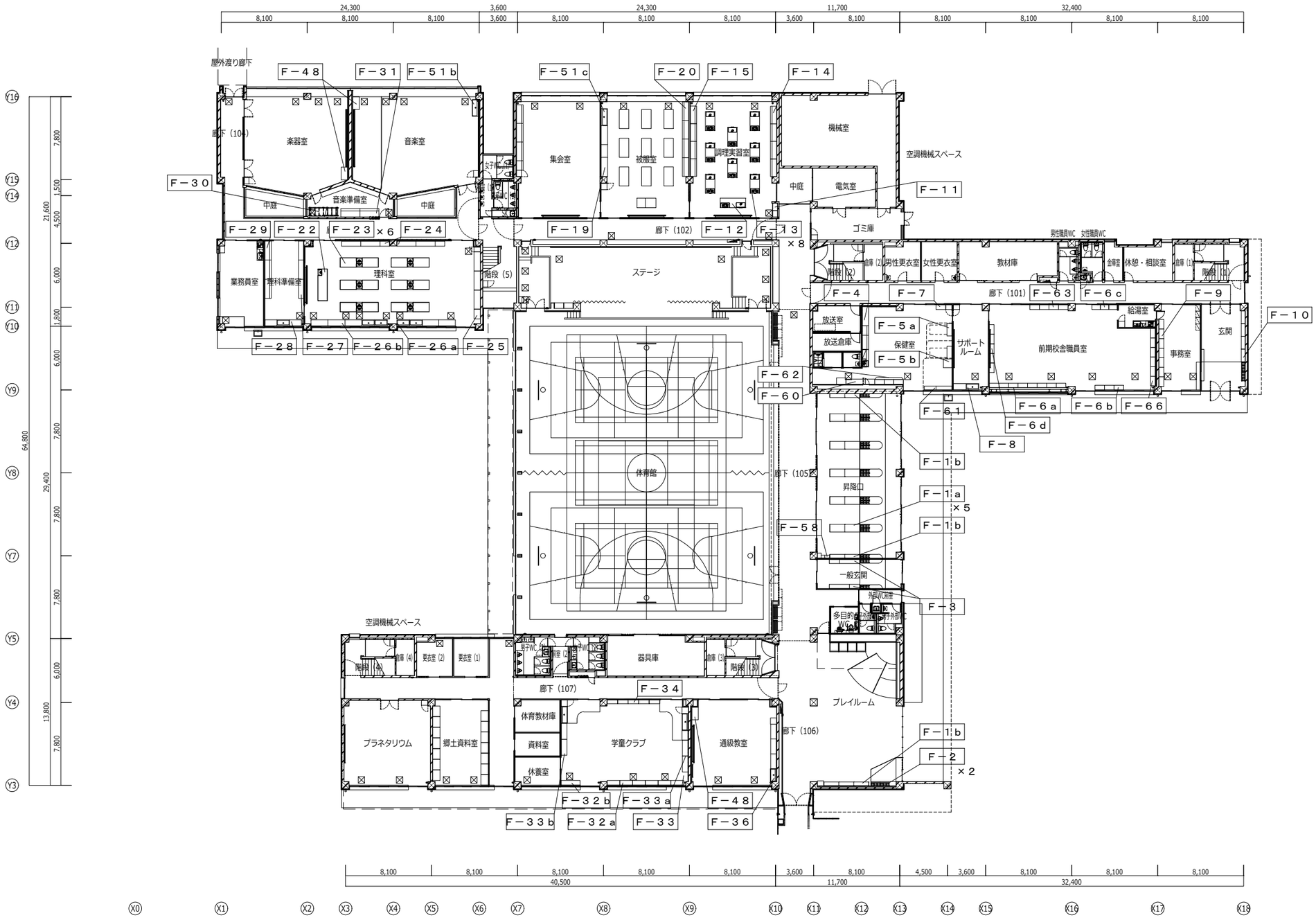
図面名称
サイン意匠図（2）

縮尺 -

A-103

入札用
25.09.30

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。



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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

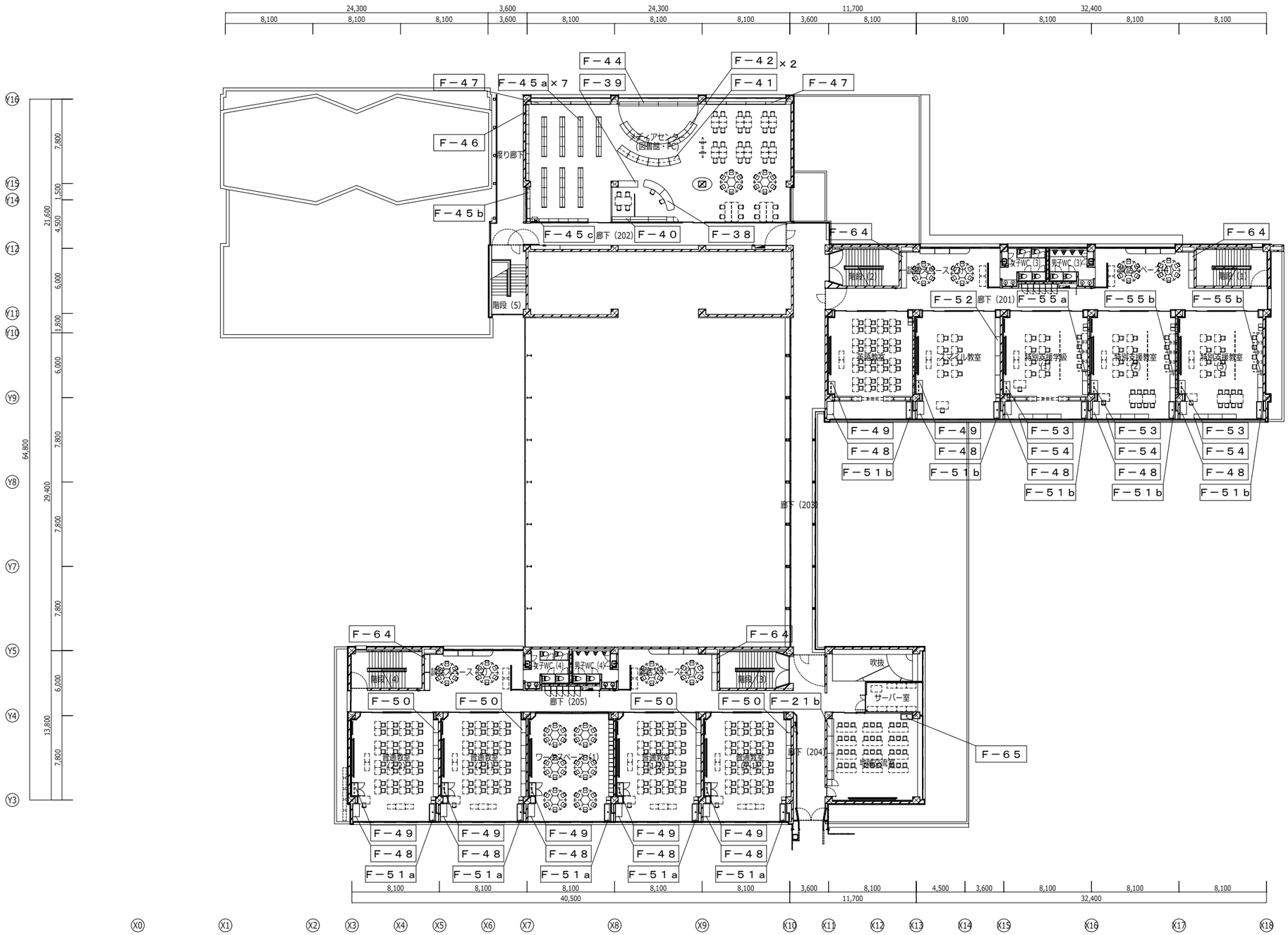
図面名称
1階家具キープラン

縮尺 A1:1/200,A3:1/400

A-104

入札用
25.09.30

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。



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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称

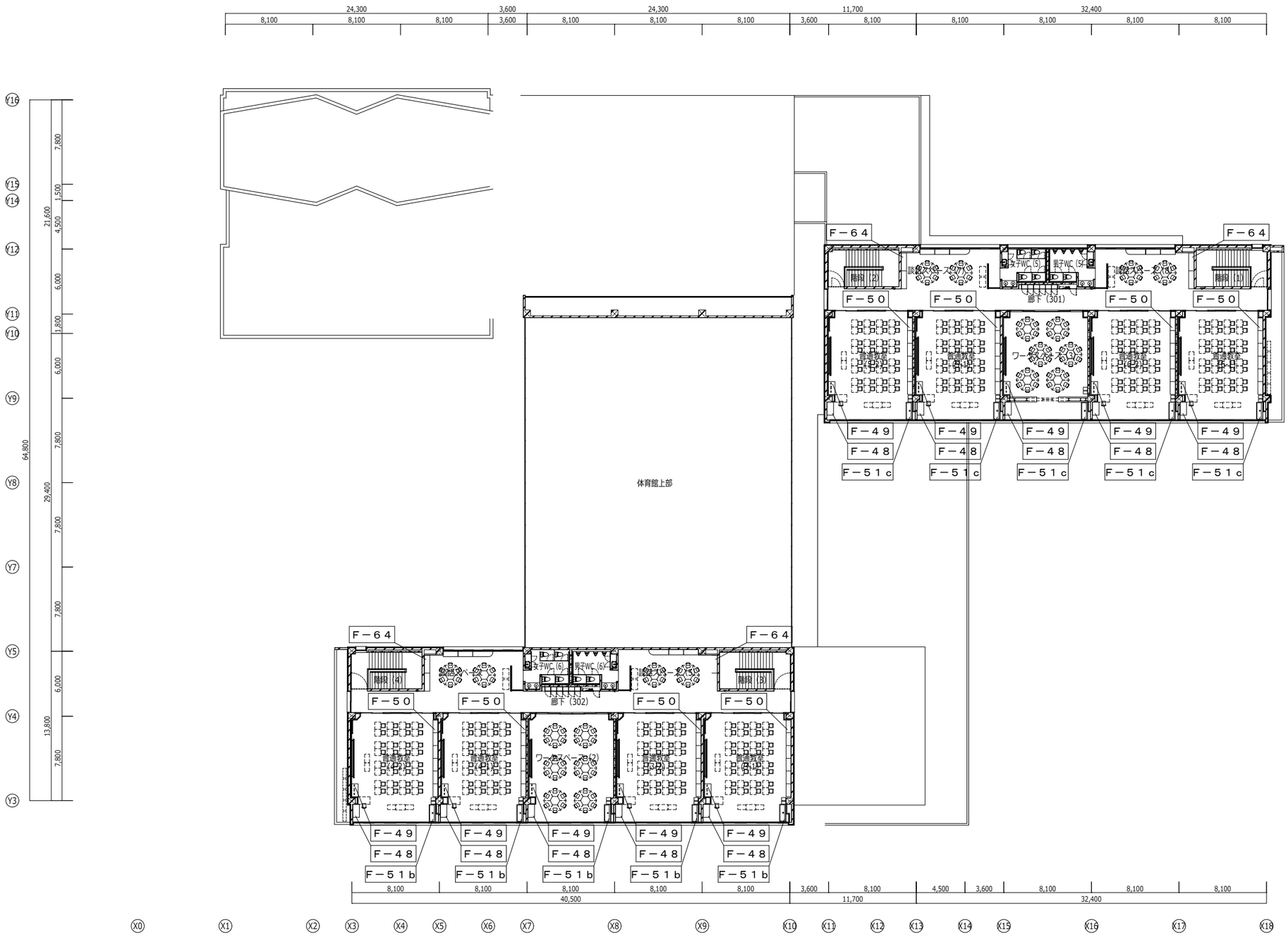
2階家具キープラン

縮尺 A1:1/200,A3:1/400

A-105

入札用
25.09.30

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。



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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称
3階家具キープラン

縮尺 A1:1/200,A3:1/400

A-106

入札用
25.09.30

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。

家具共通仕様　「 図面中に特記なき所は下記の仕様とする。」

1 本体・棚板　室内ＶＯＣ（ ホルムアルデヒド等 ）の低減効果と抗菌機能を持った可視光増感型触媒を工業的に配合した両面メラミン化粧パーティクルボード（ ユニボードピュアＨｉ ）厚さ２０mm、Ｆ☆☆☆☆を使用する。
上記材料は、ＪＩＳ－Ａ５９０８適合、１８タイプ（ 曲げ強さ１８Ｎ／平方ミリメートル以上 ）とし、ＪＩＳマーク認定の国内工場での生産品、且つグリーン購入法適合品とする。

2 木口処理　躯体からの水分浸入を防ぐために、本体は背面も含めてフラットエッジ（ ＡＢＳ製樹脂をホットメルト練付 ）加工とする。
開き扉・抽斗前板はセフティーエッジ（ ＡＢＳ製　厚さ3mm　ホットメルト練付 ）加工とする。

3 表面処理　本体・棚板・建具等は使用時の擦り傷の発生を抑制するために鉛筆硬度　９Ｈ　以上の表面材を使用する。
本体色については色見本帳（ ４５色以上 ）を提出の上決定する。

4 裏板　ポリエステル化粧合板　Ｆ☆☆☆☆　厚さ4mmを使用し、片面フラッシュ（ ４５０mm　ピッチ以内に格子状桟組構造 ）とする。

5 本体組立て　組立ては、製作工場での木製ダボ組接合とし、接合部のノックダウン金物は使用不可とする。

6 巾木・台輪　ポリエステル化粧合板仕上げ　Ｆ☆☆☆☆（ 塗装不要 ）とする。

7 建具　板戸・戸枠は、くるいやホゾ抜け防止のため、かまち組み等は不可とし１枚物とする。
引違戸の鴨居側には耐震外れ止めスライドガイド、敷居側には上下調整戸車を使用する。
戸枠付きガラス戸は、安全性のため透明強化の刻印入り　厚さ４mmを使用し
メンテナンスが容易な樹脂成型（ ＡＢＳ製 ）の押縁で固定する。

8 把手・蝶番　樹脂成型品（ ＡＢＳ製 ）の把手・引手を使用する。
蝶番は、メンテナンスが容易なキャッチ機構付１１０°開きゼンシスヒンジ（ ソフトクローズ機構付 ）を使用する。

9 鴨居・敷居　メンテナンス性が容易な樹脂成型レール（ ＡＢＳ製 ）を埋め込んだ鴨居と面付けの敷居（ ＡＢＳ製 ）とする。

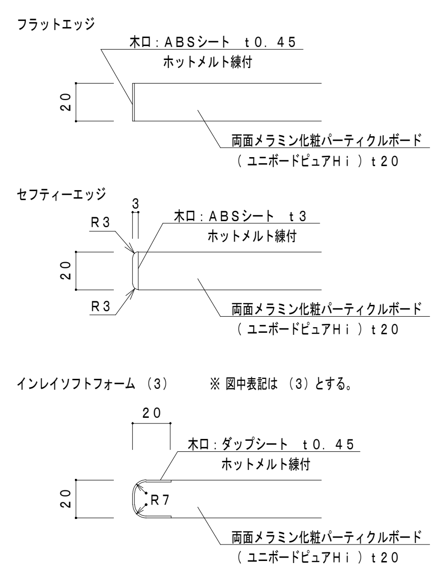
10 抽斗箱　樹脂化粧ＭＤＦ　厚さ１５mmとする。

11 棚板受け　安全で外れにくいネジ込み式で、錆びにくいステンレス製ダボ　φ８－Ｍ６を使用する。
棚板は外れ止めシャクリ加工を施す。

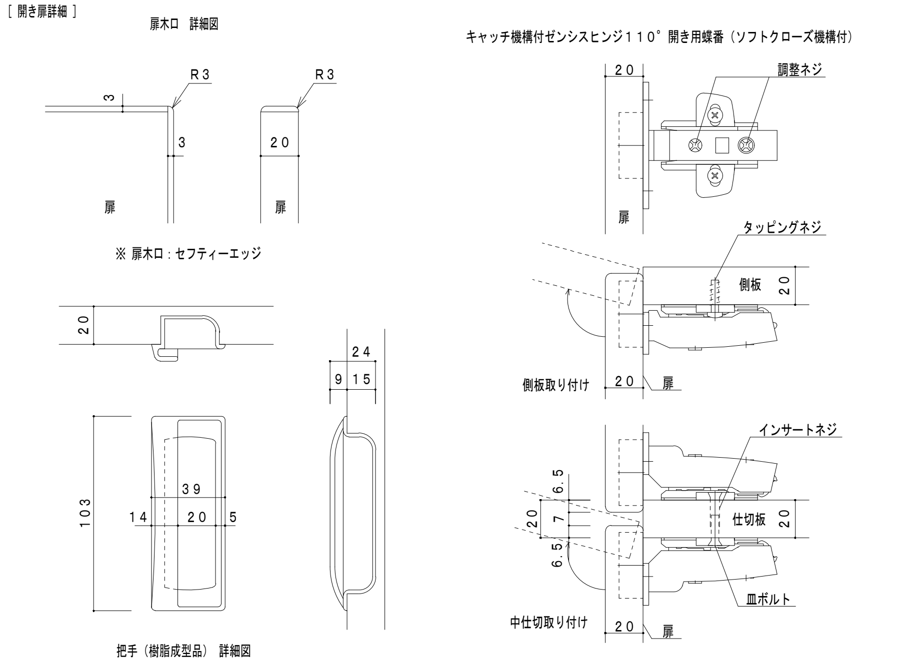
12 特記事項　環境配慮及び品質確保のため、取り扱いは ＩＳＯ １４００１、製作は ＩＳＯ ９００１ 取得企業とする。
製作にあたり、事前に製品の品質証明書及び材料と接着剤の安全データシートを提出し、素材・金物の承認を受ける。
室内空気清浄保持のために、学校環境衛生基準に対して参考となる類似製品のＶＯＣ測定データを提出する。

13 施工　家具取付は、安全のため壁や床に耐震固定を施す。

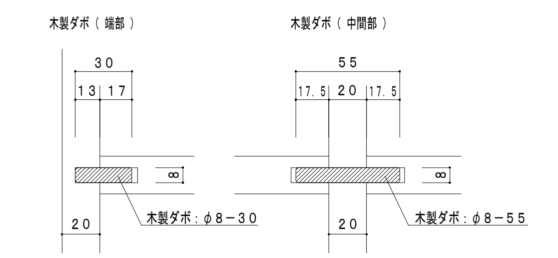
［ 木口詳細 ］



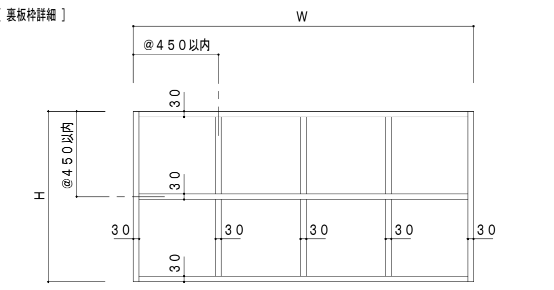
［ 開き扉詳細 ］



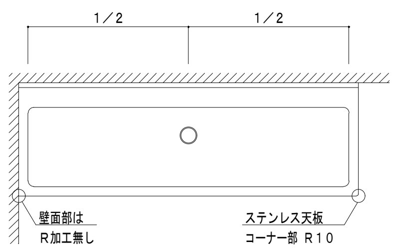
［ 接合部詳細 ］



［ 裏板枠詳細 ］

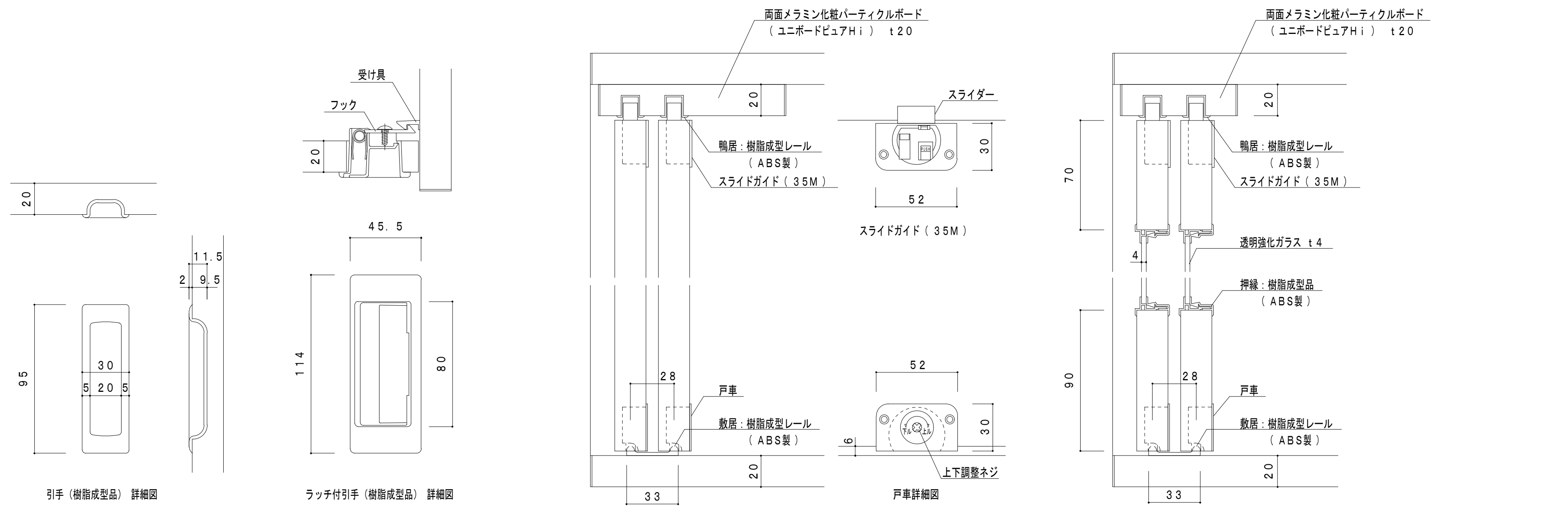


［ ステンレス納まり詳細 ］



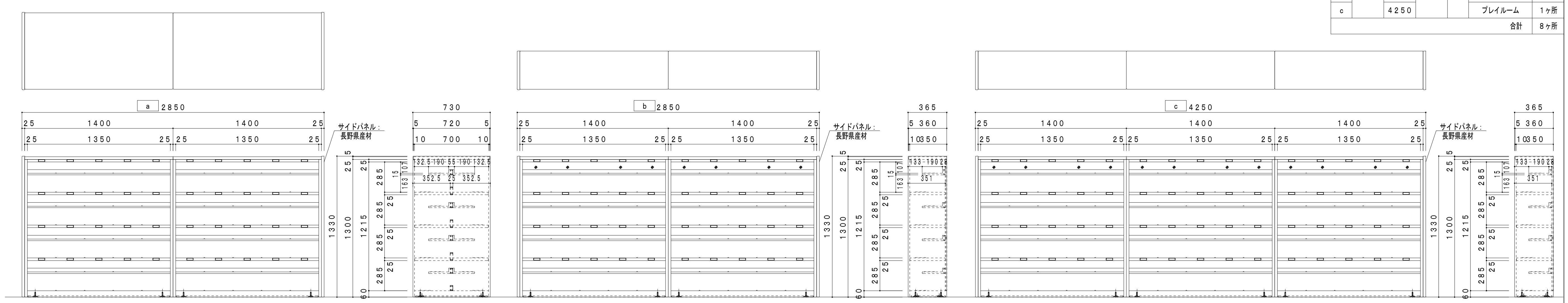
※ ステンレスシンクには結露防止処理を施す事とする。

［ 引違戸詳細 ］



Ｆ－１	下足入れ	１階　昇降口・プレイルーム／　計８ヶ所

	D	L	備考	室名		
a	７２０	２８５０	両面	１階	昇降口	５ヶ所
b	３６０		片面			２ヶ所
c		４２５０			プレイルーム	１ヶ所
					合計	８ヶ所



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　平林
担当

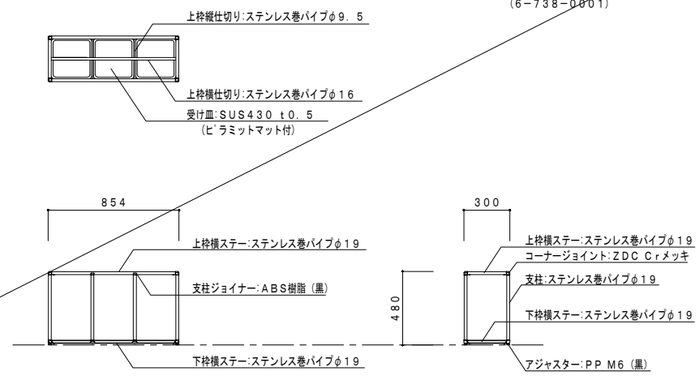
Job No. 24078
工事名
岡谷市川岸学園整備 第2期
（長寿命化大規模改修）
建築主体工事
発行日　2025.09.30
図面名称
家具詳細図（１）
縮尺　A1:1/20,A3:1/40
A-107
入札用 25.09.30

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。

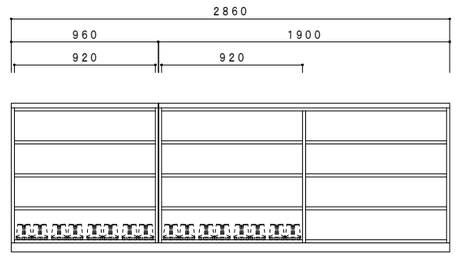
F－2　傘立て　　1階　各室　／　計18ヶ所

室名	
昇降口	12ヶ所
一般玄関	2ヶ所
プレイルーム	2ヶ所
玄関	2ヶ所
合計	18ヶ所

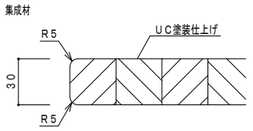
※ ウチダ ガンジョーSU－48 同等品
（6－738－0001）

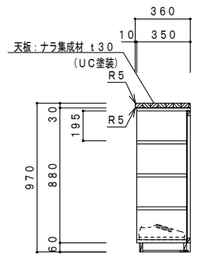


F－3　下足入れ　　1階　一般玄関　／　計2ヶ所

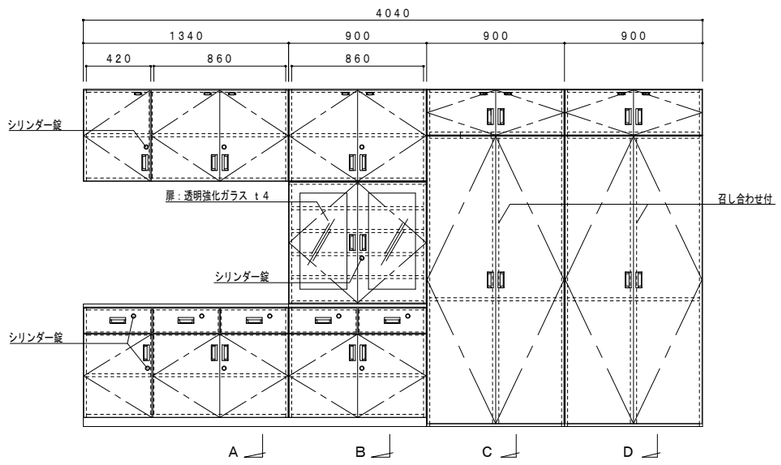


36～48人用

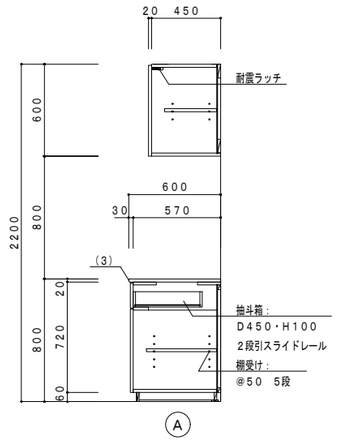


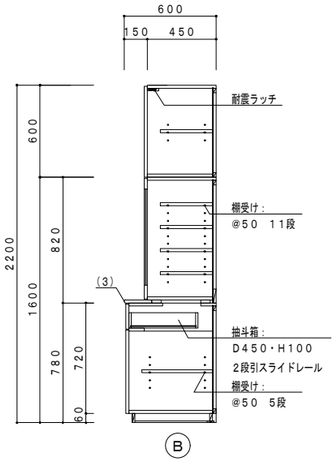


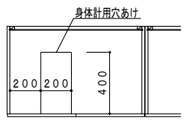
F－4　収納戸棚　　1階　保健室　／　1ヶ所



※ 扉・抽斗前板木口：セフティーエッジ

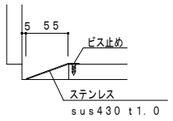


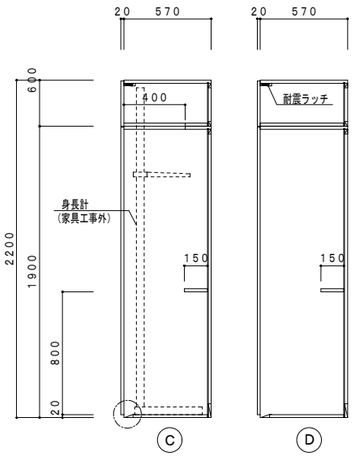




※ 収納する器具のサイズのご確認をお願いします

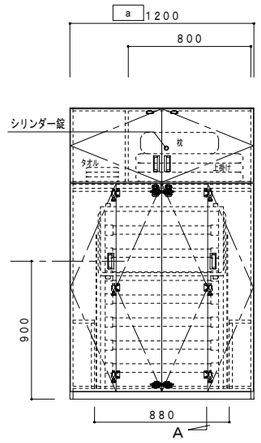
※身長計参考サイズ：
W360×D450×H2130

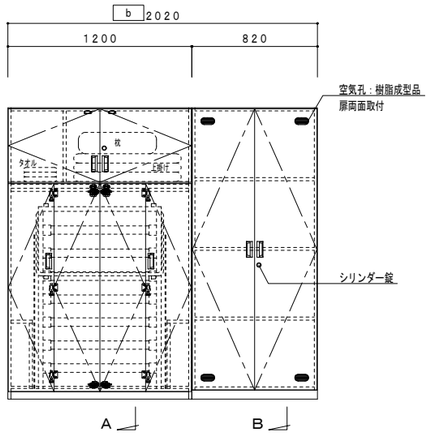




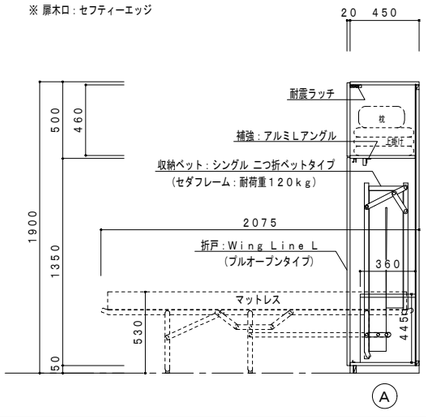
F－5　収納ベッド・収納戸棚　　1階　保健室　／　計2ヶ所

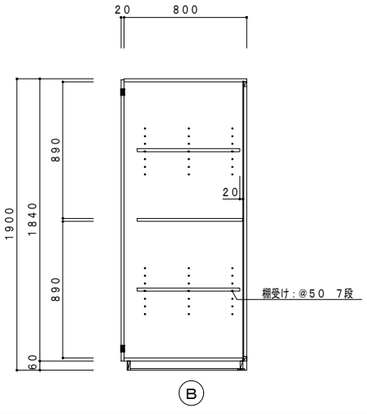
	L	
a	1200	1ヶ所
b	2020	1ヶ所
合計		2ヶ所





※ 扉木口：セフティーエッジ





代表：株式会社エーシー工設計
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 平林
担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称
家具詳細図（2）

