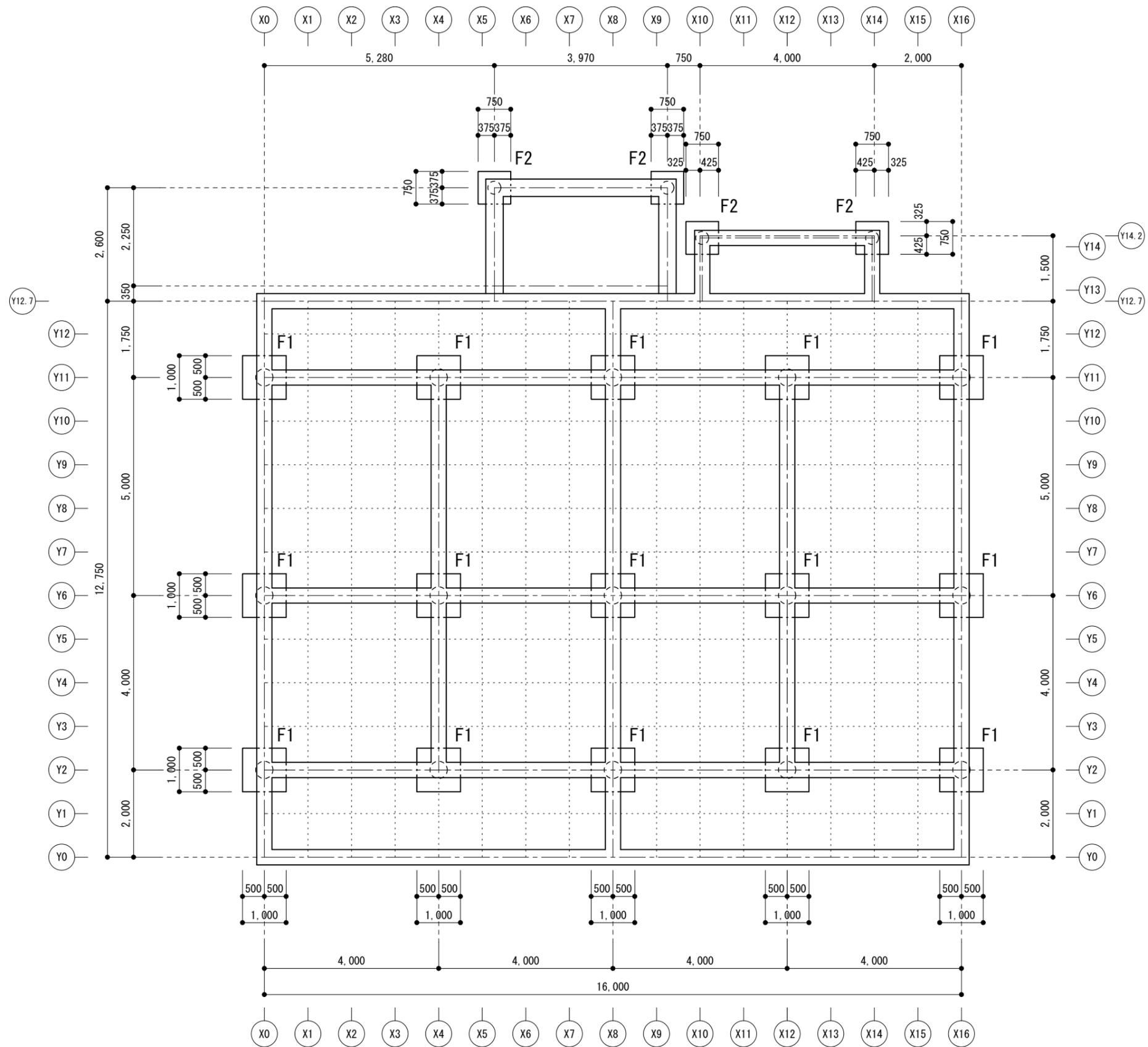


杭伏図 S:1/100

特記なき限り、下記による。  
 1. 杭先端は、GL-21.0m とする。

杭仕様		工法 : GMTOP工法	
符号		P1	P2
杭径	杭頭	φ 400	φ 300
	杭脚	φ 500-400	φ 440-300
記号			
杭種	杭頭	SC杭STK400 t=9.0 10.0m	SC杭STK400 t=9.0 10.0m
	杭脚	PHC節杭A種 10.0m	PHC節杭A種 10.0m
杭長		20m	20m
杭本数		15本	4本
杭先端		GL-21.0m	

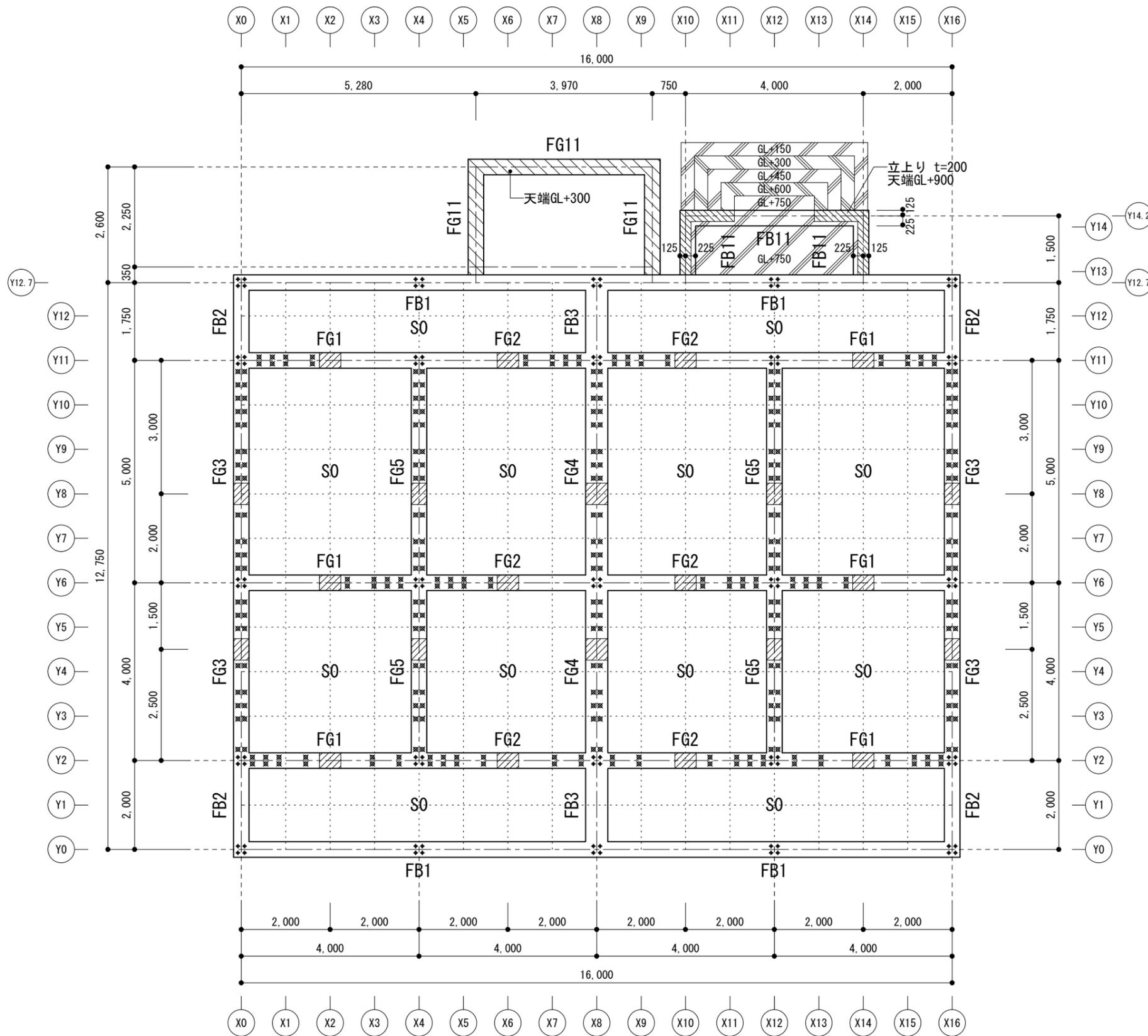


基礎伏図 S:1/100

( 1SL = GL+100 )

特記なき限り、下記による。

1. 基礎下端は、GL-600とする。



特記なき限り、下記による。

1. 地中梁符号 FG1
2. 特記なきスラブ天端レベルは、GL+100 とする。
3. 特記なき基礎梁・基礎小梁天端レベルは、GL+400 とする。
4. 1階鉄骨梁継手部分の基礎天端レベルは、GL+350 とする。

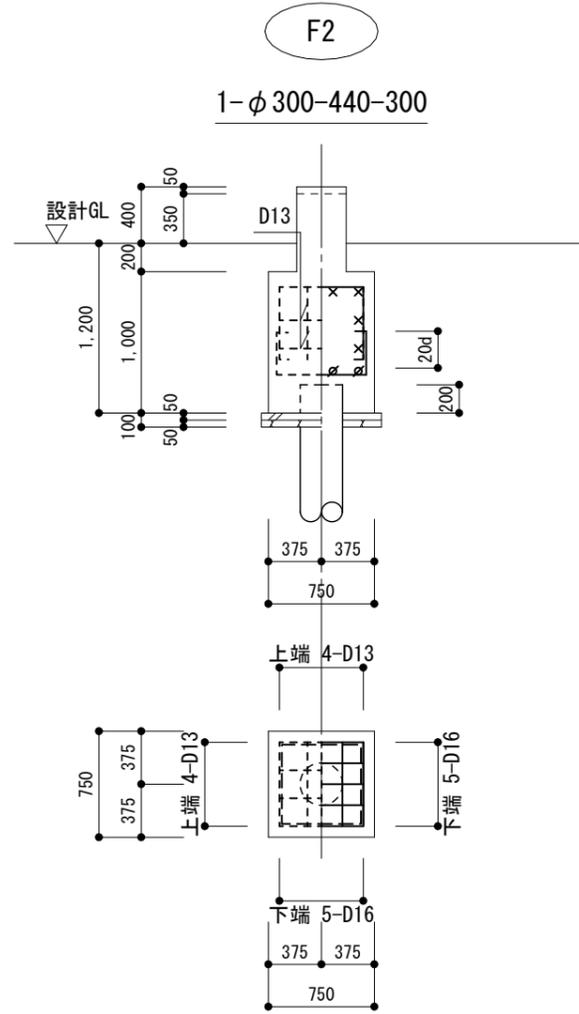
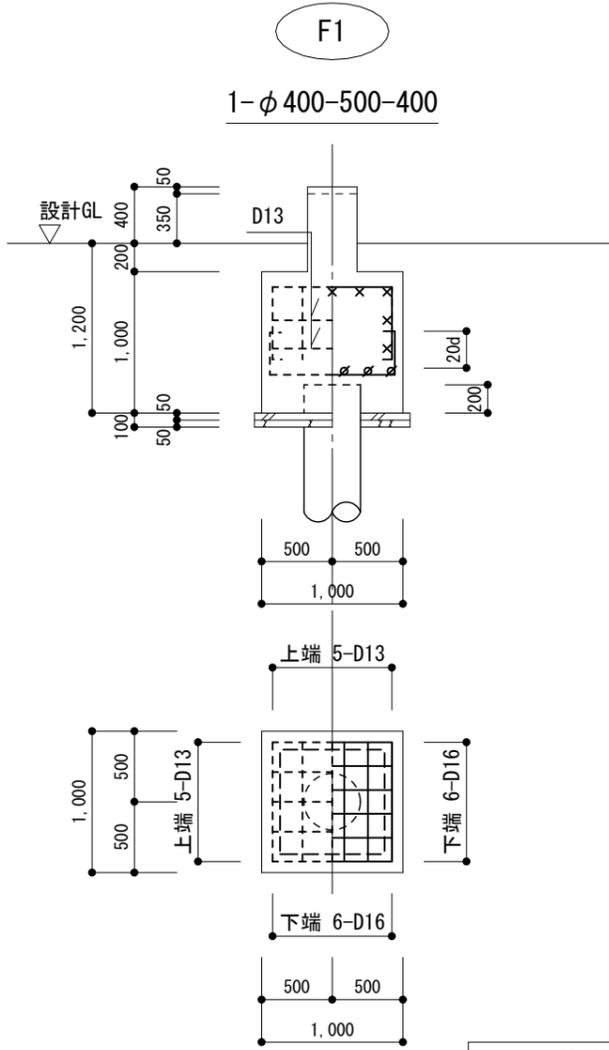
- 印部基礎梁天端レベル GL+450
- 印部基礎梁天端レベル GL+350

アンカーボルト凡例			
十字部	T字部	コーナー部	直線部
設置位置			
標準部 4-M16 L=800			
せん断用 6-M33 (2-M33@300) (ABR490) L=660			
引張用 4-M33 (2-M33@600) (ABR490) L=660			

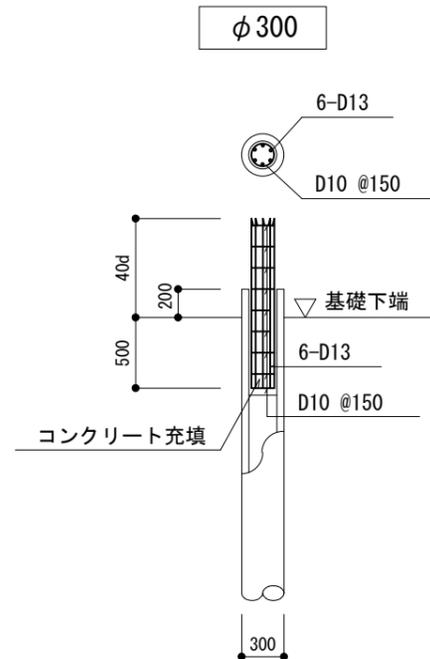
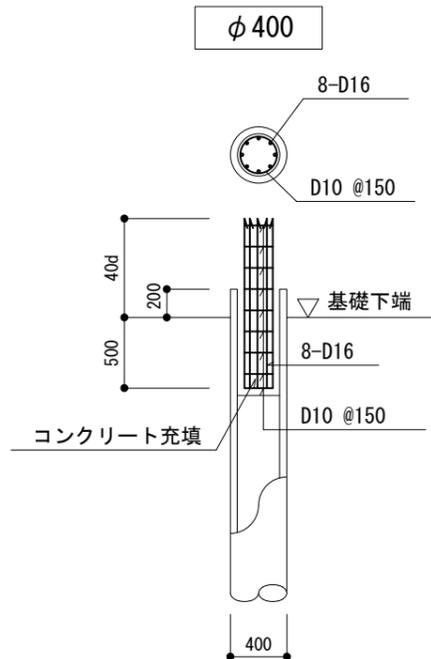
設置位置詳細はアンカーボルト配置図 (S-07) を参照

仕様材料	
鉄筋	基準強度 SD295A D16以下 SD345 D19以上
コンクリート	設計基準強度 $F_c=21 \text{ N/mm}^2$ 強度補正値 $S = 3 \text{ N/mm}^2$

1階基礎梁伏図 S:1/100 (S0天端 = GL+100)

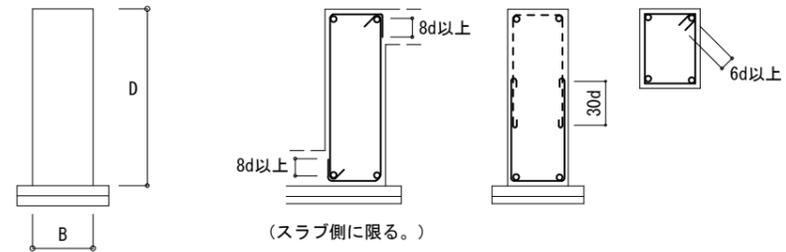


基礎詳細図 S:1/50



**共通事項** (特記なき限り下記による)

1. B × D
2. S T P 配筋要領 (下記いずれかによる。)
3. 幅止筋
4. 鉄筋



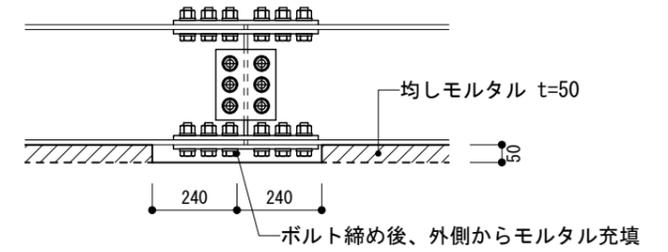
- D 1 0 - @ 1 0 0 0
3. 幅止筋  
D 1 0 - @ 1 0 0 0
4. 鉄筋  
D16以下 SD295A 使用  
D19以上 SD345 使用  
D29以上 SD390 使用

**スラブ配筋**

S0

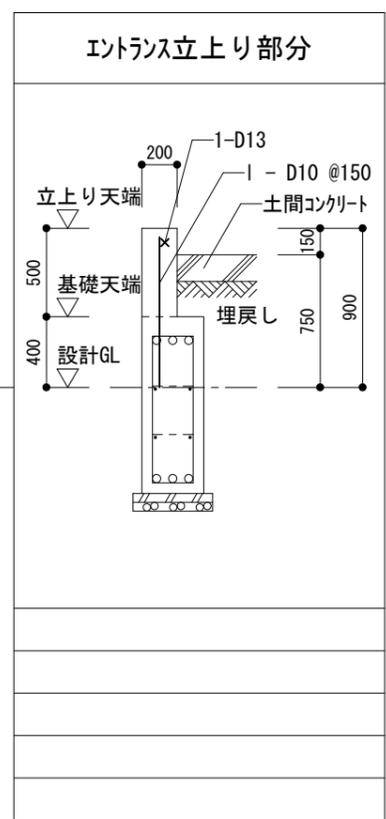
厚さ	位置	短辺方向	長辺方向
150	シングル	D13 @200	D13 @200