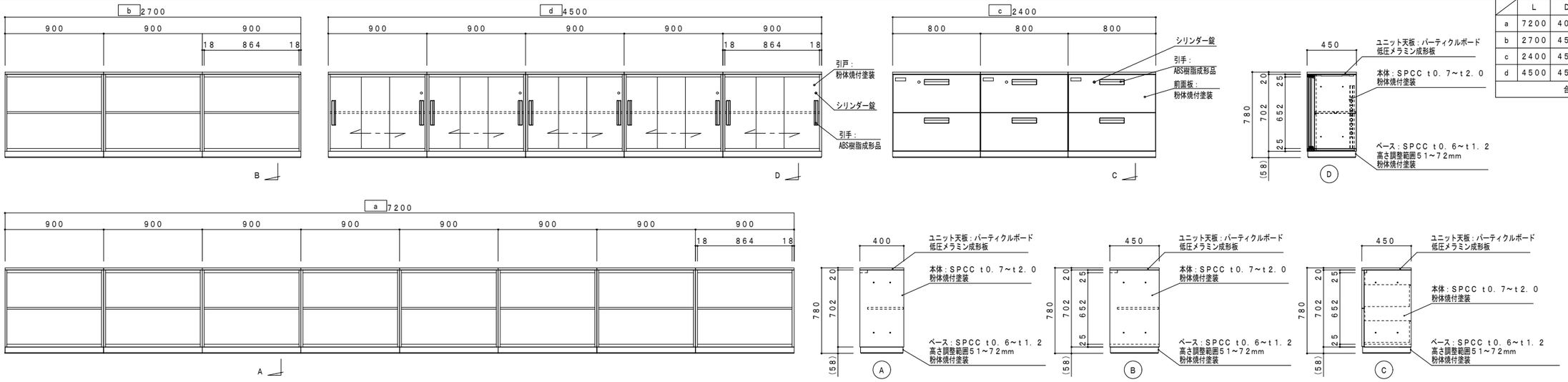
縮尺 A1:1/20,A3:1/40

A-108

入札用 25.09.30

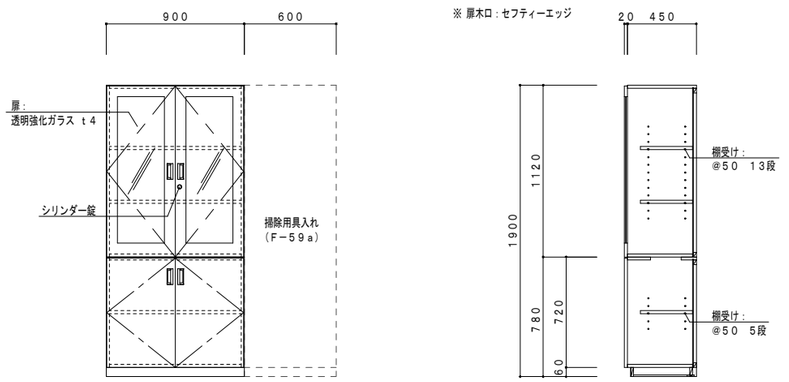
Copyright (C)株式会社エーシー工設計　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

F－6　ＨＳ収納　　１階　前期校舎職員室　／　計４ヶ所

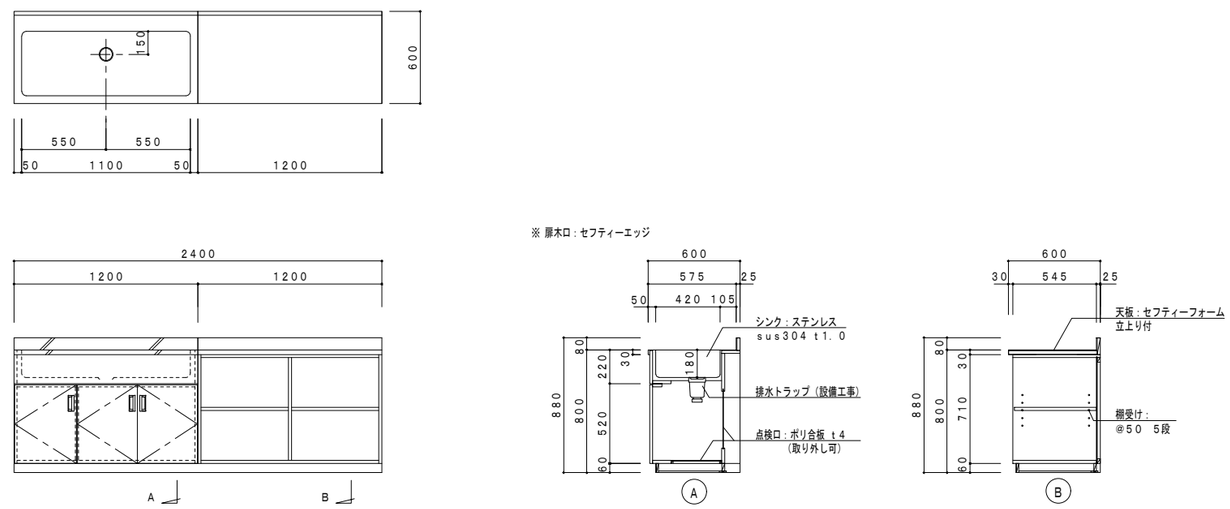


	L	D	
a	7200	400	1ヶ所
b	2700	450	1ヶ所
c	2400	450	1ヶ所
d	4500	450	1ヶ所
		合計	4ヶ所

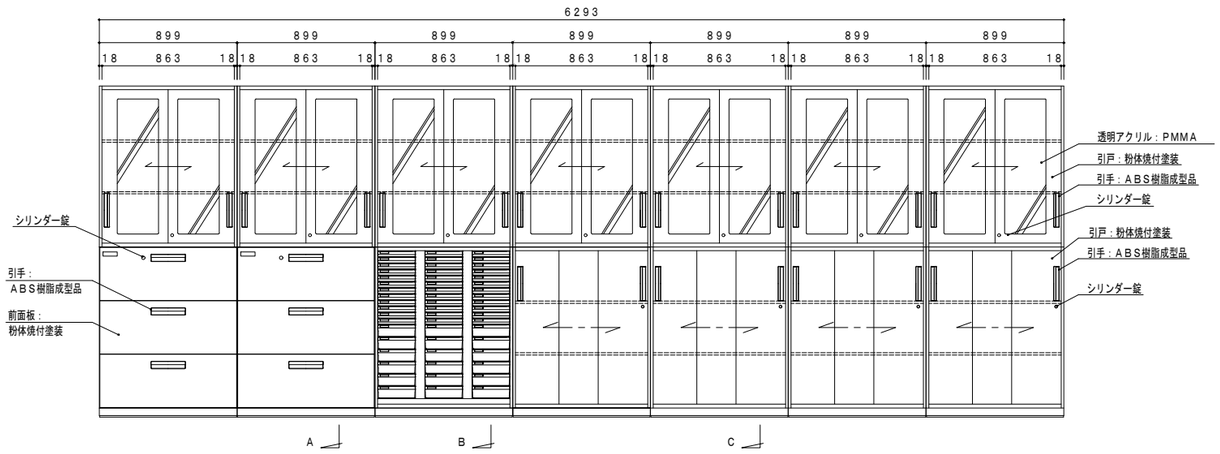
F－7　収納戸棚　　１階　保健室　／　１ヶ所

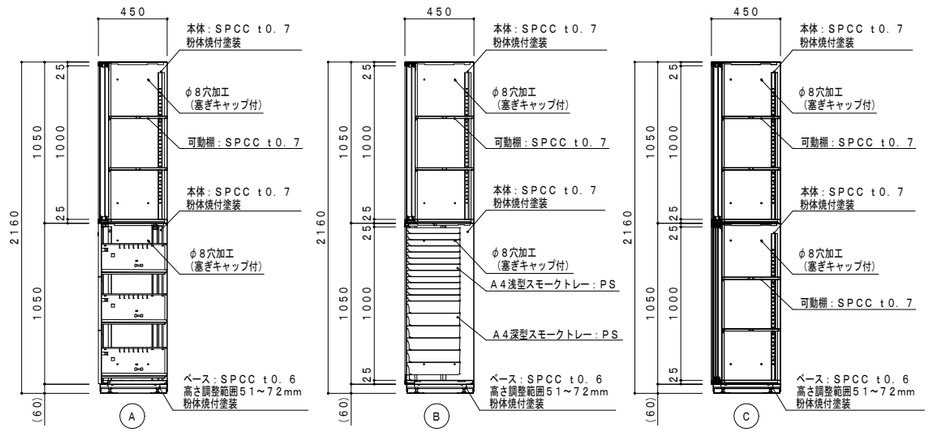


F－8　流し台・作業台　　１階　サポートルーム　／　１ヶ所



F－9　ＨＳ収納　　１階　事務室　／　１ヶ所



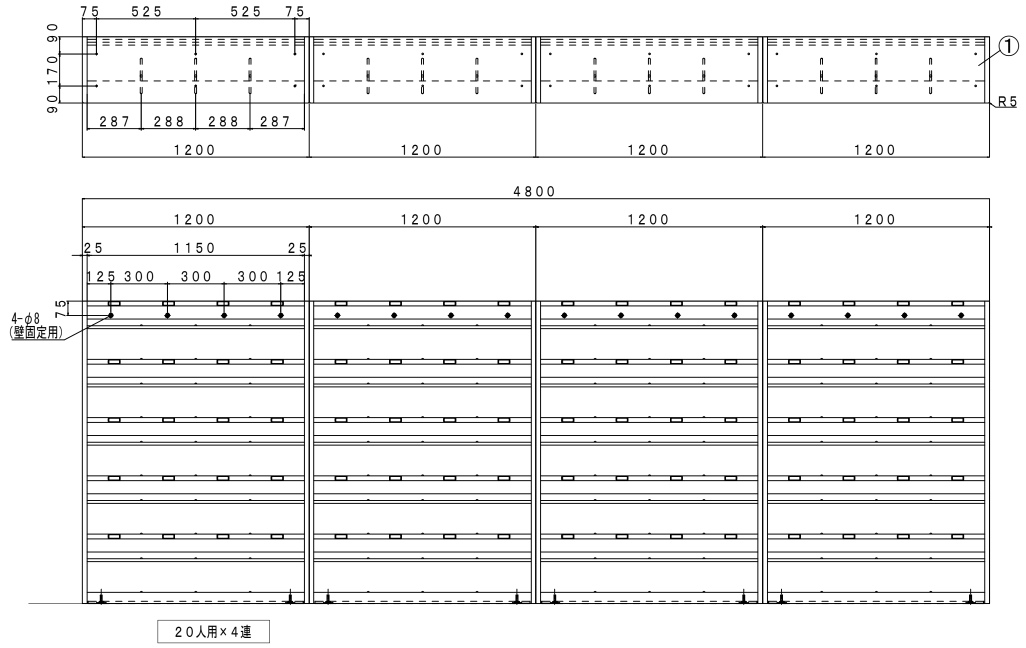


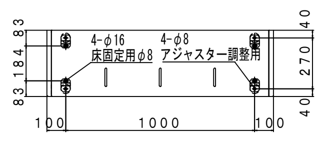
代表：株式会社エーシーエ設計
一級建築士事務所登録
（長野）　M第 77312　号
管理建築士　一級建築士登録
第222107号　　湯本桂司
設計者
一級建築士登録
第 307544 号　　海瀬務
検査者　湯本桂司
担当　平林
担当

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）
建築主体工事
発行日　2025.09.30
図面名称
家具詳細図（３）
縮尺　A1:1/20,A3:1/40
A-109
入札用
25.09.30

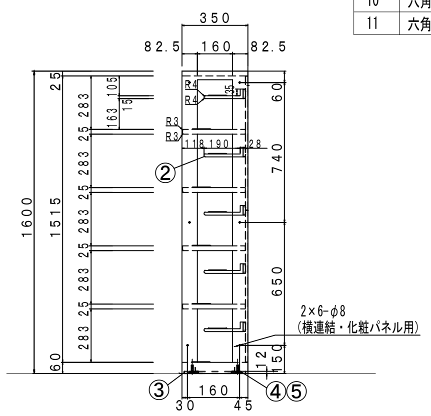
Copyright (C)株式会社エーシーエ設計　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

F－10	下足入れ	1階　玄関　／　1ヶ所





底板

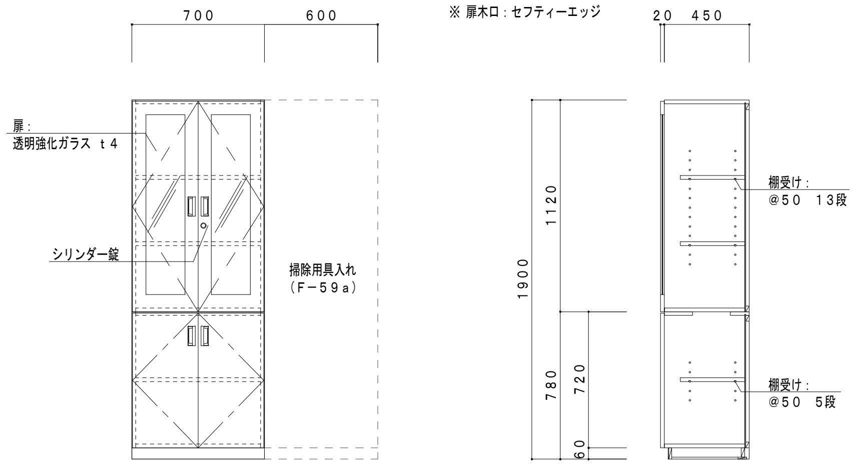


品番	品　名	数量/台	材　質	備　考
別製　1	本体	1	SGCC	高耐候性粉体塗装仕上げ
別製　2	上履き棚	5	SGCC	高耐候性粉体塗装仕上げ
別製　3	内底板	1	SGCC	高耐候性粉体塗装仕上げ
4	床固定金具	4	SGCC	高耐候性粉体塗装仕上げ
5	アジャスター	4		メッキ
6	ネームプレート	20	ABS	
7	キャップ大	20	ABS	付属品
8	キャップ小	22	ABS	付属品
9	ボルトキャップ	6	AES	付属品
10	六角ボルトM6	18		付属品
11	六角ナットM6	12		付属品

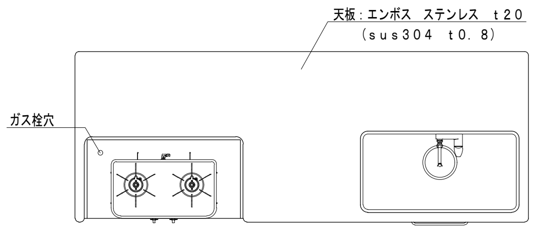
アジャスター調整量12mm

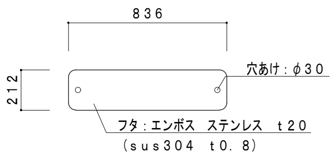
F－11	収納戸棚	1階　調理実習室　／　1ヶ所

※ 扉木口：セフティーエッジ

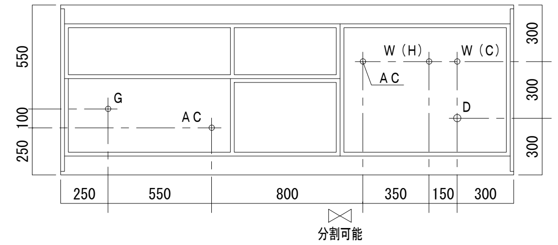


F－12	教師用調理台	1階　調理実習室　／　1ヶ所





シンク・調理器具フタ詳細図



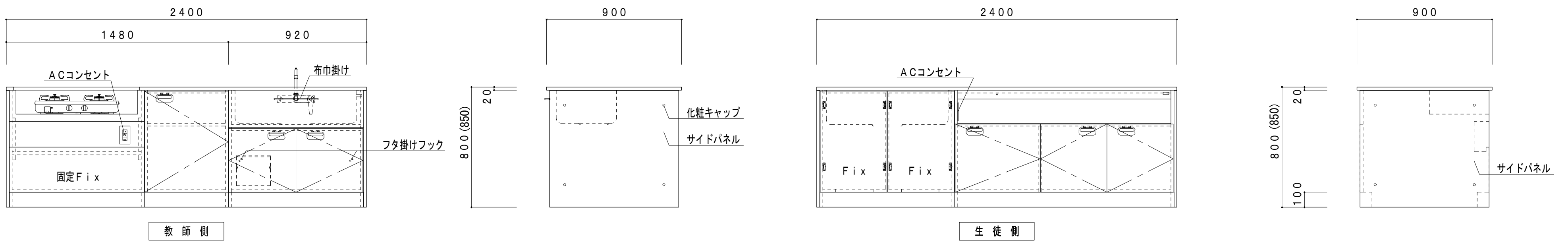
配管立上り位置平面図

配管（床上100mm以内）	
W	2×15A型
D	40VP
G	15A型
AC	2×15A－100V
ガス種	

蝶番	ゼンシスヒンジ110°開き（ソフトクローズ機構）	
ラッチ付き取手（STEX）	樹脂成型品	
水栓	折りたたみシングルレバー混合水栓　1??	1
排水トラップ	樹脂製ゴミ収納器付　φ180mm　40A用	1
	樹脂製排水口カバー	1
調理器具	ガステーブル　PA－29B	1
コンセント	AC：100V　2口アースターミナル付	2
包丁掛け	樹脂成型品	1
床固定アングル	樹脂成型品　B－1	2

※ユニボード ピュアHi：VOC低減・抗菌機能付
（ガス栓：設備工事）

教師用調理台　標準タイプ	
寸法	W2400×D900×H800（850）mm
質量	259（268）kg
天板・フタ	エンボス　ステンレス　sus304　t0.8m??
厚さ	t20mm
調理器具置き台	ステンレス　sus430　t1.0mm
シンク	ステンレス　sus304　t1.0mm
本体	ユニボード ピュアHi　t20mm　F☆☆☆☆（3色より選択可）
エッジ	セフティーエッジ　t3mm　ホットメルト接着
	樹脂シート　t0.45mm　ホットメルト接着　F☆☆☆☆
サイドパネル	ユニボード ピュアHi　t20mm　F☆☆☆☆（3色より選択可）
エッジ	セフティーエッジ　t3mm　ホットメルト接着
建具類	ユニボード ピュアHi　t20mm　F☆☆☆☆（3色より選択可）
エッジ	セフティーエッジ　t3mm　ホットメルト接着
幕板・固定Fix	ユニボード ピュアHi　t20mm　F☆☆☆☆（3色より選択可）
エッジ	セフティーエッジ　t3mm　ホットメルト接着
巾木	ユニボード ピュアHi　t20mm　F☆☆☆☆



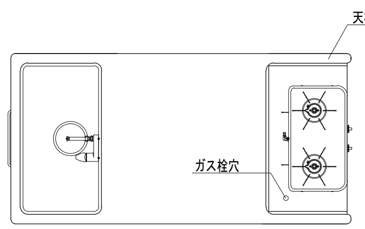
教師側

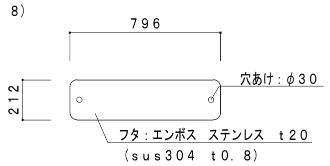
生徒側

□	本体色	
1	ホワイト	(W－40)
2	ホワイトバーチ	(H－658)
3	パディントンオーク	(H－756)

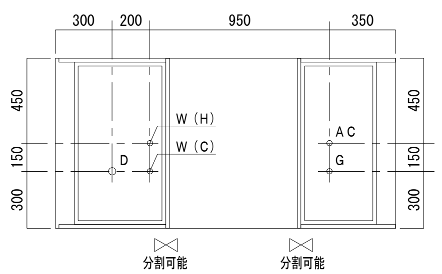
型番	型式	ハンドル色	Hmm
6－756－000□	STEX－CH0001 AS1－800	標準	850
6－756－001□		メッキ	
6－756－002□	STEX－CH0001 AS1－850	標準	850
6－756－003□		メッキ	

F－13	生徒用調理台	1階　調理実習室　／　計8ヶ所





シンク・調理器具フタ詳細図



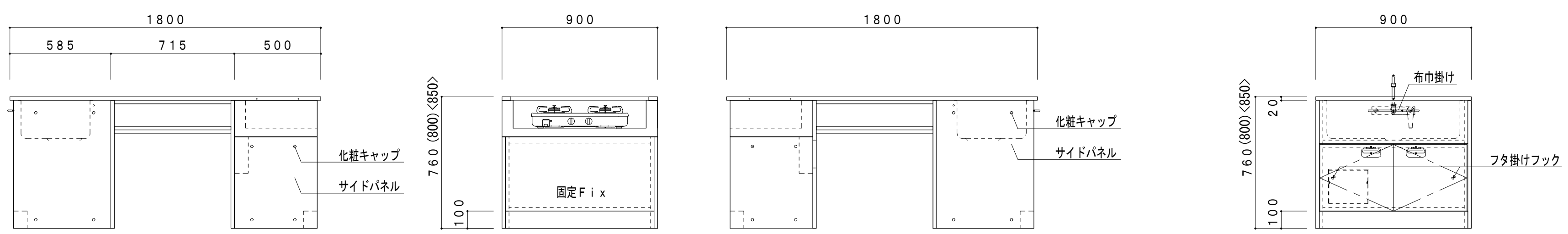
配管立上り位置平面図

配管（床上100mm以内）	
W	2×15A型
D	40VP
G	15A型
AC	15A－100V
ガス種	

蝶番	ゼンシスヒンジ110°開き（ソフトクローズ機構）	
ラッチ付き取手（STEX）	樹脂成型品	
水栓	折りたたみシングルレバー混合水栓　1??	1
排水トラップ	樹脂製ゴミ収納器付　φ180mm　40A用	1
	樹脂製排水口カバー	1
調理器具	ガステーブル　PA－29B	1
コンセント	AC：100V　2口アースターミナル付	2
包丁掛け	樹脂成型品	1
床固定アングル	樹脂成型品　B－1	2

※ユニボード ピュアHi：VOC低減・抗菌機能付
（ガス栓：設備工事）

生徒用調理台　センターボックス	
寸法	W1800×D900×H760（800）<850>mm
質量	180（185）<192>kg
天板・フタ	エンボス　ステンレス　sus304　t0.8m??
厚さ	t20mm
調理器具置き台	ステンレス　sus430　t1.0mm
シンク	ステンレス　sus304　t1.0mm
本体	ユニボード ピュアHi　t20mm　F☆☆☆☆（3色より選択可）
エッジ	セフティーエッジ　t3mm　ホットメルト接着
	樹脂シート　t0.45mm　ホットメルト接着　F☆☆☆☆
サイドパネル	ユニボード ピュアHi　t20mm　F☆☆☆☆（3色より選択可）
エッジ	セフティーエッジ　t3mm　ホットメルト接着
建具類	ユニボード ピュアHi　t20mm　F☆☆☆☆（3色より選択可）
エッジ	セフティーエッジ　t3mm　ホットメルト接着
幕板・固定Fix	ユニボード ピュアHi　t20mm　F☆☆☆☆（3色より選択可）
エッジ	セフティーエッジ　t3mm　ホットメルト接着
巾木	ユニボード ピュアHi　t20mm　F☆☆☆☆



型番	型式	ハンドル色	Hmm
6－756－150□	STEX－CH0037 QS1－760	標準	760
6－756－151□		メッキ	
6－756－152□	STEX－CH0037 QS1－800	標準	800
6－756－153□		メッキ	
6－756－154□	STEX－CH0037 QS1－850	標準	850
6－756－155□		メッキ	

□	本体色	
1	ホワイト	(W－40)
2	ホワイトバーチ	(H－658)
3	パディントンオーク	(H－756)

ACA + SITE
エーシーエ・サイト設計共同体

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　平林
担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30

図面名称
家具詳細図（4）

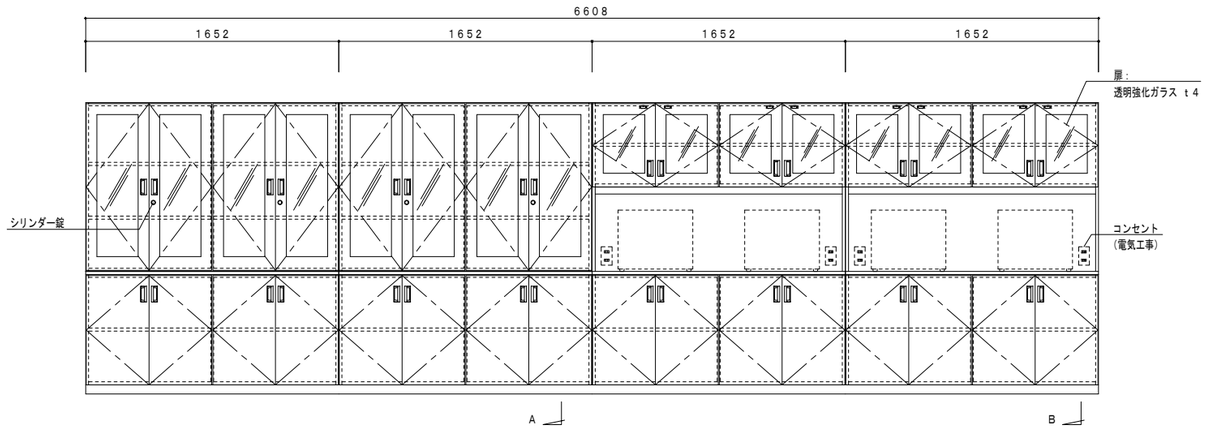
縮尺　A1:1/20,A3:1/40

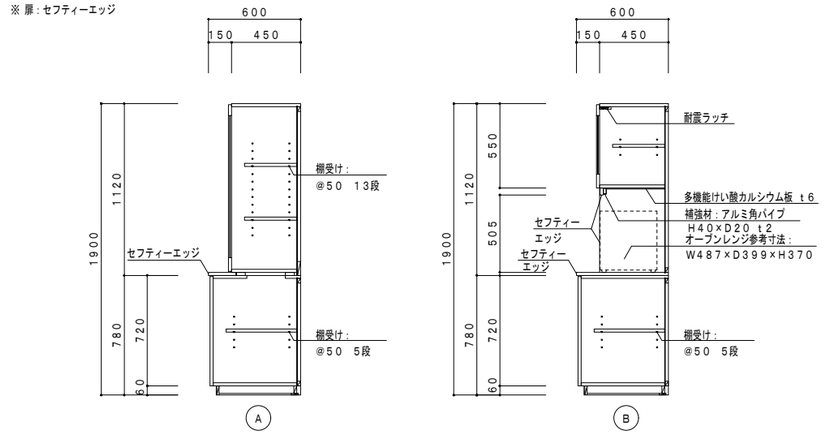
A-110

入札用
25.09.30

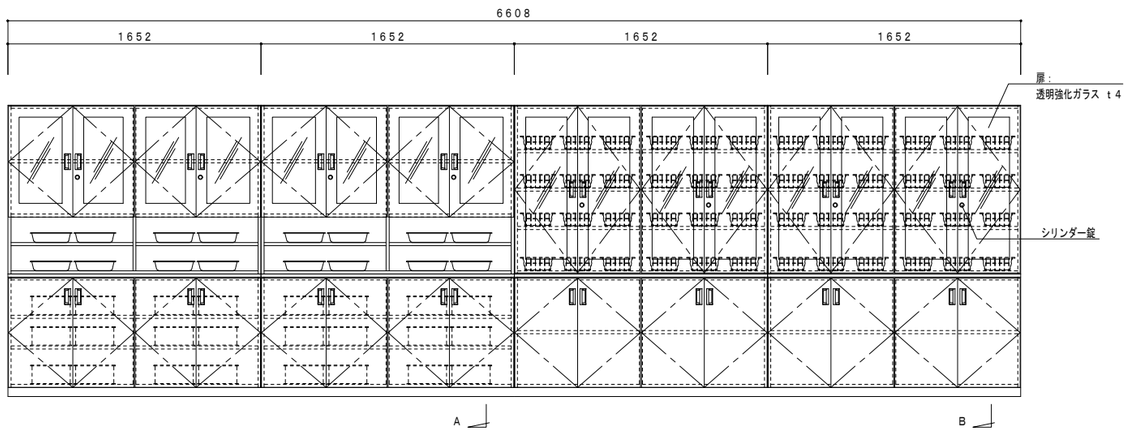
Copyright (C)株式会社エーシーエ設計　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

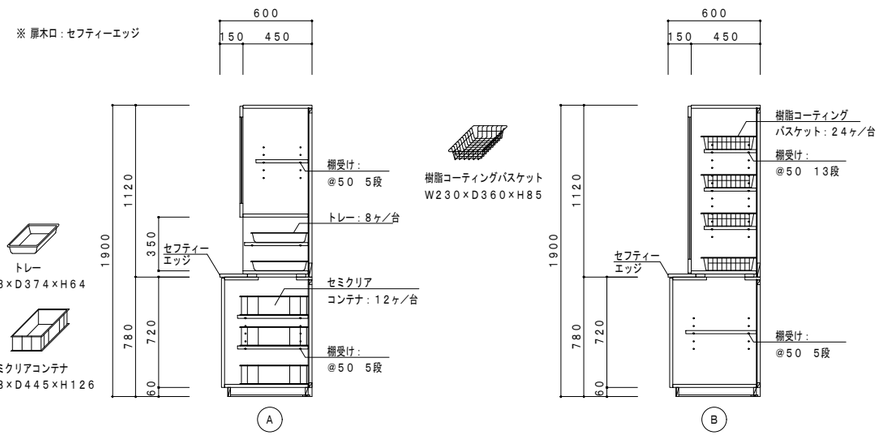
F－１４　収納戸棚　　１階　調理実習室　／　１ヶ所



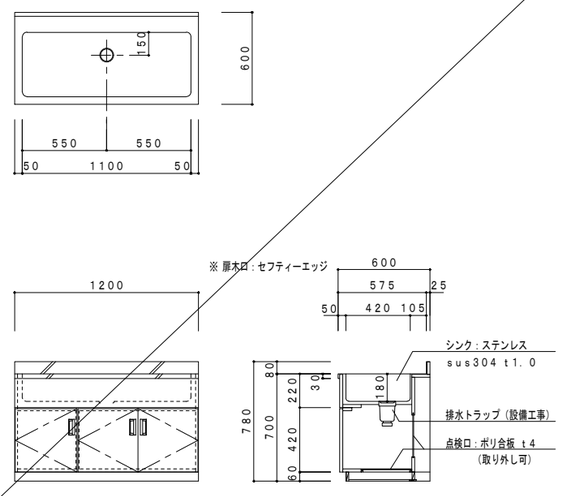


F－１５　収納戸棚　　１階　調理実習室　／　１ヶ所

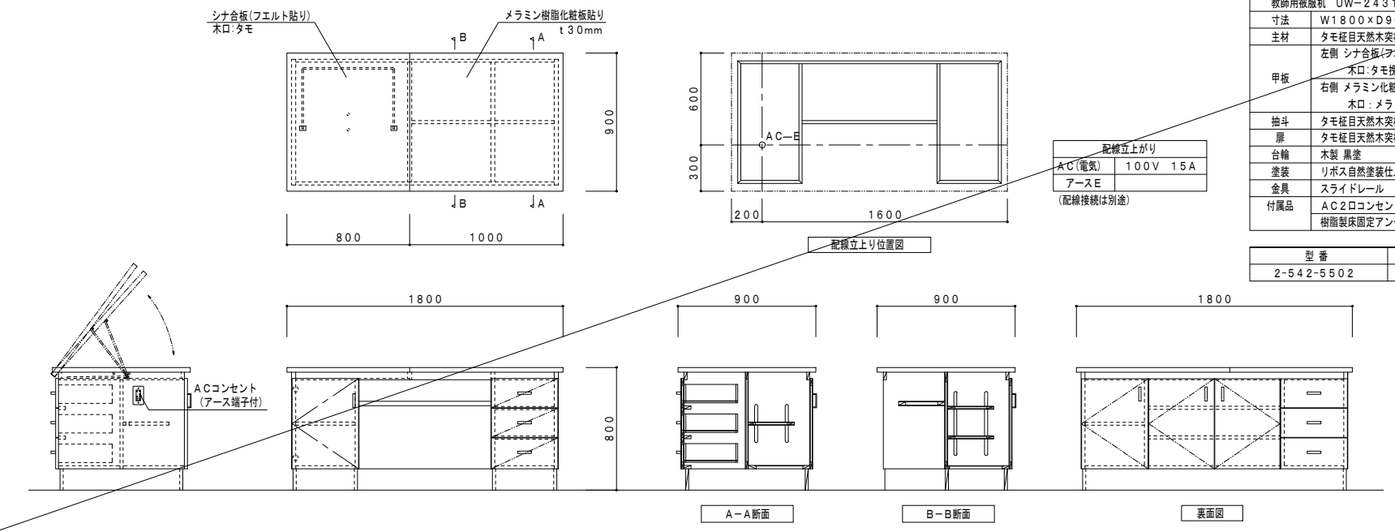




F－１６　流し台　　１階　被服室　／　１ヶ所



F－１７　教師用被服机　　１階　被服室　／　１ヶ所



配線立上がり	
ＡＣ（電気）	１００Ｖ　１５Ａ
アースＥ	

（配線接続は別途）

教師用被服机　ＵＷ－２４３１		
寸法	Ｗ１８００×Ｄ９００×Ｈ８００mm	
主材	タモ柾目天然木突板合板 ｔ４mm	
甲板	左側 シナ合板（フエルト貼り）　ｔ３０mm 木口：タモ挽板　ｔ４mm　貼り	
	右側 メラミン化粧板貼り（Ｂ－２６Ｓ）　ｔ３０mm 木口：メラミン樹脂化粧板貼り	
抽斗	タモ柾目天然木突板合板貼り　ｔ４mm	
扉	タモ柾目天然木突板合板貼り　ｔ４mm	
台輪	木製 黒塗	
塗装	リボス自然塗装仕上（台輪を除く）	
金具	スライドレール	
付属品	ＡＣ２口コンセント（アース端子付）	１
	樹脂製床固定アングル	２