**1階鉄骨梁継手部分基礎天端**

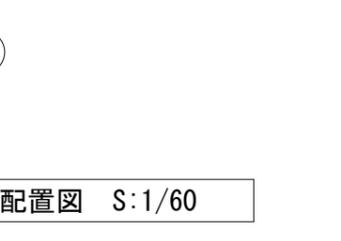
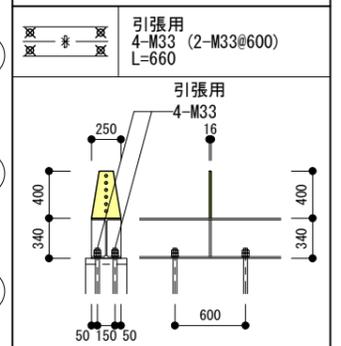
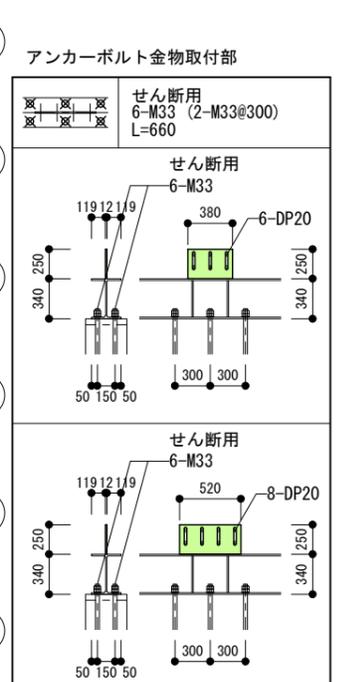
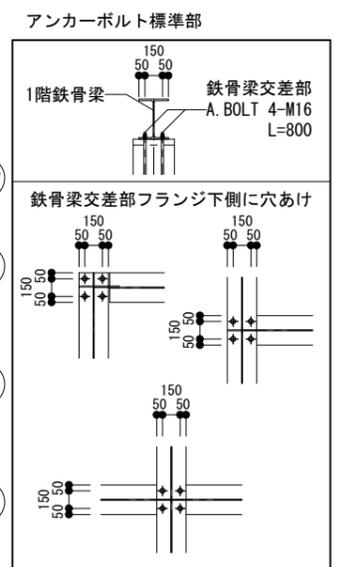
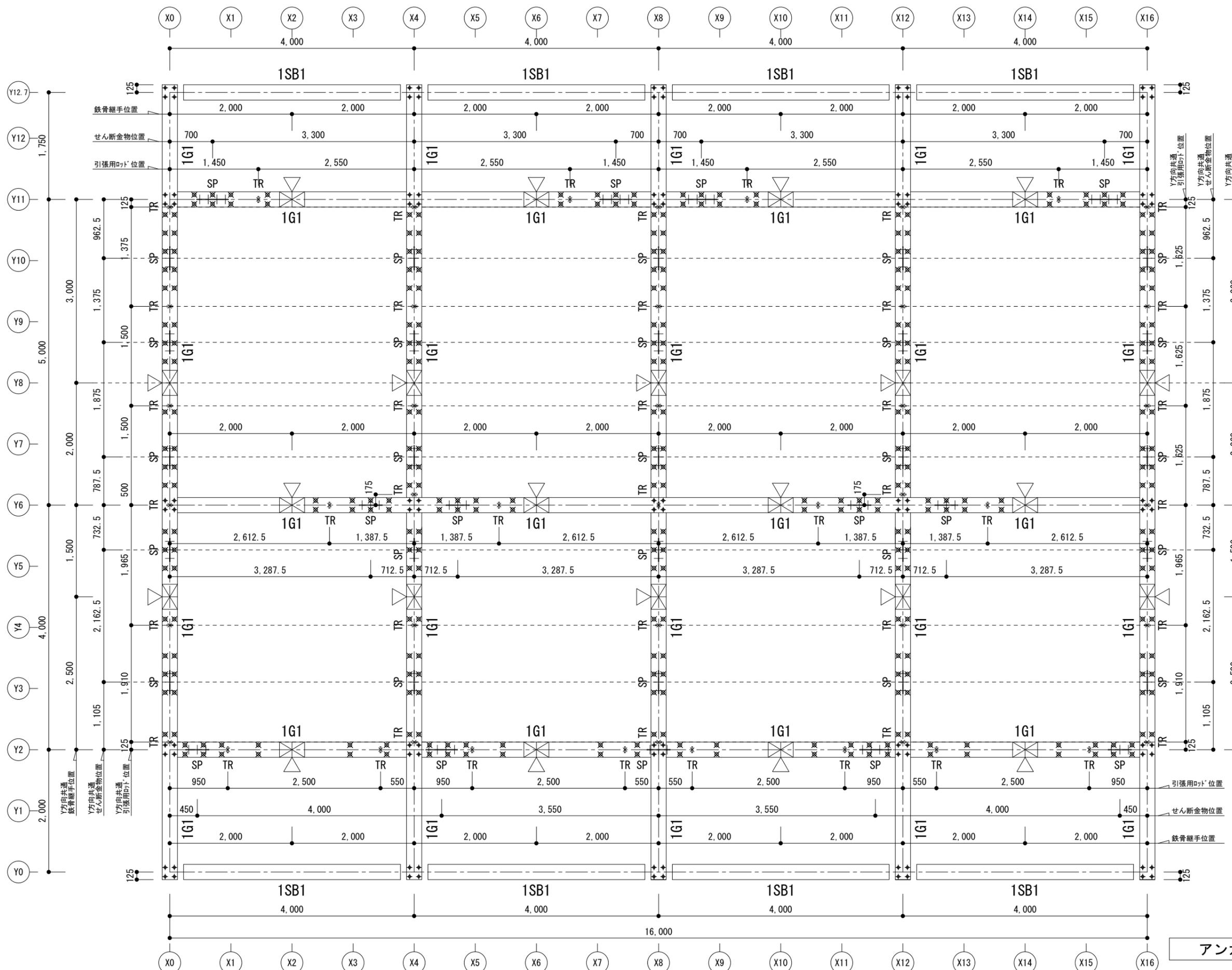


基礎梁リスト S=1/40

符号	FG1	FG2	FG3	FG4			FG5	FG11
位置	全断面	全断面	全断面	左端	中央	右端	全断面	全断面
断面								
BxD	350 x 950	350 x 950	350 x 950	500 x 950			350 x 950	350 x 850
上端筋	3/2 - D22	3/2 - D22	3/1 - D22	5/3 - D22	5 - D22	5 - D22	3/2 - D22	3 - D19
下端筋	3/2 - D22	3/2 - D22	3/1 - D22	5 - D22			3/3 - D22	3 - D19
スターラップ	□ -D13 @200	□ -D13 @200	□ -D13 @200	□ -D13 @200			□ -D13 @200	□ -D13 @200
腹筋	4 - D13	4 - D13	4 - D13	4 - D13			4 - D13	4 - D13

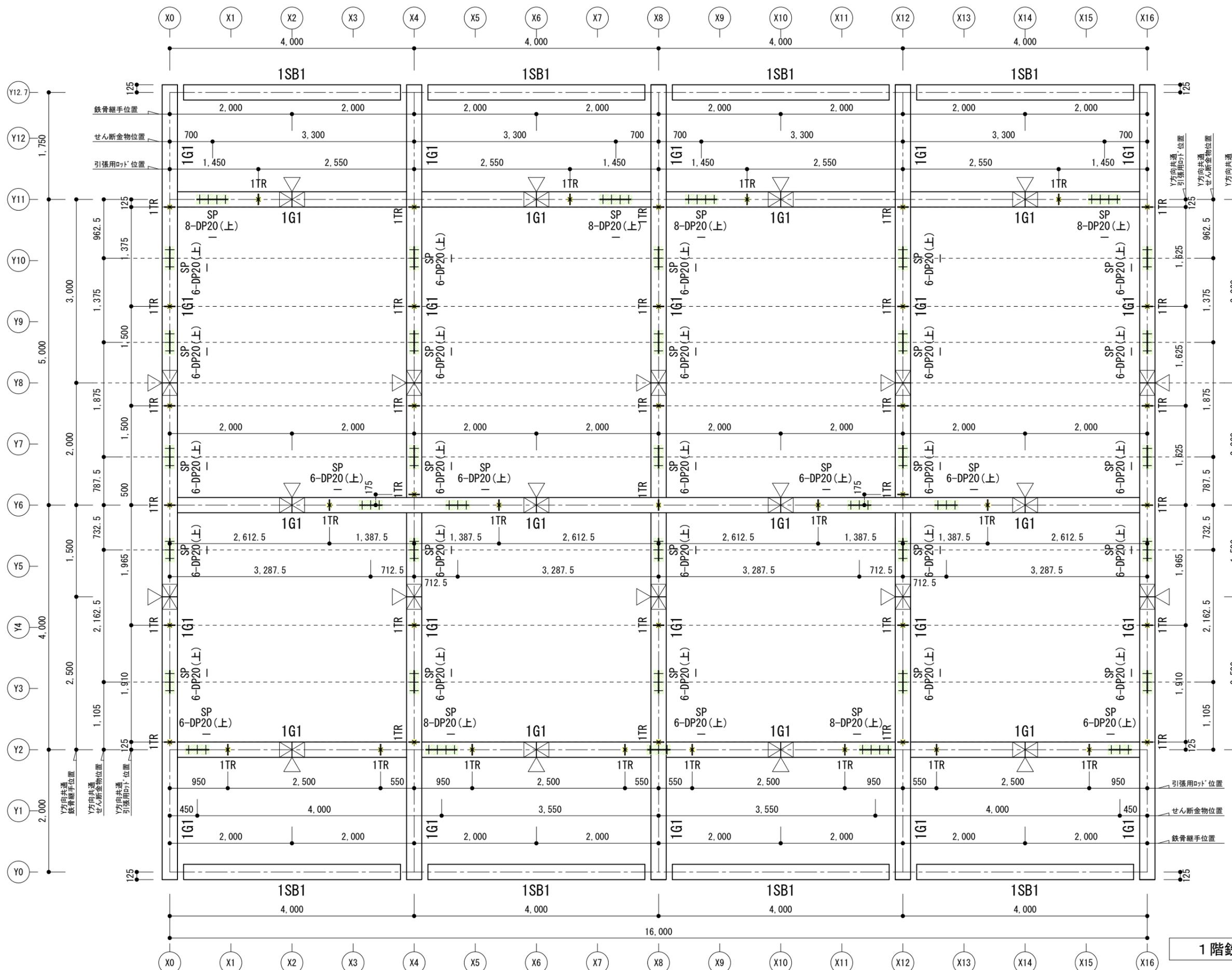


符号	FB1			FB2			FB3			FB11
位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	全断面
断面										
BxD	350 x 950			350 x 950			500 x 950			350 x 950
上端筋	3 - D19	3 - D19	3/1 - D19	3 - D22	3/1 - D22	3/1 - D22	5 - D22	5/3 - D22	5/3 - D22	3 - D19
下端筋	3 - D19			3 - D22			5 - D22			3 - D19
スターラップ	□ -D13 @200			□ -D13 @200			□ -D13 @200			□ -D13 @200
腹筋	4 - D13			4 - D13			4 - D13			4 - D13



アンカーボルト配置図 S:1/60

プラン 31	4階建て共同住宅	TYPE CLT壁 + 鉄骨梁	DRAWING アンカーボルト配置図	SCALE 1/60	DATE 2022.02.11	NO プラン31 S-07
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------------	--------------------	------------------

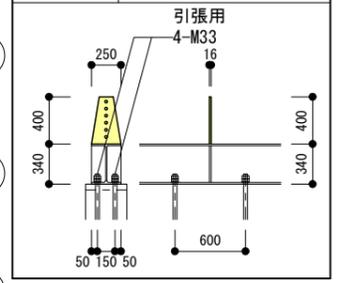
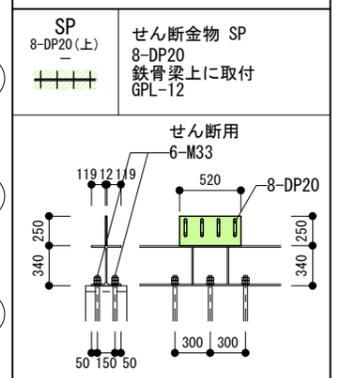
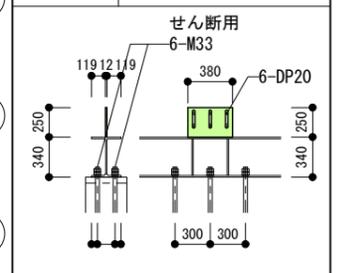
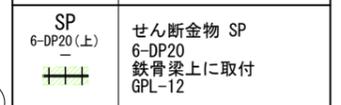
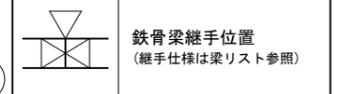


部材リスト

符号	部 材
1G1	H-340x250x9x14 (SN400B)
1SB1	H-340x250x9x14 (SS400)

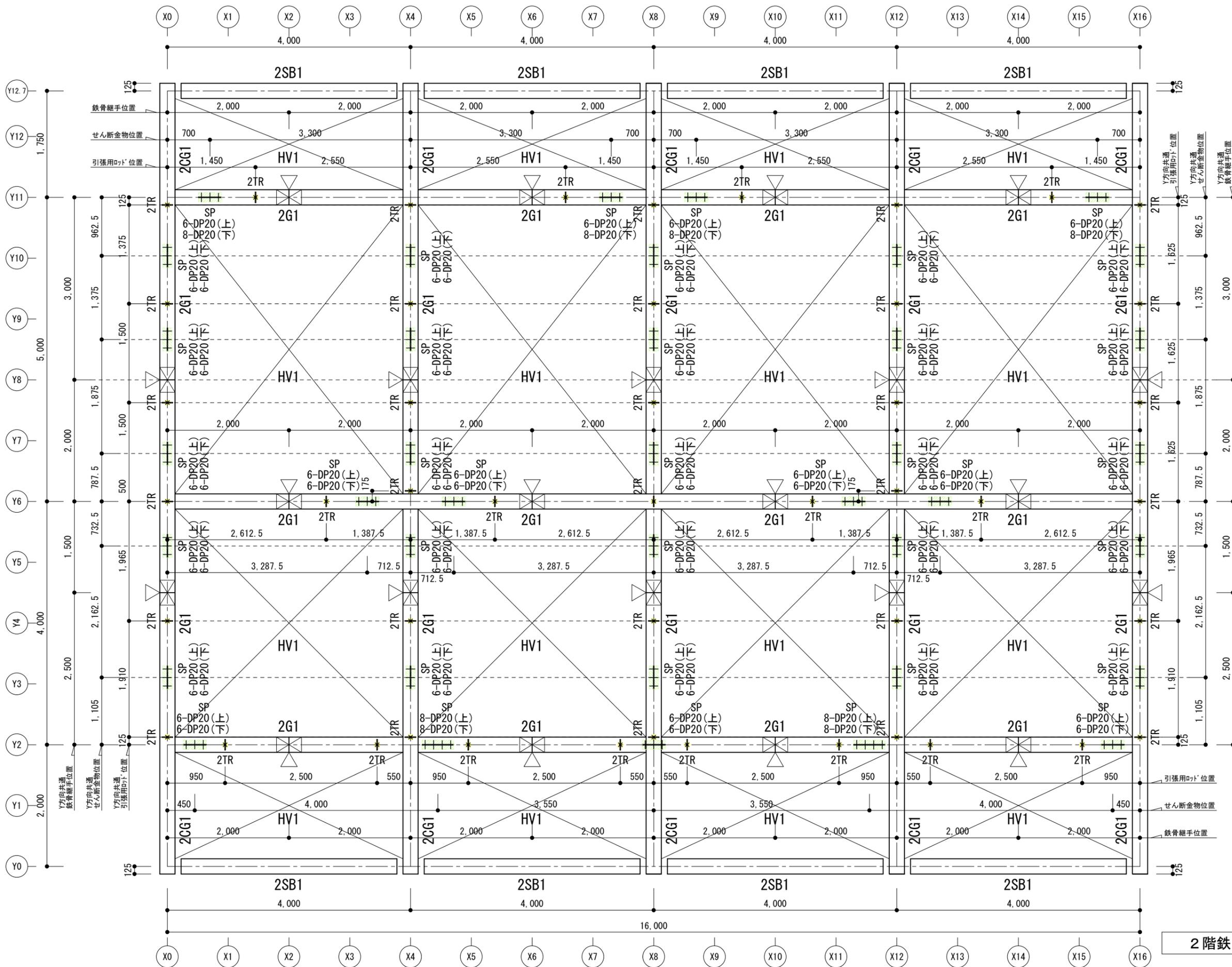
詳細は部材リスト(S-12)を参照

凡例



詳細は部材リスト(S-09)を参照

1階鉄骨伏図 (見下げ) S:1/60



部材リスト

符号	部 材
2G1	H-340x250x9x14 (SN400B)
2CG1	H-340x250x9x14 (SN400B)
2SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
HV1	L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9

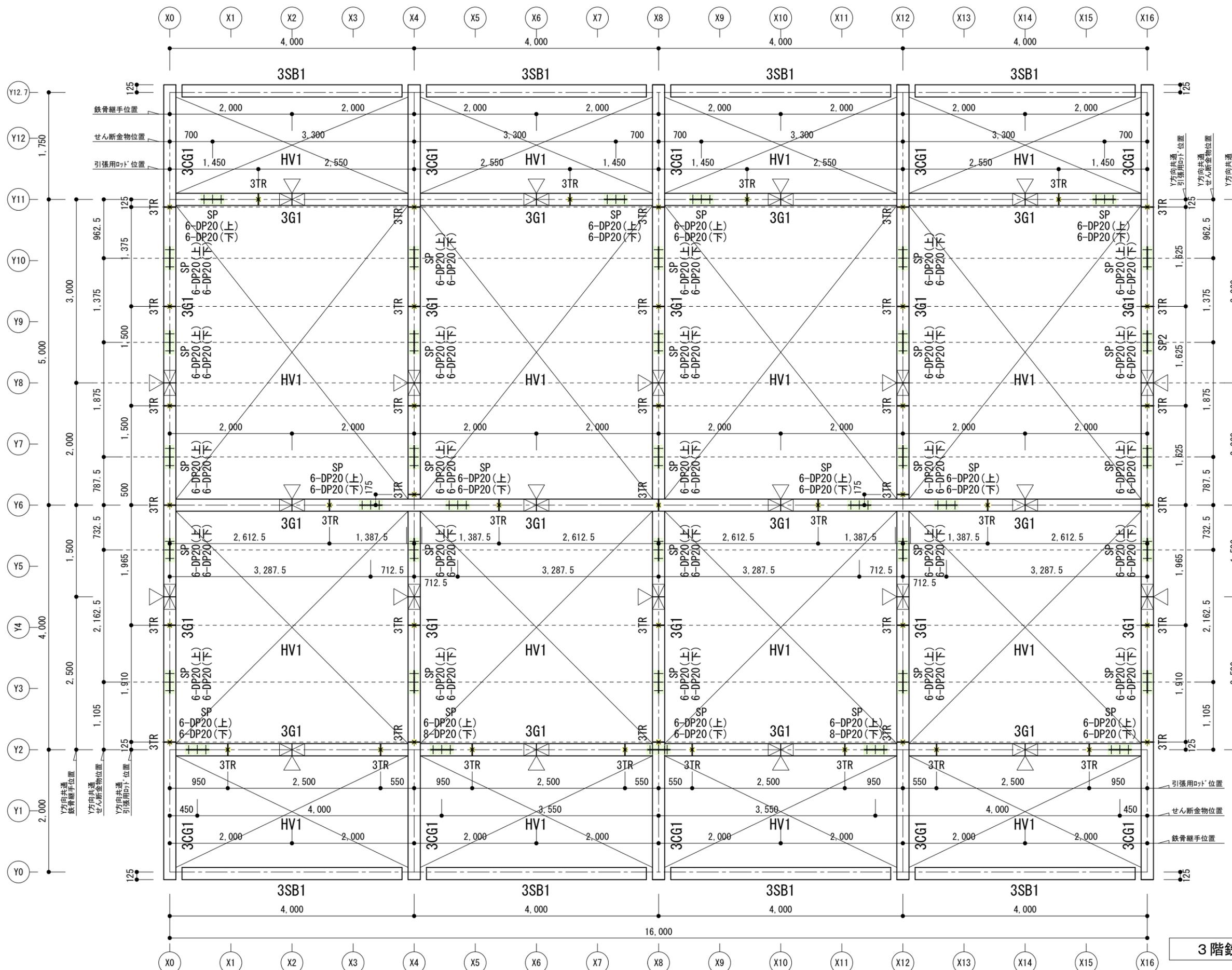
詳細は部材リスト(S-12)を参照

凡例

	鉄骨梁継手位置 (継手仕様は部材リスト参照)
	せん断金物 SP 6-DP20(上) 6-DP20(下) 鉄骨梁上下に取付 GPL-12
	せん断金物 SP 6-DP20(上) 8-DP20(下) 鉄骨梁上に取付 8-DP20 鉄骨梁下に取付 GPL-12
	せん断金物 SP 8-DP20(上) 8-DP20(下) 鉄骨梁上下に取付 GPL-12
	引張用ロッド TR FB-100x16 (SN400B) 5-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)