型 番	型 式	Hmm
2-542-5502	UW-2431	800

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　平林

担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30

図面名称

家具詳細図（５）

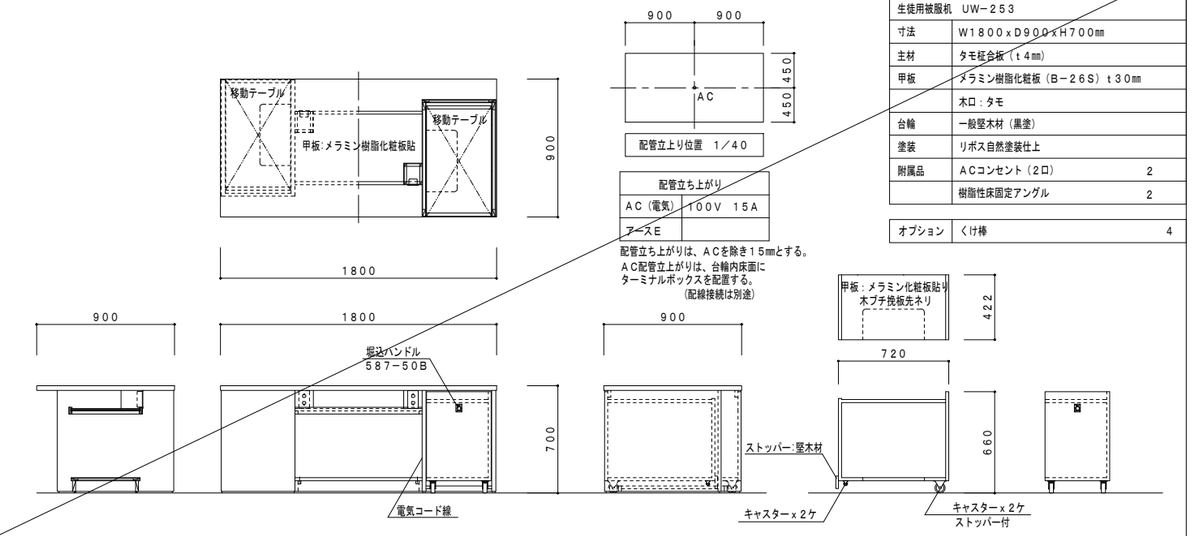
縮尺　A1:1/20,A3:1/40

A-111

入札用
25.09.30

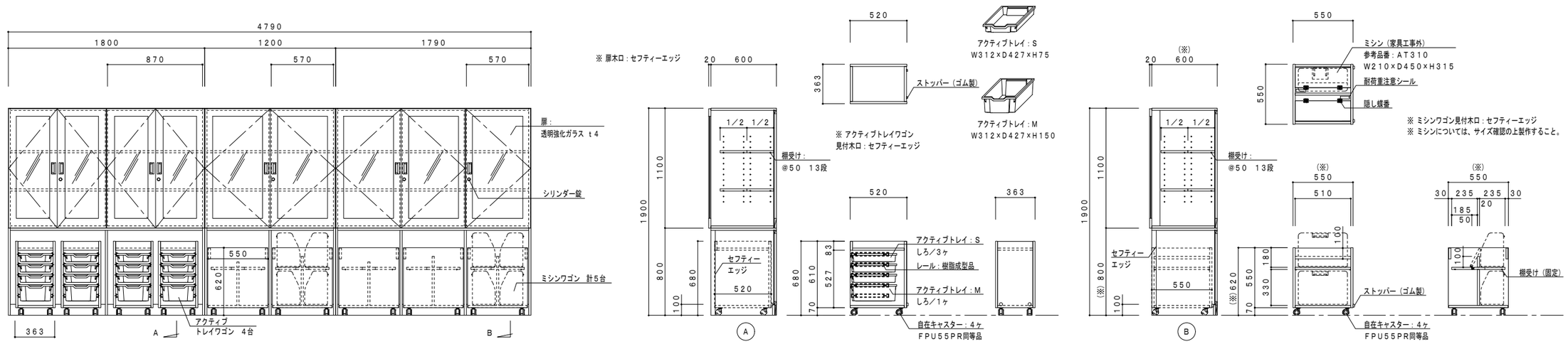
Copyright (C)株式会社エーシーエ設計　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

F－１８　生徒用被服机　　１階　被服室　／　計９ヶ所

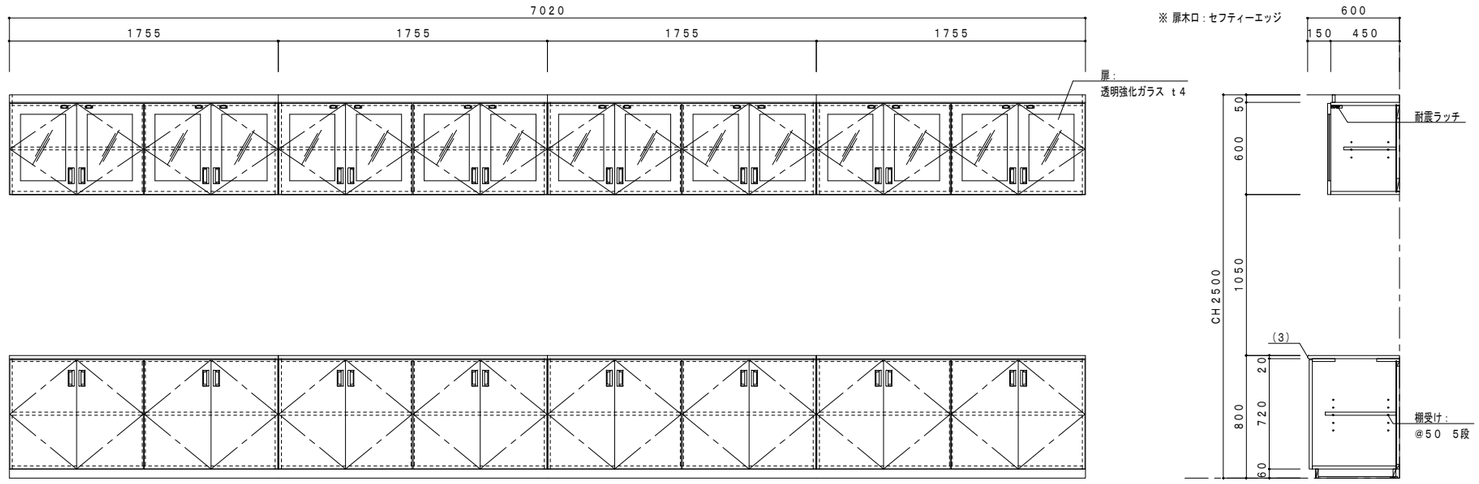


生徒用被服机　UW−253		
寸法	W1800xD900xH700㎜	
主材	タモ柾合板（t4㎜）	
甲板	メラミン樹脂化粧板（B−26S）t30㎜	
	木口：タモ	
台輪	一般竪木材（黒塗）	
塗装	リボス自然塗装仕上	
附属品	ACコンセント（2口）	2
	樹脂性床固定アングル	2
オプション	くけ棒	4

F－１９　収納戸棚　　１階　被服室　／　１ヶ所



F－２０　収納戸棚　　１階　被服室　／　１ヶ所



代表：株式会社エーシー工設計
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　平林

担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30

図面名称
家具詳細図（6）

縮尺　A1:1/20,A3:1/40

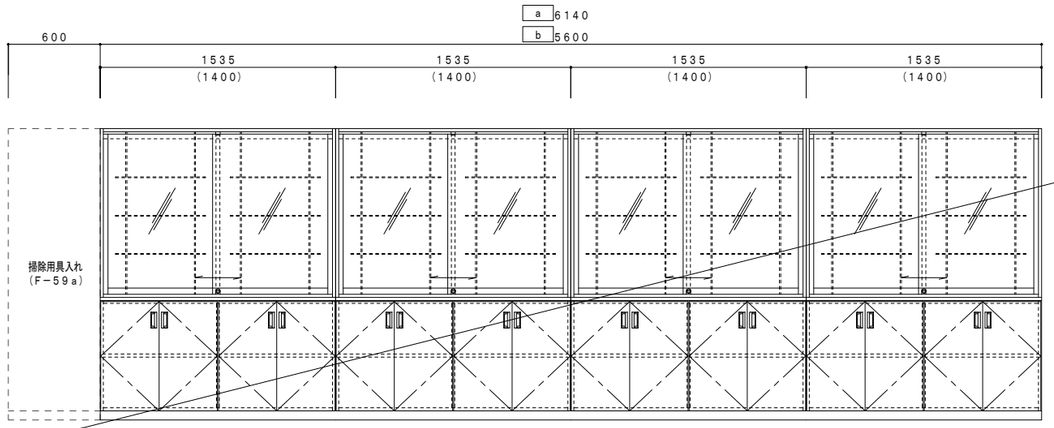
A-112

入札用
25.09.30

Copyright (C)株式会社エーシー工設計　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。

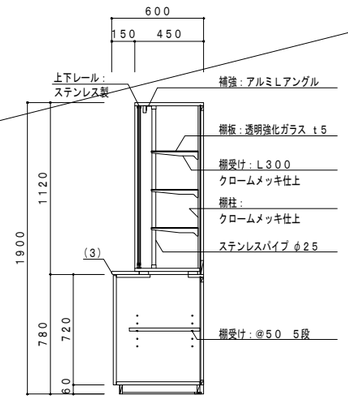
F－２１　収納戸棚　　各室　／　計２ヶ所

		室名	L	
a	1階	集会室	6140	1ヶ所
b	2階	地域交流室	5600	1ヶ所
			合計	2ヶ所

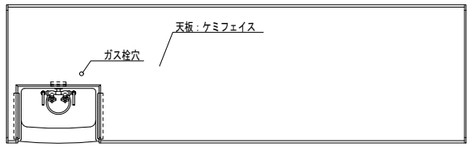


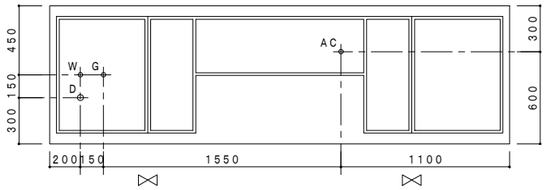
※（ ）内寸法はb

※ 扉木口：セフティーエッジ



F－２２　教師用実験台　　１階　理科室　／　１ヶ所



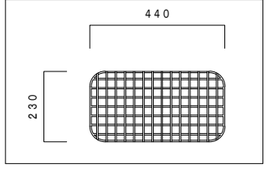


配管立上り位置平面図

配管（床上90mm以内）	
W	15A型
D	40VP／50VP
G	15A型
AC	15A－100V
ガス種	

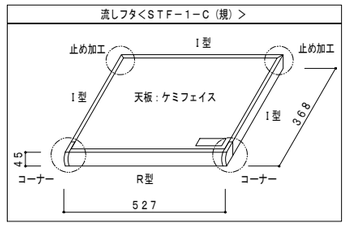
陶器流し（B－13／B－19）用　水切りアミ	
寸法	W440×D230×H30mm
色	白
仕上げ	ポリエチレン樹脂

陶器流し（B－13／B－19）用　水切りアミ



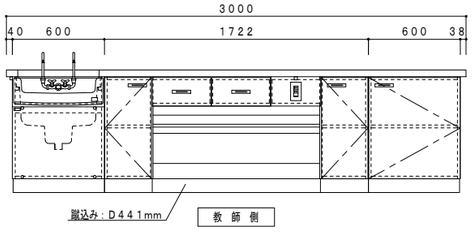
流しフタ　STF－1－C	
寸法	W527×D368×H45mm
色	ブラック
天板	ケミフェイス
エッジ、コーナー	樹脂成型エッジ（L面R形状）、樹脂成型コーナー
厚さ	t45mm

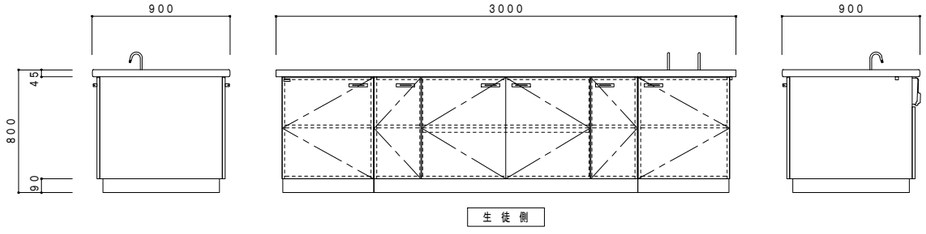
流しフタ＜STF－1－C（規）＞



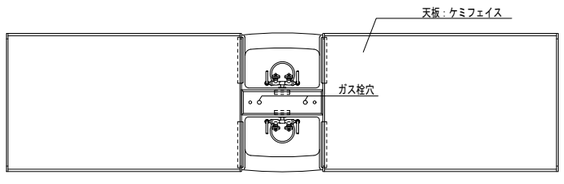
教師用実験台　ST－511LZ－CF－H		
寸法	W3000×D900×H800mm	
天板	ケミフェイス　ブラック	
エッジ、コーナー	樹脂成型エッジ（L面R形状）、樹脂成型コーナー	
厚さ	t45mm	
本体	ユニボード ピュアHi　t18mm　F☆☆☆☆	
	（パウダーグレー：U－160）	
エッジ	樹脂シート　t0.45mm　ホットメルト接着　F☆☆☆☆	
建具類	ユニボード ピュアHi　t18mm　F☆☆☆☆（10色より選択可）	
エッジ	セフティーエッジ　t3mm　ホットメルト接着	
抽斗箱	シュブラーゼ　t15mm　（MSスライドレール使用）	
台輪	ウレタン塗装（水性）　F☆☆☆☆　　U－200色	
蝶番	ゼンシスヒンジ110°開き（ソフトクローズ機構）	
把手	樹脂成型品　B－2	
水栓	折りたたみ化学水栓　2口　B－14（逆止弁付／寒冷地用）	1
陶器流し	B－13	1
コンセント	AC：100V 2口アースターミナル付	1
床固定アングル	樹脂成型品　B－1	2

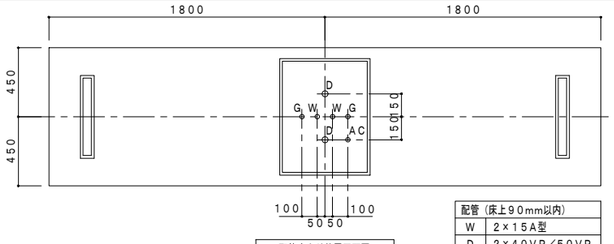
※ユニボード ピュアHi：VOC低減・抗菌機能付
（ガス栓：設備工事）





F－２３　生徒用実験台　　１階　理科室　／　計６ヶ所



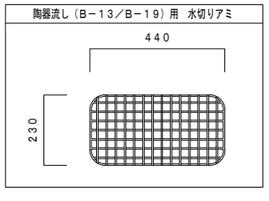


配管立上り位置平面図

配管（床上90mm以内）	
W	2×15A型
D	2×40VP／50VP
G	2×15A型
AC	15A－100V
ガス種	

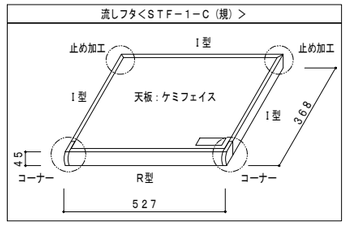
陶器流し（B－13／B－19）用　水切りアミ	
寸法	W440×D230×H30mm
色	白
仕上げ	ポリエチレン樹脂

陶器流し（B－13／B－19）用　水切りアミ



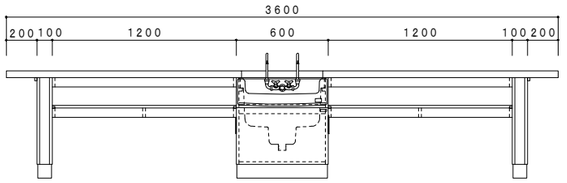
流しフタ　STF－1－C	
寸法	W527×D368×H45mm
色	ブラック
天板	ケミフェイス
エッジ、コーナー	樹脂成型エッジ（L面R形状）、樹脂成型コーナー
厚さ	t45mm

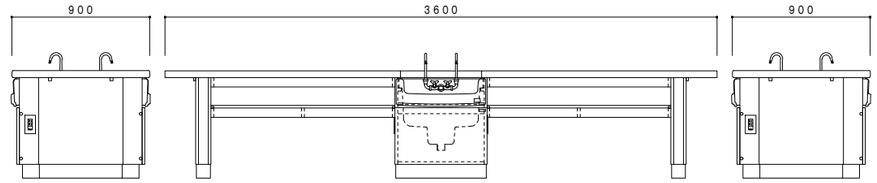
流しフタ＜STF－1－C（規）＞



生徒用実験台　ST－535ZZ－CF－S/M/H		
寸法	W3600×D900×H700（760）＜800＞mm	
天板	ケミフェイス　ブラック	
エッジ、コーナー	樹脂成型エッジ（L面R形状）、樹脂成型コーナー	
厚さ	t45mm	
本体	ユニボード ピュアHi　t18mm　F☆☆☆☆	
	（パウダーグレー：U－160）	
エッジ	樹脂シート　t0.45mm　ホットメルト接着　F☆☆☆☆	
脚見付・FIX	ユニボード ピュアHi　t18mm　F☆☆☆☆（10色より選択可）	
エッジ	セフティーエッジ　t3mm　ホットメルト接着	
台輪	ウレタン塗装（水性）　F☆☆☆☆　　U－200色	
水栓	折りたたみ化学水栓　2口　B－14（逆止弁付／寒冷地用）	2
陶器流し	B－13	2
コンセント	AC：100V 2口アースターミナル付	2
床固定アングル	樹脂成型品　B－1	2

※ユニボード ピュアHi：VOC低減・抗菌機能付
（ガス栓：設備工事）





※H寸法は現場確認の上、製作すること。

※ 作業面高さについては、現場指示・確認の上、製作すること。

代表：株式会社エーシー工設計
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　平林

担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30

図面名称
家具詳細図（7）

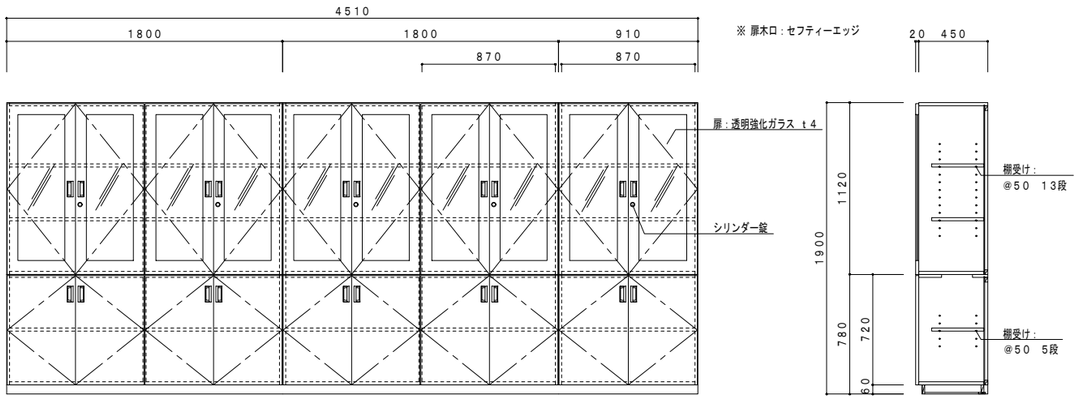
縮尺　A1:1/20,A3:1/40

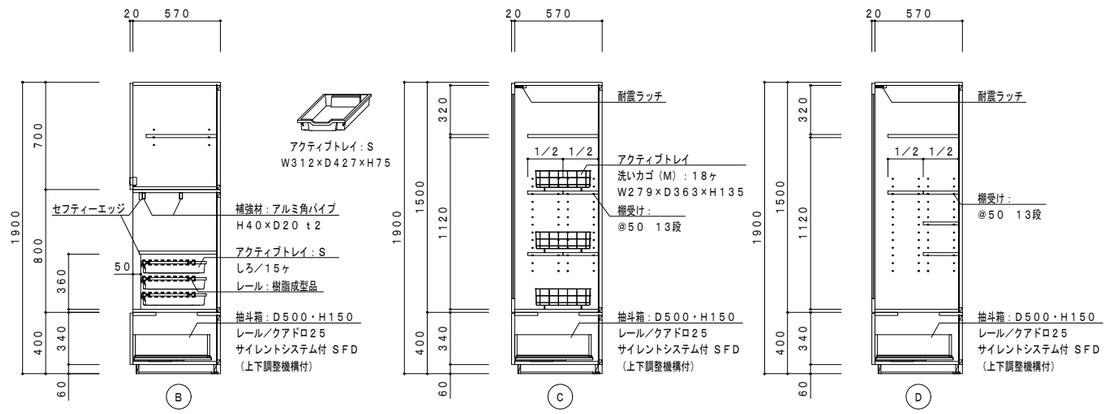
A-113

入札用 25.09.30

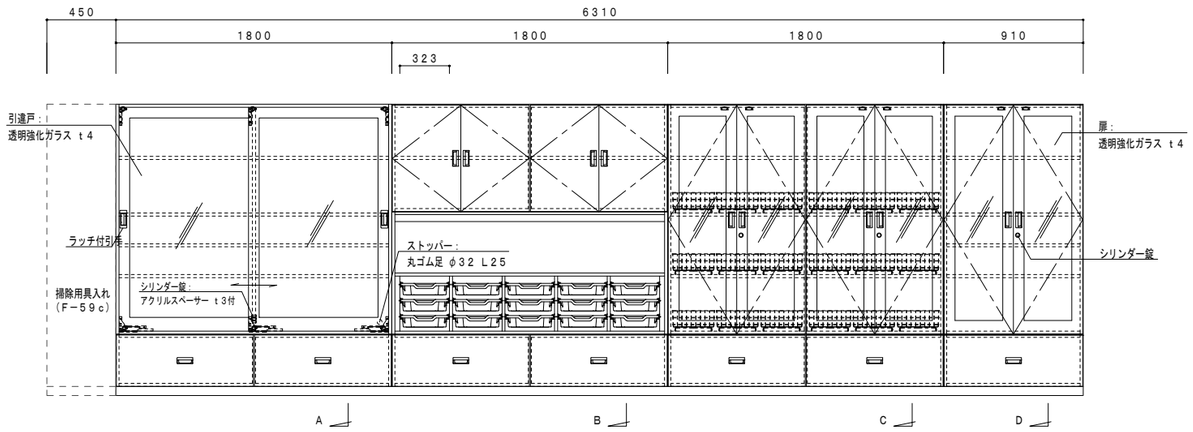
Copyright (C)株式会社エーシー工設計　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

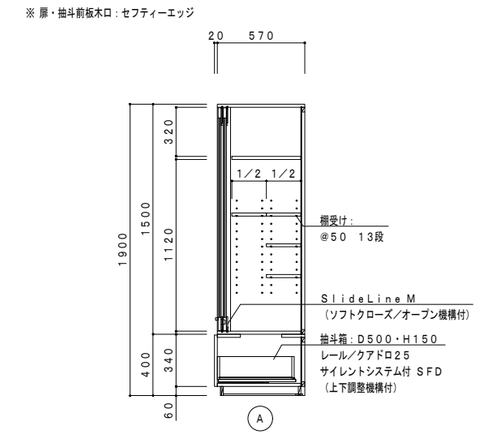
F－２４	収納戸棚	１階　理科室　／　計２ヶ所



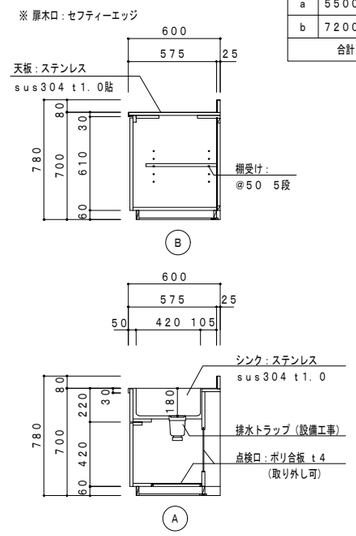


F－２５	収納戸棚	１階　理科室　／　１ヶ所

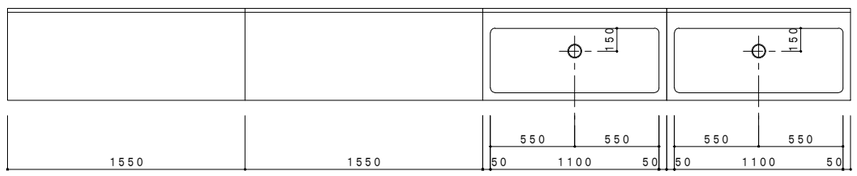


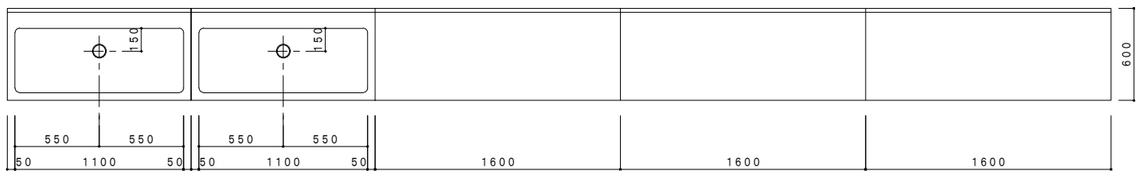


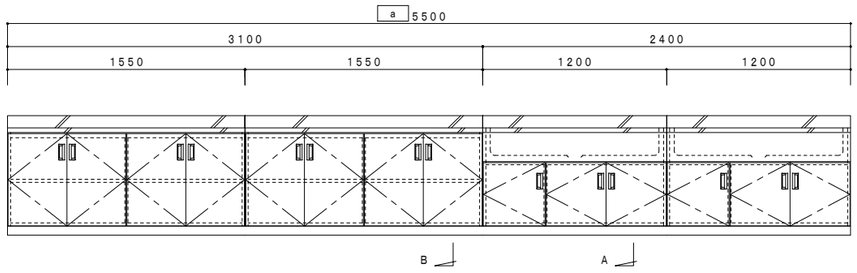
	L	
a	5500	1ヶ所
b	7200	1ヶ所
合計		2ヶ所

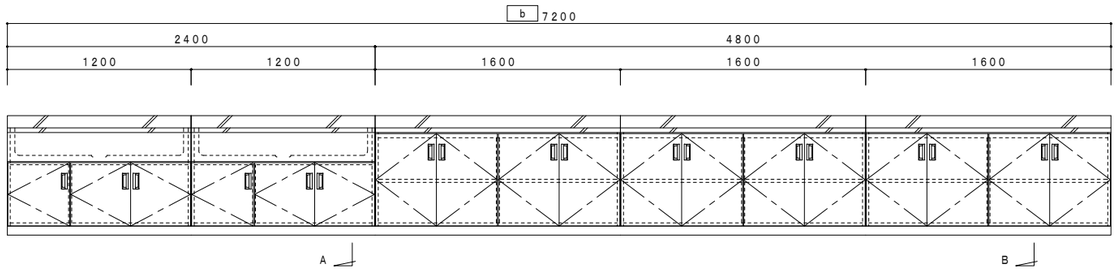


F－２６	流し台・作業台	１階　理科室　／　計２ヶ所









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　平林

担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30

図面名称

家具詳細図（８）

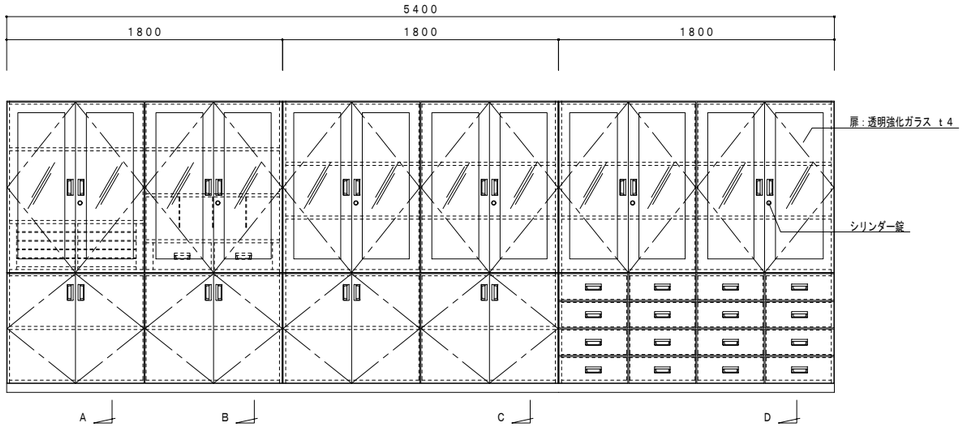
縮尺　A1:1/20,A3:1/40

A-114

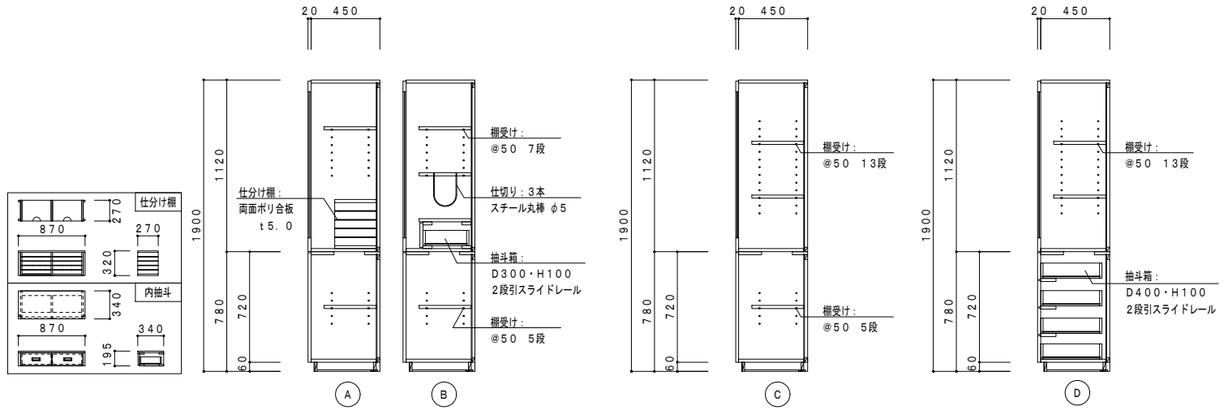
入札用
25.09.30

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。

F－２７　収納戸棚　　１階　理科準備室　／　１ヶ所

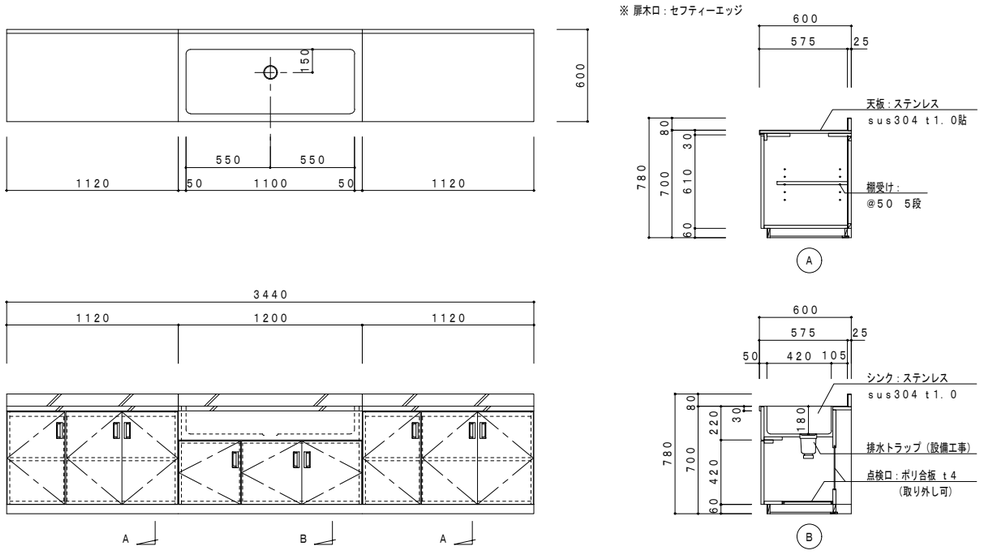


※ 扉・抽斗前板木口：セフティーエッジ

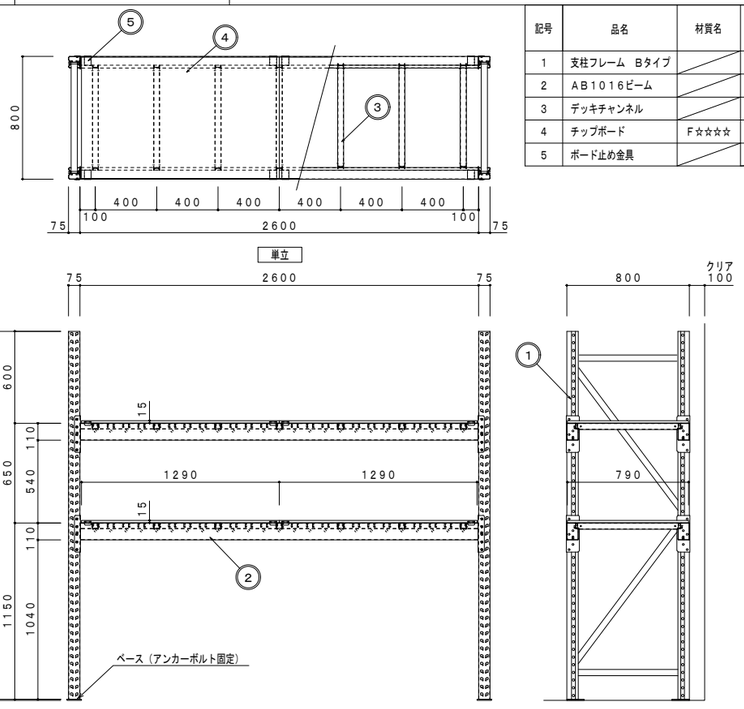


F－２８　作業台・流し台　　１階　理科準備室　／　１ヶ所

※ 扉木口：セフティーエッジ



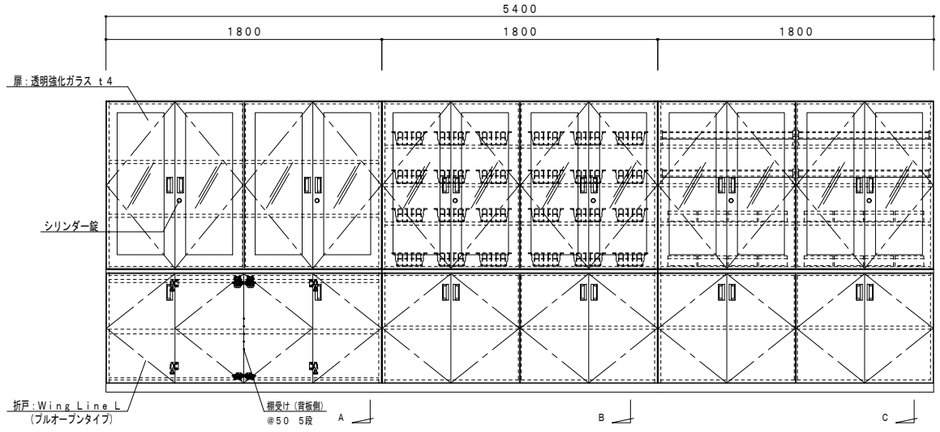
F－３０　楽器収納ラック　　１階　音楽準備室　／　１ヶ所



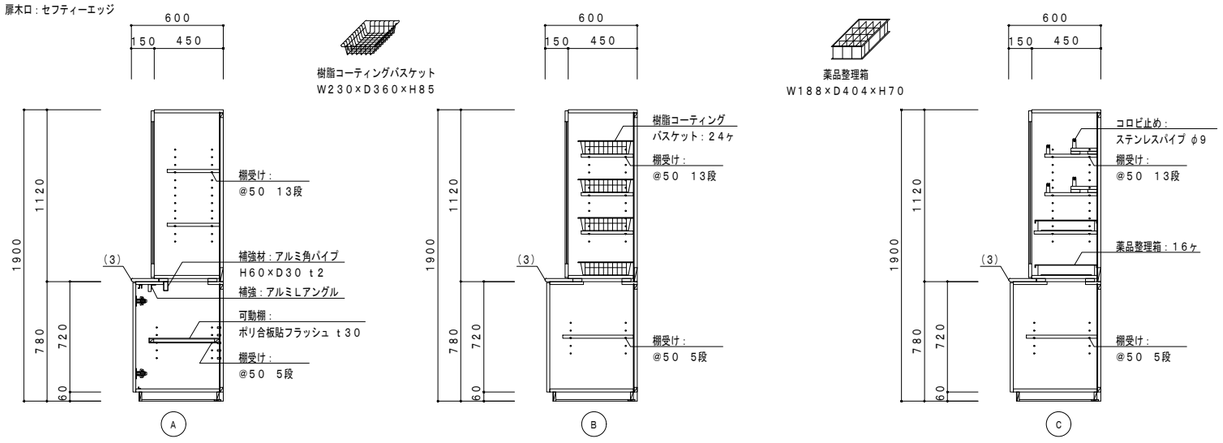
記号	品名	材質名	規格・図番 ⓣ x Ⓓ x Ⓦ	員数 単立	員数 連立	備考
1	支柱フレーム　Bタイプ		H2406xD(800／1000／1200)	2	1	
2	AB1016ビーム		H110xW2600	4	4	ロックピン付き
3	デッキチャンネル		40x40xD（800／1000／1200）用	12	12	6本／段
4	チップボード	F☆☆☆☆	t15xW1290xD（790／990／1190）	4	4	2枚割
5	ボード止め金具			16	16	8個／段

［ 注意 ］ 壁面とのクリアランスを確保して設置してください。
壁面に設置する際は、背面クリアランスを１００mm以上確保してください。
ビームの取り外しができず、段ピッチを変更できなくなります。

F－２９　収納戸棚　　１階　理科準備室　／　１ヶ所



※ 扉木口：セフティーエッジ



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　平林
担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30
図面名称
家具詳細図（９）

縮尺　A1:1/20,A3:1/40

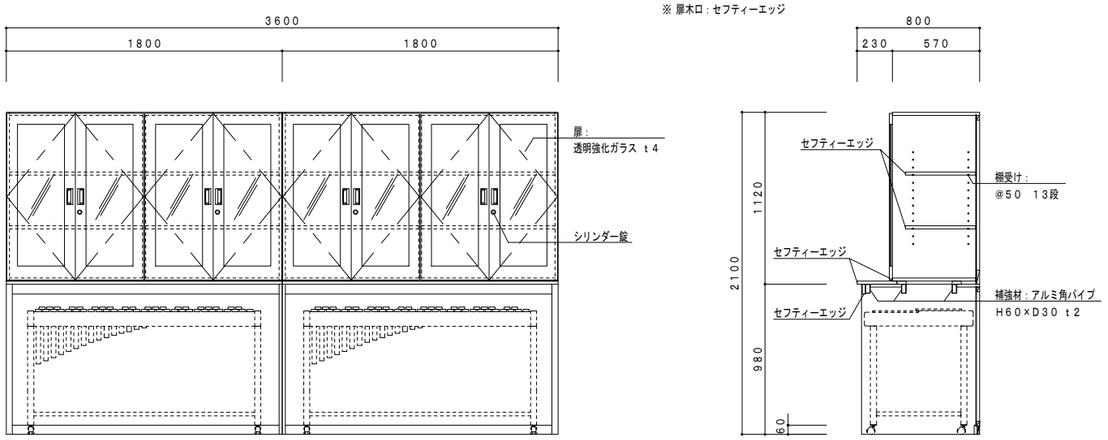
A-115

入札用
25.09.30

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。

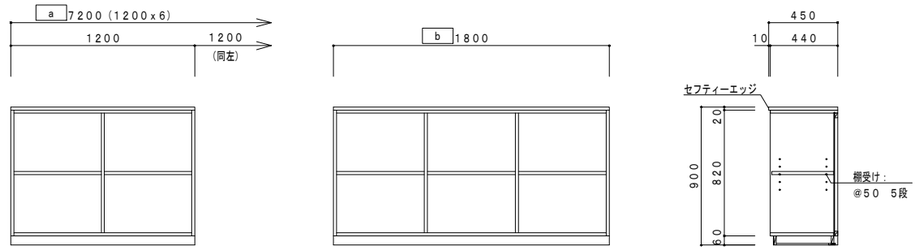
F－３１　楽器収納戸棚　　１階　音楽準備室　／　１ヶ所

※ 扉木口：セフティーエッジ



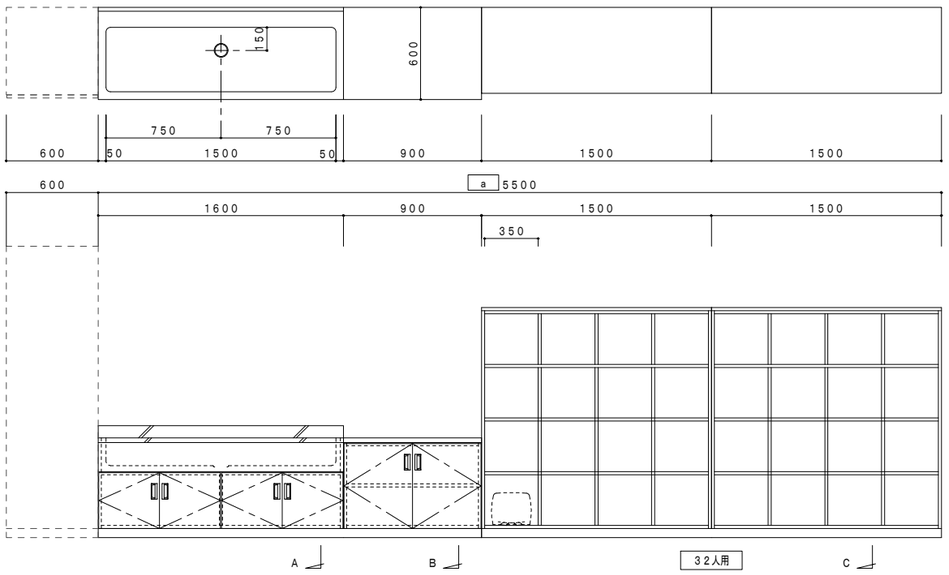
F－３２　窓下戸棚　　１階　学童クラブ　／　計２ヶ所

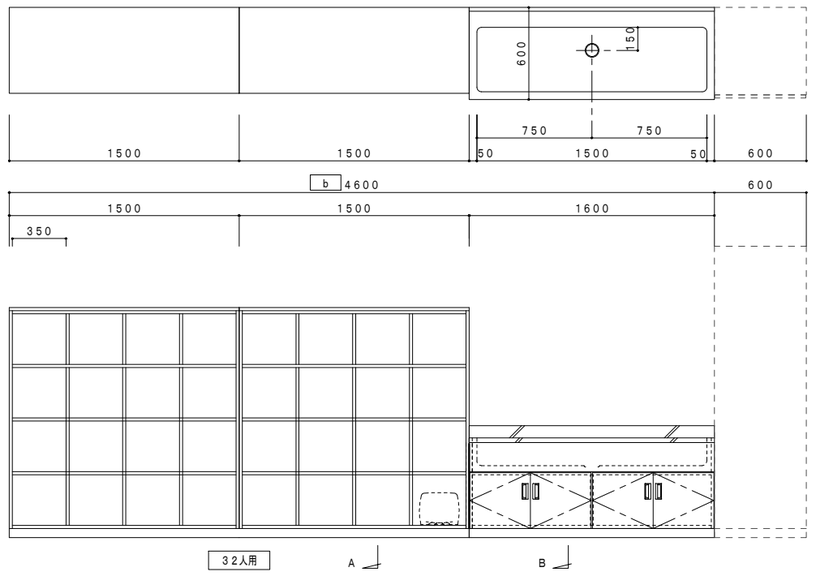
	L	
a	7200	1ヶ所
b	1800	1ヶ所
合計		2ヶ所



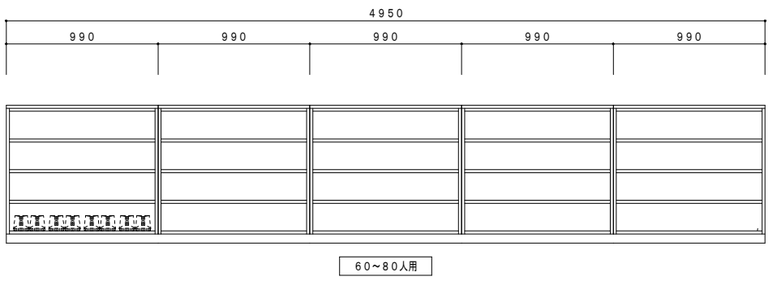
F－３３　流し台・作業台・ロッカー　　１階　学童クラブ　／　計２ヶ所

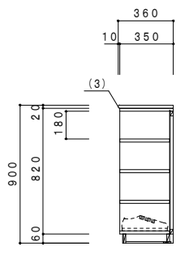
	L	
a	5500	1ヶ所
b	4600	1ヶ所
合計		2ヶ所

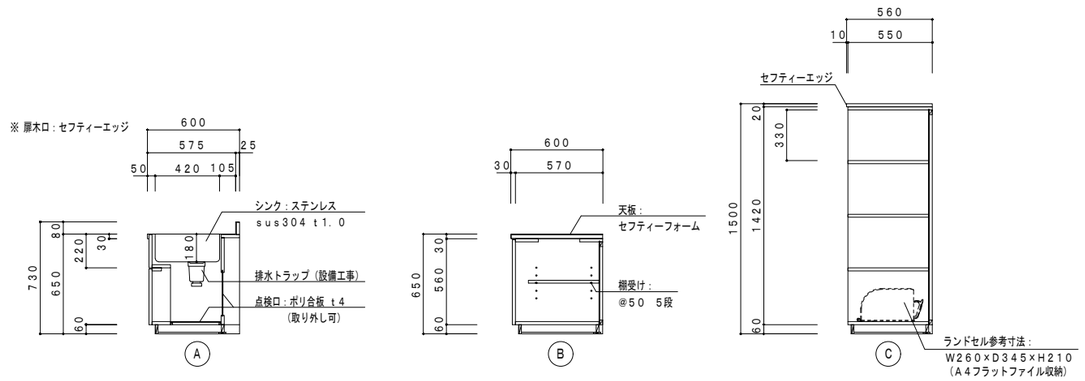




F－３４　靴入れ　　１階　学童クラブ　／　１ヶ所







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　平林

担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30

図面名称

家具詳細図（10）

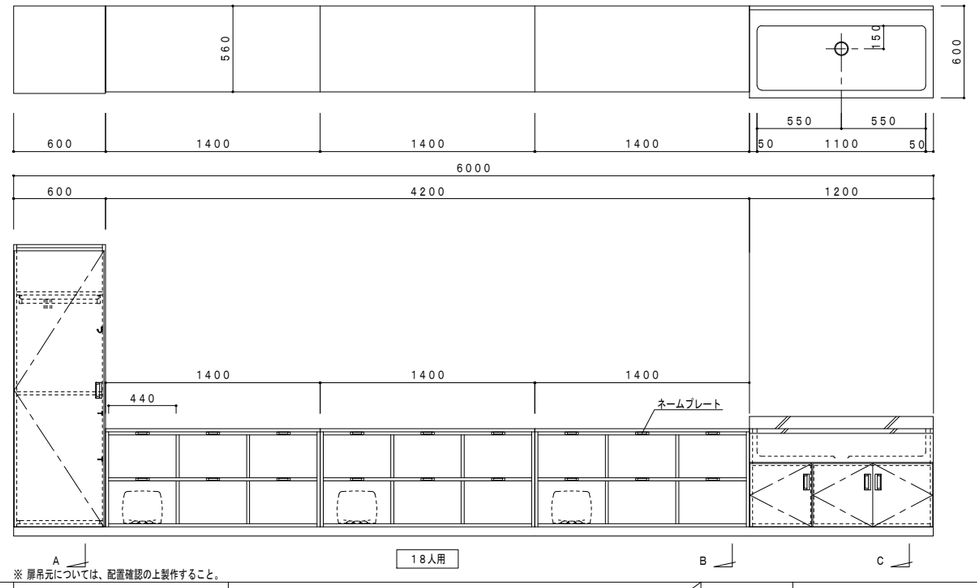
縮尺　A1:1/20,A3:1/40

A-116

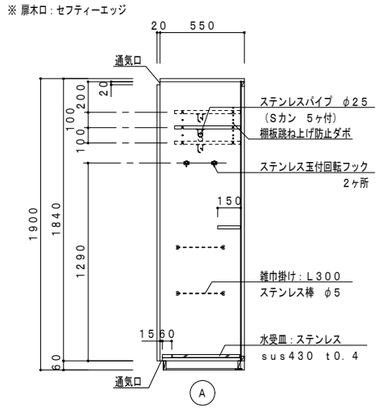
入札用
25.09.30

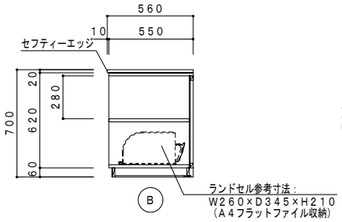
Copyright (C)株式会社エーシーエ設計　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

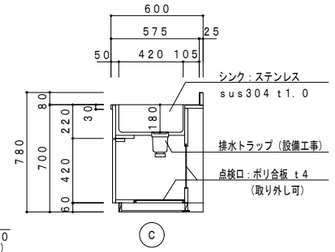
F－３６　掃除用具入・ロッカー・流し台　　１階　通級教室　／　１ヶ所

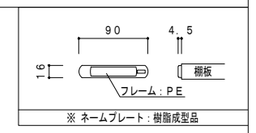


※ 扉吊元については、配置確認の上製作すること。

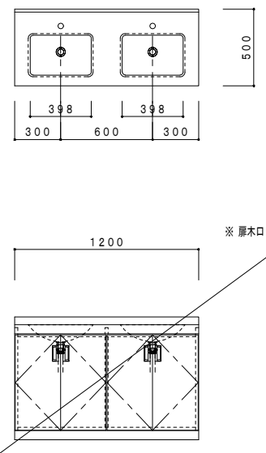




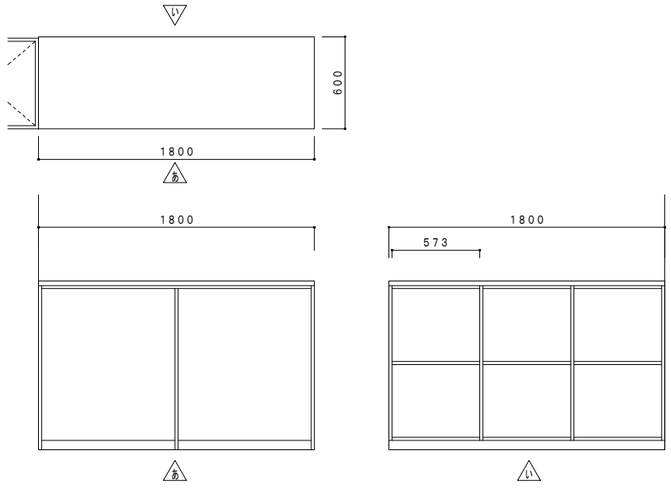


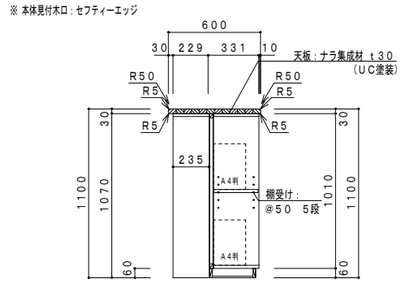


F－３７　洗面台　　１階　トイレ　／　計２ヶ所

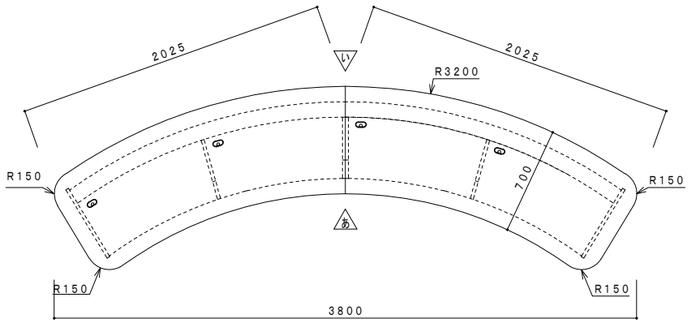


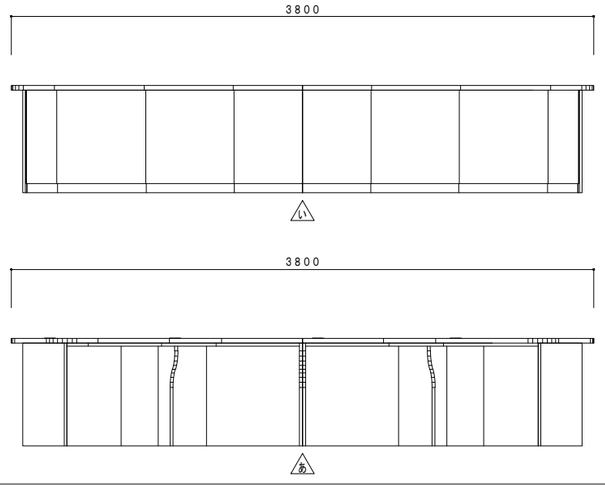
F－３９　カウンターデスク　　２階　メディアセンター　／　１ヶ所

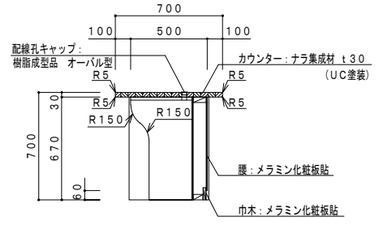




F－３８　カウンター　　２階　メディアセンター　／　１ヶ所







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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称
家具詳細図（11）

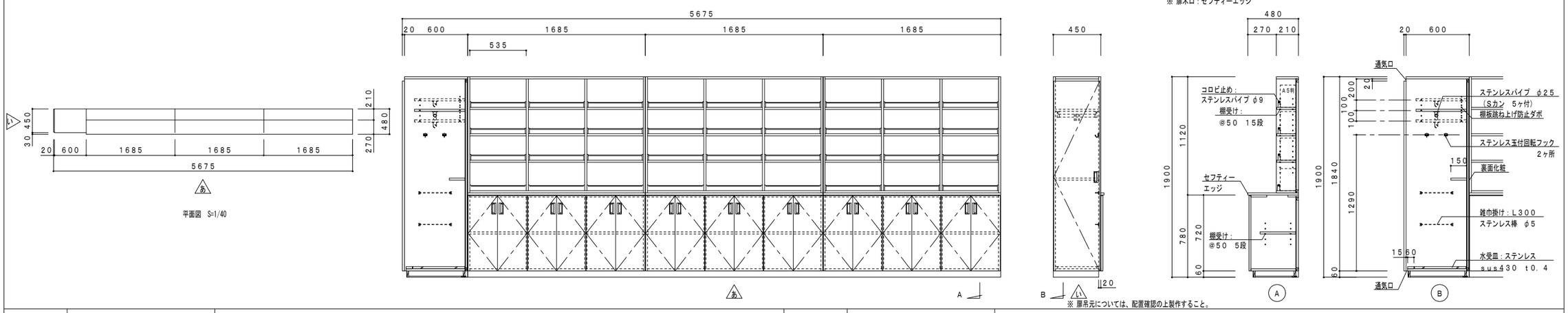
縮尺 A1:1/20,A3:1/40

A-117

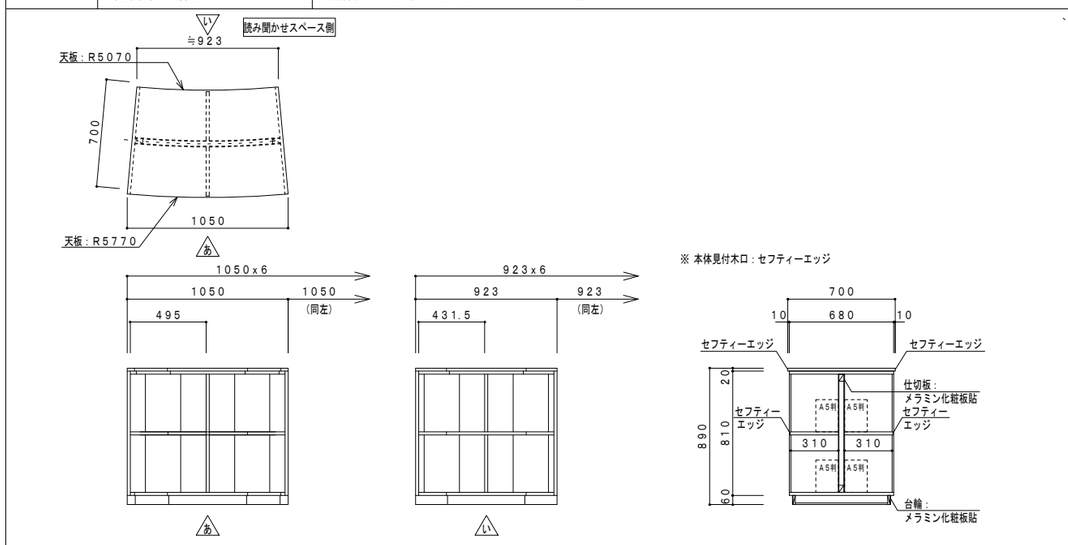
入札用
25.09.30

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。

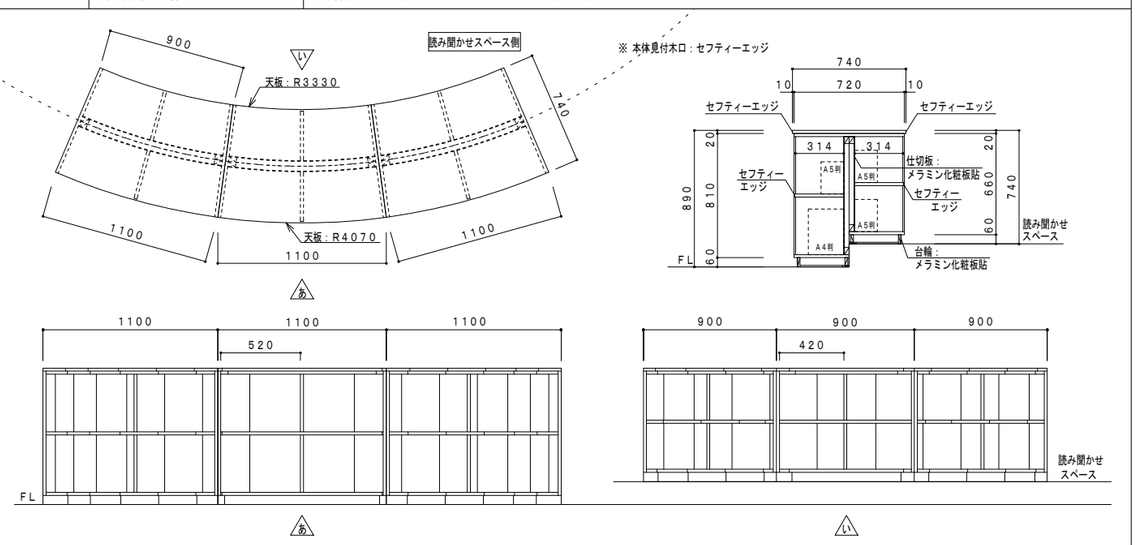
F－４０　掃除用具入・カウンターバック棚　２階　メディアセンター　／　１ヶ所



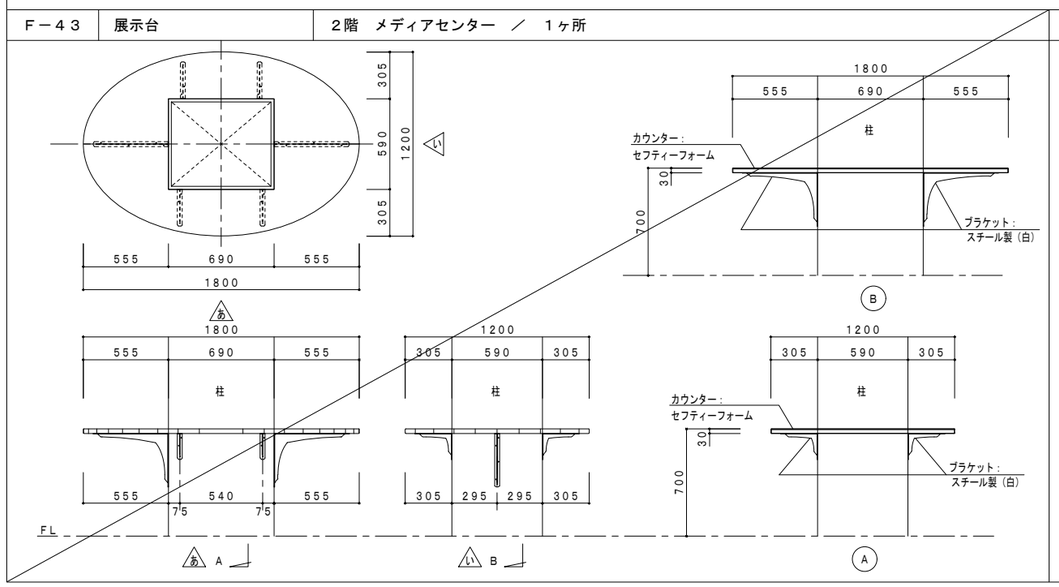
F－４１　低書架（扇型）　２階　メディアセンター　／　１ヶ所



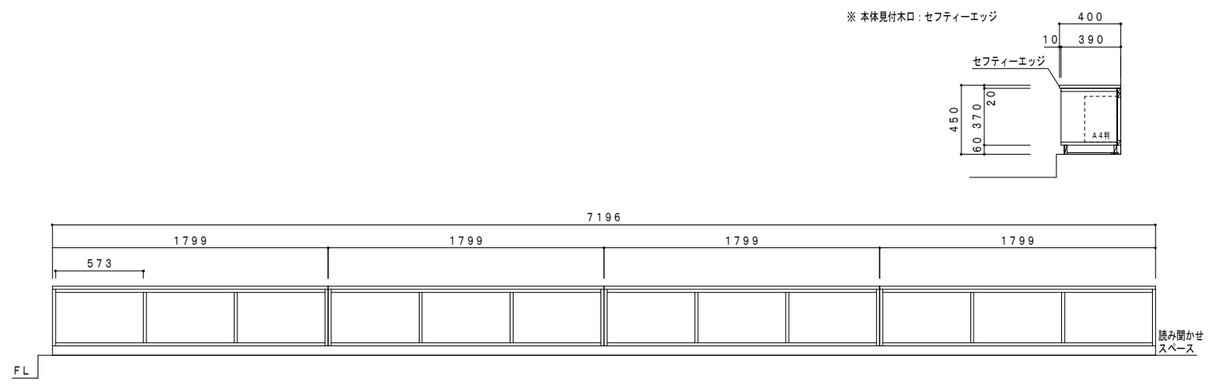
F－４２　低書架（扇型）　２階　メディアセンター　／　計２ヶ所



F－４３　展示台　２階　メディアセンター　／　１ヶ所



F－４４　低書架（１段）　２階　メディアセンター　／　１ヶ所

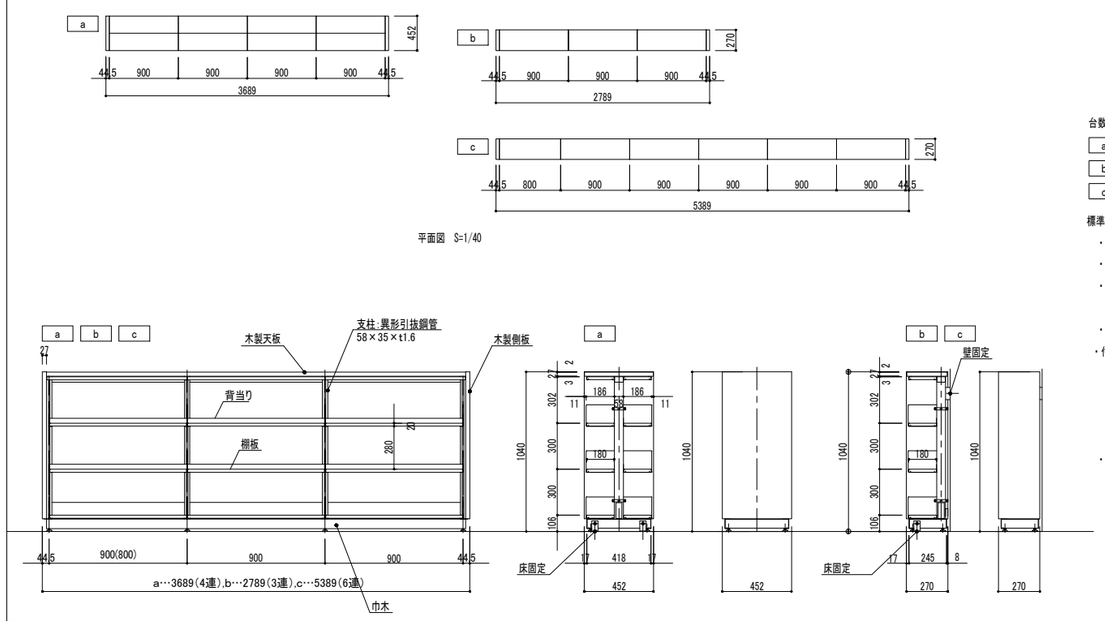


代表：株式会社エーシーエ設計
一級建築士事務所登録
（長野） M第 77312 号
管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司
設計者
一級建築士登録
第 307544 号 海瀬務
検査者 湯本桂司
担当 平林
担当