詳細は部材リスト(S-09)を参照

2階鉄骨伏図 (見下げ) S:1/60



部材リスト

符号	部 材
3G1	H-294x200x8x12 (SN400B)
3CG1	H-294x200x8x12 (SN400B)
3SB1	H-294x200x8x12 (SS400)
HV1	L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9

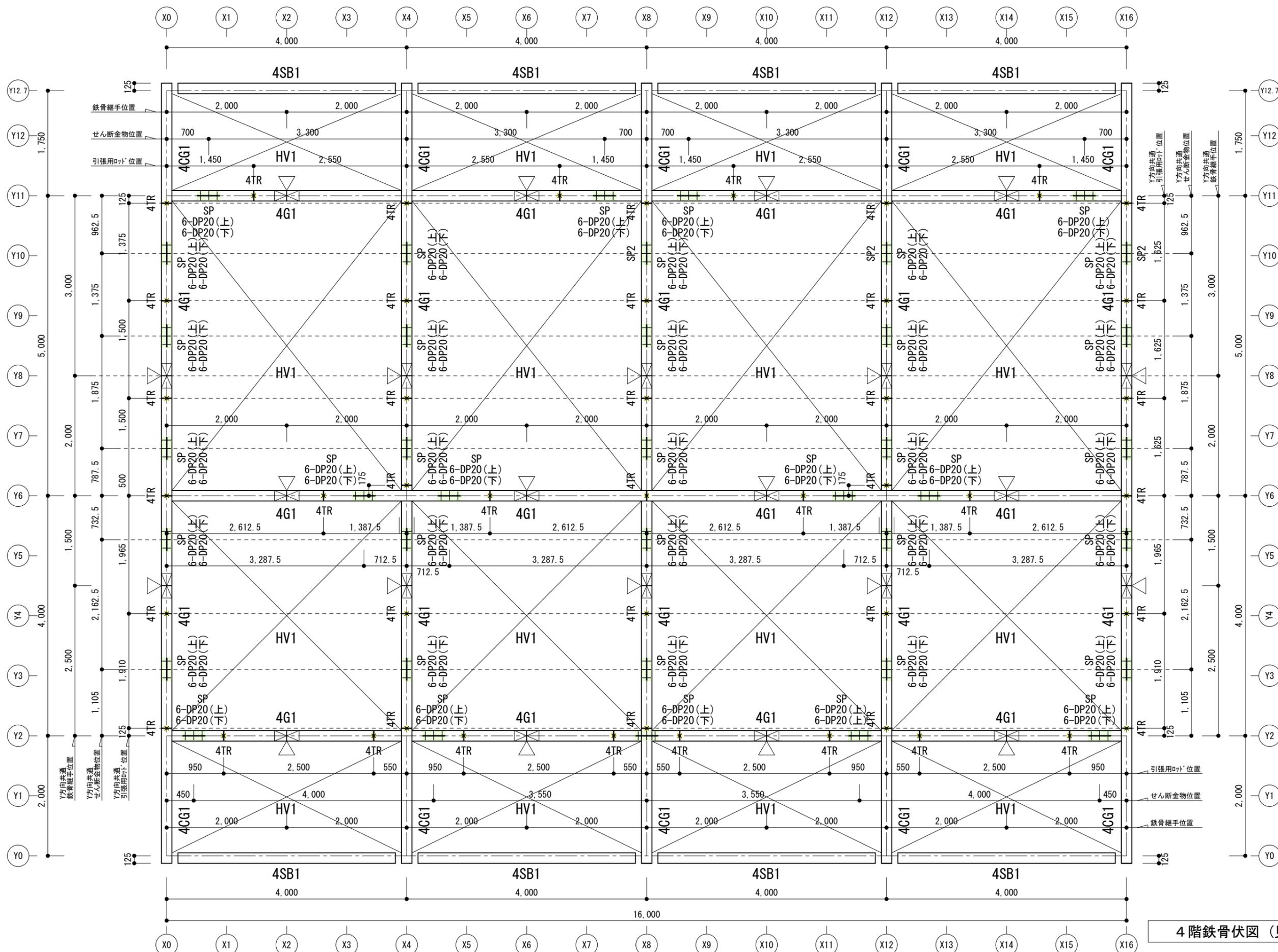
詳細は部材リスト(S-12)を参照

凡例

	鉄骨梁継手位置 (継手仕様は梁リスト参照)
	せん断金物 SP 6-DP20 (上) 6-DP20 (下)
	せん断金物 SP 6-DP20 (上) 6-DP20 (下) 鉄骨梁上下に取付 GPL-12
	6-DP20 (上) 8-DP20 (下)
	6-DP20 (上) 8-DP20 (下) 鉄骨梁上に取付 8-DP20 鉄骨梁下に取付 GPL-12
	引張用ロッド TR M33 (SNR400B) 2-M22 (F10T) GPL-12 (SN400B)

詳細は部材リスト(S-09)を参照

3階鉄骨伏図 (見下げ) S:1/60



部材リスト

符号	部 材
4G1	H-244x175x7x11 (SN400B)
4CG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
4SB1	H-244x175x7x11 (SS400)
HV1	L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9

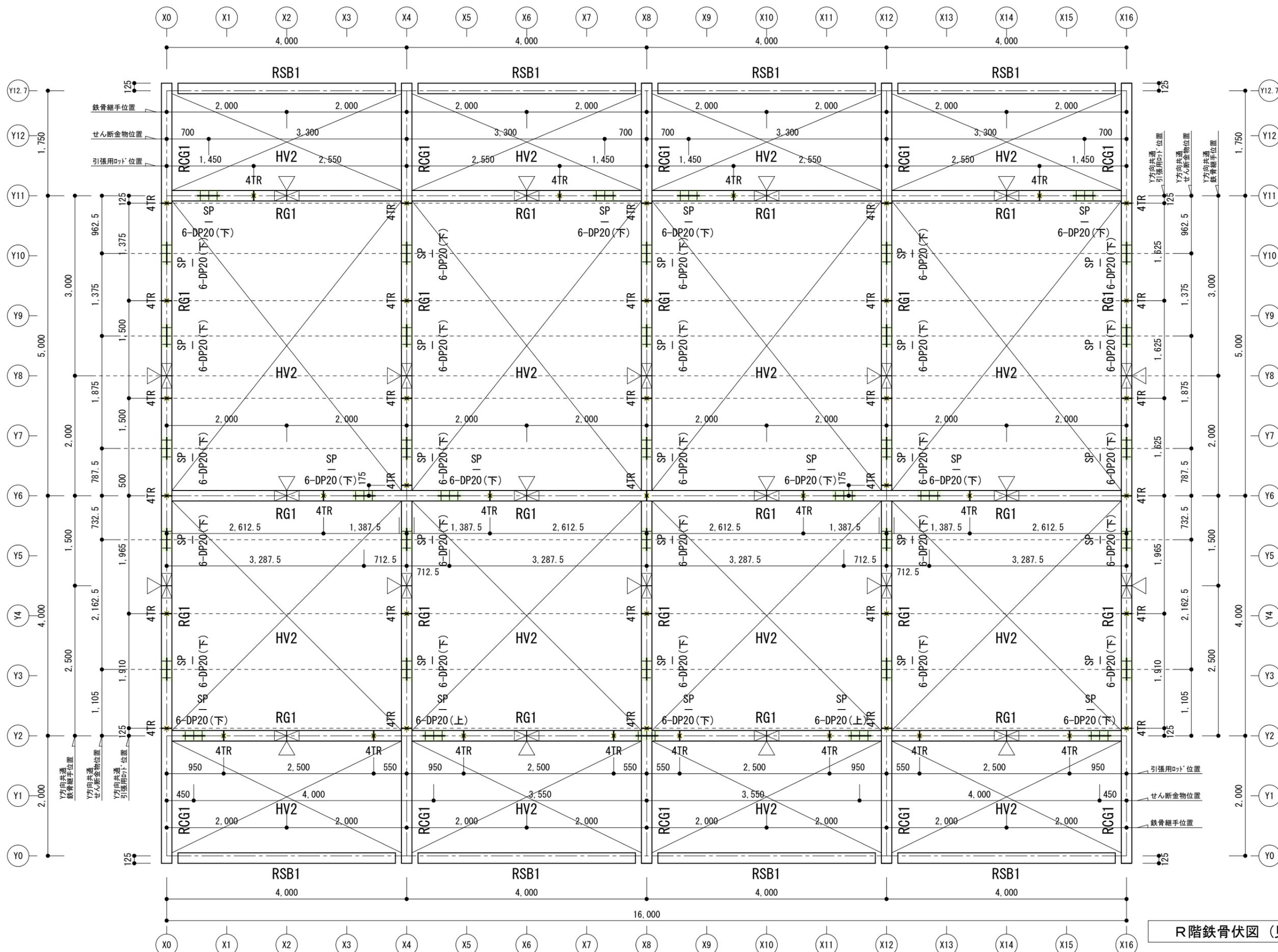
詳細は部材リスト(S-12)を参照

凡例

	鉄骨梁継手位置 (継手仕様は梁リスト参照)
	せん断金物 SP 6-DP20 (上) 6-DP20 (下)
	せん断金物 SP 鉄骨梁上下に取付 GPL-12
	引張用ロッド TR M27 (SNR400B) 2-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)

詳細は部材リスト(S-09)を参照

4階鉄骨伏図 (見下げ) S:1/60



部材リスト

符号	部 材
RG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
RCG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
RSB1	H-244x175x7x11 (SS400)
HV2	L-90x90x10 (SS400) 5-M20 GPL-9

詳細は部材リスト(S-12)を参照

凡例

	鉄骨梁継手位置 (継手仕様は部材リスト参照)
	せん断金物 SP 6-DP20(下) 鉄骨梁下に取付 GPL-12
	引張用ロッド TR M27 (SNR400B) 2-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)

詳細は部材リスト(S-09)を参照

R階鉄骨伏図 (見下げ) S:1/60

**部材リスト** 共通事項 1. 剛接部端部及び、CBを受ける材は、SN400Bとする。  
2. 継手は、SCSS-H97 を準拠する。

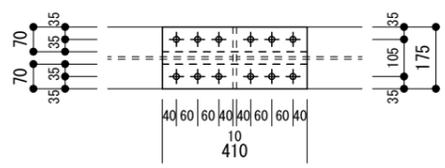
符号	階	位置	部材	備考
G1	RF	全断面	H - 244 × 175 × 7 × 11 (SN400B)	
	4F	全断面	H - 244 × 175 × 7 × 11 (SN400B)	
	3F	全断面	H - 294 × 200 × 8 × 12 (SN400B)	
	2F	全断面	H - 340 × 250 × 9 × 14 (SN400B)	
	1F	全断面	H - 340 × 250 × 9 × 14 (SN400B)	
CG1	RF	全断面	H - 244 × 175 × 7 × 11 (SN400B)	
	4F	全断面	H - 244 × 175 × 7 × 11 (SN400B)	
	3F	全断面	H - 294 × 200 × 8 × 12 (SN400B)	
	2F	全断面	H - 340 × 250 × 9 × 14 (SN400B)	
SB1	RF	全断面	H - 244 × 175 × 7 × 11 (SS400)	
	4F	全断面	H - 244 × 175 × 7 × 11 (SS400)	
	3F	全断面	H - 294 × 200 × 8 × 12 (SS400)	
	2F	全断面	H - 340 × 250 × 9 × 14 (SS400)	
	1F	全断面	H - 340 × 250 × 9 × 14 (SS400)	

HV1		L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9	
HV2		L-90x90x10 (SS400) 5-M20 GPL-9	

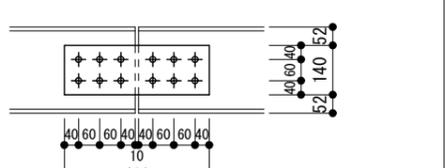
鉄骨階段	ササ	PL-250×12	溶融亜鉛メッキ
	蹴上・踏面	PL-4.5	溶融亜鉛メッキ

**梁継手リスト** 共通事項 1. 使用鋼材は、母材と同一とする。  
2. H.T.B.は「F10T」とする。

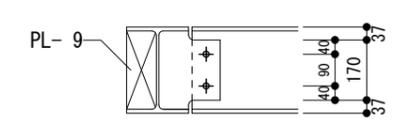
符号	鉄骨サイズ	径	フランジ 継手			ウェブ 継手			符号	鉄骨サイズ	H.T.B.			ガセット	スチフナ
			ボルト	外添板寸法	内添板寸法	ボルト	ピッチ	添板寸法			径	ボルト	ピッチ		
RG1	H -244×175×7×11	M16	3×2	9×175×410	9×70×410	2×3	60	9×140×410	RSB1	H -244×175×7×11	M16	2×1	90	GPL- 9	PL- 9
4G1	H -244×175×7×11	M16	3×2	9×175×410	9×70×410	2×3	60	9×140×410	4SB1	H -244×175×7×11	M16	2×1	90	GPL- 9	PL- 9



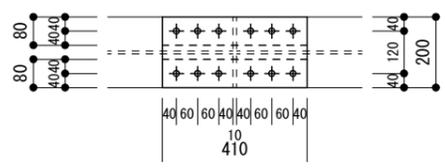
フランジ



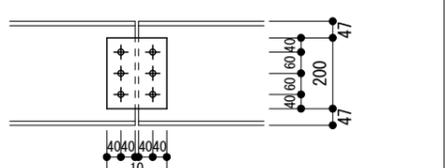
ウェブ



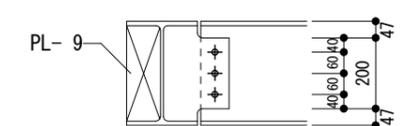
符号	鉄骨サイズ	径	フランジ 継手			ウェブ 継手			符号	鉄骨サイズ	H.T.B.			ガセット	スチフナ
			ボルト	外添板寸法	内添板寸法	ボルト	ピッチ	添板寸法			径	ボルト	ピッチ		
3G1	H -294×200×8×12	M20	3×2	9×200×410	9×80×410	3×1	60	9×170×200	3SB1	H -294×200×8×12	M20	3×1	60	GPL- 9	PL- 9



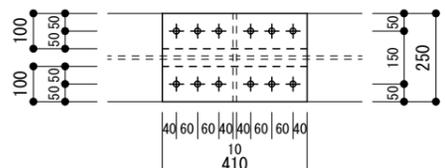
フランジ



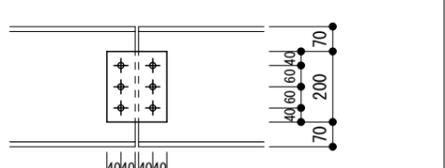
ウェブ



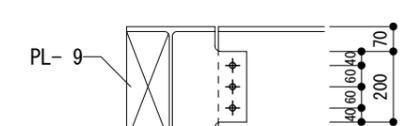
符号	鉄骨サイズ	径	フランジ 継手			ウェブ 継手			符号	鉄骨サイズ	H.T.B.			ガセット	スチフナ
			ボルト	外添板寸法	内添板寸法	ボルト	ピッチ	添板寸法			径	ボルト	ピッチ		
2G1	H -340×250×9×14	M22	3×2	12×250×410	12×100×410	3×1	60	9×170×200	2SB1	H -340×250×9×14	M22	3×1	60	GPL- 9	PL- 9
1G1	H -340×250×9×14	M22	3×2	12×250×410	12×100×410	3×1	60	9×170×200	1SB1	H -340×250×9×14	M22	3×1	60	GPL- 9	PL- 9