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）
建築主体工事
発行日 2025.09.30
図面名称
家具詳細図（12）
縮尺 A1:1/20,A3:1/40
A-118
入札用 25.09.30

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。

F－４５　低書架（３段）　２階　メディアセンター　／　計９ヶ所



平面図　S=1/40

	D	L	
a	452	3689	7ヶ所
b	270	2789	1ヶ所
c		5389	1ヶ所
		合計	9ヶ所

台数

a　STWM-23MB-3　複式3段4連　7台

b　STWM-13MB-3　単式3段3連　1台

c　STWM-13MB-3　単式3段6連　1台（内1連W800）

標準仕様

・本　　体：スチール

・天板・側板：ﾎﾟﾘｴｽﾃﾙ化粧合板

・最大積載質量　：連…600kg／複式1連

棚… 40kg／段

・棚板昇降ピッチ：25mm

・付 属 品：下接ぎカバー

背当たり

ｽﾁｰﾙ巾木

壁固定金物（単式のみ）

床固定金物

・標 準 色：本体/Ｆ３０（ﾎﾜｲﾄ）

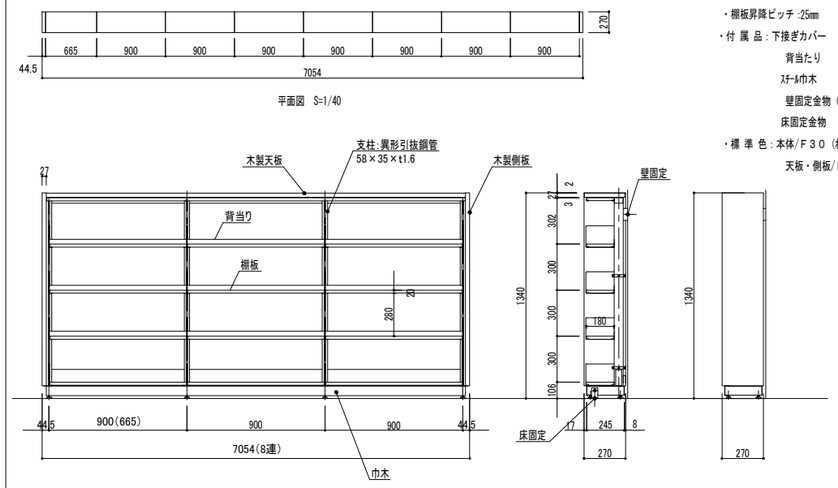
天板・側板/Ｆ４１（ｲｴﾛｰｸﾞﾘｰﾝ）

Ｆ８３（ｵﾚﾝｼﾞ）

Ｆ８７（ﾋﾟﾝｸ）

Ｆ３８（ﾚｲｸﾌﾞﾙｰ）

F－４６　書架（４段）　２階　メディアセンター　／　１ヶ所



平面図　S=1/40

台数

STWM-14MB-4　単式4段8連　1台（内１連W665）

標準仕様

・本　　体：スチール

・天板・側板：ﾎﾟﾘｴｽﾃﾙ化粧合板

・最大積載質量　：連…600kg／複式1連

棚… 40kg／段

・棚板昇降ピッチ：25mm

・付 属 品：下接ぎカバー

背当たり

ｽﾁｰﾙ巾木

壁固定金物（単式のみ）

床固定金物

・標 準 色：本体/Ｆ３０（ﾎﾜｲﾄ）

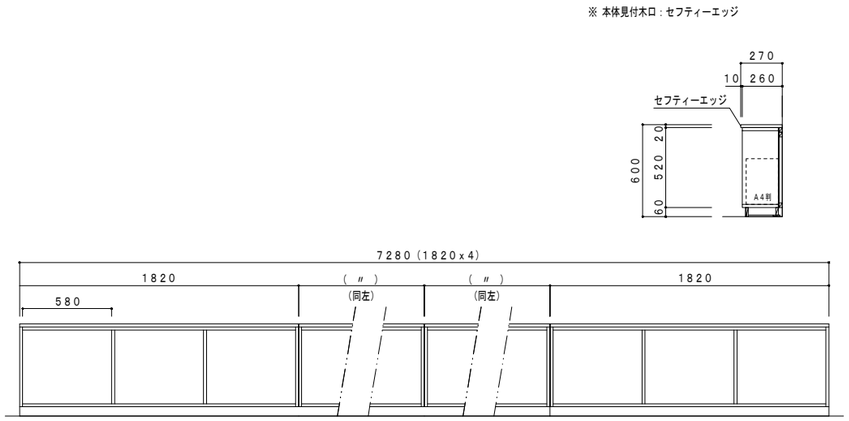
天板・側板/Ｆ４１（ｲｴﾛｰｸﾞﾘｰﾝ）

Ｆ８３（ｵﾚﾝｼﾞ）

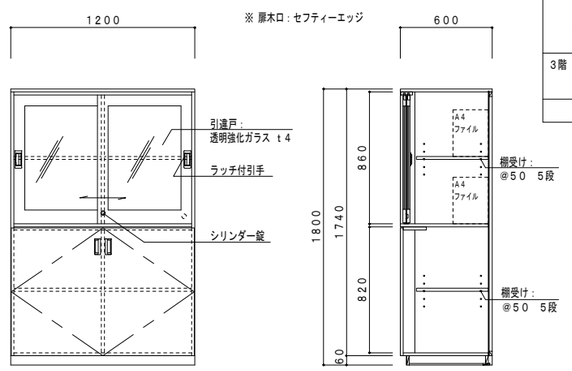
Ｆ８７（ﾋﾟﾝｸ）

Ｆ３８（ﾚｲｸﾌﾞﾙｰ）

F－４７　低書架（２段）　２階　メディアセンター　／　計２ヶ所

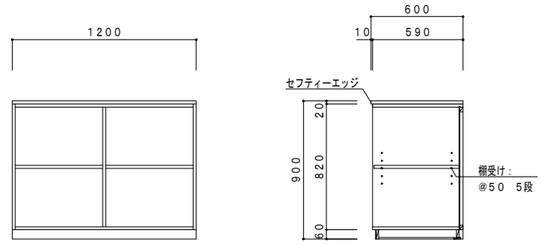


F－４８　教師用戸棚　各階　各室　／　計２３ヶ所



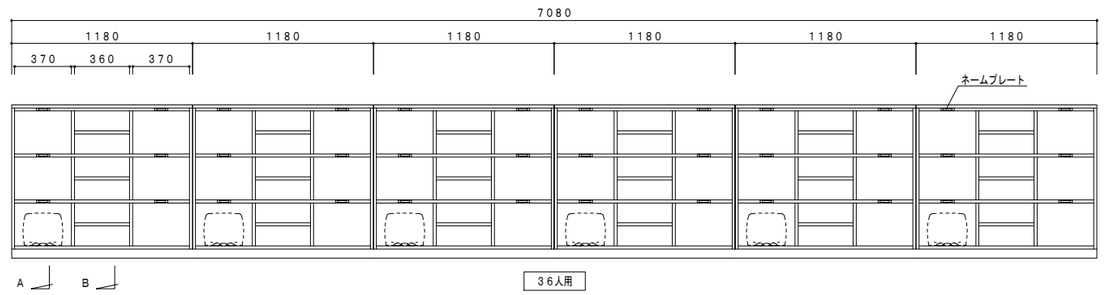
	室名	
1階	音楽室	2ヶ所
	通級教室	1ヶ所
2階	普通教室（1-1,2・2-2,2）	4ヶ所
	ワークスペース	1ヶ所
	英語教室	1ヶ所
	スマイル	1ヶ所
	特別支援学級	3ヶ所
3階	普通教室（3-1,2・4-2,2・5-2,2・6-2,2）	8ヶ所
	ワークスペース	2ヶ所
	合計	23ヶ所

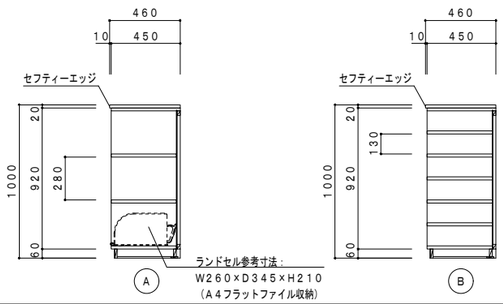
F－４９　教師用戸棚　各階　各室　／　計１７ヶ所

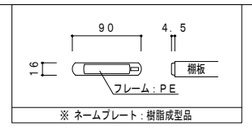


	室名	
2階	普通教室（1-1,2・2-2,2）	4ヶ所
	ワークスペース	1ヶ所
	英語教室	1ヶ所
	スマイル	1ヶ所
3階	普通教室（3-1,2・4-2,2・5-2,2・6-2,2）	8ヶ所
	ワークスペース	2ヶ所
	合計	17ヶ所

F－５０　児童用ロッカー　各階　普通教室　／　計１２ヶ所







※ ネームプレート：樹脂成型品

	室名	
2階	普通教室（1-1,2・2-2,2）	4ヶ所
3階	普通教室（3-1,2・4-2,2・5-2,2・6-2,2）	8ヶ所
	合計	12ヶ所

代表：株式会社エーシー工設計
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　平林

担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30

図面名称

家具詳細図（13）

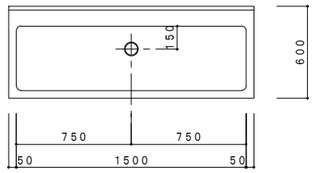
縮尺　A1:1/20,A3:1/40

A-119

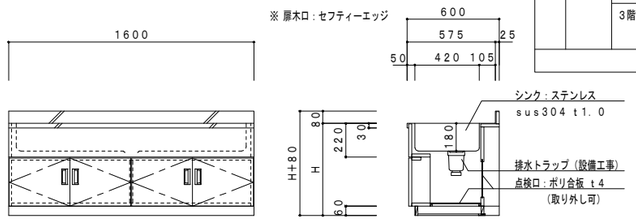
入札用
25.09.30

Copyright (C)株式会社エーシー工設計　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。

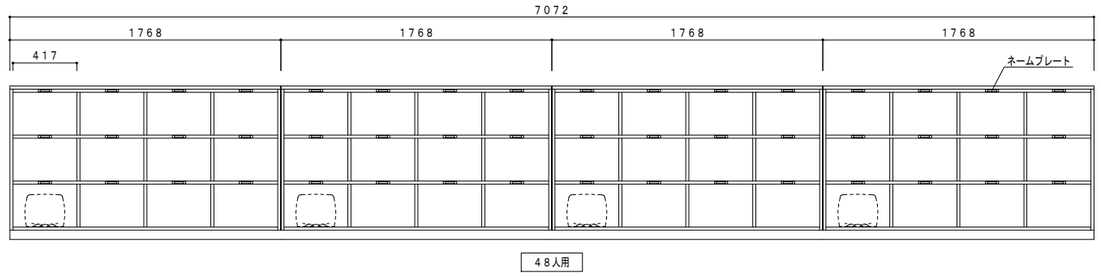
F－５１　流し台　　各階　各室　／　計２２ヶ所

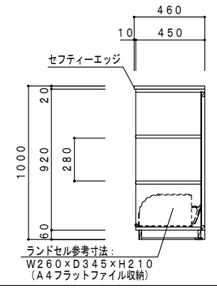


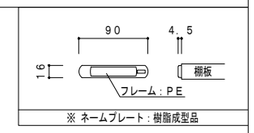
	H		室名	
a	600	2階	普通教室（1-1,2・2-2,2）	4ヶ所
			ワークスペース	1ヶ所
b	650	1階	音楽室	1ヶ所
		2階	英語教室	1ヶ所
			スマイル	1ヶ所
			特別支援学級(1)～(3)	3ヶ所
		3階	普通教室（3-1,2・4-2,2）	4ヶ所
			ワークスペース	1ヶ所
c	700	1階	被服室	1ヶ所
		3階	普通教室（5-1,2・6-2,2）	4ヶ所
			ワークスペース	1ヶ所
			合計	22ヶ所



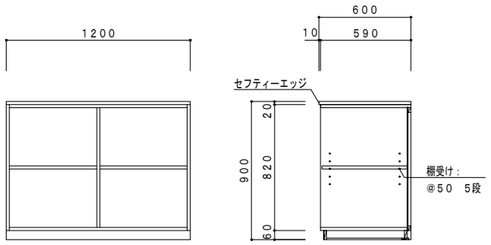
F－５２　児童用ロッカー　　２階　スマイル　／　１ヶ所



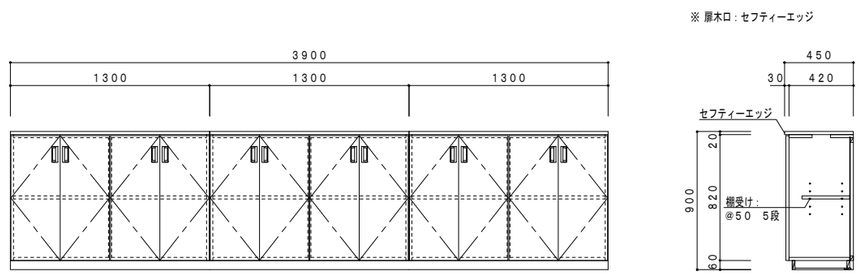




F－５３　オープン棚　　２階　特別支援学級　／　計３ヶ所

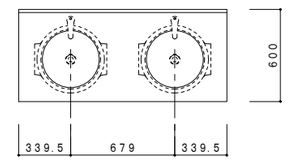


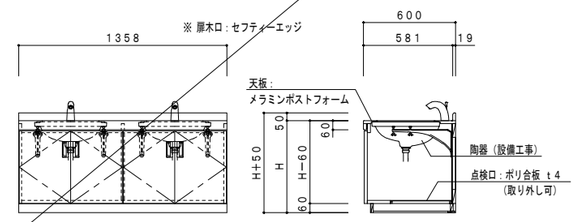
F－５４　窓下収納　　２階　特別支援学級　／　計３ヶ所



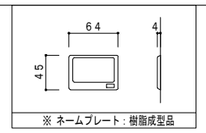
F－５６　洗面台　　各階　トイレ　／　計８ヶ所

	H		室名	
a	600	2階	トイレ（1,2年普通教室前）	2ヶ所
b	650		トイレ（特別支援学級前）	2ヶ所
		3階	トイレ（3,4年普通教室前）	2ヶ所
c	700		トイレ（5,6年普通教室前）	2ヶ所
			合計	8ヶ所

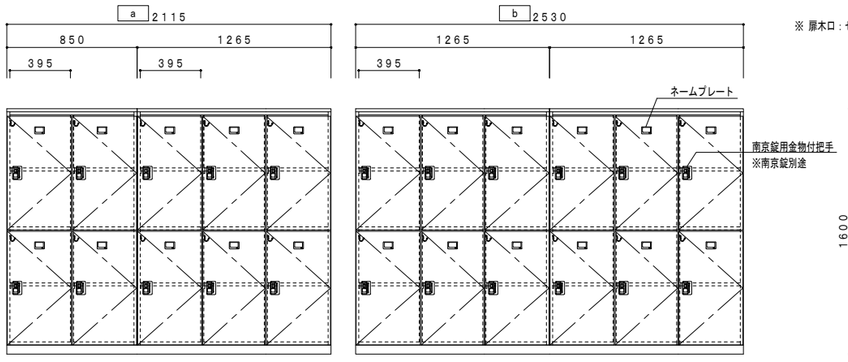


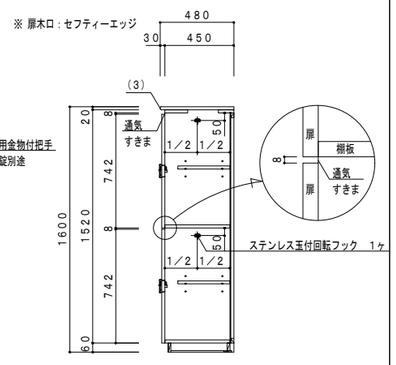


F－５５　ロッカー　　２階　特別支援学級　／　計３ヶ所



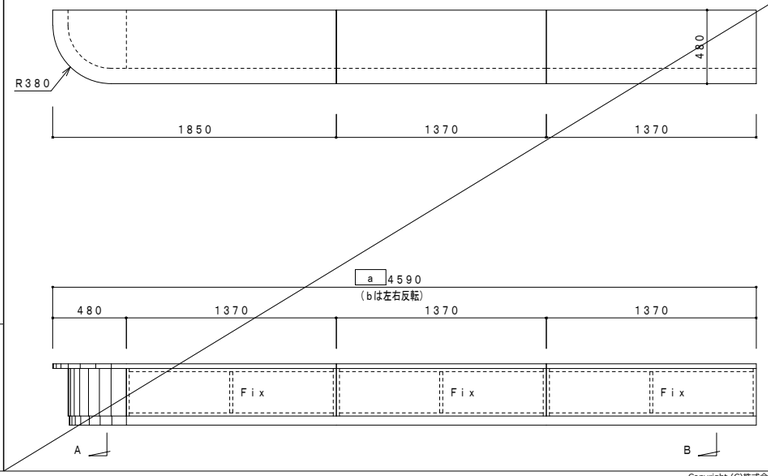
	L	室名	
a	2115	特別支援学級（1）	1ヶ所
b	2530	特別支援学級（2）（3）	2ヶ所
		合計	3ヶ所

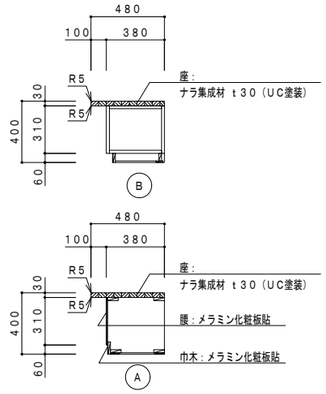




F－５７　ベンチ　　各階　談話スペース　／　計８ヶ所

		室名	
a	2階	談話スペース（普通教室(1-2)前）	1ヶ所
		談話スペース（特別支援学級(2)）	1ヶ所
	3階	談話スペース（普通教室(3-2)前）	1ヶ所
		談話スペース（普通教室(6-2)前）	1ヶ所
b	2階	談話スペース（普通教室(2-1)前）	1ヶ所
		談話スペース（スマイル前）	1ヶ所
	3階	談話スペース（普通教室(4-1)前）	1ヶ所
		談話スペース（普通教室(5-1)前）	1ヶ所
		合計	8ヶ所





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　平林

担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30

図面名称
家具詳細図（14）

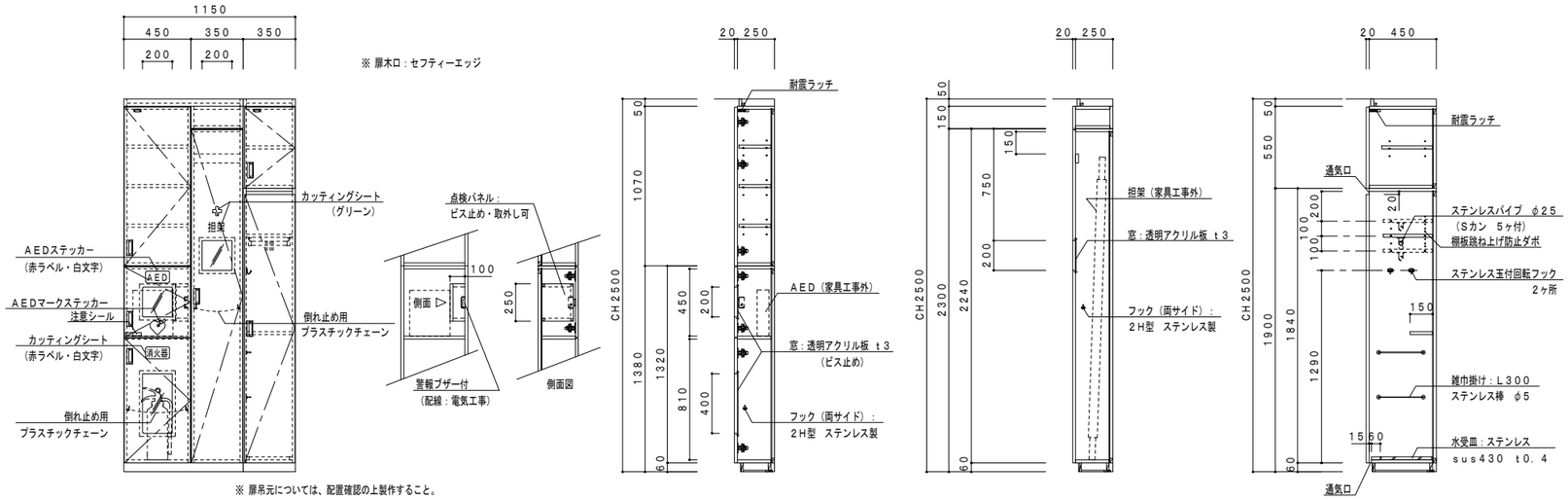
縮尺　A1:1/20,A3:1/40

A-120

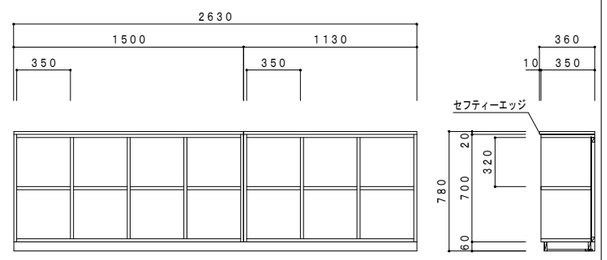
入札用
25.09.30

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。

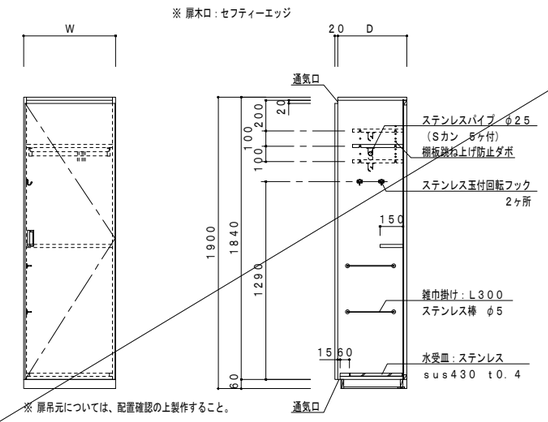
F－５８　AED・担架収納・掃除用具入　１階　昇降口　／　１ヶ所



F－６１　オープン棚（窓下収納）　１階　保健室　／　１ヶ所

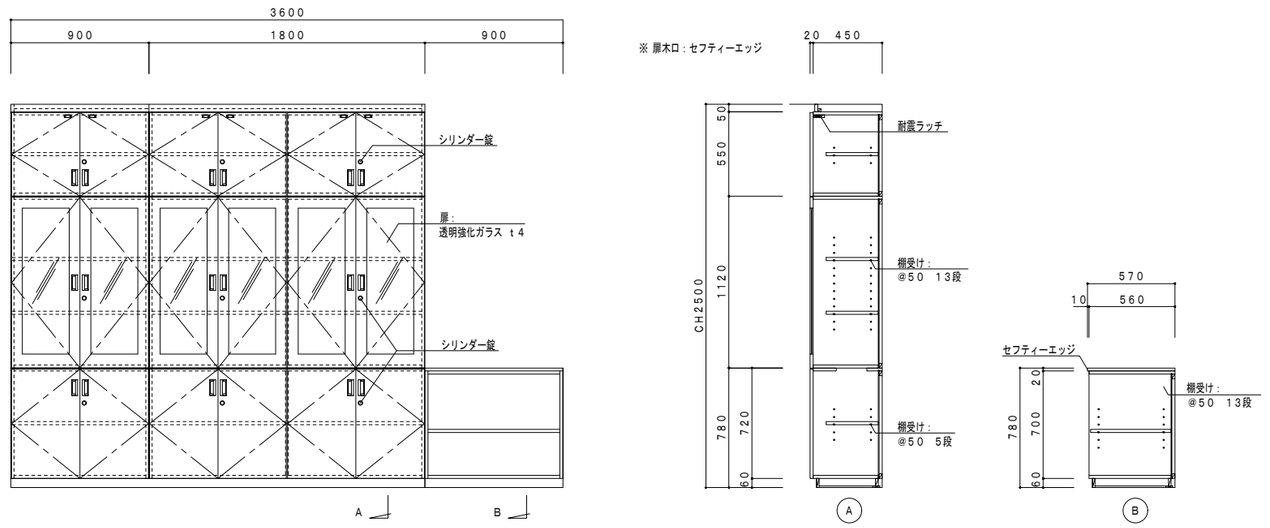


F－５９　掃除用具入　各室　／　計２１ヶ所

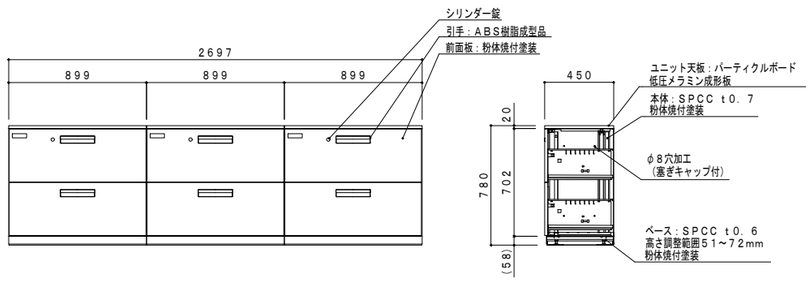


		室名	W	D	
a	1階	保健室	600	450	1ヶ所
		サポートルーム			1ヶ所
		調理実習室			1ヶ所
		集会室			1ヶ所
		音楽室			1ヶ所
		楽器室			1ヶ所
		プレイルーム			1ヶ所
		プラネタリウム			1ヶ所
		体育館			1ヶ所
		階段（1）～（5）			5ヶ所
		ゴミ庫			1ヶ所
	2階	地域交流室			1ヶ所
b	1階	給湯室	600	570	1ヶ所
		被服室			1ヶ所
		学童クラブ			2ヶ所
c	1階	理科室	450	570	1ヶ所
				合計	２１ヶ所

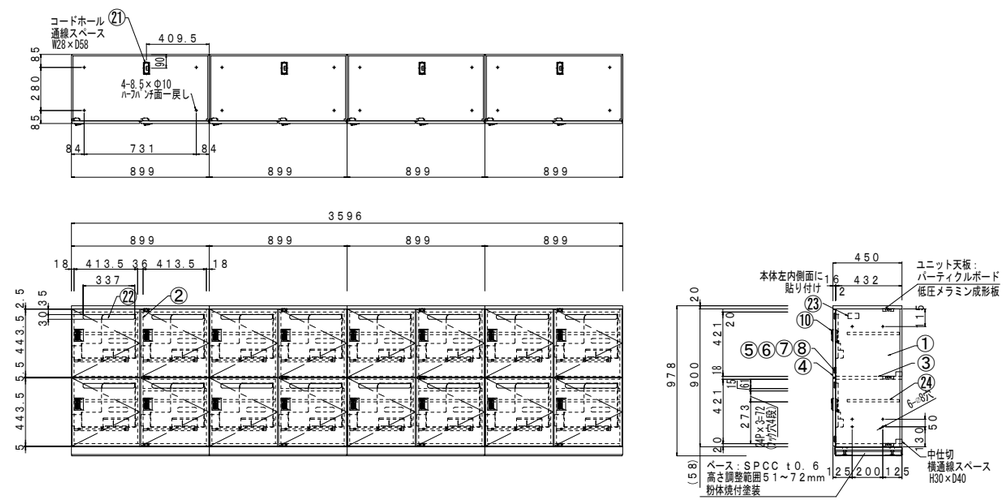
F－６０　収納戸棚　１階　保健室　／　１ヶ所



F－６２　ＨＳ収納　１階　保健室　／　１ヶ所



F－６３　パーソナルロッカー　１階　前期校舎職員室　／　１ヶ所



品番	品名	数量	材質	寸法,呼び方	備考
1	本体	1	SECC	t0.7/0.8	
2	中仕切	1	SECC	t0.7/0.8	
3	固定棚	R-1 L-1	SECC	t0.8	
4	扉	4	SECC	t0.7	
5	本体蝶番	8	SPCC	t2.3	ニッケルクロムめっき
6	蝶番フレーム	上下 4set.	POM		SG色
7	蝶番ケーシング	8	PP		SG色
8	蝶番軸	8	SWCH	φ3	電気亜鉛めっき（三価カロメート）
9	緩衝材	8	EMMA		
10	各種錠付き取っ手	4	ABS/SPHC		
11	十字穴付きPタイトねじ	12	SWRCH	4×10 薄頭	電気亜鉛めっき（三価カロメート）
12	十字穴付きトラスタッピンねじ	8	SWRCH	4×10三種	電気亜鉛めっき（三価カロメート）
13	C8(本体横連結穴塞ぎキャップ)	12	PE		袋詰
14	底キャップ	4	PE		
15	十字穴付きトラス小ねじ	8	SWRCH	M6×8	電気亜鉛めっき（三価カロメート）
16	フランジ付き袋ナット	4	SWRCH	M6	
17	フランジ付き六角ナット	4	SWRCH	M6	
18	取扱説明書	1	紙		
19	錠前の使い方	1	紙		
20	各種錠付き取っ手組立要領書	1	紙		
21	コードホール	3	ABS		本体同色
22	メールポケット	4	ABS		SG色
23	JOIFAシール	1	紙		JOIFA No.307
24	2列用棚板	4	SECC	t0.7	別梱包品
25	フック	16	SECC	t1.2	電気亜鉛めっき（三価カロメート）