フランジ

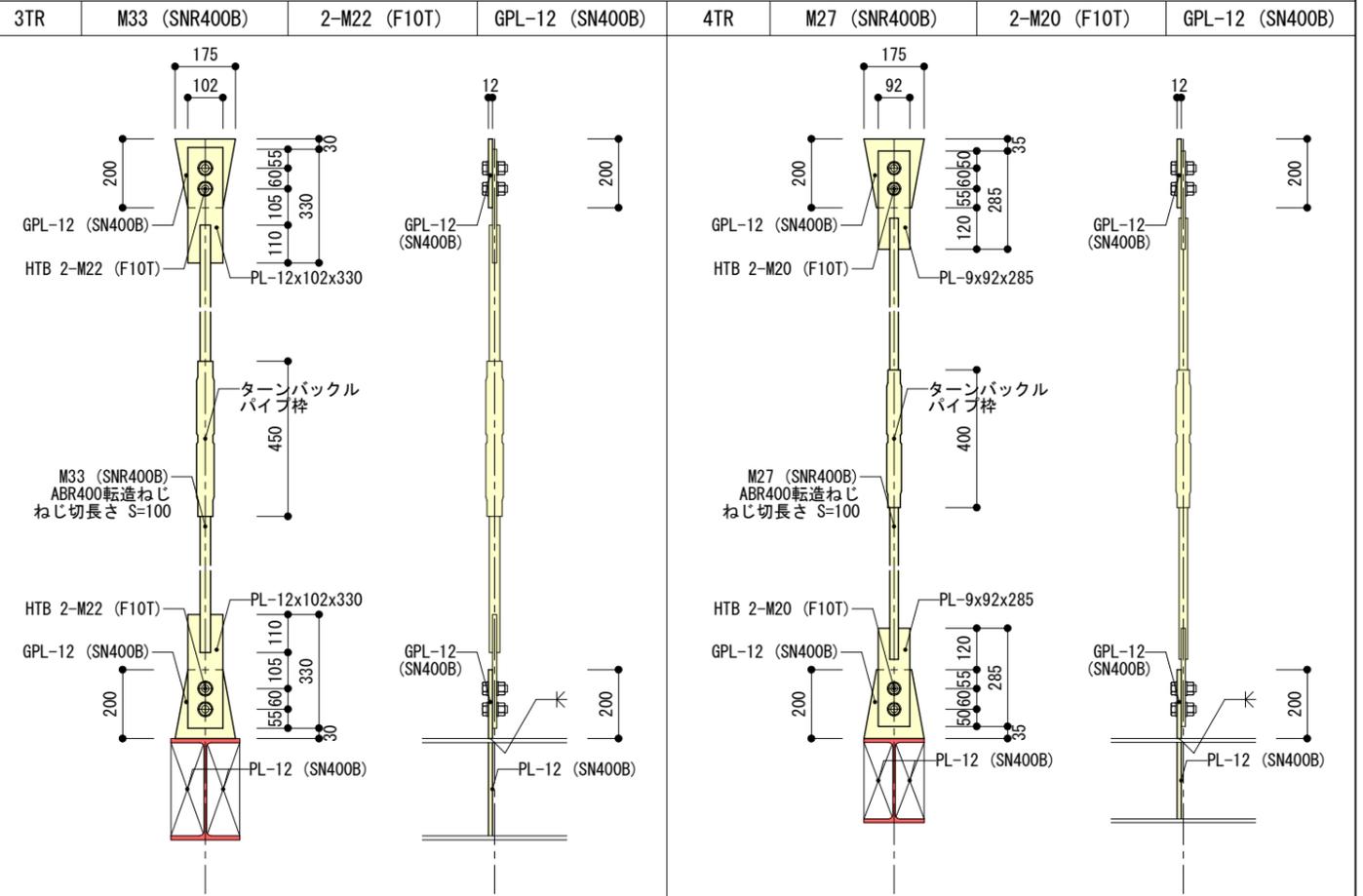
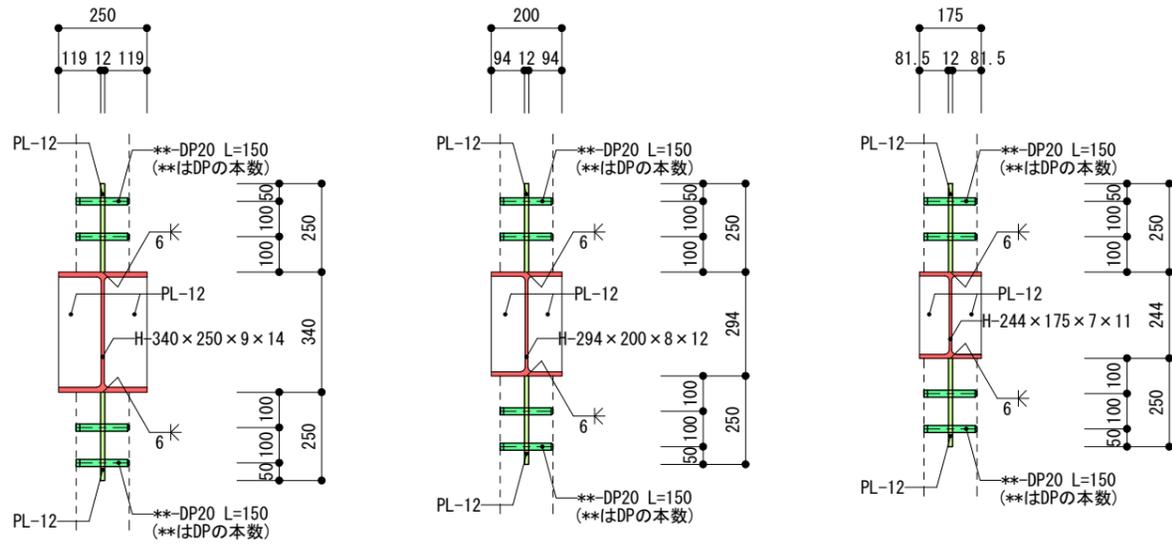


ウェブ



せん断金物詳細図

引張用ロッド詳細図

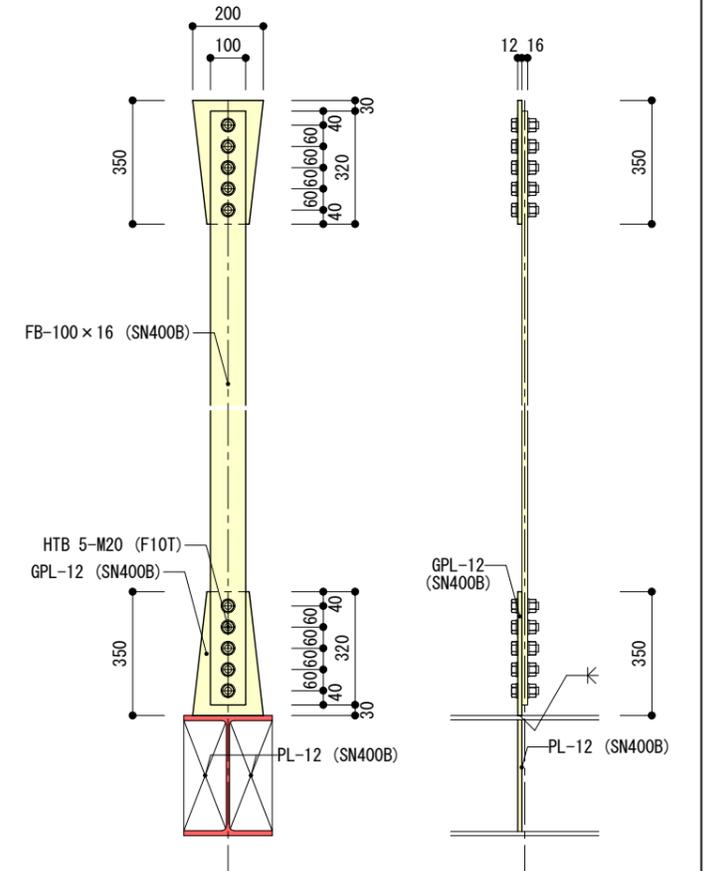
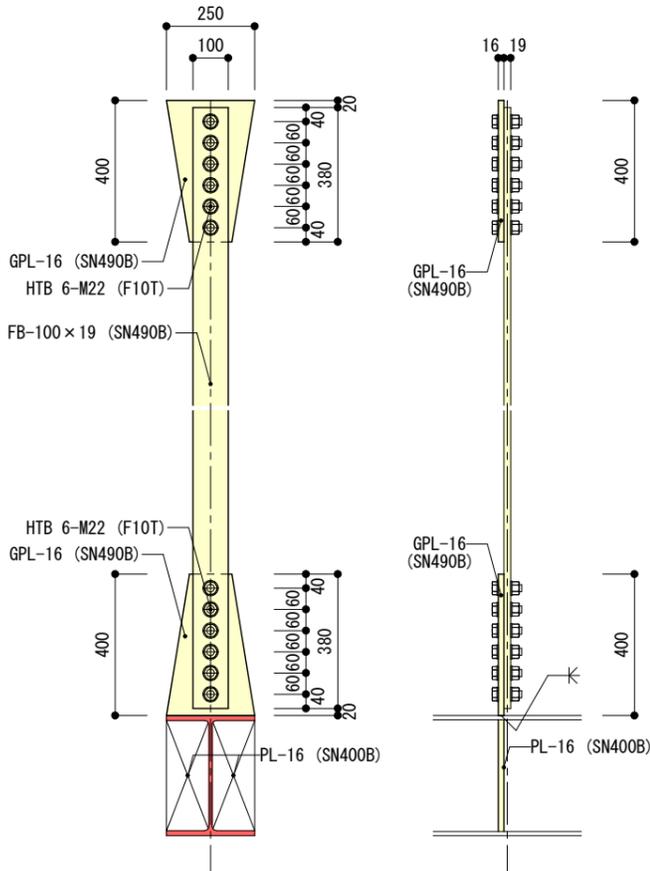
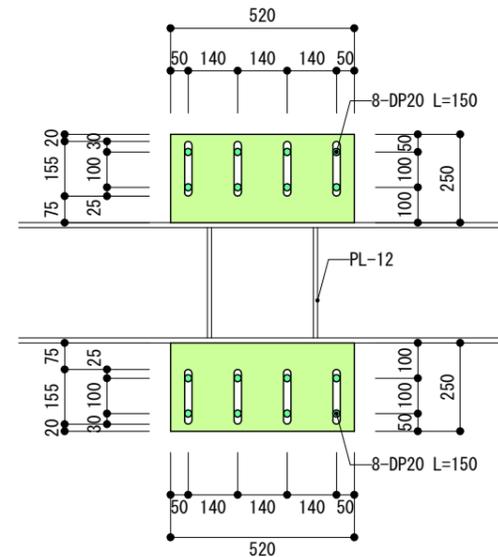
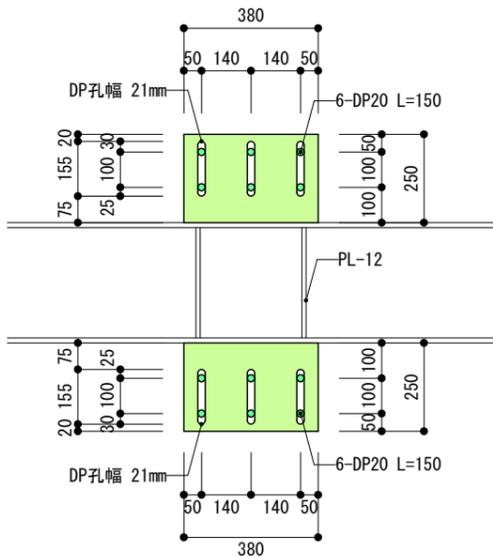


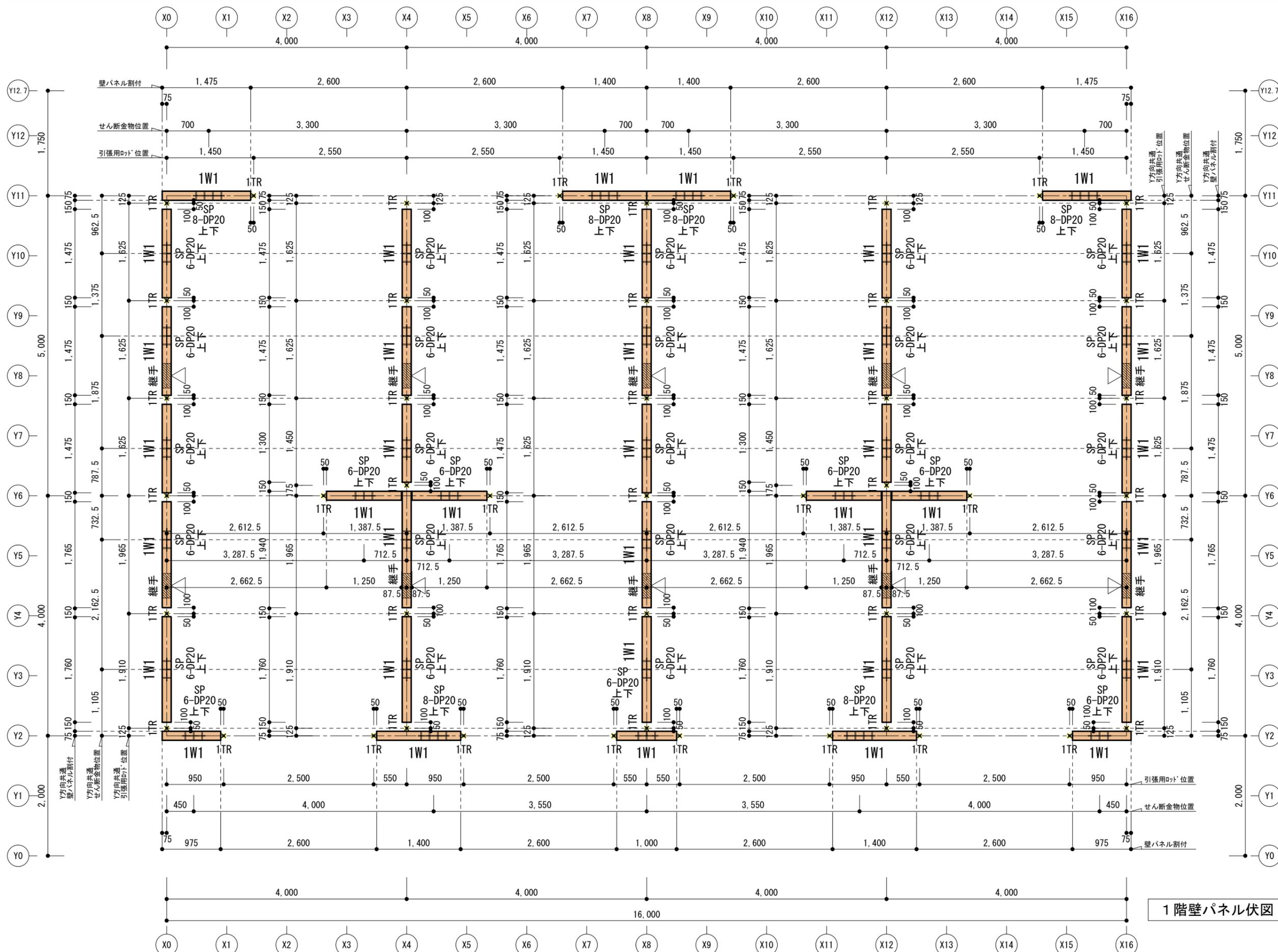
6-DP20用SP Pu= 344.74 kN

8-DP20用SP Pu= 382.09 kN

1TR FB-100x19 (SN490B) 6-M22 (F10T) GPL-16 (SN490B)

2TR FB-100x16 (SN400B) 5-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)

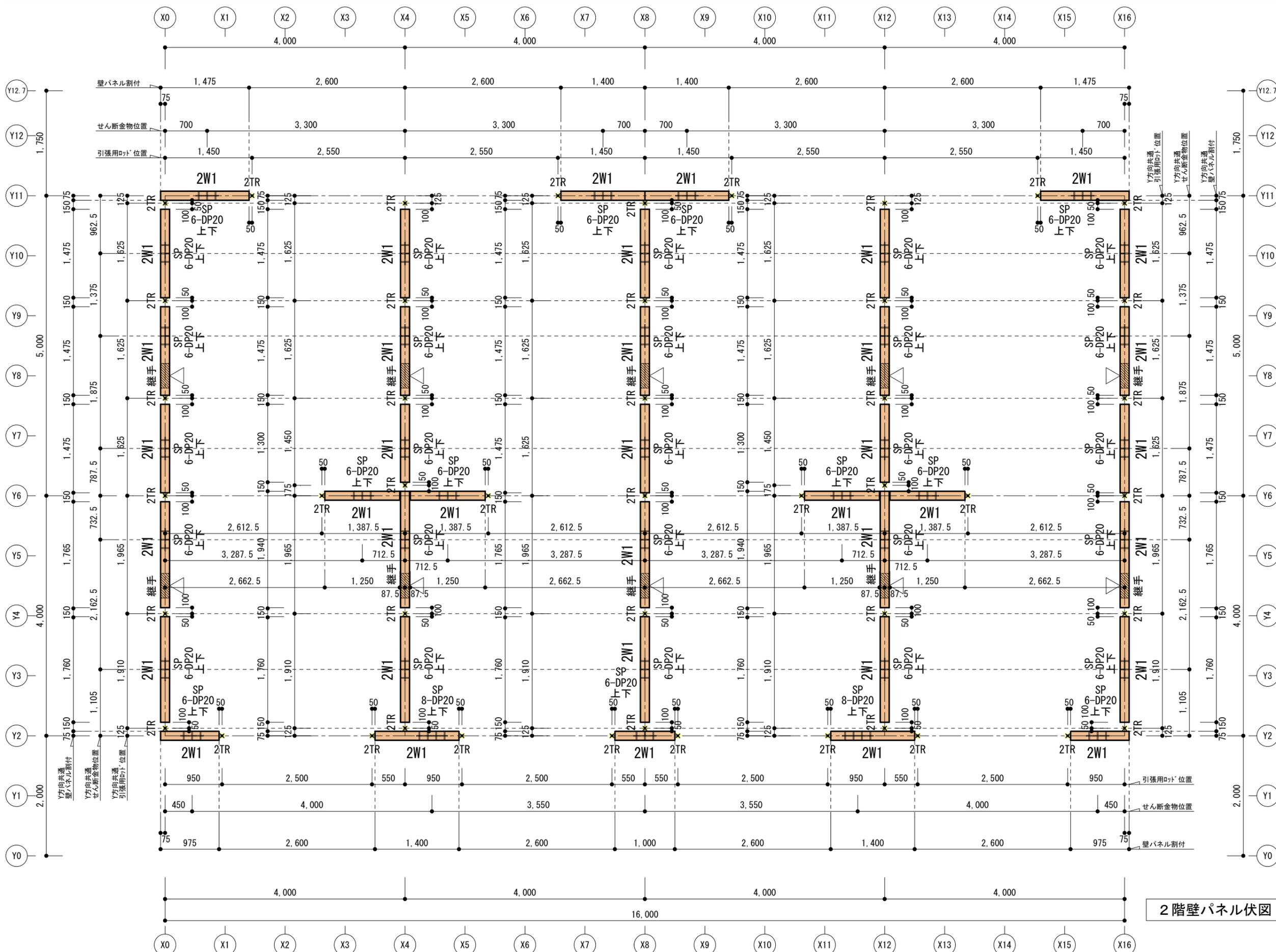




凡例

<b>1W1</b>	CLT壁パネル 5層5プライ t=150 規格：S120-5-5 1階：H=2900
<b>SP 6-DP20 上下</b>	せん断金物 SP 6-DP20 取付部分加工 ハ' 補上下
<b>SP 8-DP20 上下</b>	せん断金物 SP 8-DP20 取付部分加工 ハ' 補上下
<b>継手</b>	鉄骨梁継手部分加工 ハ' 補上下
<b>1TR</b>	引張用ロッド TR FB-100×19 (SN490B) 6-M22 (F10T) GPL-16 (SN490B)

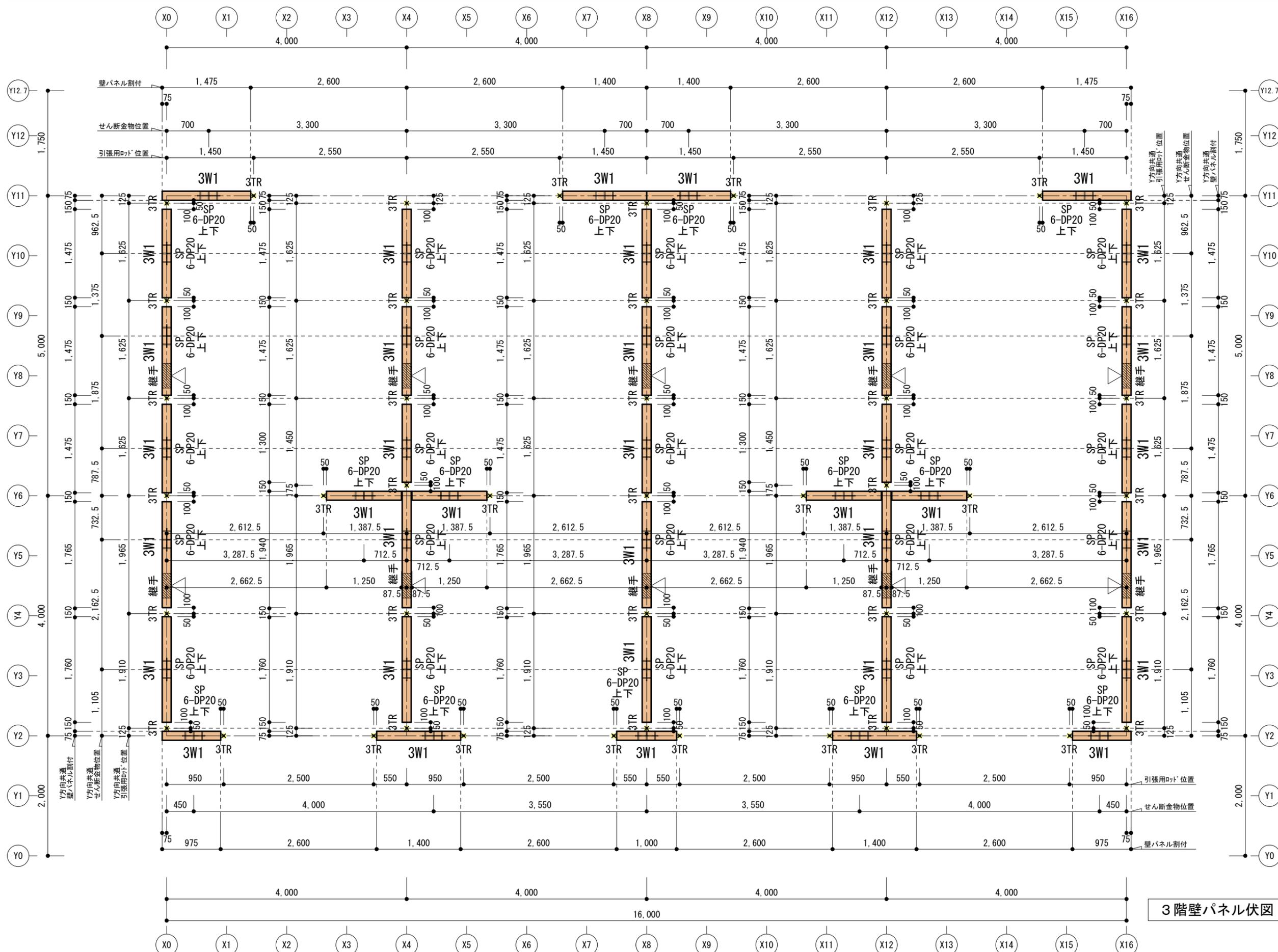
1階壁パネル伏図 (見下げ) S:1/60



凡例

<b>2W1</b>	CLT壁パネル 5層5プライ t=150 規格：S120-5-5 2階：H=2900
<b>SP 6-DP20 上下</b>	せん断金物 SP 6-DP20 取付部分加工 ハ' 補上下
<b>SP 8-DP20 上</b>	せん断金物 SP 8-DP20 取付部分加工 ハ' 補上下
<b>継手</b>	鉄骨梁継手部分加工 ハ' 補上下
<b>2TR</b>	引張用ロッド TR FB-100×16 (SN400B) 5-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)

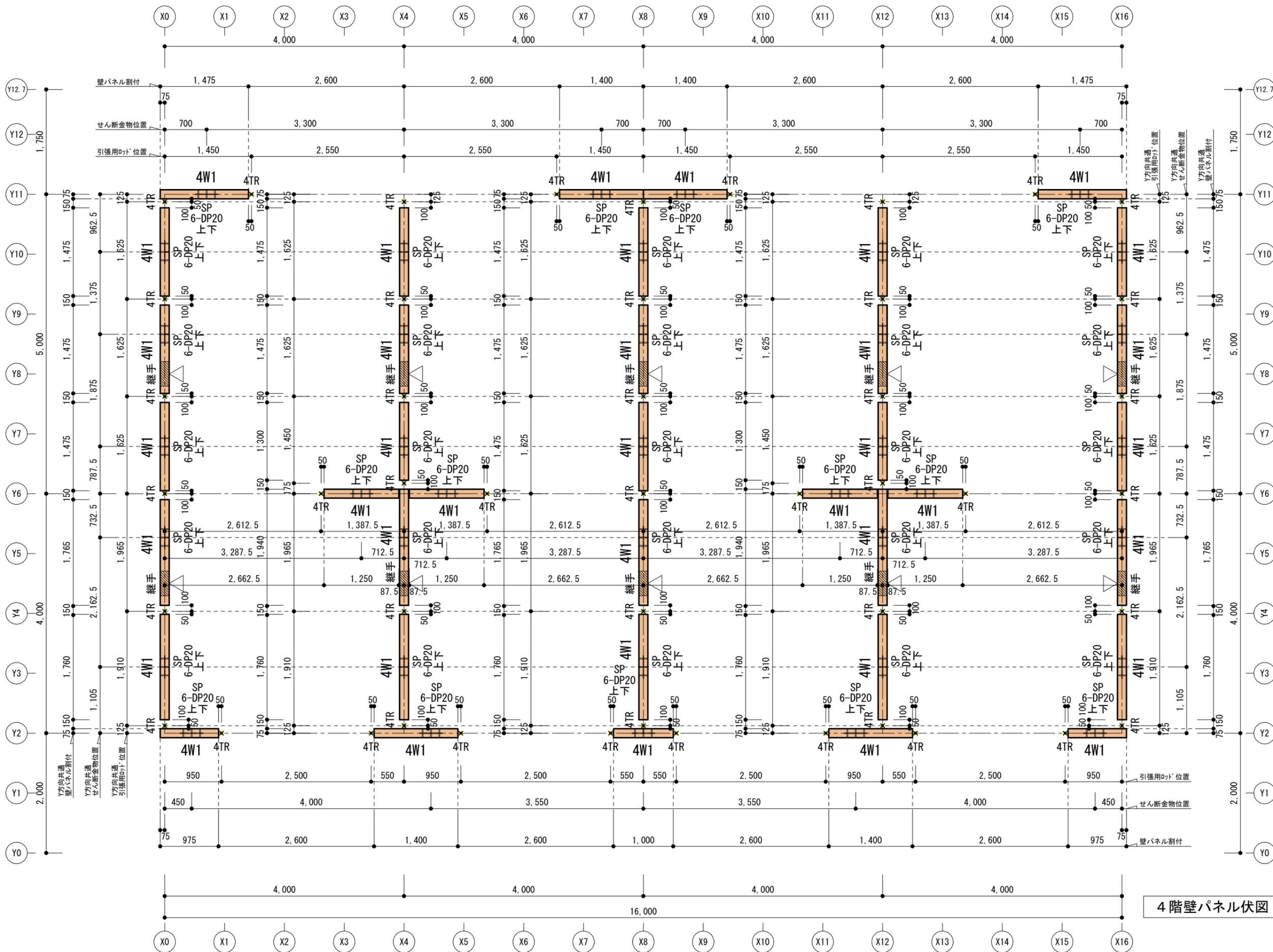
2階壁パネル伏図 (見下げ) S:1/60



凡例

<b>3W1</b>	CLT壁パネル 5層5プライ t=150 規格：S90-5-5 3階：H=2900
<b>SP 6-DP20 上下</b>	せん断金物 SP 6-DP20 取付部分加工 ハ 補上下
<b>3TR</b>	引張用ロッド TR M33 (SNR400B) 2-M22 (F10T) GPL-12 (SN400B)
<b>継手</b>	鉄骨梁継手部分加工 ハ 補上下

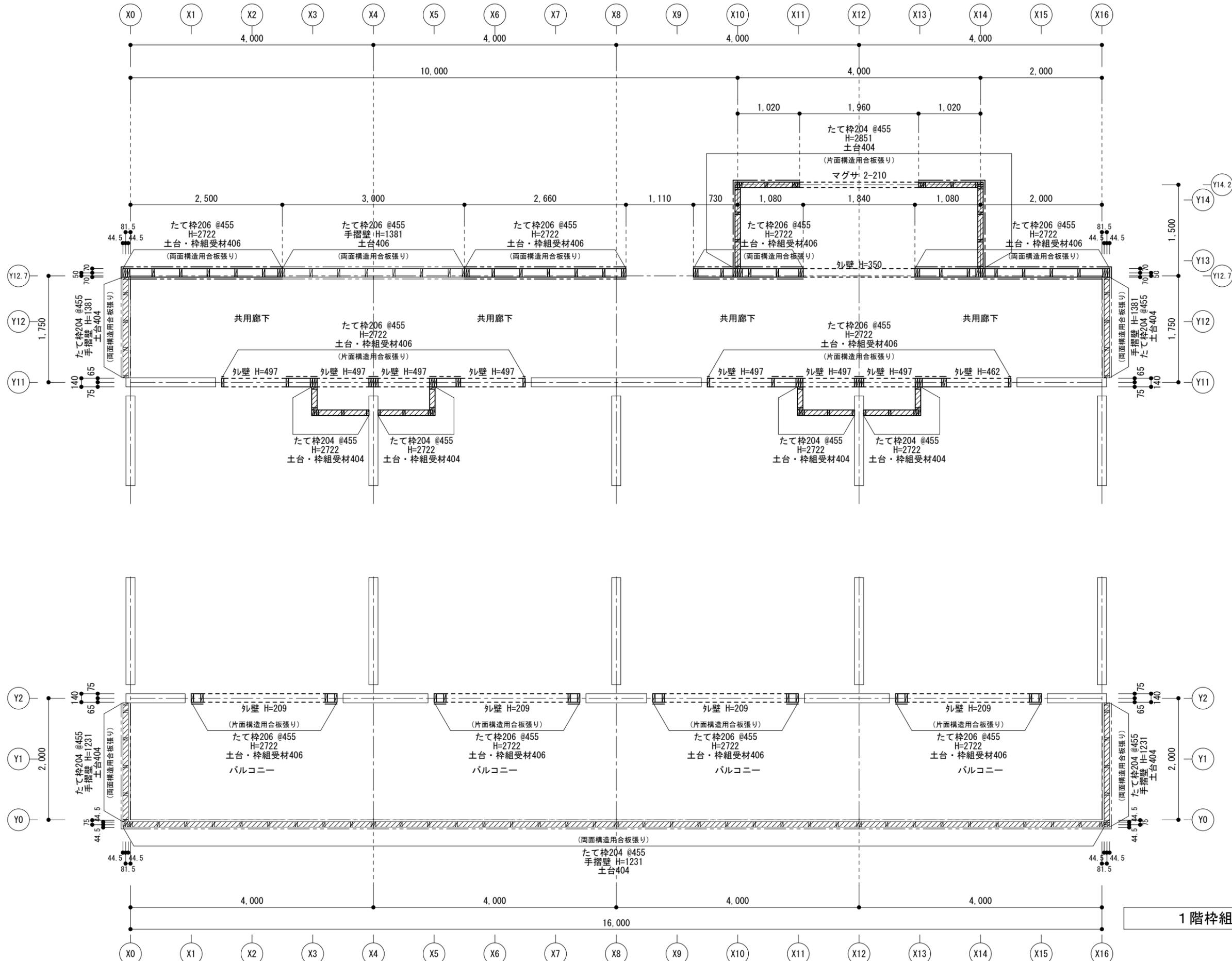
3階壁パネル伏図 (見下げ) S:1/60



凡例

<b>4W1</b>	CLT壁パネル 5層5プライ t=150 規格：S90-5-5 4階：H=2950
<b>SP 6-DP20 上下</b>	せん断金物 SP 6-DP20 取付部分加工 ハ 補上下
<b>継手</b>	鉄骨梁継手部分加工 ハ 補上下
<b>4TR</b>	引張用ロッド TR M27 (SNR400B) 2-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)

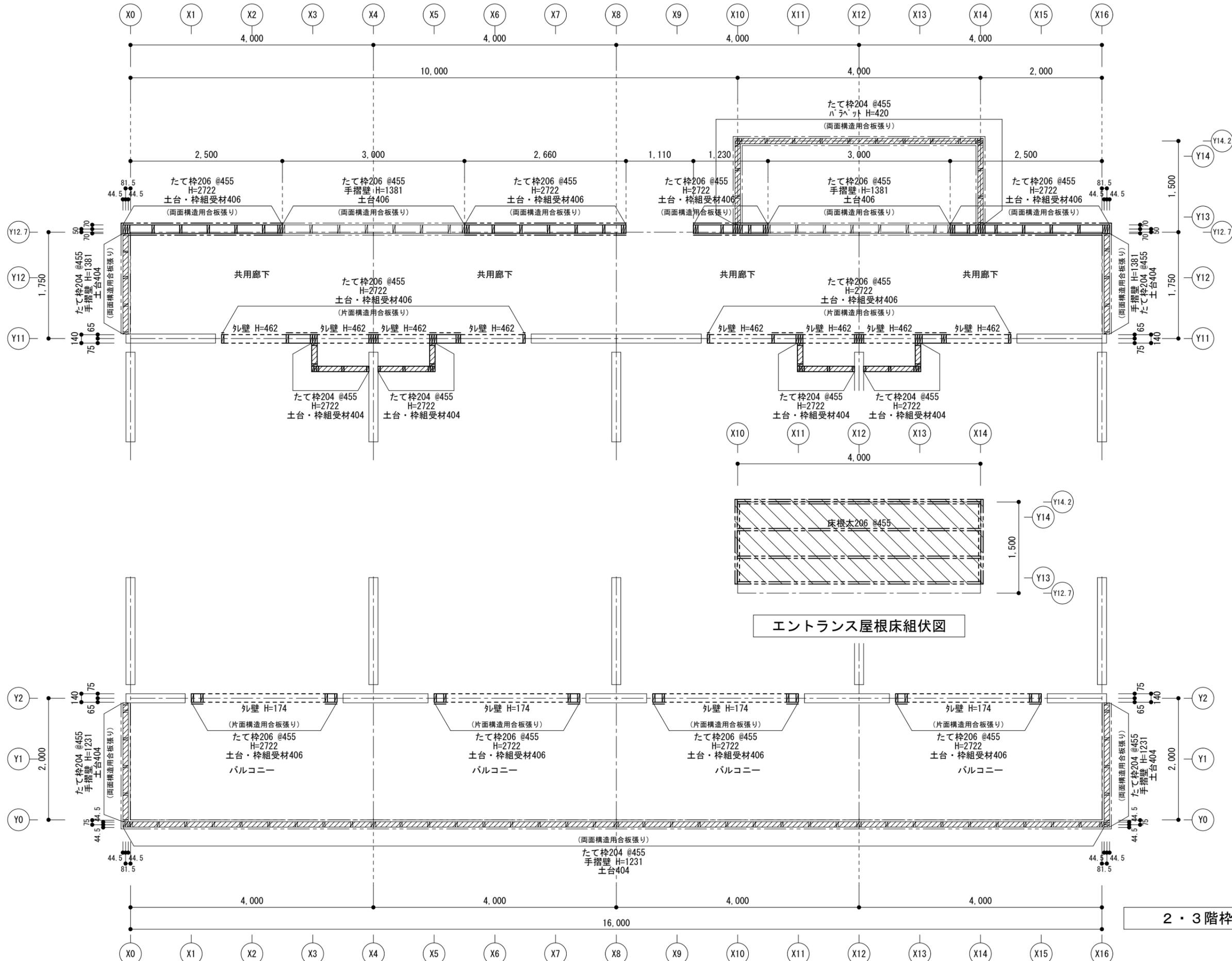
4階壁パネル伏図 (見下げ) S:1/60



凡例

	枠組壁 たて枠206 @455 S.P.F 2級 土台・枠組受材406 Hem-Fir 2級
	枠組壁 たて枠204 @455 S.P.F 2級 土台・枠組受材404 Hem-Fir 2級
	構造用合板 2級 t=9

1階枠組壁伏図 S:1/60

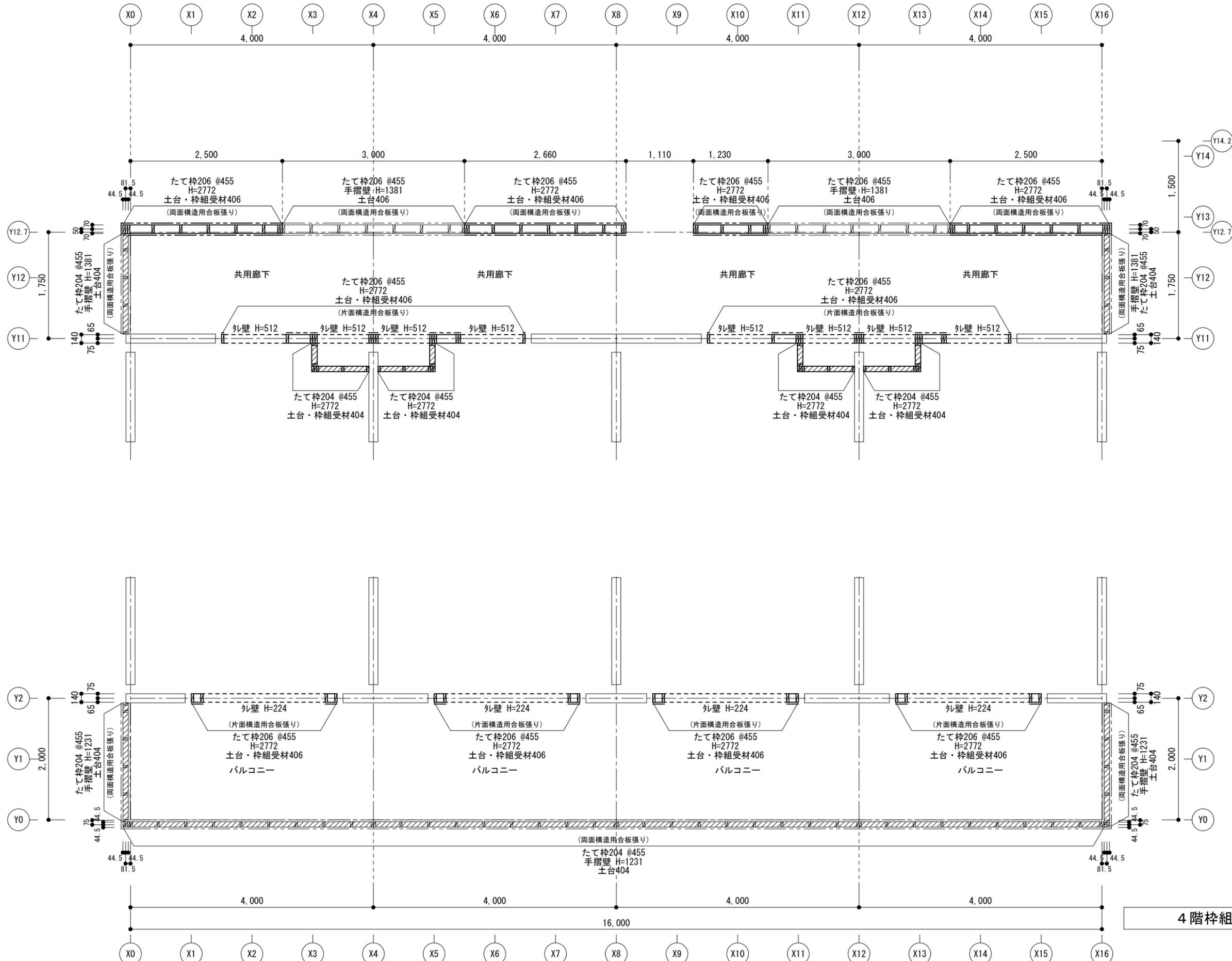


凡例

	枠組壁 たて枠206 @455 S.P.F 2級 土台・枠組受材406 Hem-Fir 2級
	枠組壁 たて枠204 @455 S.P.F 2級 土台・枠組受材404 Hem-Fir 2級
	構造用合板 2級 t=9
	エントランス屋根部分 床根太206 @455 S.P.F 2級
	構造用合板 2級 t=15 (さね加工)