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 平林
担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称

家具詳細図（15）

縮尺 A1:1/20,A3:1/40

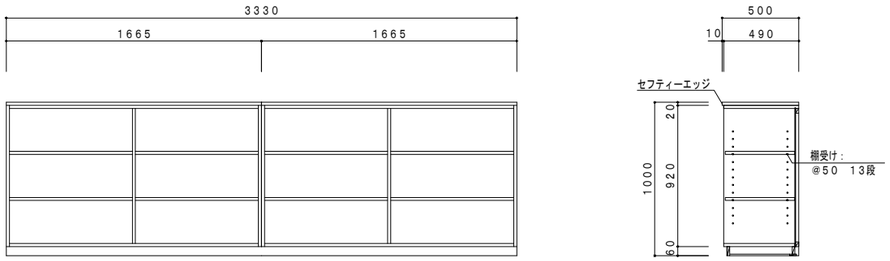
A-121

入札用 25.09.30

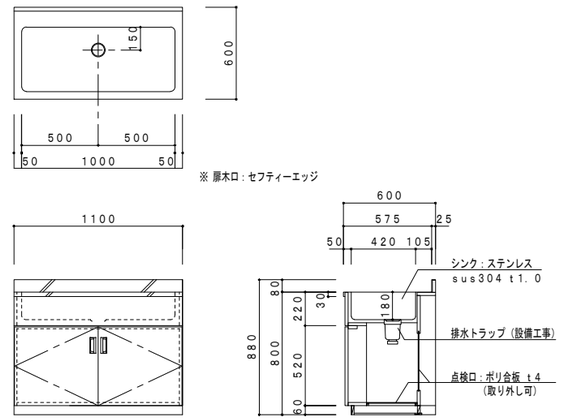
Copyright (C)株式会社エーシーエ設計　著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。

F－６４　オープン棚　　各階　談話スペース　／　計８ヶ所

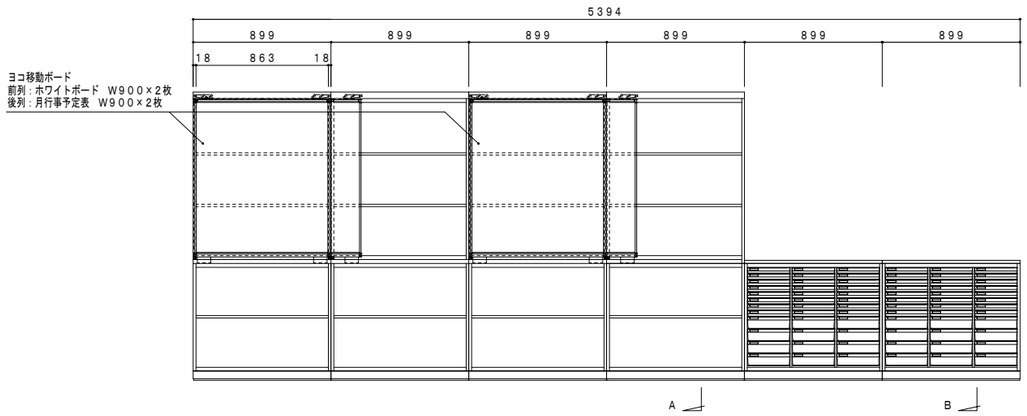
室名		
2階	談話スペース（普通教室(1-2)前）	1ヶ所
	談話スペース（特別支援学級(2)）	1ヶ所
	談話スペース（普通教室(2-1)前）	1ヶ所
	談話スペース（スマイル前）	1ヶ所
3階	談話スペース（普通教室(3-2)前）	1ヶ所
	談話スペース（普通教室(6-2)前）	1ヶ所
	談話スペース（普通教室(4-1)前）	1ヶ所
	談話スペース（普通教室(5-1)前）	1ヶ所
合計		8ヶ所

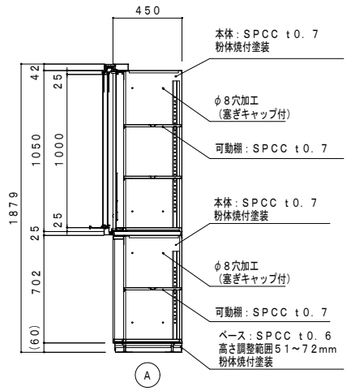


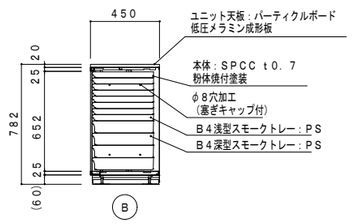
F－６５　流し台　　２階　地域交流室　／　１ヶ所



F－６６　ＨＳ収納　　１階　前期校舎職員室　／　１ヶ所

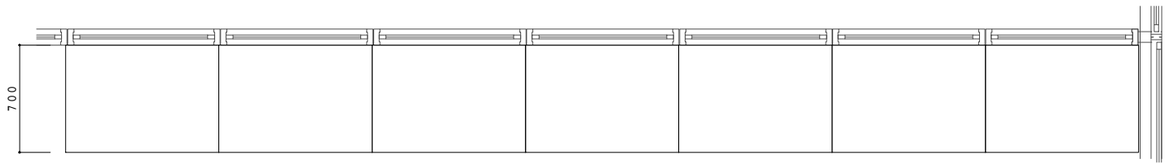


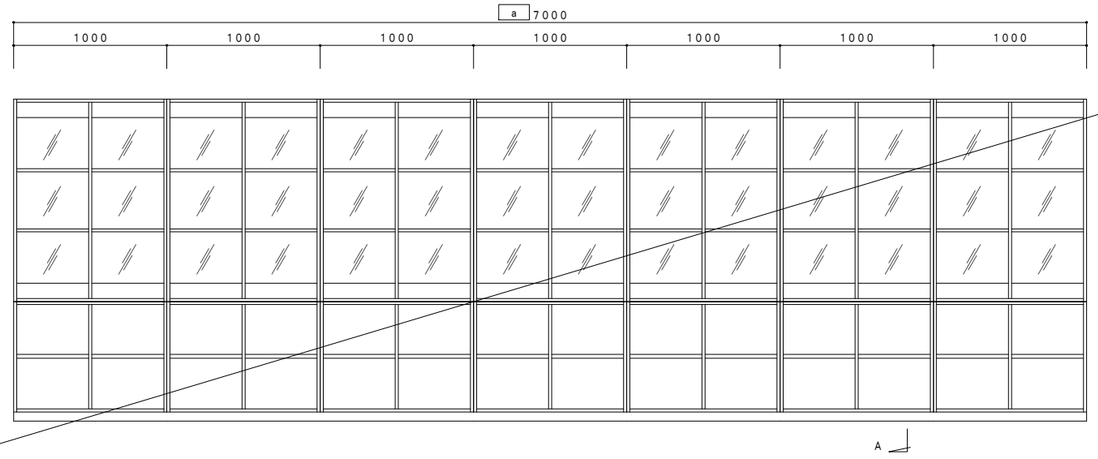


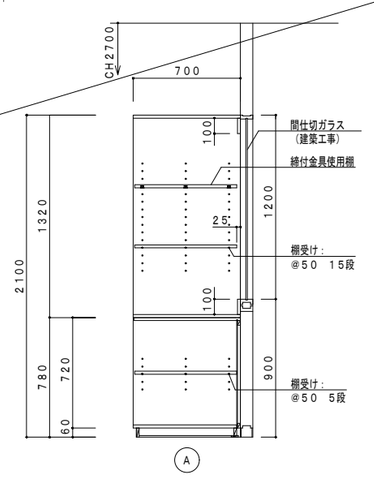


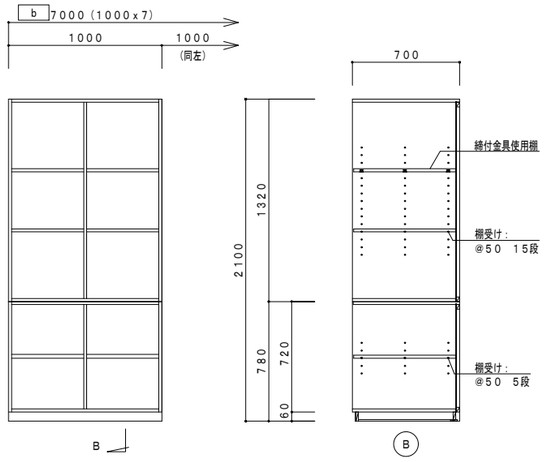
F－６６　展示戸棚　　１階　郷土資料室　／　計２ヶ所

	L	
a	7000	1ヶ所
b	7000	1ヶ所
合計		2ヶ所









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　平林
担当

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）
建築主体工事

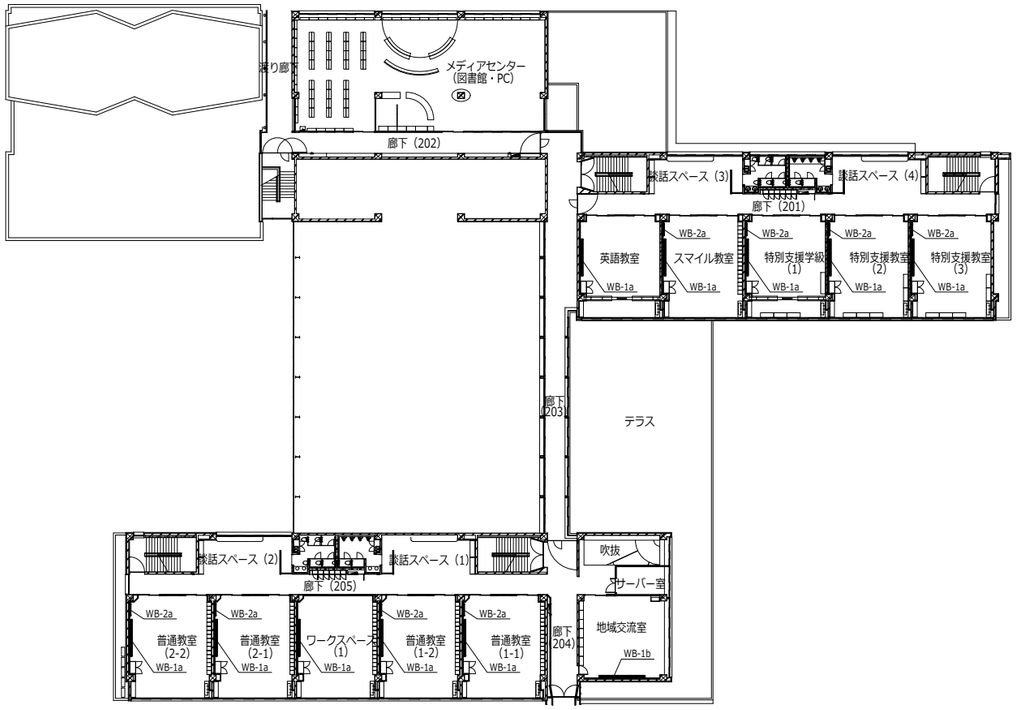
発行日　2025.09.30
図面名称
家具詳細図（16）

縮尺　A1:1/20,A3:1/40

A-122

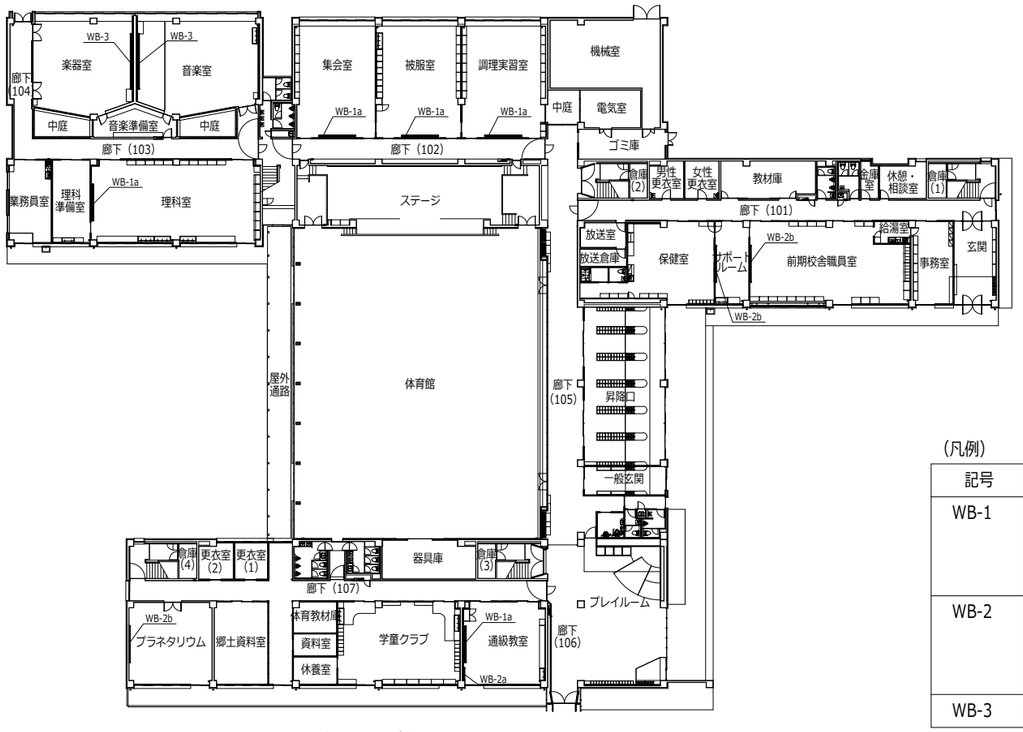
入札用
25.09.30

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。



（2階キープラン）

（3階キープラン）



（1階キープラン）

（凡例）

記号	品　名
WB-1	木枠映るんボード暗線入UD平面白板（プロジェクターアーム付） WB-1a : 3600×1200 WB-1b : 4500×1200
WB-2	木枠映るんボード／ナノホワイト平面白板 WB-2a : ナノホワイト　1200×1200（罫引入） WB-2b : 映るんボード　3600×1200
WB-3	木枠映るんボード引分白板　5400×1200（後部中央五線入）

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　平林

担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30

図面名称

白板キープラン
（改修後）

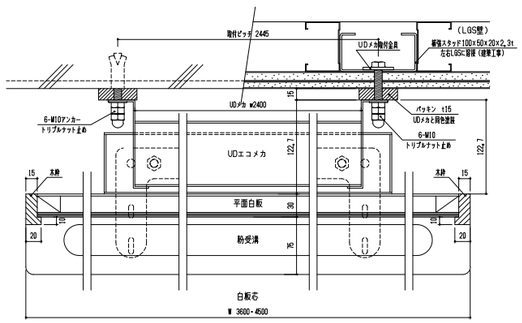
縮尺　A1:1/300,A3:1/600

A-123

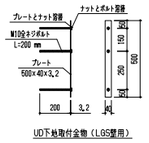
入札用
25.09.30

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。

WB-1　木枠映るんボード暗線入UD平面白板（プロジェクターアーム付）　1/4 ・1/20



横断面詳細図



UD下地取付金物（LGS壁用）

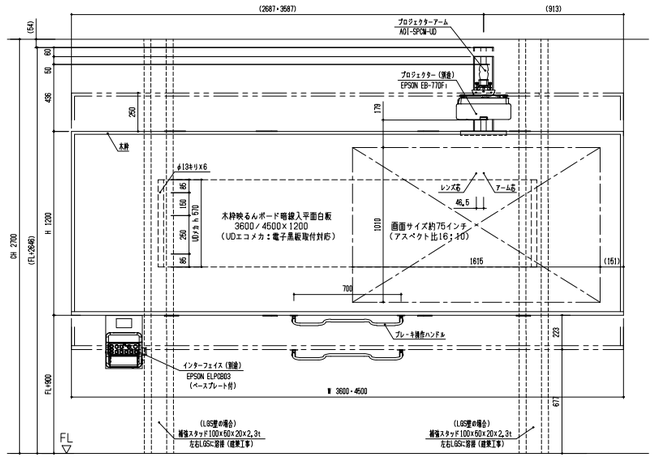
（WB-1a：W＝3600）

階	室　名	W × H	数量	備　考
1	集会室	3600X1200	1	
	被服室	3600X1200	1	
	調理実習室	3600X1200	1	
	理科室	3600X1200	1	
	通級教室	3600X1200	1	
2	普通教室	3600X1200	4	
	ワークスペース	3600X1200	1	
	英語教室	3600X1200	1	
	スマイル教室	3600X1200	1	
	特別支援学級	3600X1200	3	
3	普通教室	3600X1200	8	
	ワークスペース	3600X1200	2	

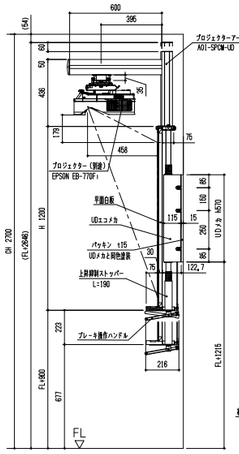
（WB-1b：W＝4500）

階	室　名	W × H	数量	備　考
2	地域交流室	4500X1200	1	

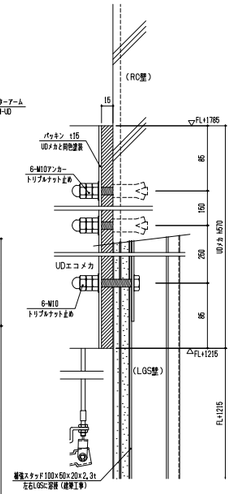
※プロジェクターの機種によりアームの寸法は変わります。
（本図はEPSON　EB-770Fiの場合）
取付高さ及びパッキン厚みは標準的な場合を示す。



展開図

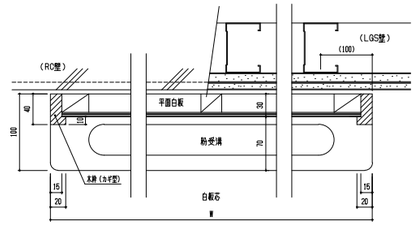


断面図

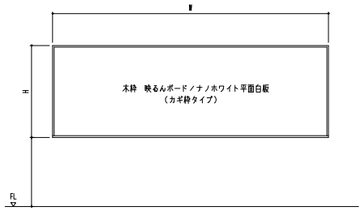


縦断面詳細図（UDメカ取付部分）

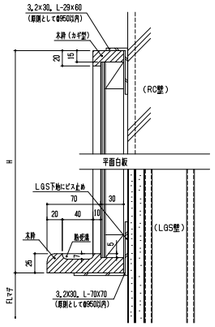
WB-2　木枠映るんボード／ナノホワイト平面白板（カギ枠タイプ）　1/4 ・1/40



横断面図



展開図



縦断面図

（WB-2a：ナノホワイト）

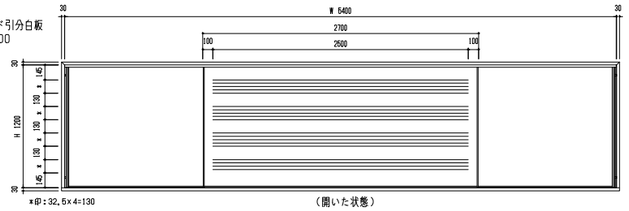
階	室　名	W × H	数量	備　考
1	通級教室	1200×1200	1	罫引入
2	普通教室	1200×1200	4	罫引入
	スマイル教室	1200×1200	1	罫引入
	特別支援学級	1200×1200	3	罫引入
3	普通教室	1200×1200	8	罫引入

（WB-2b：映るんボード）

階	室　名	W × H	数量	備　考
1	前期校舎職員室	3600×1200	1	
	サポートルーム	3600×1200	1	
	プラネタリウム	3600×1200	1	

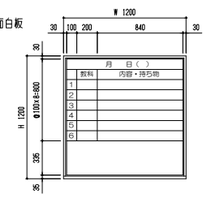
五線図・罫引図　1/30

（WB-3）
木枠映るんボード引分白板
5400×1200



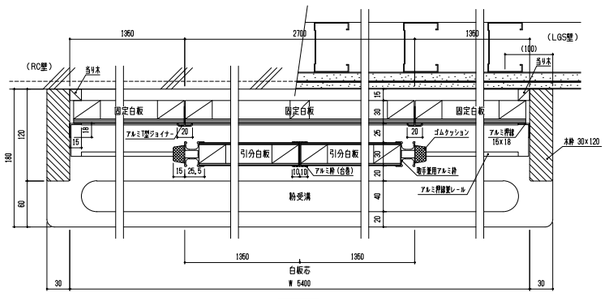
（開いた状態）

（WB-2a）
木枠ナノホワイト平面白板
1200×1200

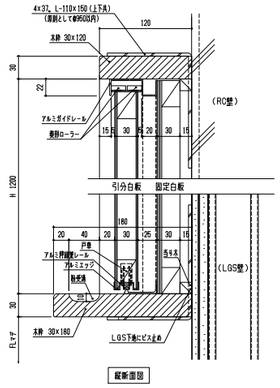


WB-3　木枠映るんボード引分白板　1/4 ・1/40

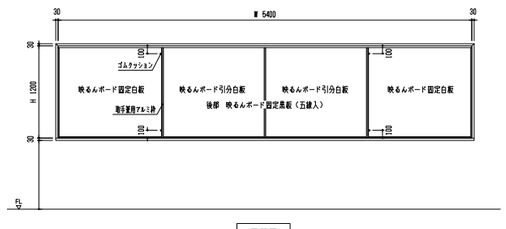
階	室　名	W × H	数量	備　考
1	音楽室	5400×1200	1	後部中央五線入
	楽器室	5400×1200	1	後部中央五線入



横断面図



縦断面図



展開図

（白板　共通仕様）

1.　白板　：　白板は黒板ＪＩＳ規格（ＪＩＳ　Ｓ　６００７）認定工場で製作する。
2.　表面材　：　白板の表面材はホーロー焼付鋼板を使用する。
　　板面色については色見本を提出の上決定とする。
3.　粉受　：　白板用ラーフルが横に寝かせた状態で置けるものとする。（有効巾約８０mm）
4.　取付　：　取付壁・下地別に施工図を作成し、承認を受けて施工すること。
5.　その他　：　品質確保のため、製作はＩＳＯ　９００１取得企業とする。
　　環境配慮のため、製作はＩＳＯ　１４００１取得企業とする。
　　製作にあたり、事前に製品の品質証明書および材料と接着の安全データシートを提出し承認を受ける。

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　海瀬務

検査者　湯本桂司
担当　平林
担当

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）
建築主体工事

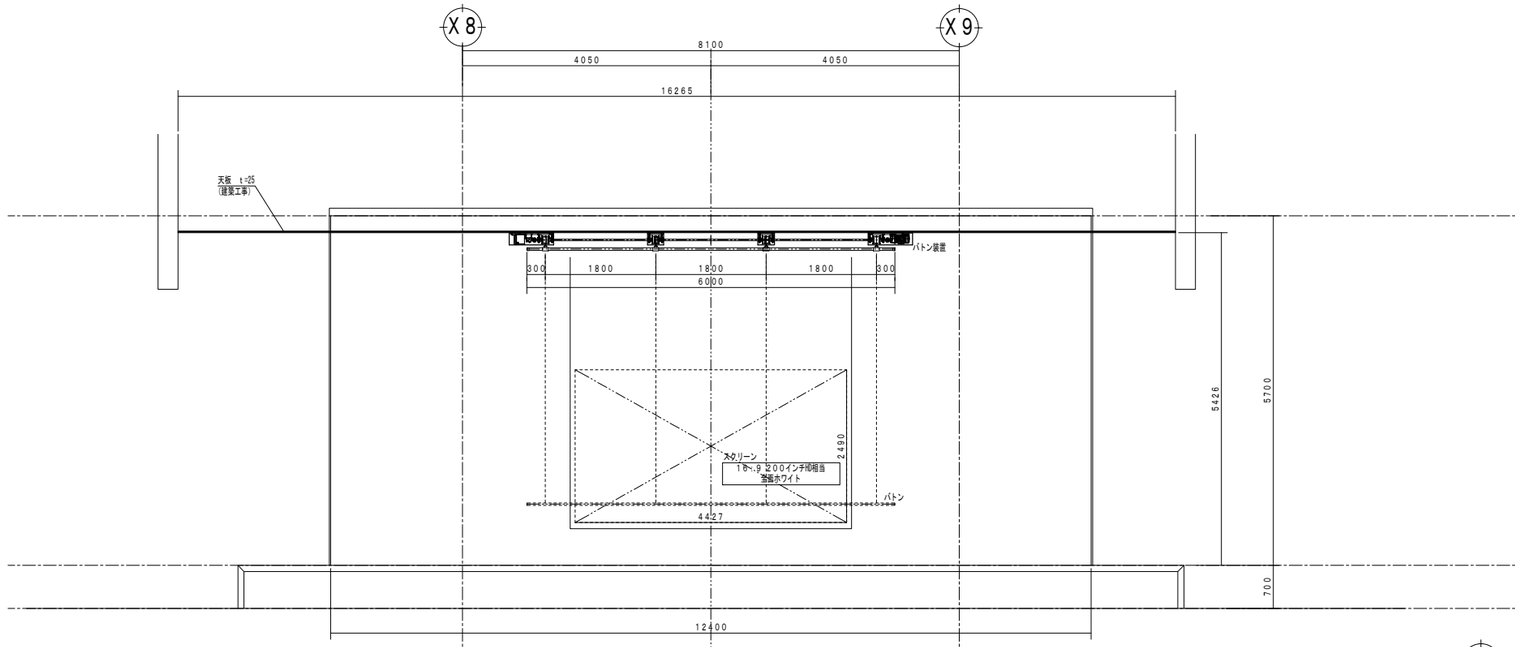
発行日　2025.09.30
図面名称
白板詳細図
（改修後）

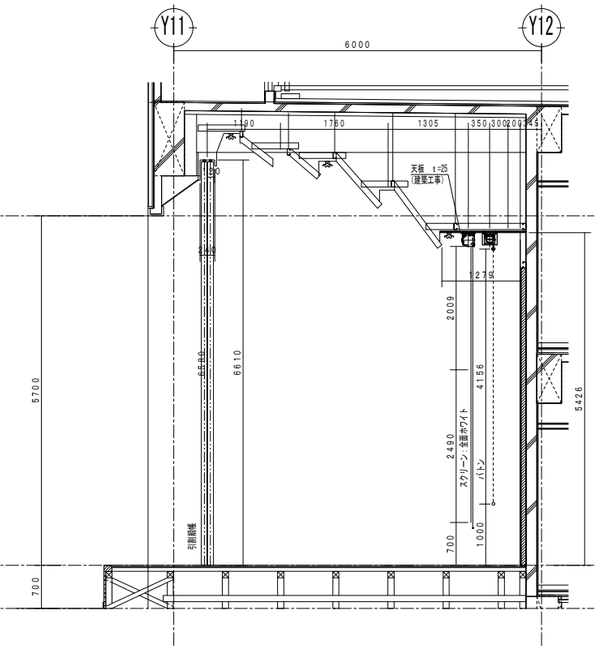
縮尺　A1:1/4,A3:1/8

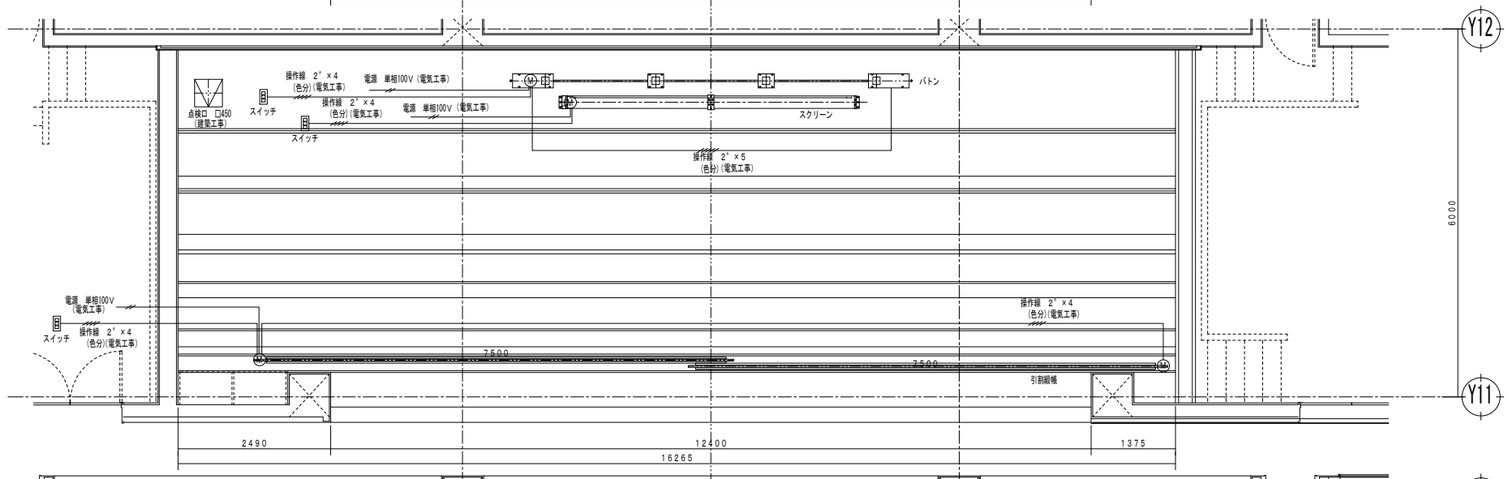
A-124

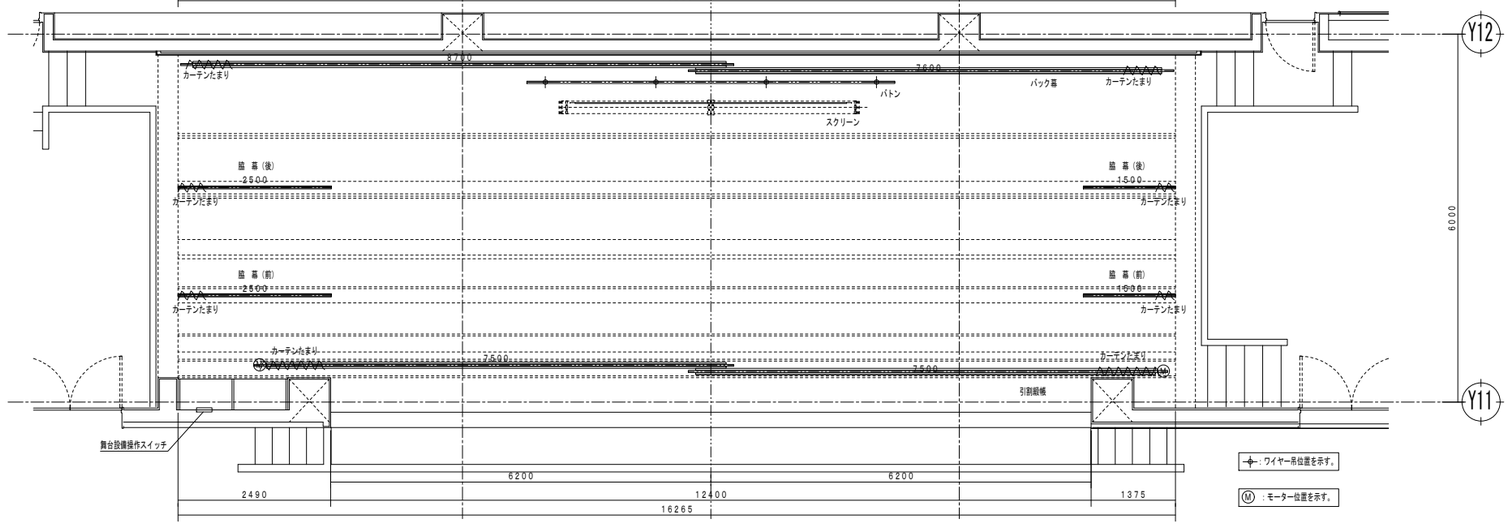
入札用
25.09.30

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。



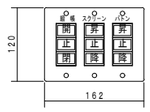




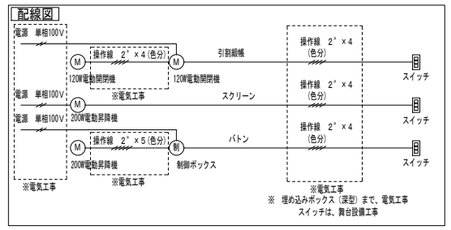


: ワイヤー吊位置を示す。

Ⓜ : モーター位置を示す。



舞台装置
操作スイッチ



仕 様 表		
引割緞帳	1ヶ所	W15000×H6500（両開き） 舞台用難燃性起毛幕地 2倍ヒダ 150フレンジ 緞帳用電動開閉式 単相100V120W電動開閉機×2 40型レール 天板直付
美術バトン	1ヶ所	L=6000 38ΦSUSパイプ 電動昇降方式（シャフトドライブ直巻上げ方式） 3φワイヤー 4点吊 単相100V200W電動昇降機 制御装置内蔵 安全吊下げ荷重 50kg（均等荷重） 天板直付
電動スクリーン	1ヶ所	電動昇降式スクリーン ハイビジョンサイズ16：9 200インチ相当（ホワイト：全面ホワイト）ケース入 スクリーン用電動ドラム巻上げ式 単相100V200W電動昇降機 制御装置内蔵 上黒H2000 特別仕様 天板直付
特記事項	木製ボックス・天板。下地補強等は、建築工事とする。	
	電気配線工事(電源及び操作線：スイッチ部埋込ボックス含む）及び 舞台照明装置等は、電気工事とする。	

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 海瀬務

検査者 湯本桂司

担当 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称

舞台機構詳細図

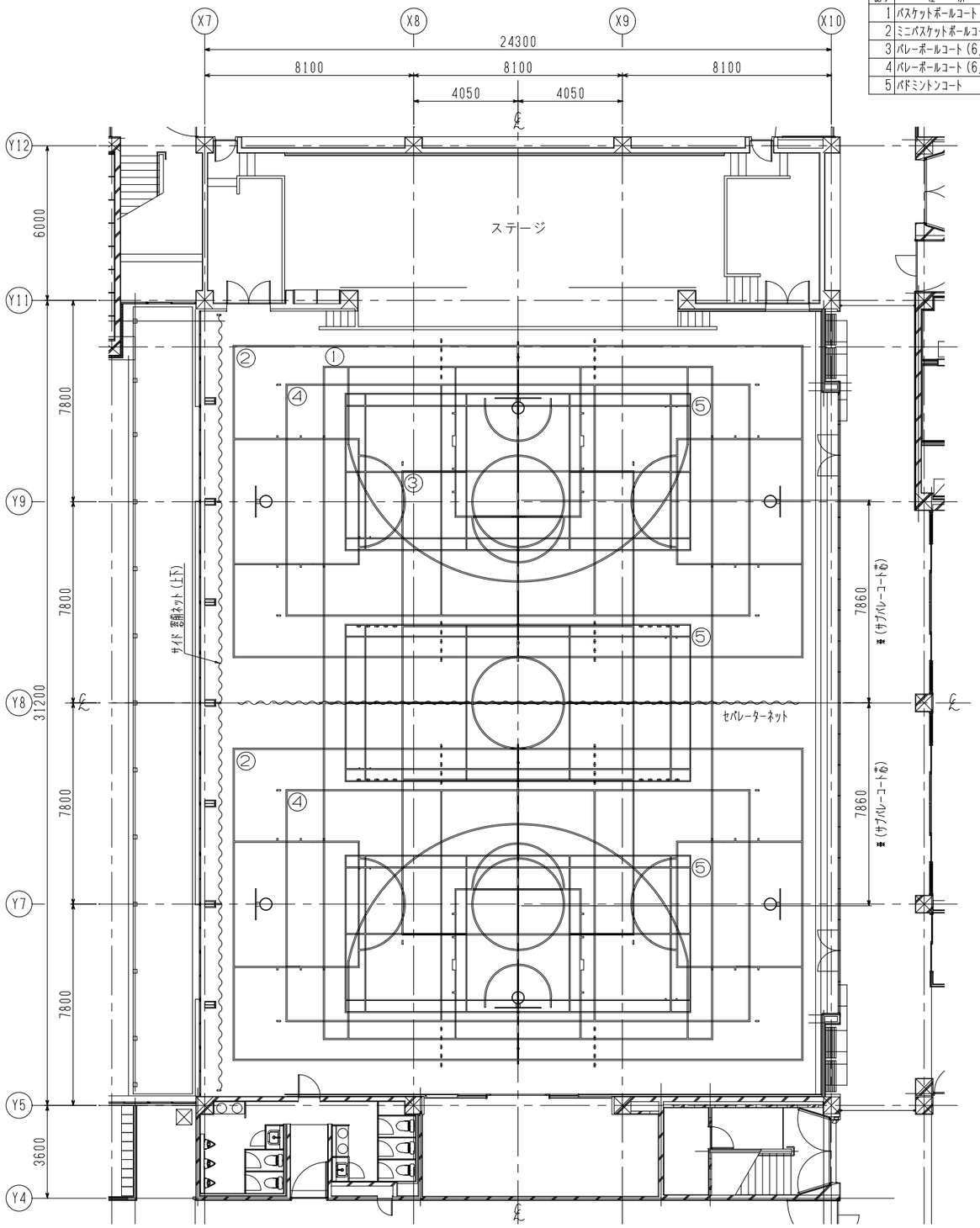
縮尺 A1:1/30,A3:1/60

A-125

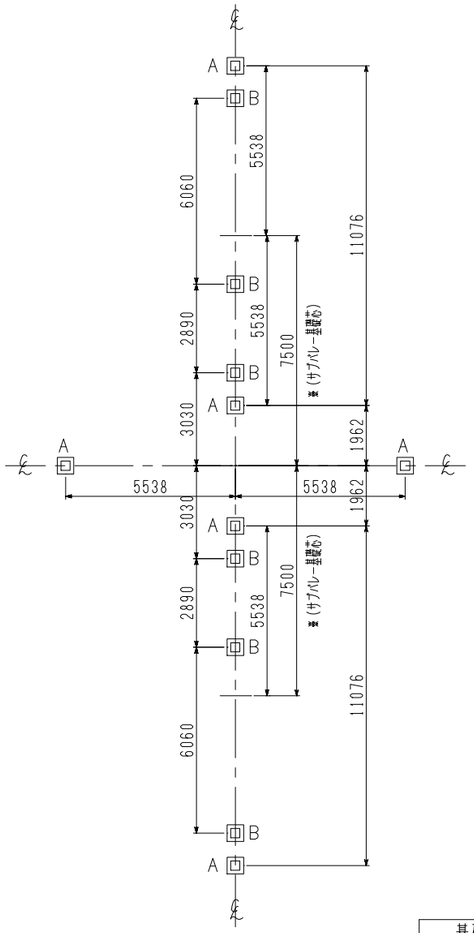
入札用
25.09.30

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。

コートライン内訳表						
記号	種　別	寸　法	面数	備　考		ライン色
1	バスケットボールコート	26000x15000	1面	実線	ライン幅50mm	・
2	ミニバスケットボールコート	22000x12000	2面	実線	ライン幅50mm	・
3	バレーボールコート（6人制）	18000x 9000	1面	実線	ライン幅50mm	・
4	バレーボールコート（6人制）	18000x 9000	2面	実線	ライン幅50mm	・
5	バドミントンコート	13400x 6100	3面	実線	ライン幅40mm	・



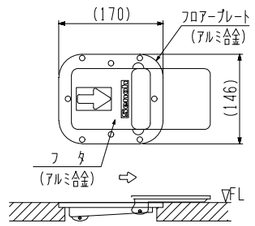
コート・器具配置図 S=1/100



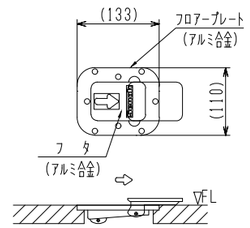
基礎配置図
S=1/100
（配置は既存基礎と同位置とする）
（天板のみ交換）

基礎内訳表		
A	バレーボール用基礎	6個
B	バドミントン用基礎	6個
合　計		12個

KA164M30　AS型天板　木ビス付
板（バレーボール用）　S=1/5



KD054M30　AS型天板　木ビス付
板（バドミントン用）　S=1/5



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　平林

担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30

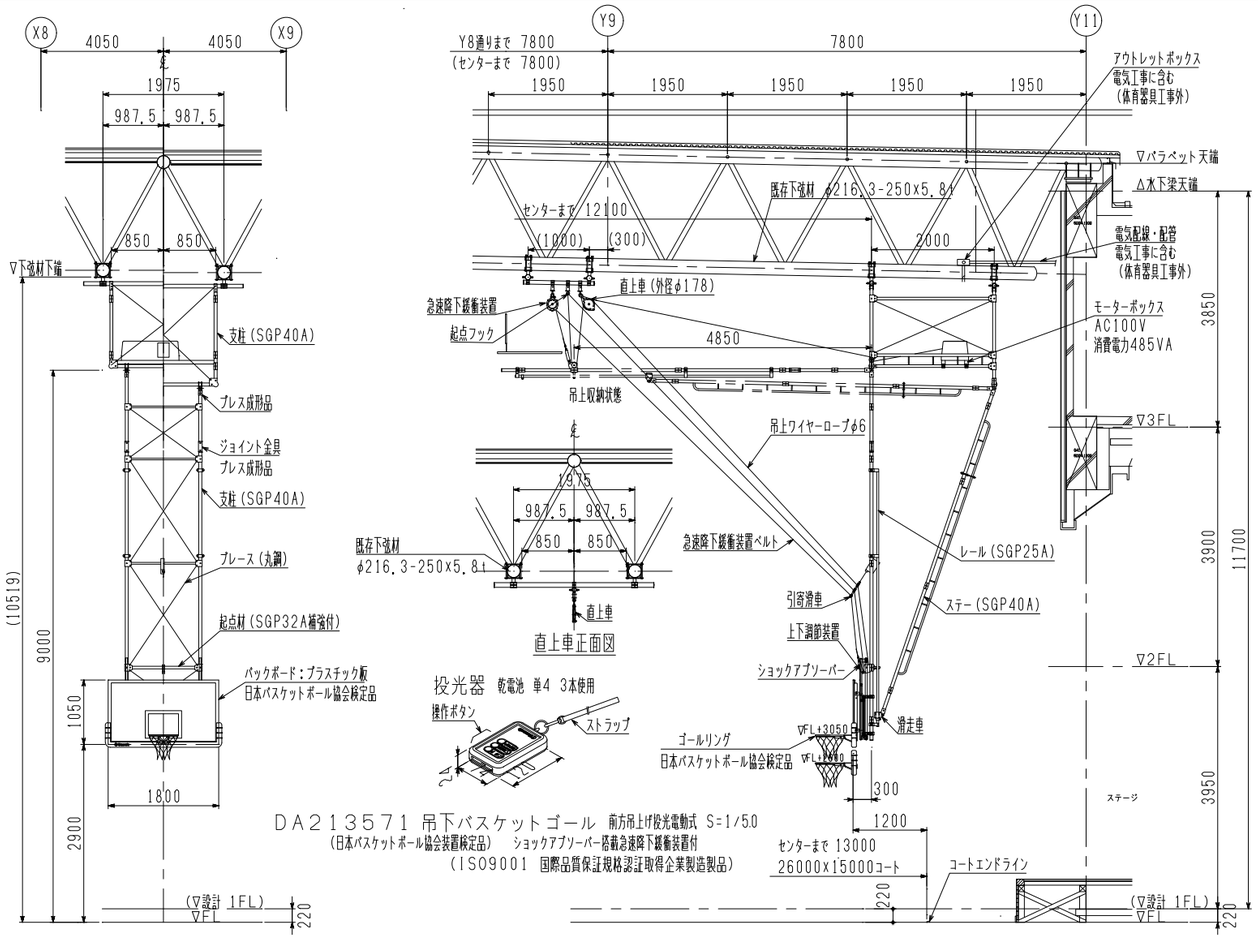
図面名称
体育器具詳細図（1）

縮尺　A1:1/100,A3:1/200

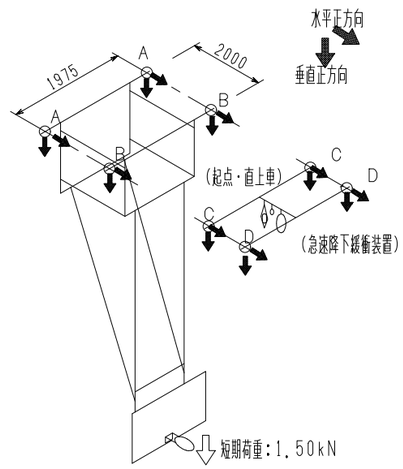
A-126

入札用
25.09.30

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。

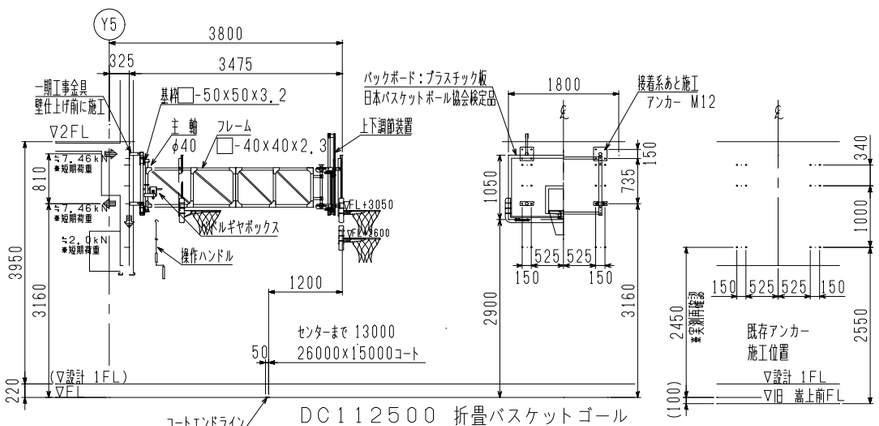


DA213571 吊下バスケットゴール 前方吊上げ投光電動式 S=1/50
(日本バスケットボール協会装置検定品) ショックアブソーバー搭載急速降下緩衝装置付
(ISO9001 国際品質保証規格認証取得企業製造製品)

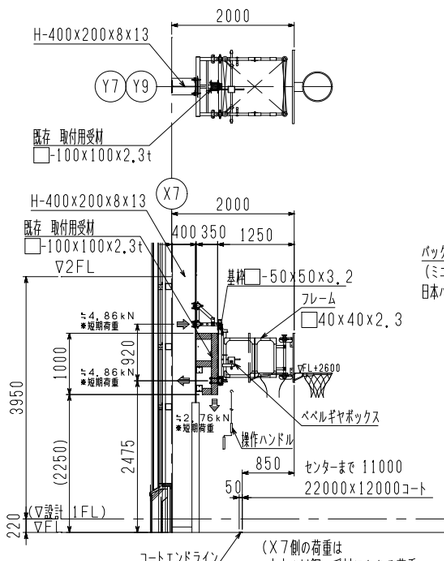


本体 約522kg
直上車部 約 40kg 急速降下緩衝装置 約40kg

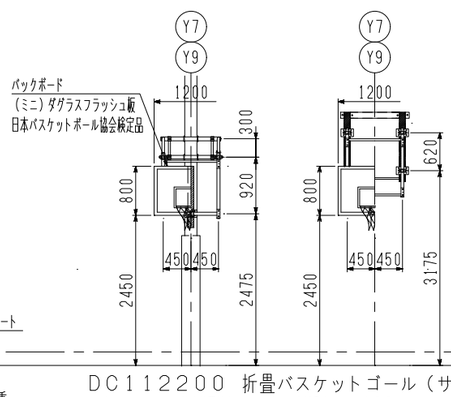
①吊下使用時(短期荷重)	
A部にかかる荷重(水平方向)	0kN
(垂直方向)	1.11kN
B部にかかる荷重(水平方向)	0kN
(垂直方向)	2.19kN
C部にかかる荷重(水平方向)	0kN
(垂直方向)	0.20kN
D部にかかる荷重(水平方向)	0kN
(垂直方向)	0.20kN
②吊上収納時(長期荷重)	
A部にかかる荷重(水平方向)	0.52kN
(垂直方向)	1.65kN
B部にかかる荷重(水平方向)	0.52kN
(垂直方向)	-0.13kN
C部にかかる荷重(水平方向)	-1.04kN
(垂直方向)	1.24kN
D部にかかる荷重(水平方向)	0kN
(垂直方向)	0.20kN



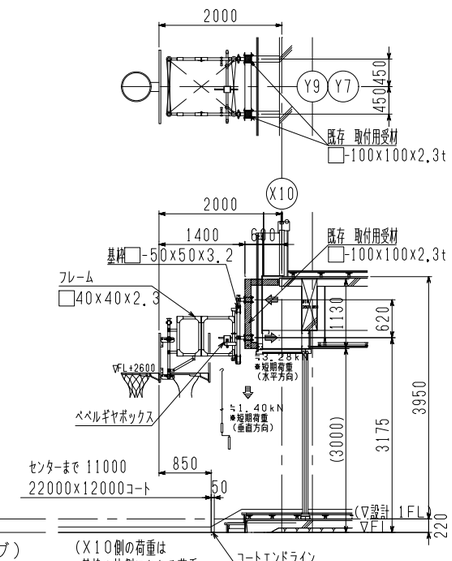
DC112500 折畳バスケットゴール
(日本バスケットボール協会装置検定品) 壁面固定折畳床ハンドル操作式 S=1/50
(ISO9001 国際品質保証規格認証取得企業製造製品)
(荷重は基枠の片側にかかる荷重。リング先端1.50kN含む)



(X7側の荷重は
中央のH鋼・受材にかかる荷重。
リング先端1.50kN含む)



DC112200 折畳バスケットゴール(サブ)
(日本バスケットボール協会装置検定品) 壁面固定折畳床ハンドル操作式 S=1/50
(ISO9001 国際品質保証規格認証取得企業製造製品)



(X10側の荷重は
基枠の片側にかかる荷重。
リング先端1.50kN含む)

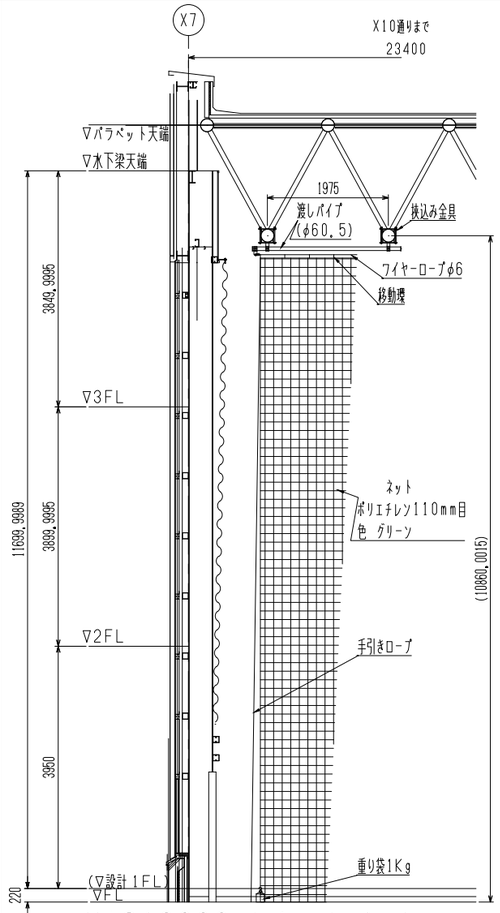
代表:株式会社エーシーエ設計
一級建築士事務所登録
(長野) M第77312 号
管理建築士 一級建築士登録
第222107号 湯本桂司
設計者
一級建築士登録
第307544号 海瀬務
検査者 湯本桂司
担当 平林
担当

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)
建築主体工事
発行日 2025.09.30
図面名称
体育器具詳細図(2)
縮尺 A1:1/50,A3:1/100

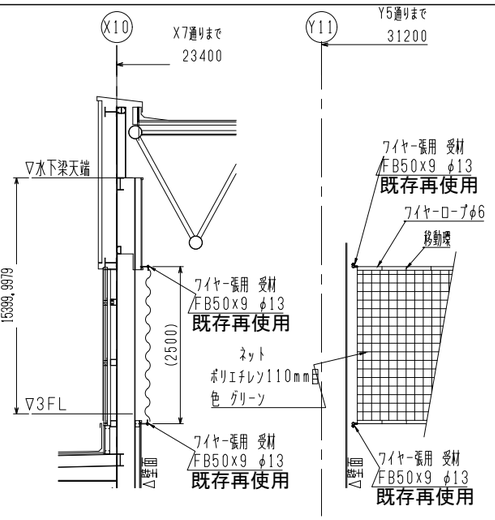
A-127

入札用
25.09.30

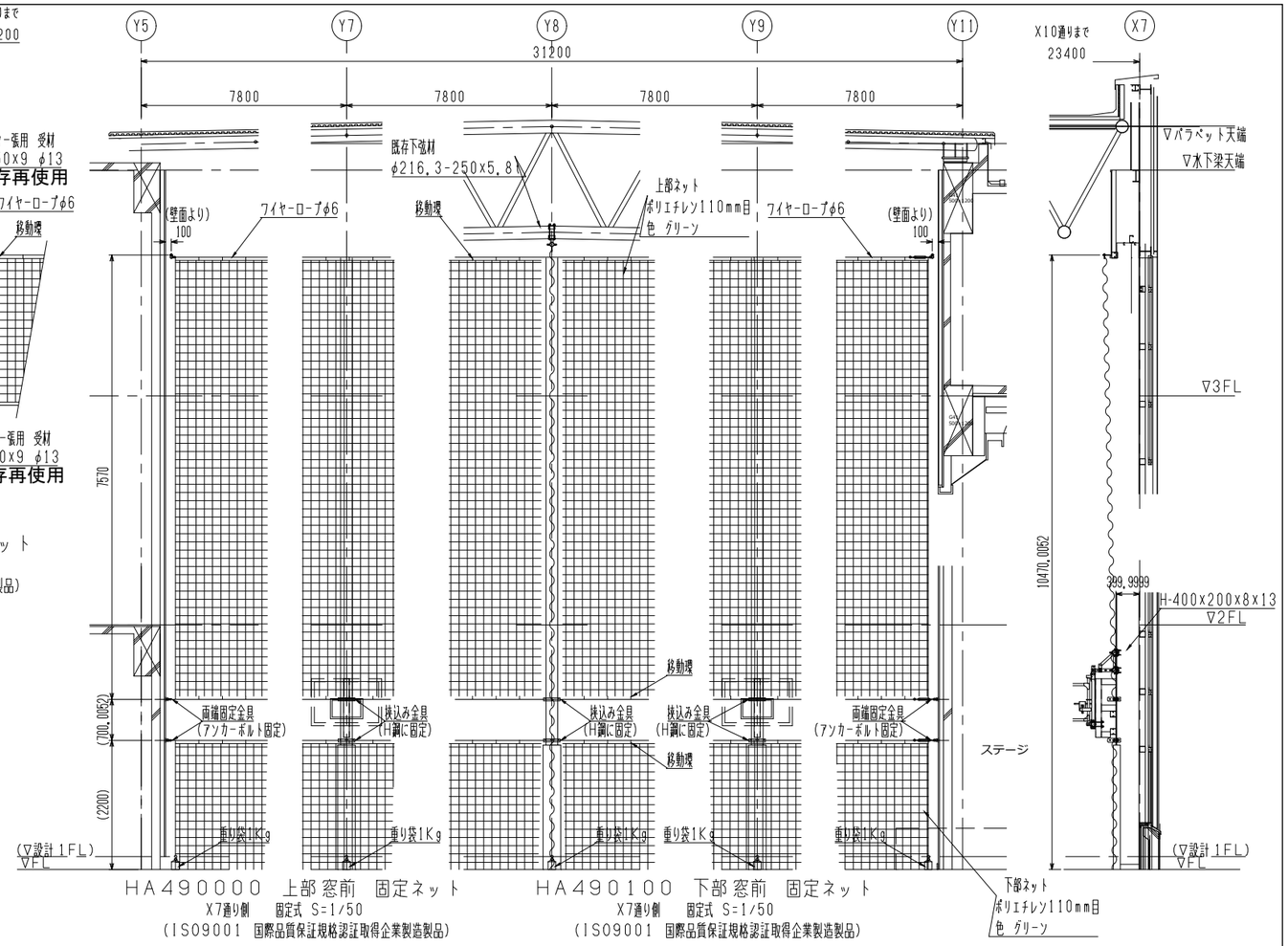
Copyright (C)株式会社エーシーエ設計 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。



HA310000 セパレーターネット
片開き手引式 S=1/50
(ISO9001 国際品質保証規格認証取得企業製造製品)

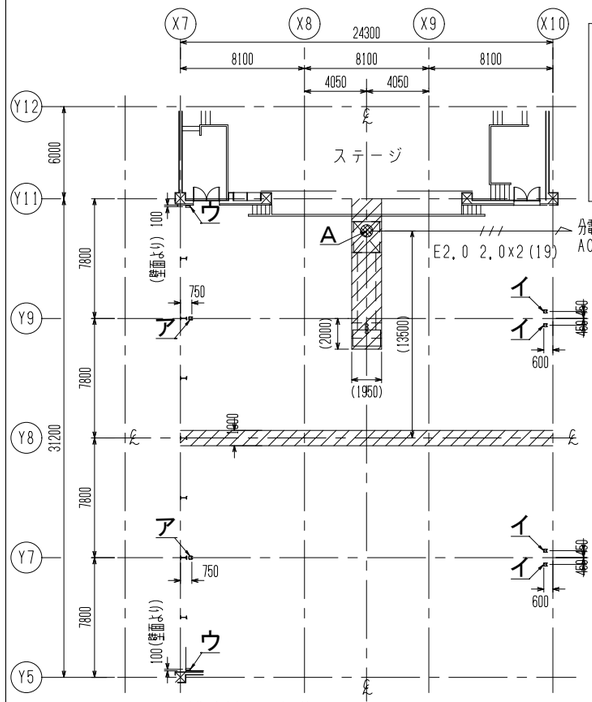


HA490200 上部窓前 固定ネット
X10通り側 固定式 S=1/50
(ISO9001 国際品質保証規格認証取得企業製造製品)



HA490000 上部窓前 固定ネット
X7通り側 固定式 S=1/50
(ISO9001 国際品質保証規格認証取得企業製造製品)

HA490100 下部窓前 固定ネット
X7通り側 固定式 S=1/50
(ISO9001 国際品質保証規格認証取得企業製造製品)

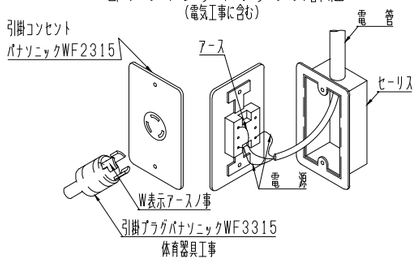


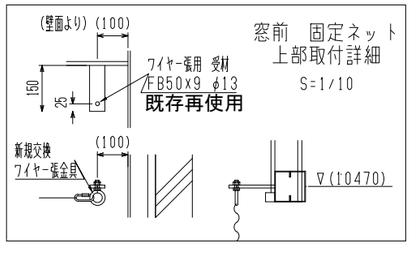
補強材・電気伏図S=1/200

取付用補強材ア・イ・ウ及びアウトレットボックスAは体育器具工事外
・ア 折畳バスケット用補強材 □-100x100x2.3 2面分 既存再使用
・イ 折畳バスケット用補強材 □-100x100x2.3 2面分 既存再使用
・ウ サイド窓前用補強材 FB50x9 2ケ所・・・既存再使用

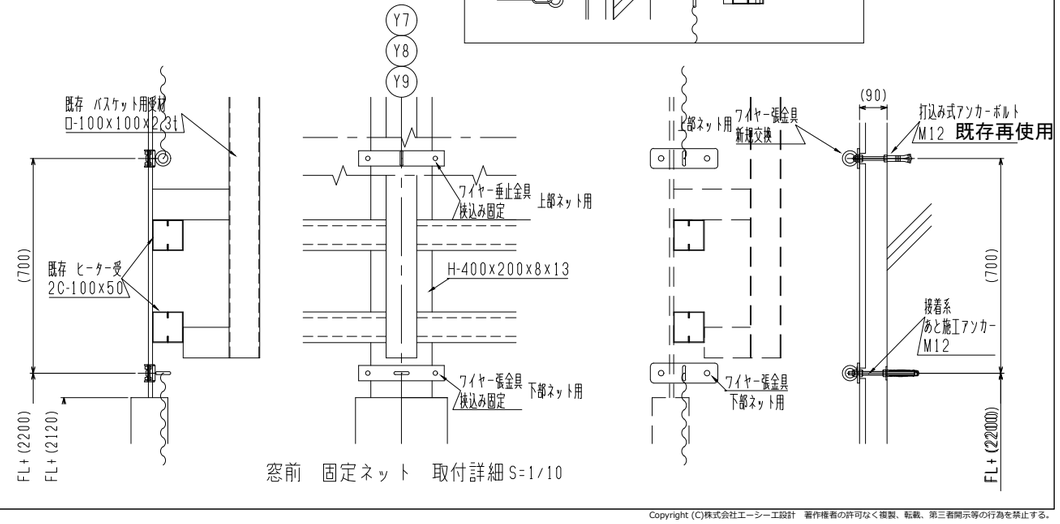
・A 吊下バスケットゴール用アウトレットボックス 1面分 電気工事に含む
※電気配線・配管は電気工事に含む。 電源AC100V 20A
※体育器具との干渉を防ぐため、斜線範囲内への照明等の取付は避けること。

A部アウトレットボックス詳細
(電気工事に含む)