エントランス屋根床組伏図

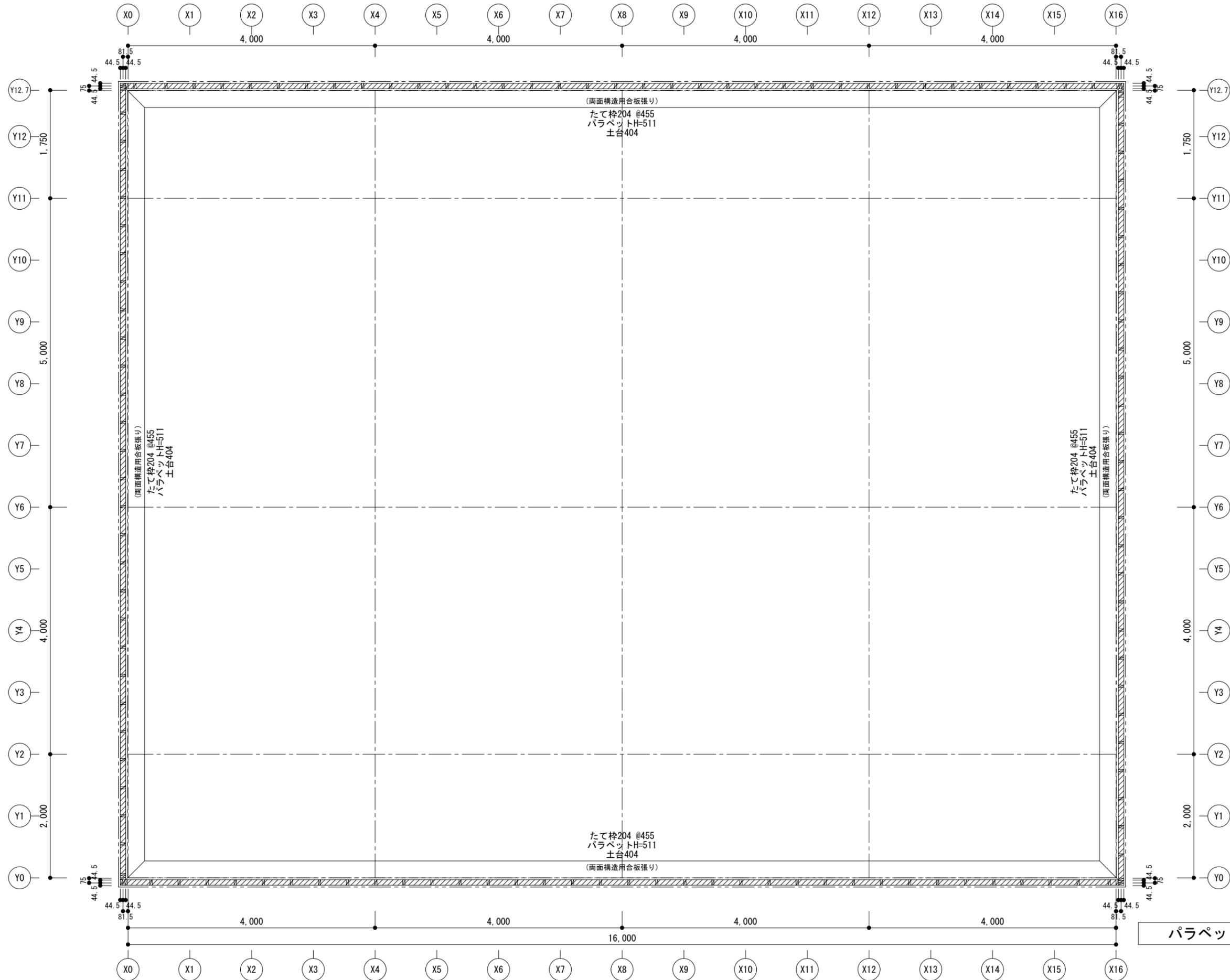
2・3階枠組壁伏図 S:1/60



凡例

	枠組壁 たて枠206 @455 S.P.F 2級 土台・枠組受材406 Hem-Fir 2級
	枠組壁 たて枠204 @455 S.P.F 2級 土台・枠組受材404 Hem-Fir 2級
	構造用合板 2級 t=9

4階枠組壁伏図 S:1/60

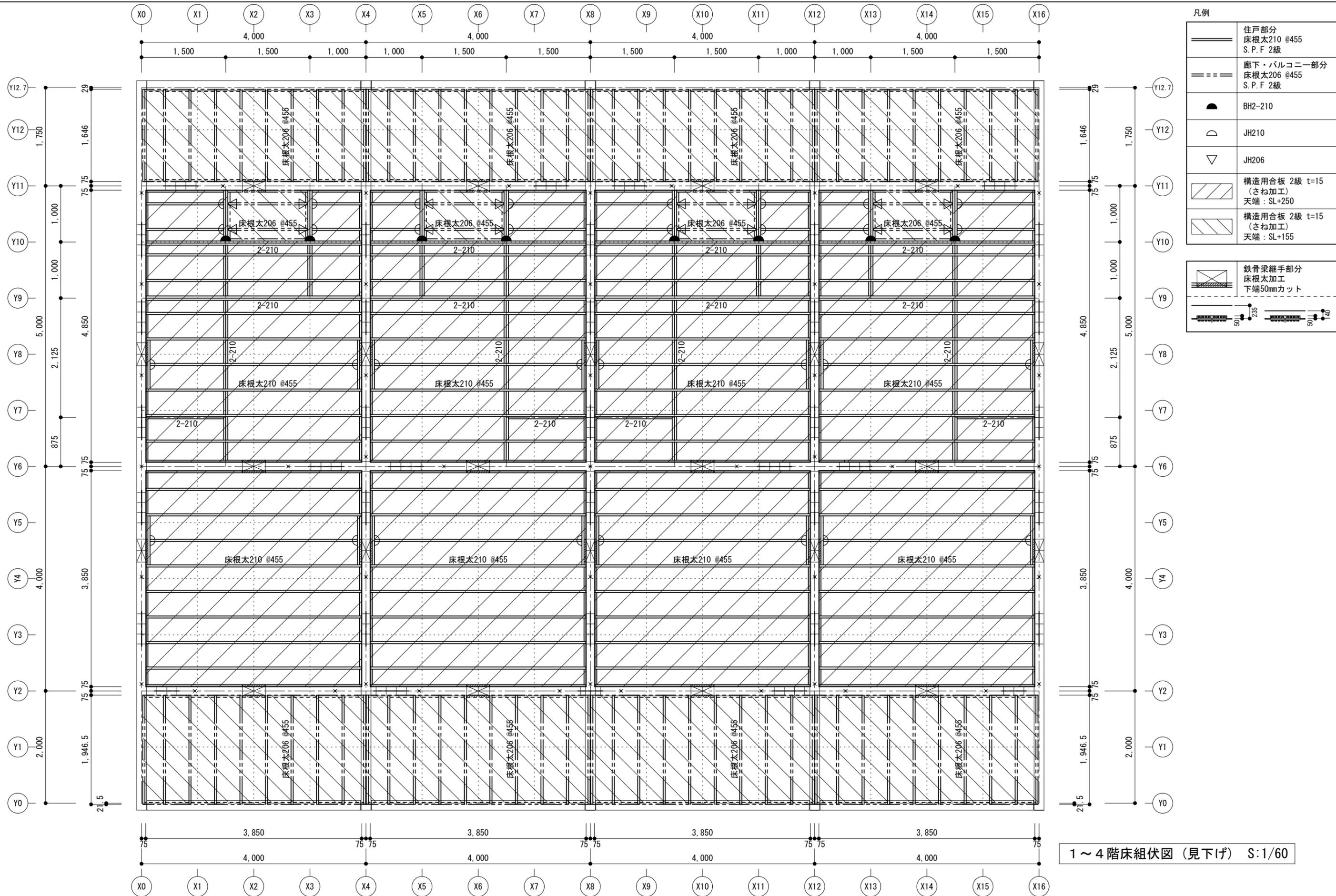


凡例

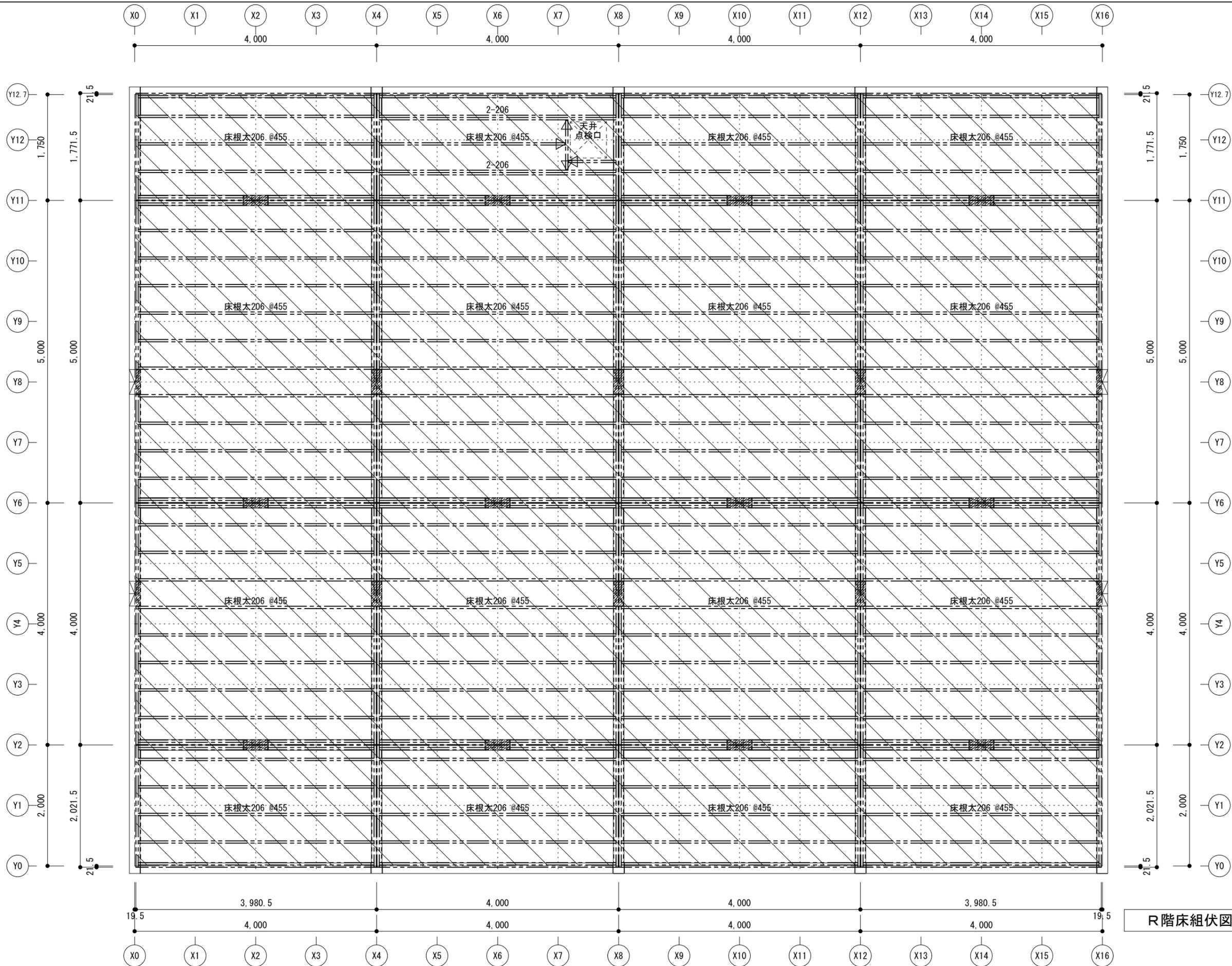
	枠組壁 たて枠204 @455 S.P.F 2級 土台404 Hem-Fir 2級
	構造用合板 2級 t=9

パラペット枠組壁伏図 S:1/60

プラン 31	4階建て共同住宅	TYPE CLT壁 + 鉄骨梁	DRAWING パラペット枠組壁伏図	SCALE 1/60	DATE 2022.02.11	NO プラン31 S-22
--------	----------	--------------------	-----------------------	---------------	--------------------	------------------



1～4階床組伏図 (見下げ) S:1/60

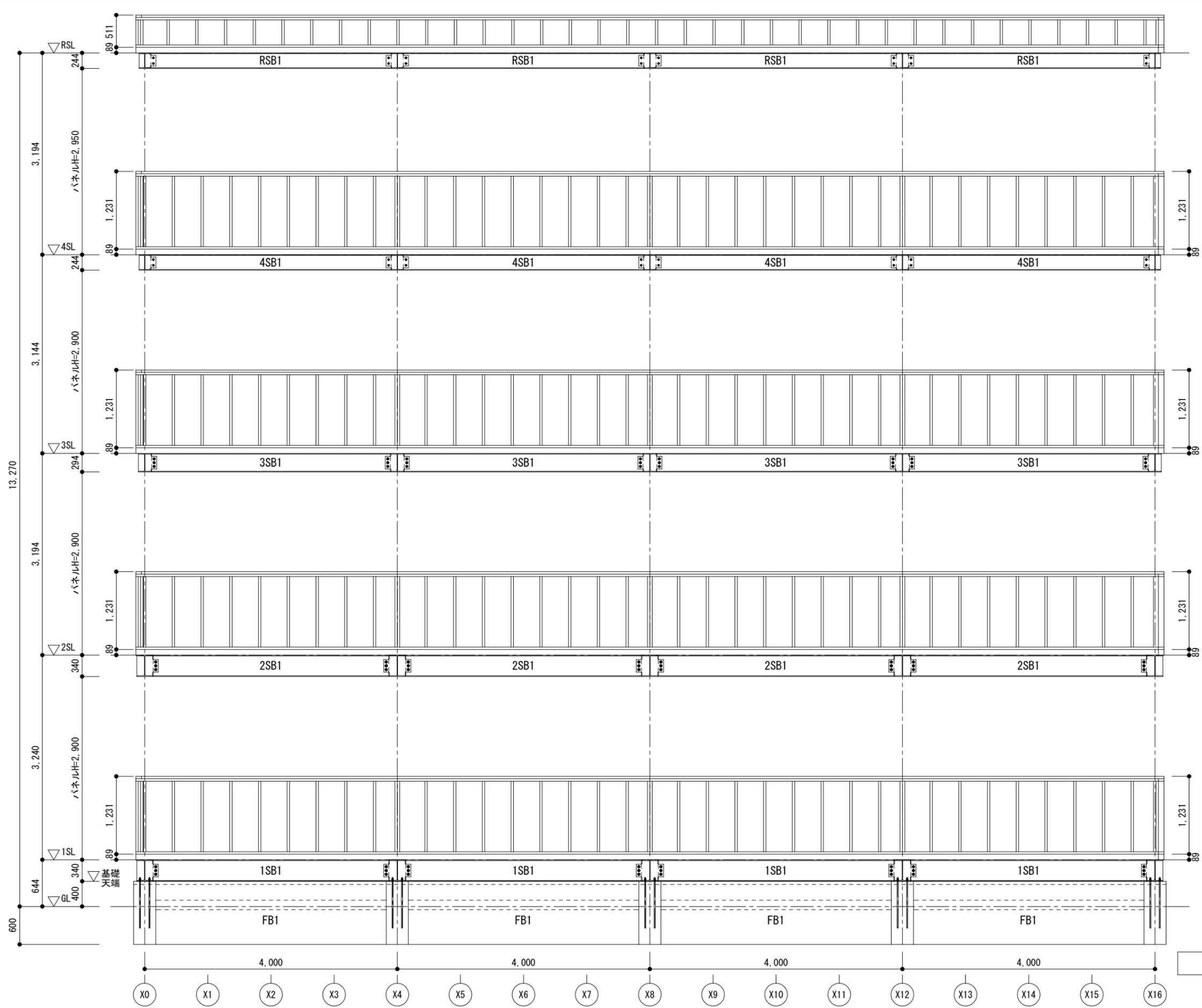


凡例

	屋根部分 床根太206 @455 S.P.F 2級
	JH206
	構造用合板 2級 t=15 (さね加工) 天端 : SL+155
	鉄骨梁継手部分 床根太加工 下端50mmカット
	50 40

R階床組伏図 (見下げ) S:1/60

プラン 31	4階建て共同住宅	TYPE CLT壁 + 鉄骨梁	DRAWING R階床組伏図	SCALE 1/60	DATE 2022.02.11	NO プラン31 S-24
--------	----------	--------------------	-------------------	---------------	--------------------	------------------



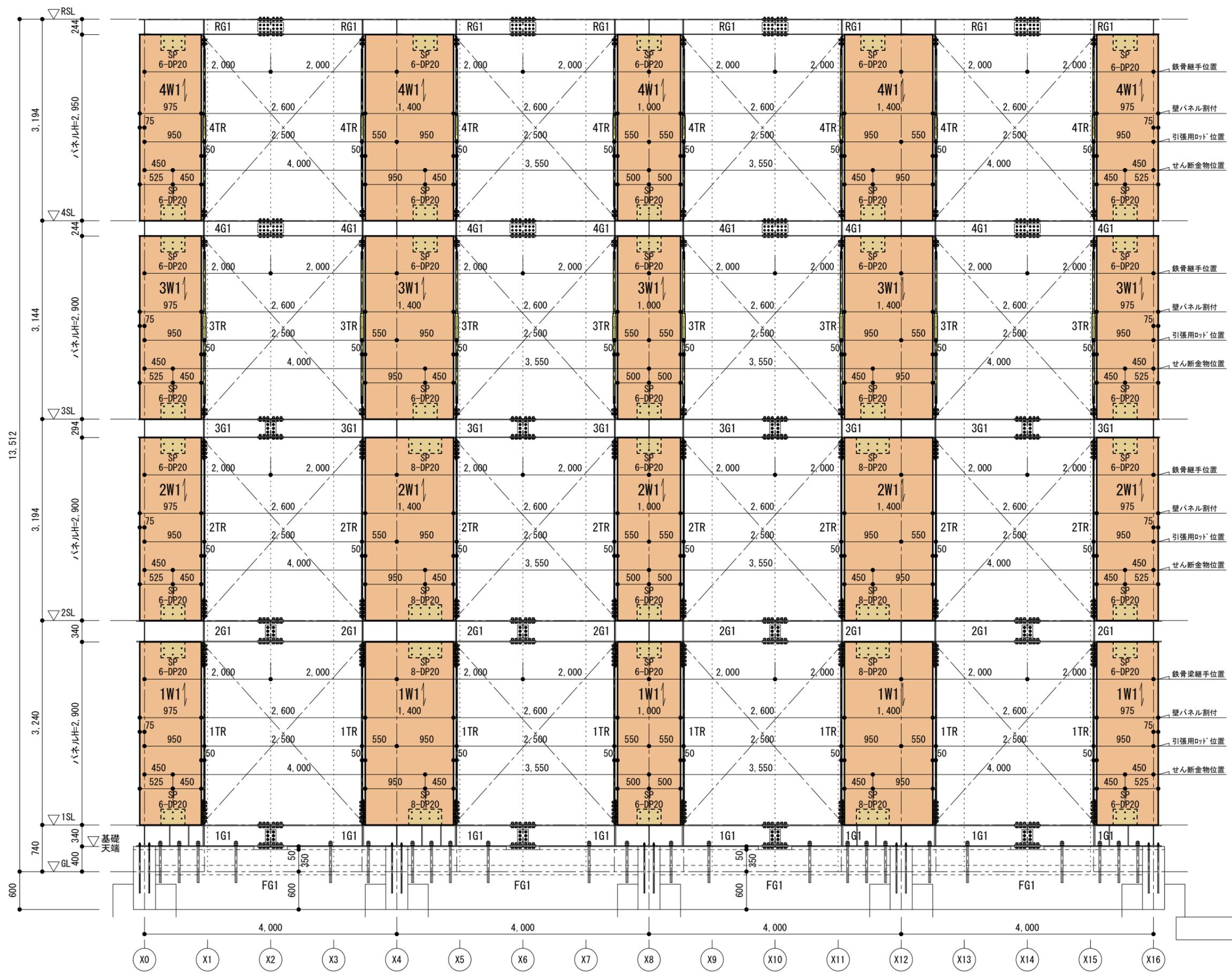
鉄骨部材リスト

符号	部 材
RG1・RCG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
4G1・4CG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
3G1・3CG1	H-294x200x8x12 (SN400B)
2G1・2CG1	H-340x250x9x14 (SN400B)
1G1	H-340x250x9x14 (SN400B)
RSB1	H-244x175x7x11 (SS400)
4SB1	H-244x175x7x11 (SS400)
3SB1	H-294x200x8x12 (SS400)
2SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
1SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
HV1	L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9
HV2	L-90x90x10 (SS400) 5-M20 GPL-9

枠組壁部材リスト

部 位	部 材
たて枠	204 S.P.F 2級
上枠・下枠	204 S.P.F 2級
土 台	404 Hem-Fir 2級
上張り面材	構造用合板 2級 t=9

Y0通り軸組図 S:1/60



鉄骨部材リスト

符号	部 材
RG1・RCG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
4G1・4CG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
3G1・3CG1	H-294x200x8x12 (SN400B)
2G1・2CG1	H-340x250x9x14 (SN400B)
1G1	H-340x250x9x14 (SN400B)
RSB1	H-244x175x7x11 (SS400)
4SB1	H-244x175x7x11 (SS400)
3SB1	H-294x200x8x12 (SS400)
2SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
1SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
HV1	L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9
HV2	L-90x90x10 (SS400) 5-M20 GPL-9

CLT部材リスト

符号	部 材
W1共通	CLT壁パネル 5層5プライ t=150
4W1	規格：S90-5-5
3W1	規格：S90-5-5
2W1	規格：S120-5-5
1W1	規格：S120-5-5
←	最外層ラミナ方向

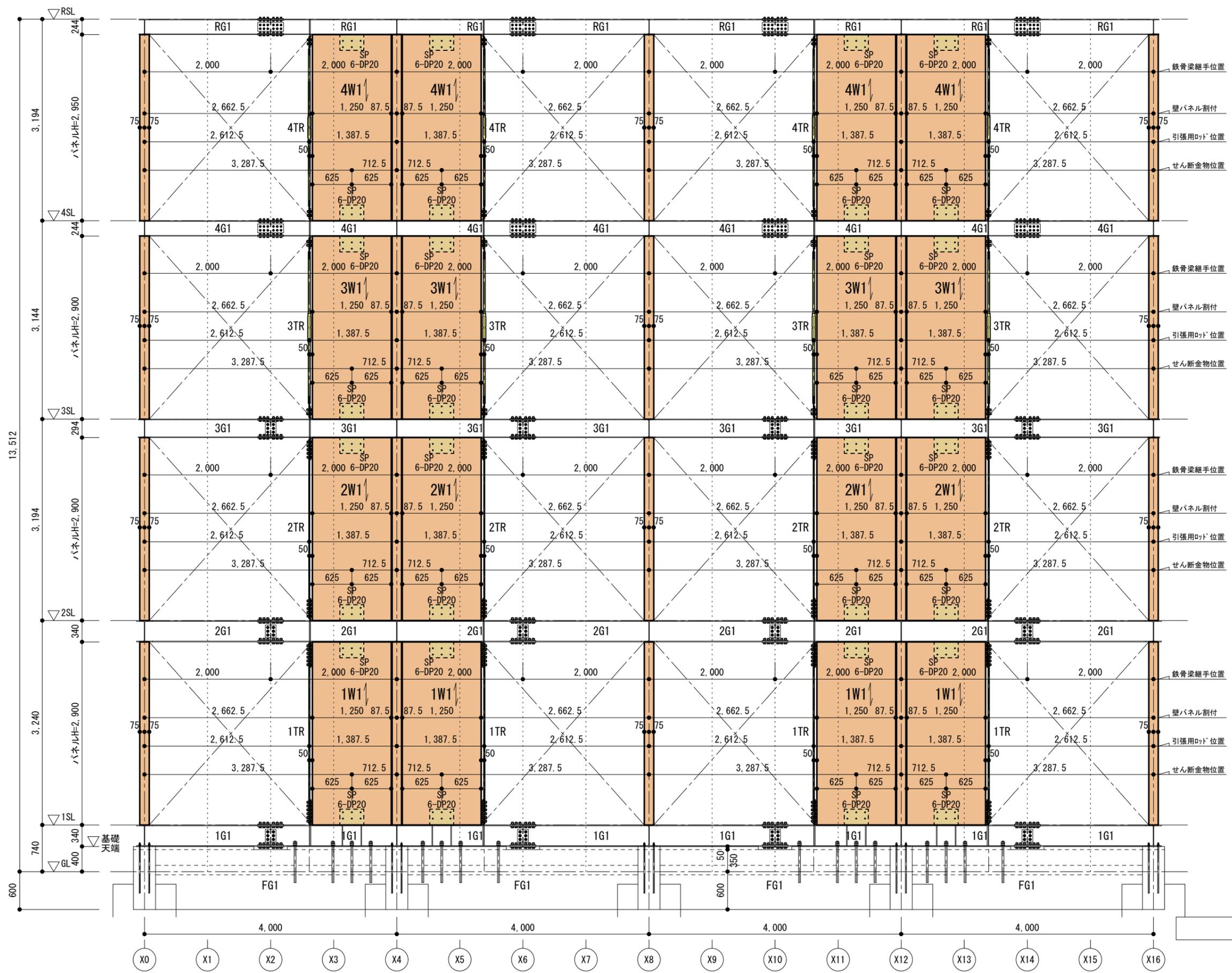
せん断金物凡例

	せん断金物 SP 6-DP20 取付部分加工 6 桧上下
	せん断金物 SP 8-DP20 取付部分加工 6 桧上下

引張用ロッド凡例

M33 (SNR400B) 2-M22 (F10T) GPL-12 (SN400B)	M27 (SNR400B) 2-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)
FB-100×19 (SN490B) 6-M22 (F10T) GPL-16 (SN490B)	FB-100×16 (SN400B) 5-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)

Y2通り軸組図 S:1/60



鉄骨部材リスト

符号	部 材
RG1・RCG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
4G1・4CG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
3G1・3CG1	H-294x200x8x12 (SN400B)
2G1・2CG1	H-340x250x9x14 (SN400B)
1G1	H-340x250x9x14 (SN400B)
RSB1	H-244x175x7x11 (SS400)
4SB1	H-244x175x7x11 (SS400)
3SB1	H-294x200x8x12 (SS400)
2SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
1SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
HV1	L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9
HV2	L-90x90x10 (SS400) 5-M20 GPL-9

CLT部材リスト

符号	部 材
W1共通	CLT壁パネル 5層5プライ t=150
4W1	規格：S90-5-5
3W1	規格：S90-5-5
2W1	規格：S120-5-5
1W1	規格：S120-5-5
←	最外層ラミナ方向

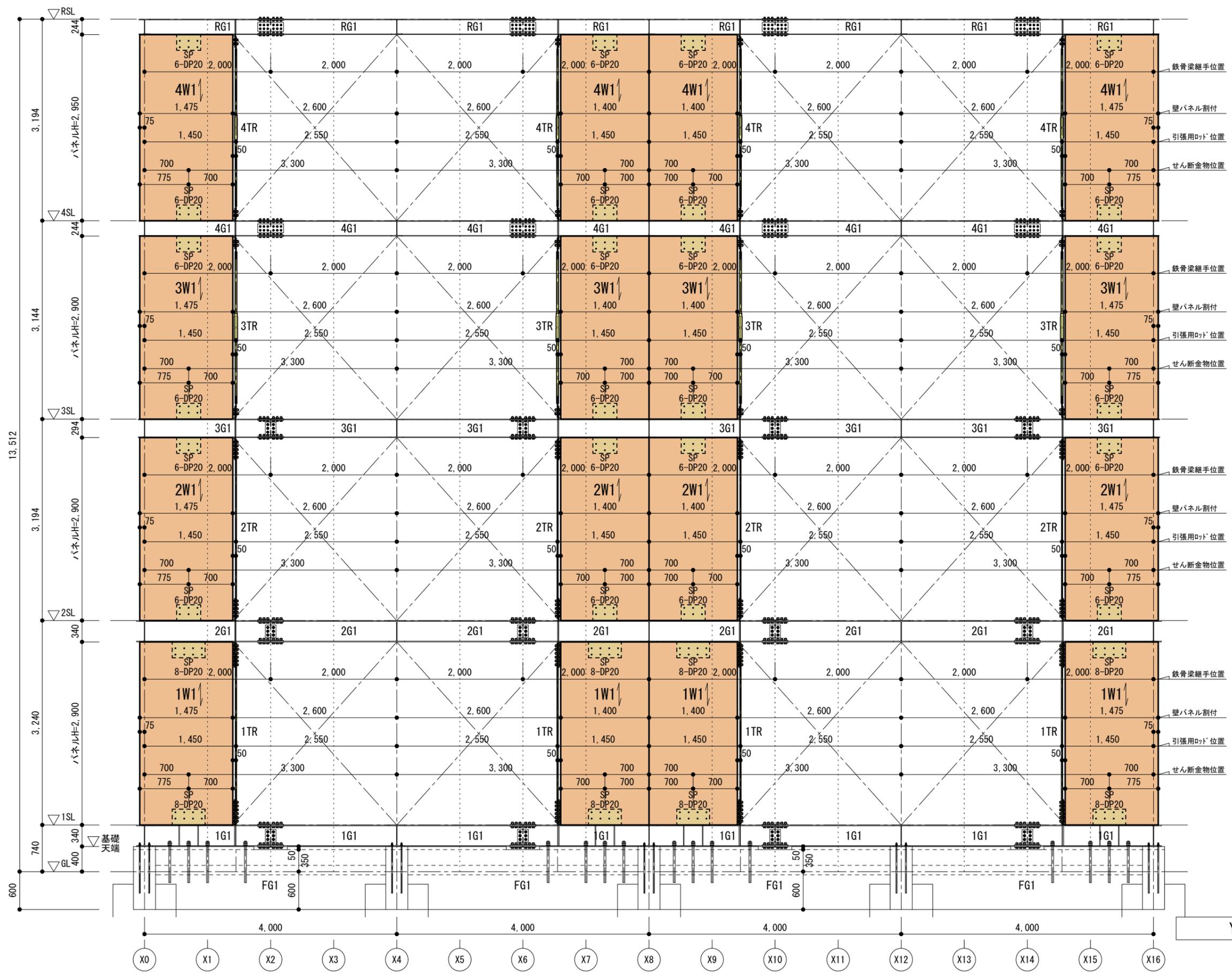
せん断金物凡例

SP 6-DP20	せん断金物 SP 6-DP20 取付部分加工 パネル上下
SP 8-DP20	せん断金物 SP 8-DP20 取付部分加工 パネル上下

引張用ロッド凡例

3TR	4TR
M33 (SNR400B) 2-M22 (F10T) GPL-12 (SN400B)	M27 (SNR400B) 2-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)
1TR	2TR
FB-100x19 (SN490B) 6-M22 (F10T) GPL-16 (SN490B)	FB-100x16 (SN400B) 5-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)

Y6通り軸組図 S:1/60



鉄骨部材リスト

符号	部 材
RG1・RCG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
4G1・4CG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
3G1・3CG1	H-294x200x8x12 (SN400B)
2G1・2CG1	H-340x250x9x14 (SN400B)
1G1	H-340x250x9x14 (SN400B)
RSB1	H-244x175x7x11 (SS400)
4SB1	H-244x175x7x11 (SS400)
3SB1	H-294x200x8x12 (SS400)
2SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
1SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
HV1	L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9
HV2	L-90x90x10(SS400) 5-M20 GPL-9

CLT部材リスト

符号	部 材
W1共通	CLT壁パネル 5層5プライ t=150
4W1	規格：S90-5-5
3W1	規格：S90-5-5
2W1	規格：S120-5-5
1W1	規格：S120-5-5
←	最外層ラミナ方向

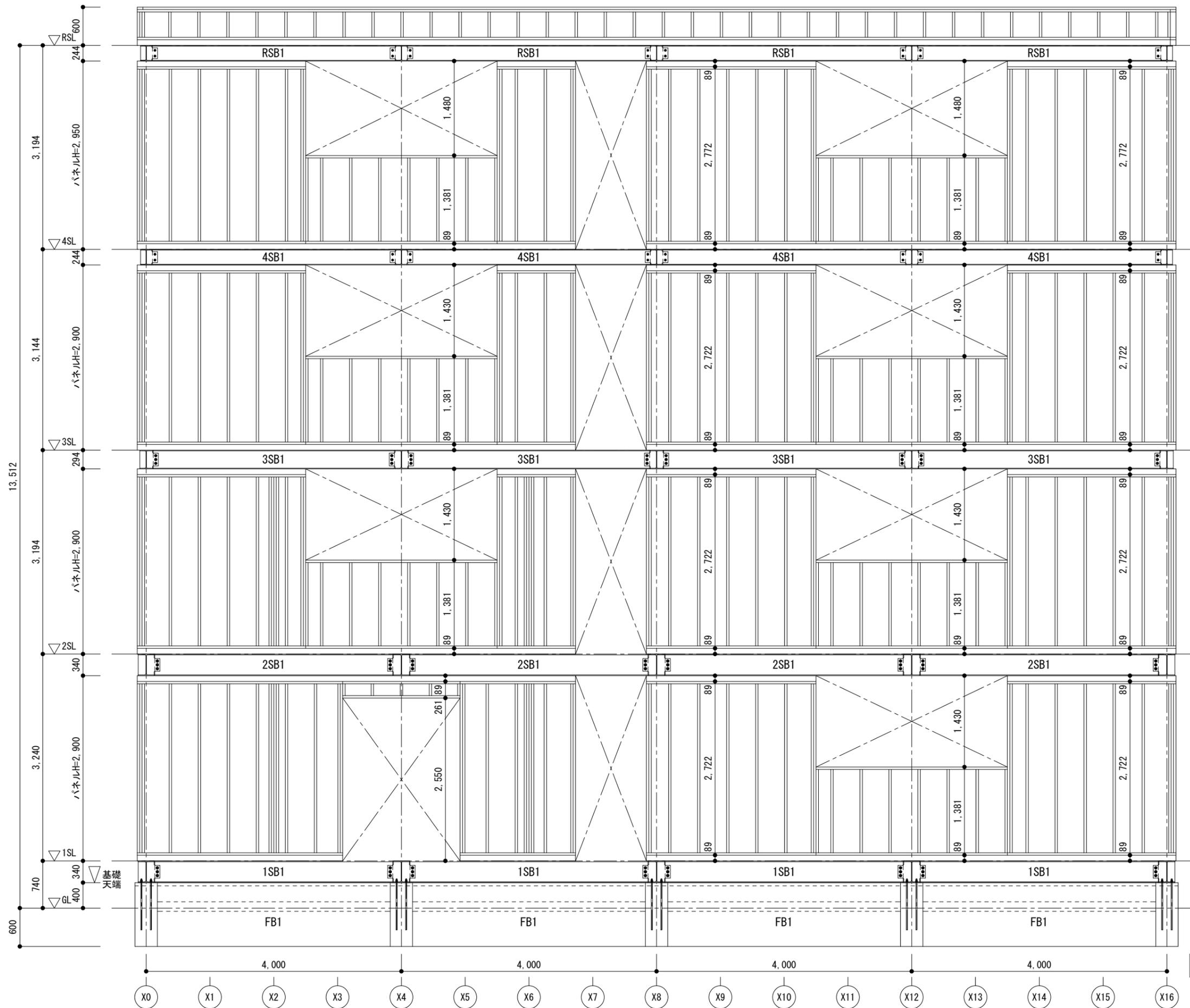
せん断金物凡例

	せん断金物 SP 6-DP20 取付部分加工 パネル上下
	せん断金物 SP 8-DP20 取付部分加工 パネル上下

引張用ロッド凡例

M33 (SNR400B) 2-M22 (F10T) GPL-12 (SN400B)	M27 (SNR400B) 2-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)
FB-100×19 (SN490B) 6-M22 (F10T) GPL-16 (SN490B)	FB-100×16 (SN400B) 5-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)

Y11通り軸組図 S:1/60



鉄骨部材リスト

符号	部 材
RG1・RCG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
4G1・4CG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
3G1・3CG1	H-294x200x8x12 (SN400B)
2G1・2CG1	H-340x250x9x14 (SN400B)
1G1	H-340x250x9x14 (SN400B)
RSB1	H-244x175x7x11 (SS400)
4SB1	H-244x175x7x11 (SS400)
3SB1	H-294x200x8x12 (SS400)
2SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
1SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
HV1	L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9
HV2	L-90x90x10 (SS400) 5-M20 GPL-9

枠組壁部材リスト

部 位	部 材
たて枠	204 S.P.F 2級
上枠・下枠	204 S.P.F 2級
土 台	404 Hem-Fir 2級
上張り面材	構造用合板 2級 t=9

Y12.7通り軸組図 S:1/60

鉄骨部材リスト

符号	部 材
RG1・RCG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
4G1・4CG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
3G1・3CG1	H-294x200x8x12 (SN400B)
2G1・2CG1	H-340x250x9x14 (SN400B)
1G1	H-340x250x9x14 (SN400B)
RSB1	H-244x175x7x11 (SS400)
4SB1	H-244x175x7x11 (SS400)
3SB1	H-294x200x8x12 (SS400)
2SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
1SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
HV1	L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9
HV2	L-90x90x10 (SS400) 5-M20 GPL-9

CLT部材リスト

符号	部 材
W1共通	CLT壁パネル 5層5プライ t=150
4W1	規格：S90-5-5
3W1	規格：S90-5-5
2W1	規格：S120-5-5
1W1	規格：S120-5-5
↖	最外層ラミナ方向