窓前 固定ネット
上部取付詳細
S=1/10



窓前 固定ネット 取付詳細S=1/10

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 平林
担当

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)
建築主体工事

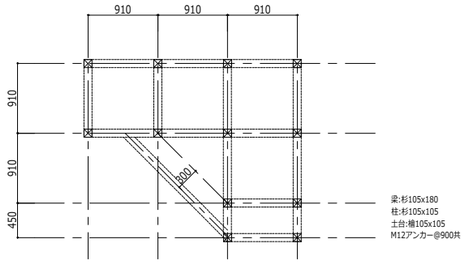
発行日 2025.09.30
図面名称
体育器具詳細図（3）

縮尺 A1:1/50,A3:1/100

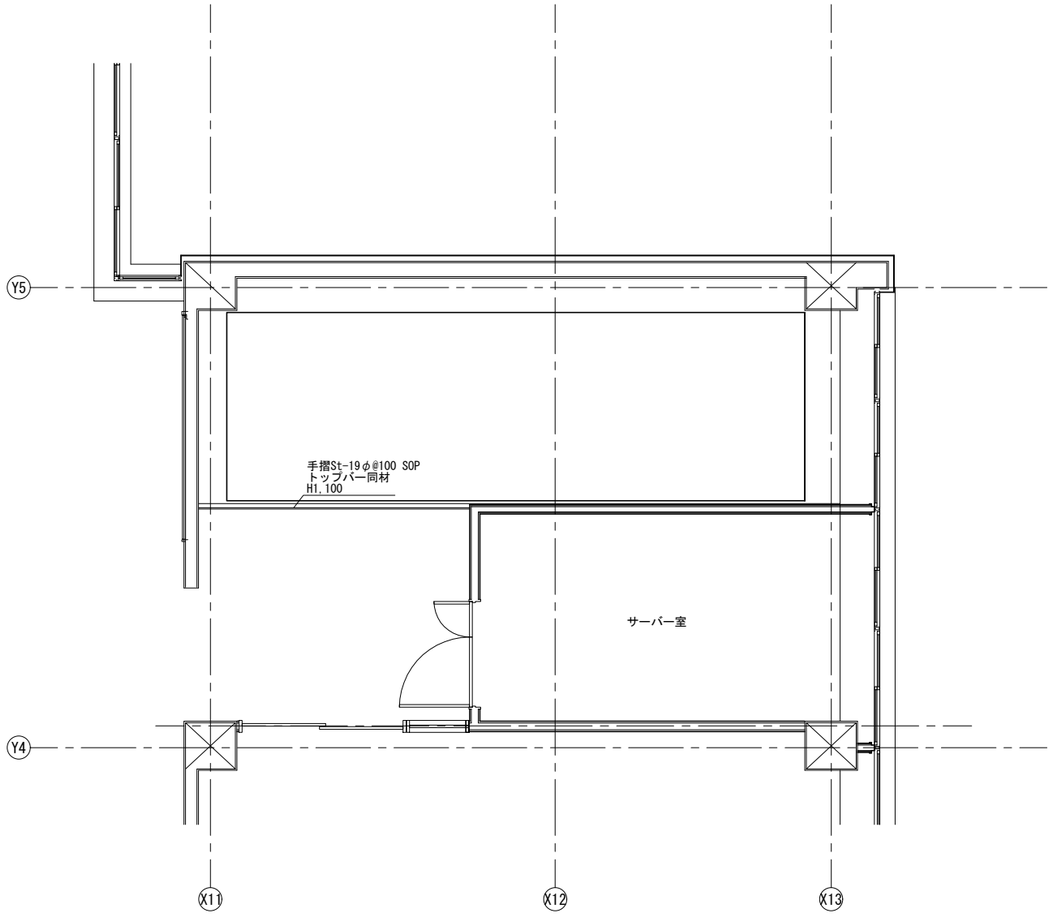
A-128

入札用
25.09.30

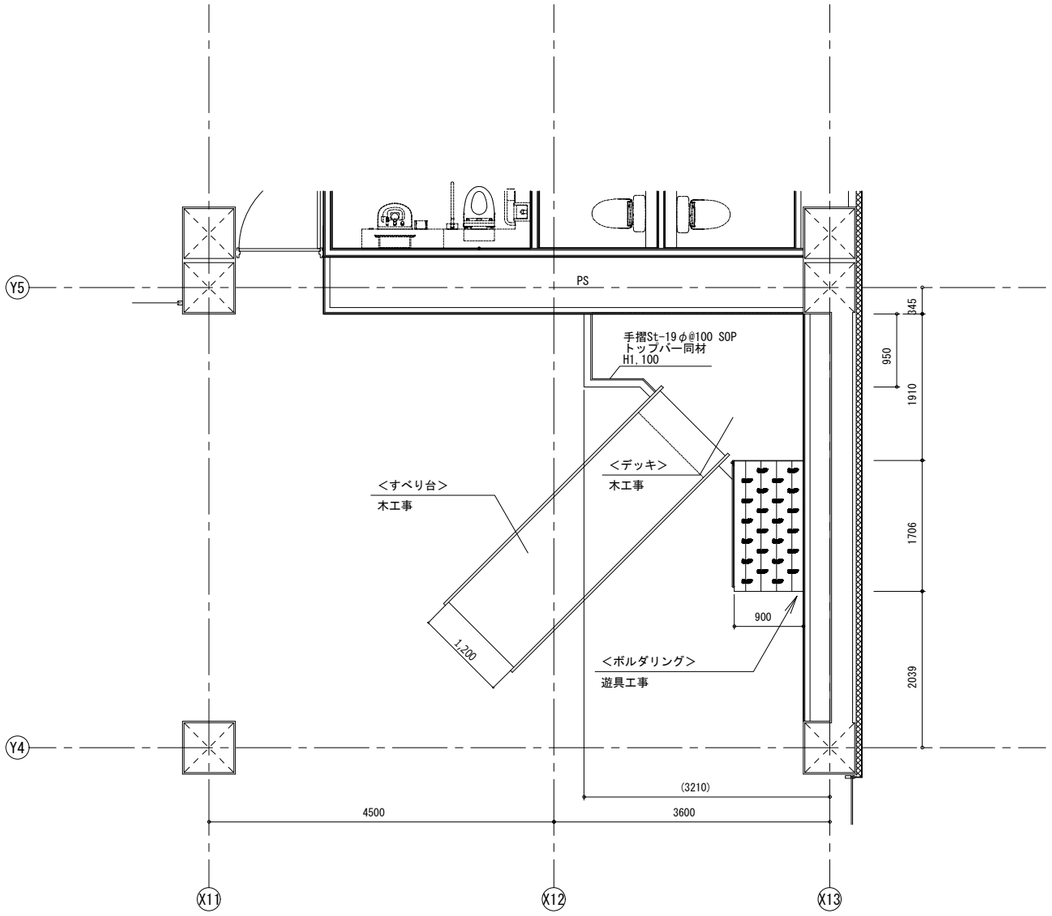
Copyright (C)株式会社エーシーエ設計 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。



デッキ下地割付



＜２Ｆ平面図＞



＜１Ｆ平面図＞

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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称

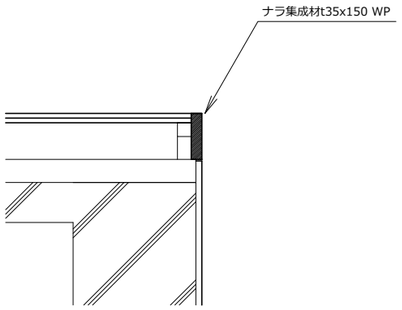
屋内遊具詳細図（１）

縮尺 A1:1/40,A3:1/80

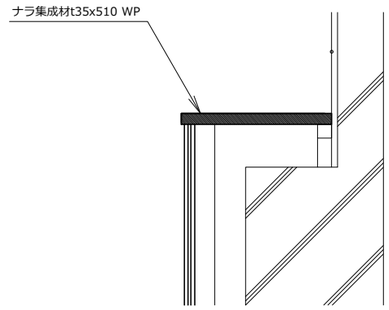
A-129

入札用
25.09.30

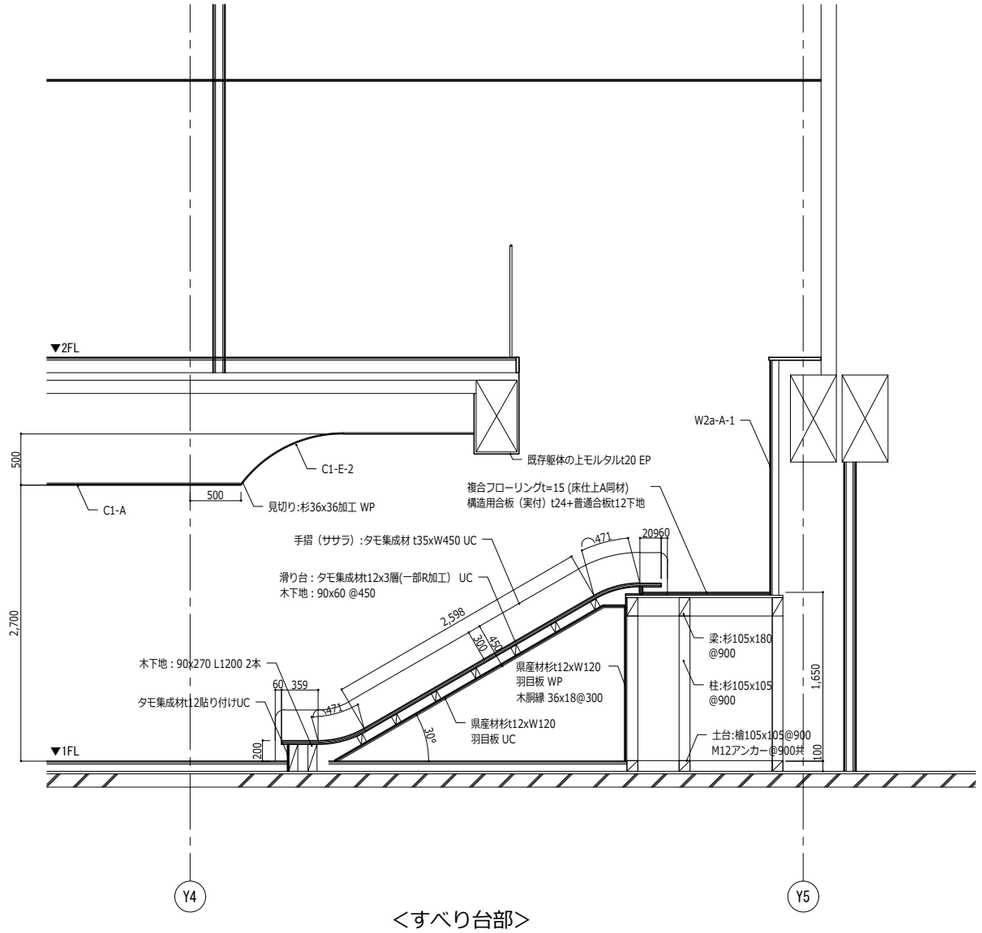
Copyright (C)株式会社エーシーエ設計 著作権者の許可なく複製、転載、第三者開示等の行為を禁止する。



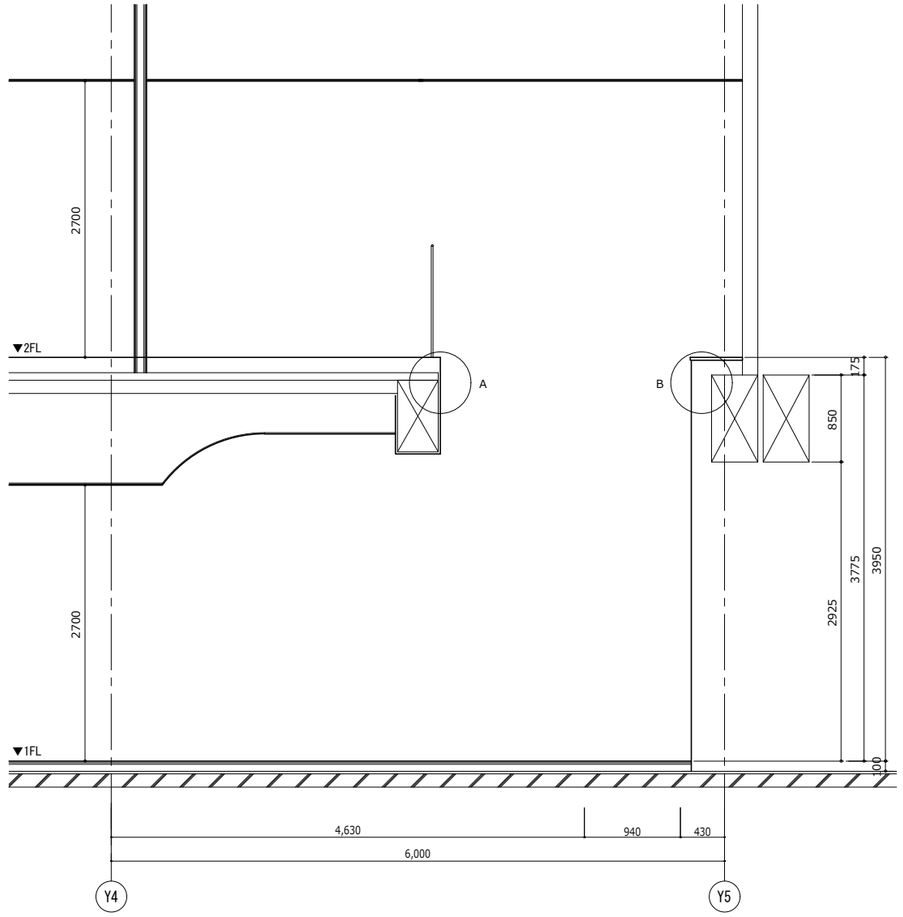
＜A部詳細図＞



＜B部詳細図＞



＜すべり台部＞



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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

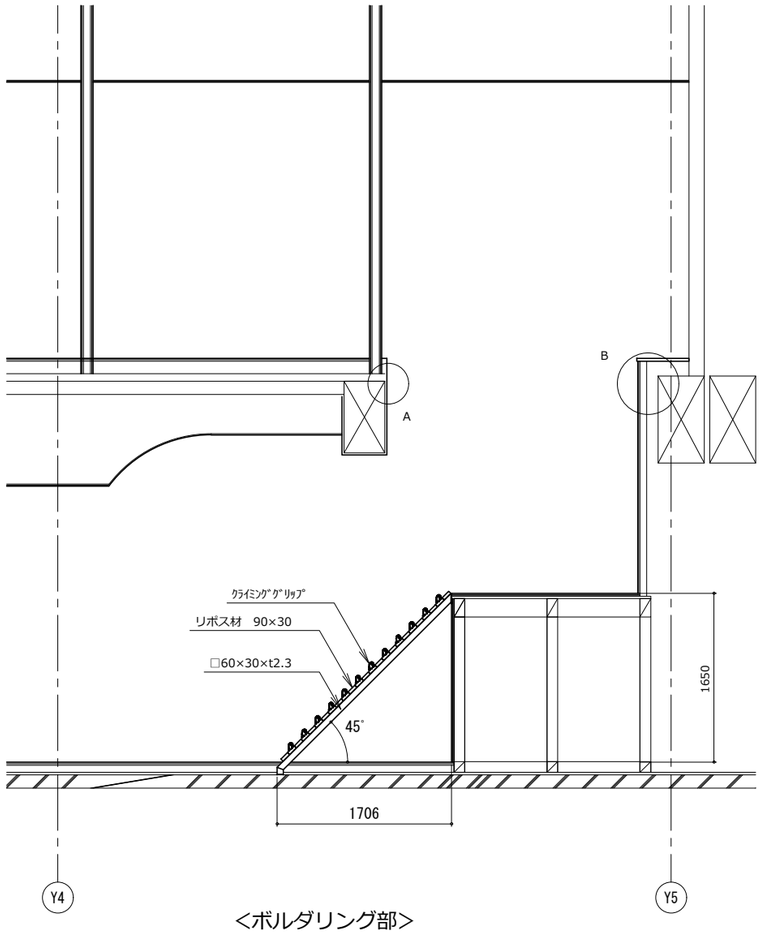
図面名称
屋内遊具詳細図（２）

縮尺 A1:1/30,A3:1/60

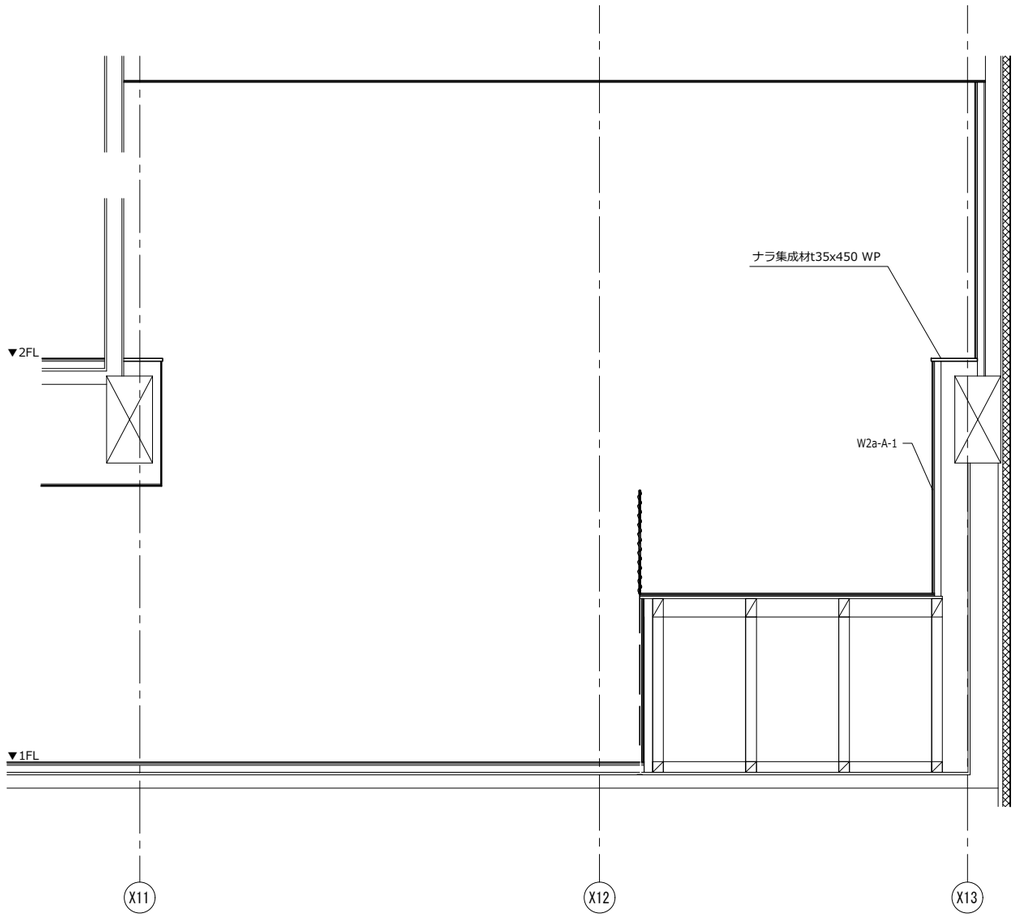
A-130

入札用
25.09.30

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。



<ボルダリング部>



代表：株式会社エーシー工設計
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　平林

担当

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）
建築主体工事

発行日　2025.09.30

図面名称

屋内遊具詳細図（3）

縮尺　A1:1/30,A3:1/60

A-131

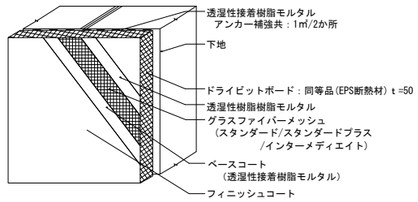
入札用
25.09.30

Copyright (C)株式会社エーシー工設計　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。

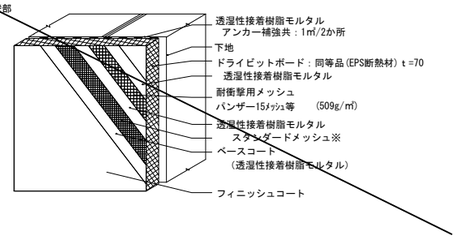
湿式外断熱工法概要図

一般平面部

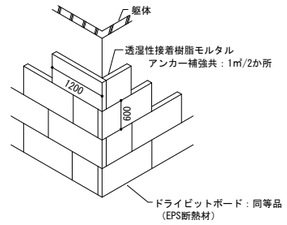
標準仕様

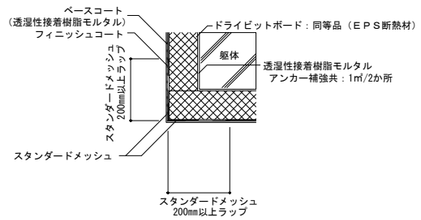


耐衝撃力強化仕様
1階外壁部

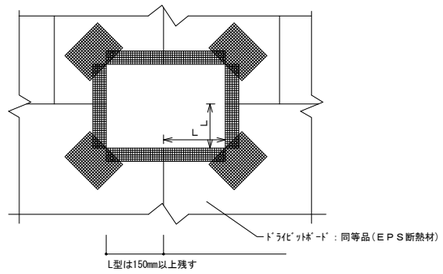


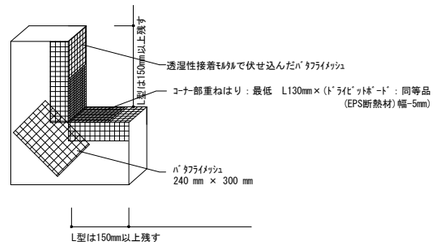
出隅部補強詳細（ドライビットボード（同等品）のはり方）





開口部のメッシュ補強要領

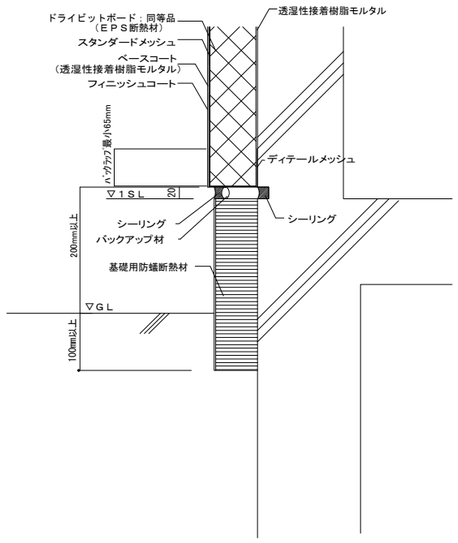




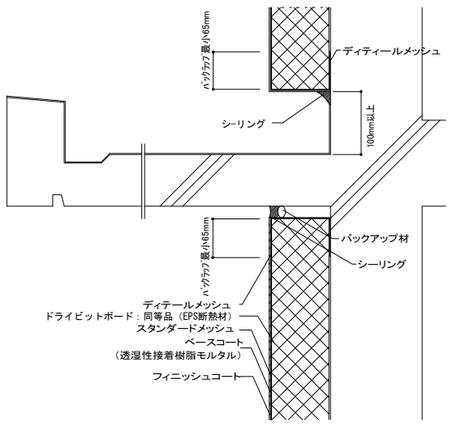
ﾄﾞﾗｲﾋﾞｯﾄﾎﾞｰﾄﾞ：同等品（EPS断熱材）ははりつけ時にコーナーのところで、
最低150mm以上額縁状となっていなければならない。

湿式外断熱工法詳細図　S=1/5

基礎廻りの納まり詳細図（基礎部に断熱材を打ち込む場合）

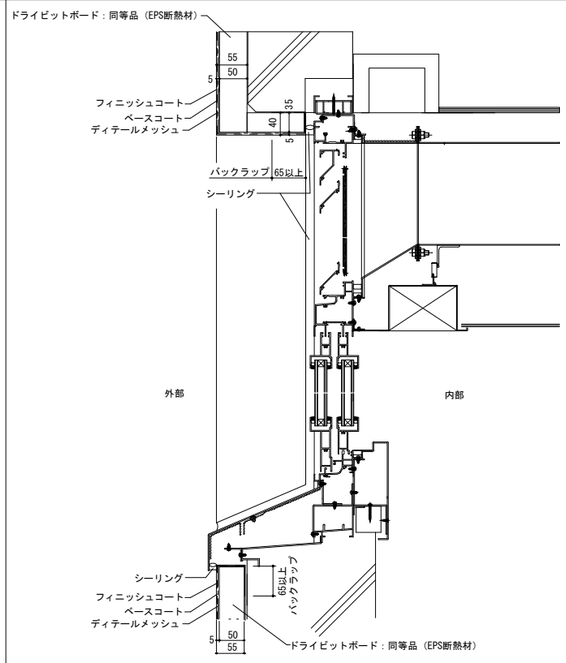


バルコニー部上端納まり詳細図（コーキング代を設ける）

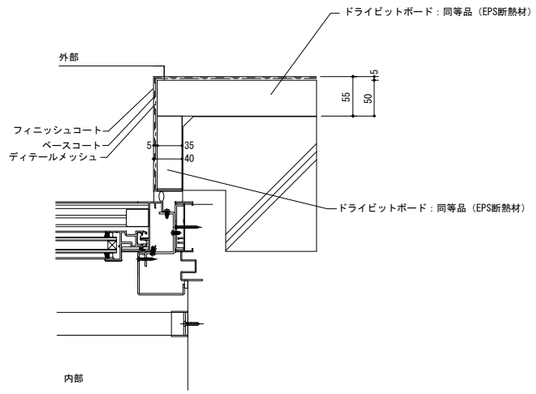


・雨の吹き上げの恐れがある場合

サッシュ納まり詳細図（縦断面）



サッシュ納まり詳細図（横断面）



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 平林
担当

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）
建築主体工事

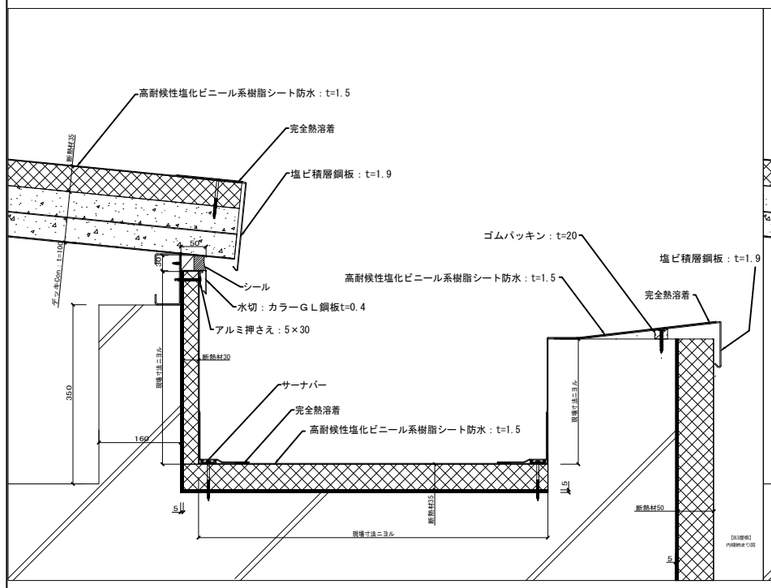
発行日 2025.09.30
図面名称
外断熱工法参考図

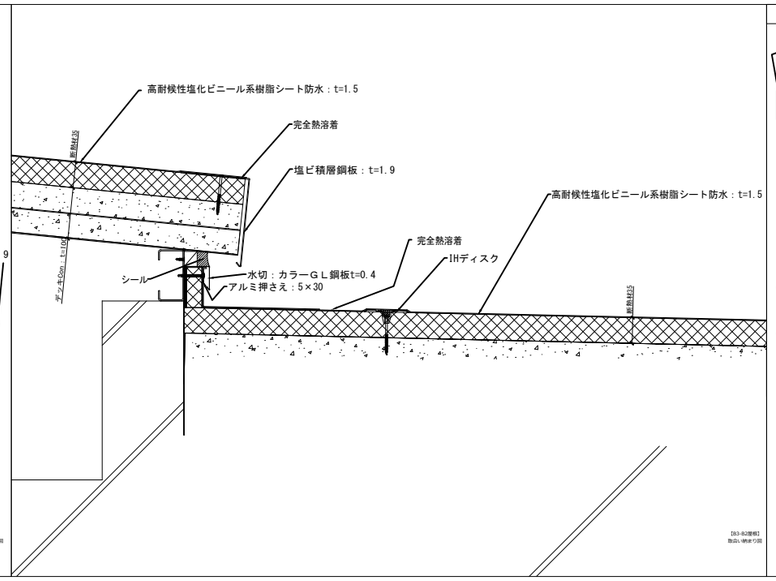
縮尺 Non Scale

A-132

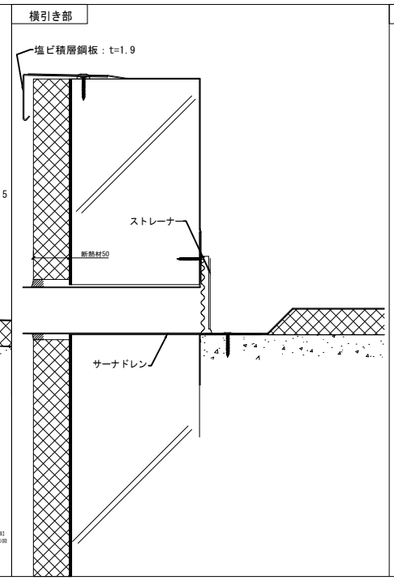
入札用 25.09.30

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。

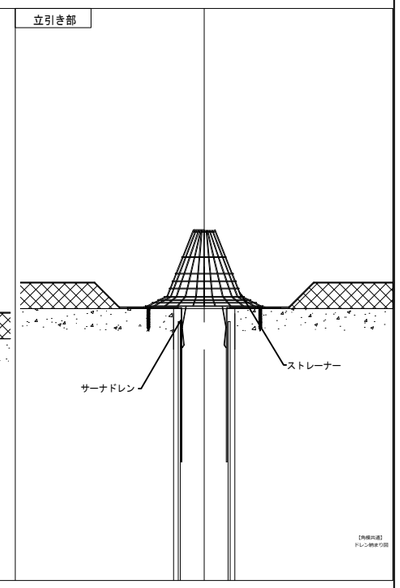


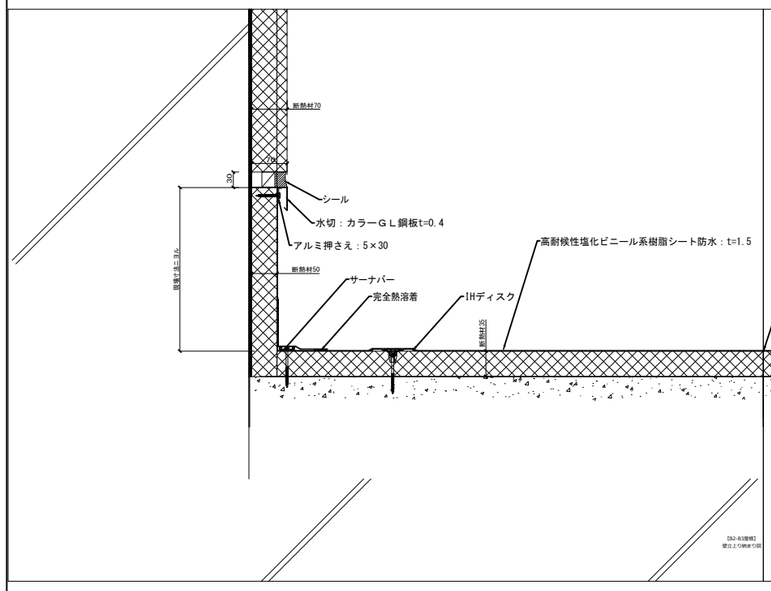


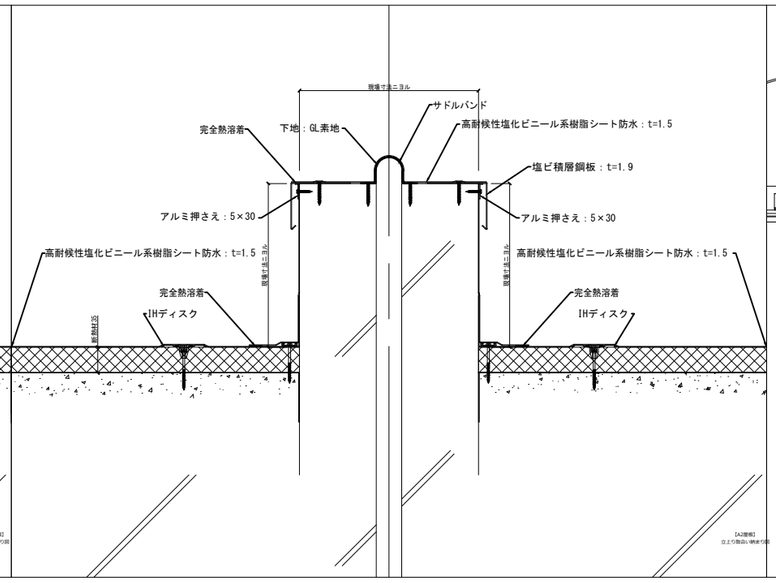
横引き部

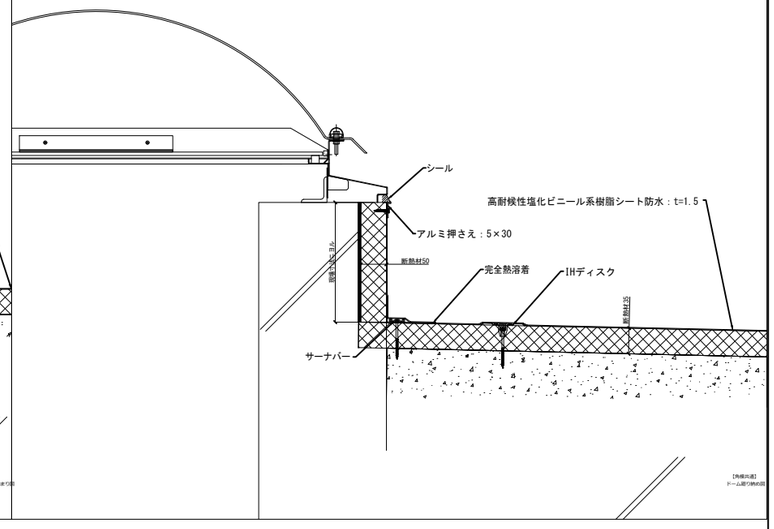


立引き部









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 平林

担当

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）
建築主体工事

発行日 2025.09.30

図面名称
屋根詳細図

縮尺 A1:1/6,A3:1/12

A-133

入札用
25.09.30

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。