せん断金物凡例

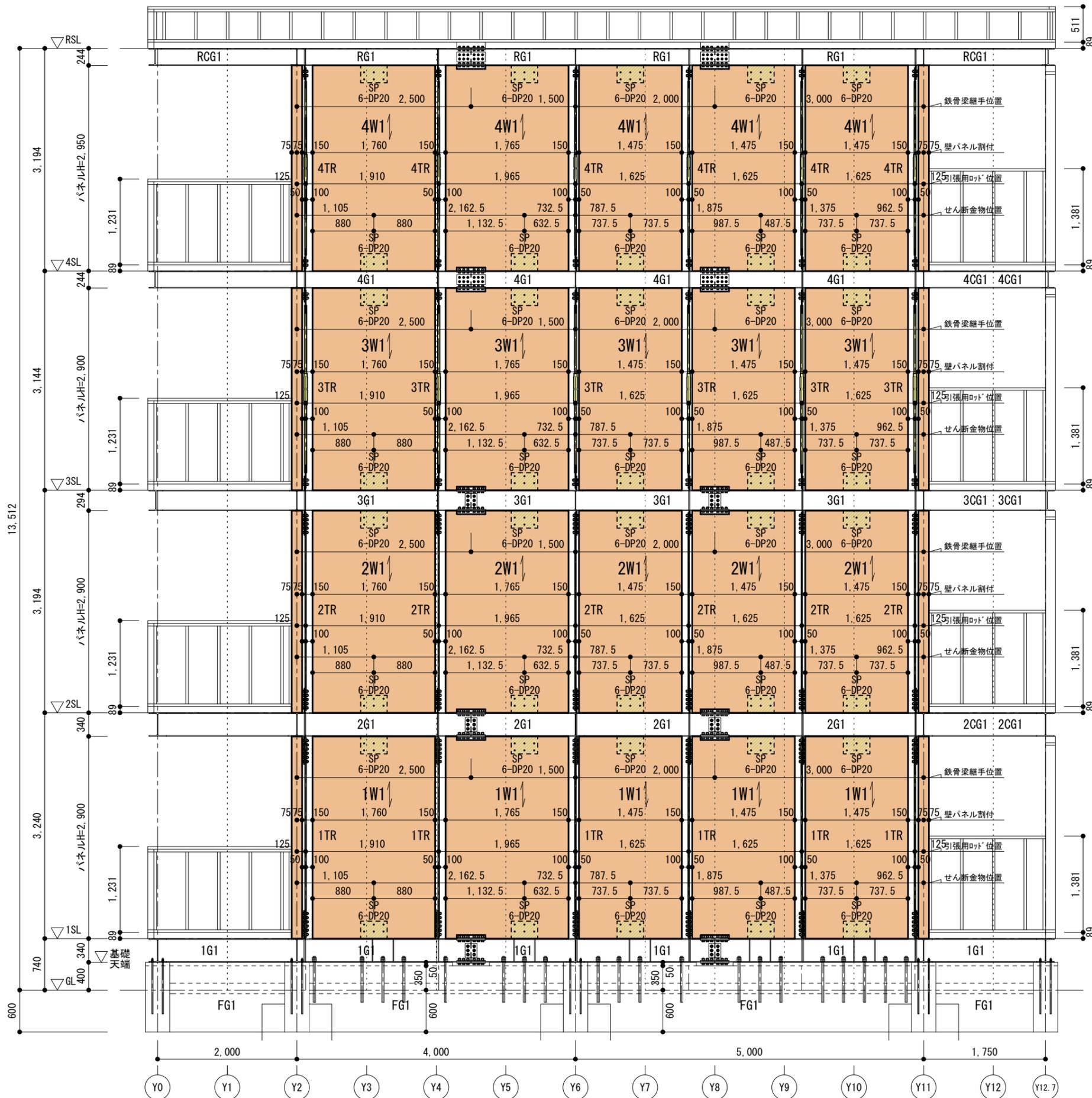
SP 6-DP20	せん断金物 SP 6-DP20 取付部分加工ハ' 補上下
SP 8-DP20	せん断金物 SP 8-DP20 取付部分加工ハ' 補上下

引張用ロッド凡例

3TR	4TR
M33 (SNR400B) 2-M22 (F10T) GPL-12 (SN400B)	M27 (SNR400B) 2-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)
1TR	2TR
FB-100x19 (SN490B) 6-M22 (F10T) GPL-16 (SN490B)	FB-100x16 (SN400B) 5-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)

X0通り軸組図 S:1/60

X16通り軸組図 S:1/60



鉄骨部材リスト

符号	部 材
RG1・RCG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
4G1・4CG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
3G1・3CG1	H-294x200x8x12 (SN400B)
2G1・2CG1	H-340x250x9x14 (SN400B)
1G1	H-340x250x9x14 (SN400B)
RSB1	H-244x175x7x11 (SS400)
4SB1	H-244x175x7x11 (SS400)
3SB1	H-294x200x8x12 (SS400)
2SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
1SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
HV1	L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9
HV2	L-90x90x10 (SS400) 5-M20 GPL-9

CLT部材リスト

符号	部 材
W1共通	CLT壁パネル 5層5プライ t=150
4W1	規格：S90-5-5
3W1	規格：S90-5-5
2W1	規格：S120-5-5
1W1	規格：S120-5-5
↖	最外層ラミナ方向

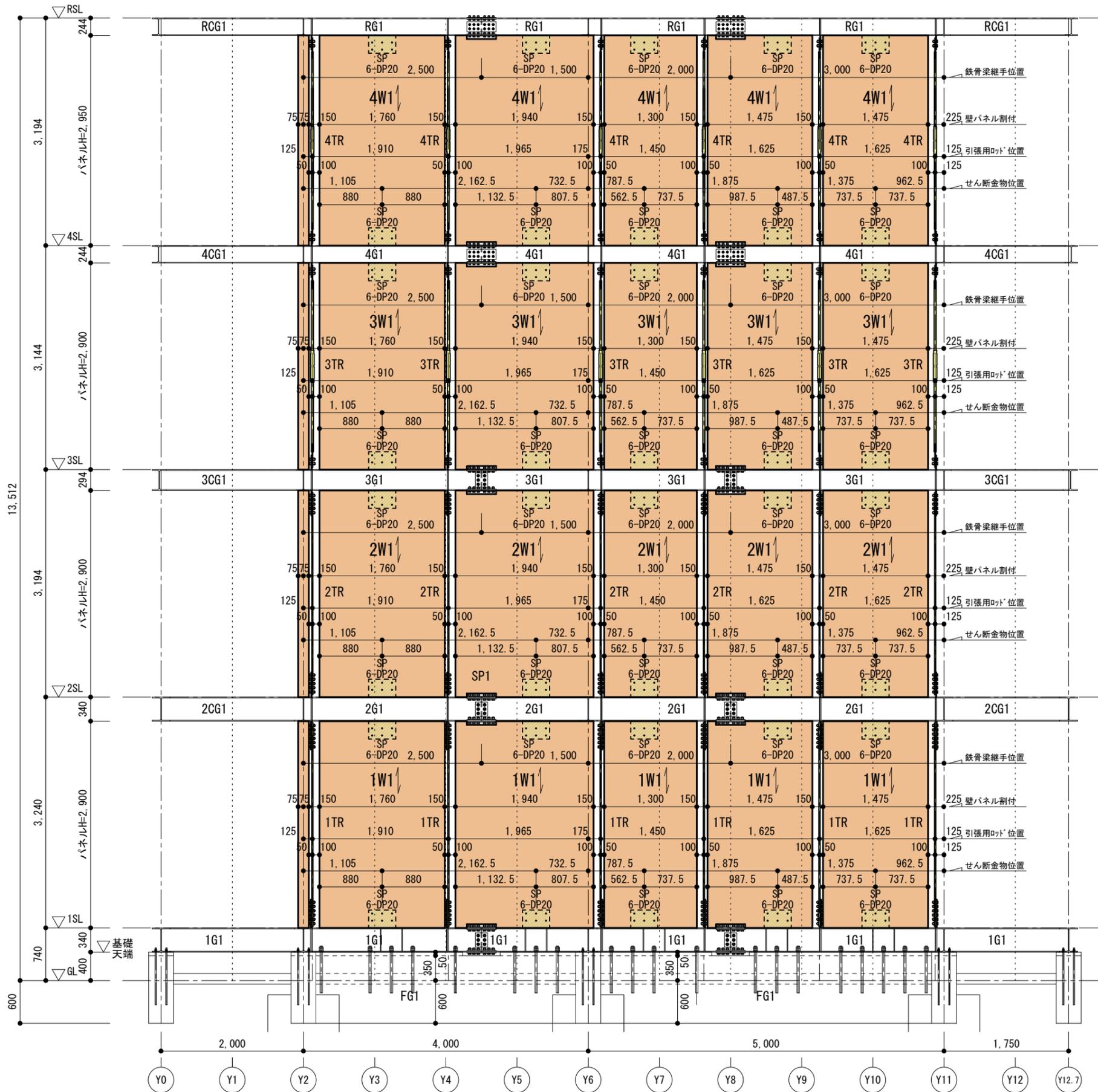
せん断金物凡例

SP 6-DP20	せん断金物 SP 6-DP20 取付部分加工ハ' 補上下
SP 8-DP20	せん断金物 SP 8-DP20 取付部分加工ハ' 補上下

引張用ロッド凡例

3TR	4TR
M33 (SNR400B) 2-M22 (F10T) GPL-12 (SN400B)	M27 (SNR400B) 2-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)
1TR	2TR
FB-100x19 (SN490B) 6-M22 (F10T) GPL-16 (SN490B)	FB-100x16 (SN400B) 5-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)

X4通り軸組図 S:1/60  
X12通り軸組図 S:1/60



鉄骨部材リスト

符号	部 材
RG1・RCG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
4G1・4CG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
3G1・3CG1	H-294x200x8x12 (SN400B)
2G1・2CG1	H-340x250x9x14 (SN400B)
1G1	H-340x250x9x14 (SN400B)
RSB1	H-244x175x7x11 (SS400)
4SB1	H-244x175x7x11 (SS400)
3SB1	H-294x200x8x12 (SS400)
2SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
1SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
HV1	L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9
HV2	L-90x90x10 (SS400) 5-M20 GPL-9

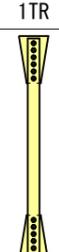
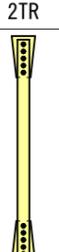
CLT部材リスト

符号	部 材
W1共通	CLT壁パネル 5層5プライ t=150
4W1	規格：S90-5-5
3W1	規格：S90-5-5
2W1	規格：S120-5-5
1W1	規格：S120-5-5
↖	最外層ラミナ方向

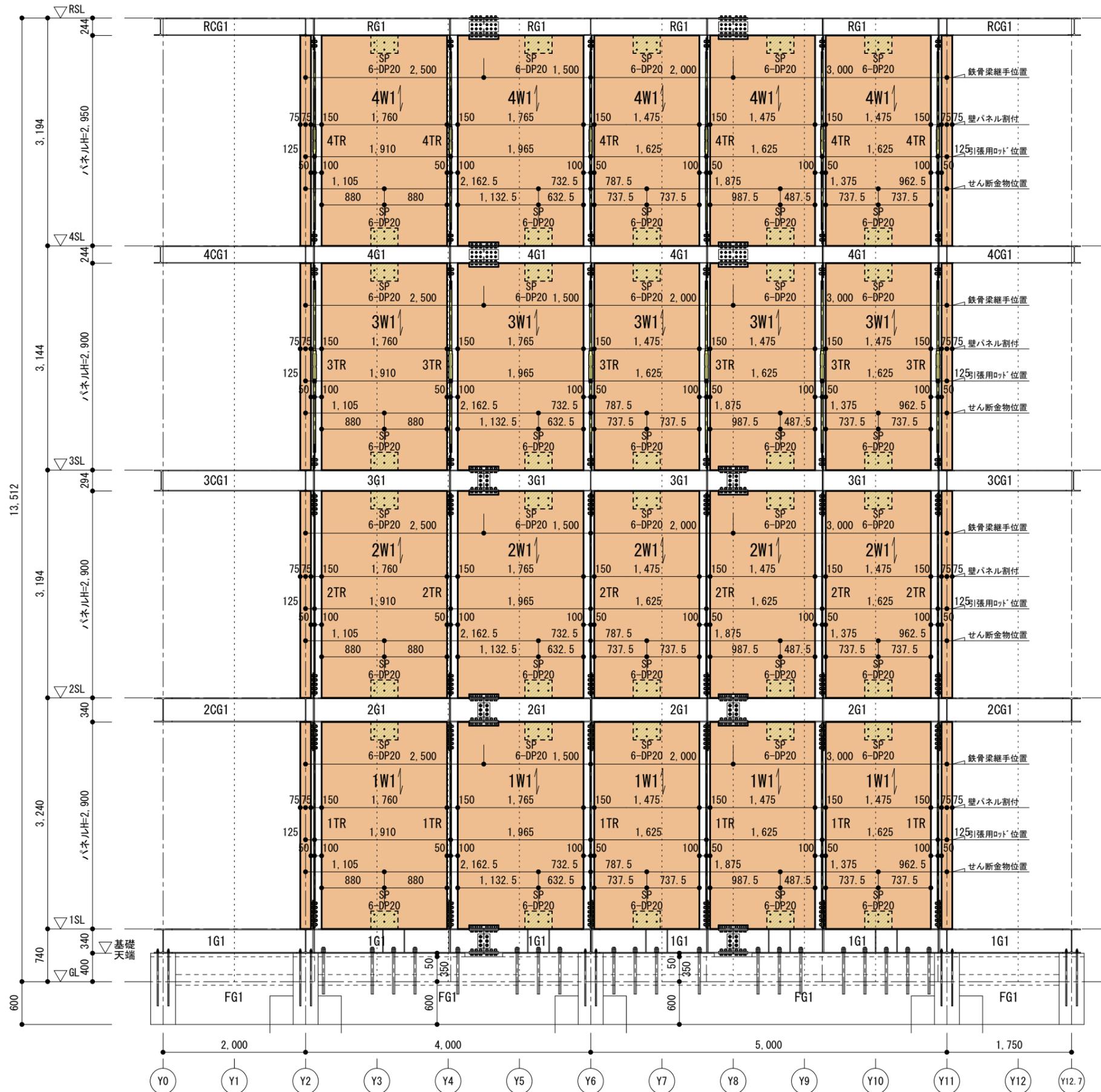
せん断金物凡例

	せん断金物 SP 6-DP20 取付部分加工ハ' 補上下
	せん断金物 SP 8-DP20 取付部分加工ハ' 補上下

引張用ロッド凡例

	
M33 (SNR400B) 2-M22 (F10T) GPL-12 (SN400B)	M27 (SNR400B) 2-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)
	
FB-100x19 (SN490B) 6-M22 (F10T) GPL-16 (SN490B)	FB-100x16 (SN400B) 5-M20 (F10T) GPL-12 (SN400B)

X8通り軸組図 S:1/60

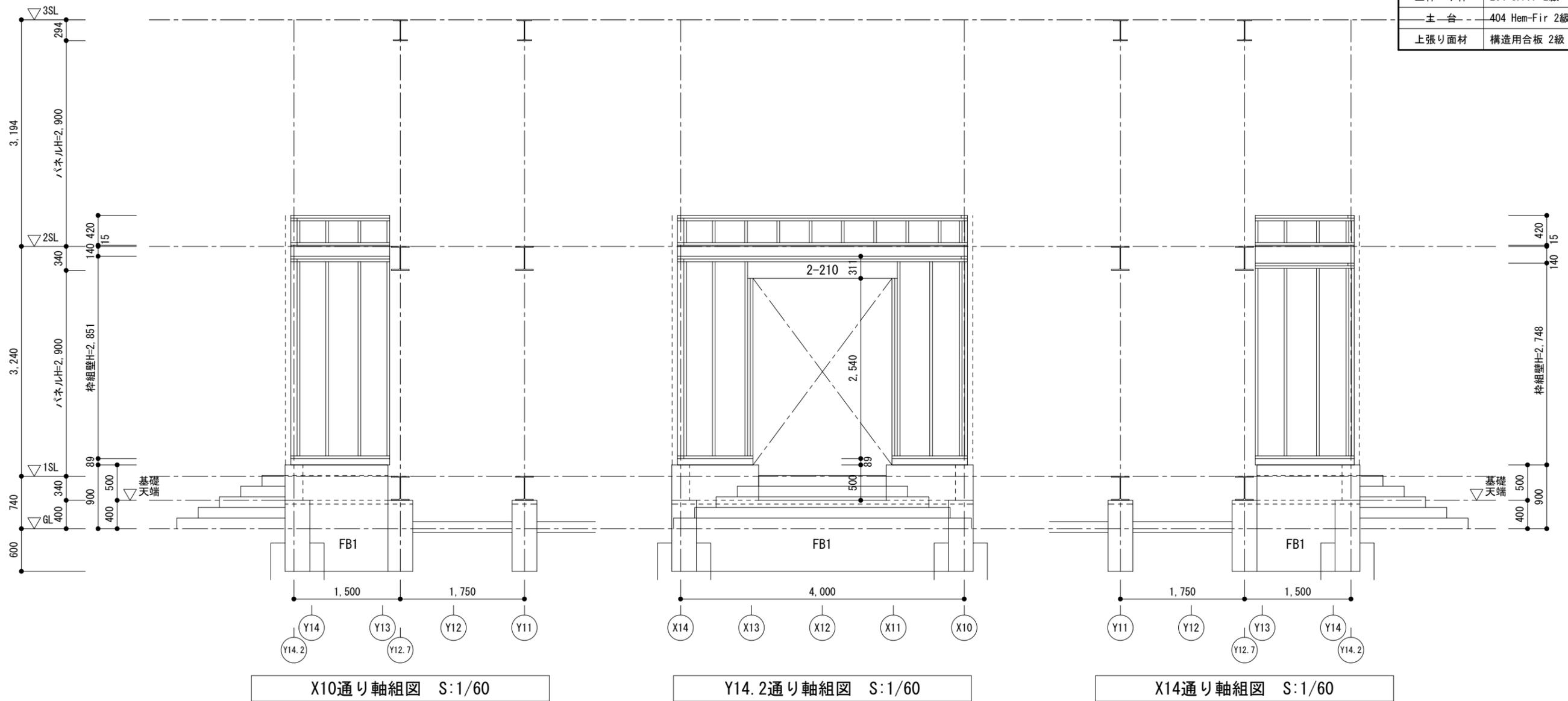


鉄骨部材リスト

符号	部 材
RG1・RCG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
4G1・4CG1	H-244x175x7x11 (SN400B)
3G1・3CG1	H-294x200x8x12 (SN400B)
2G1・2CG1	H-340x250x9x14 (SN400B)
1G1	H-340x250x9x14 (SN400B)
RSB1	H-244x175x7x11 (SS400)
4SB1	H-244x175x7x11 (SS400)
3SB1	H-294x200x8x12 (SS400)
2SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
1SB1	H-340x250x9x14 (SS400)
HV1	L-75x75x9 (SS400) 5-M16 GPL-9
HV2	L-90x90x10 (SS400) 5-M20 GPL-9

枠組壁部材リスト

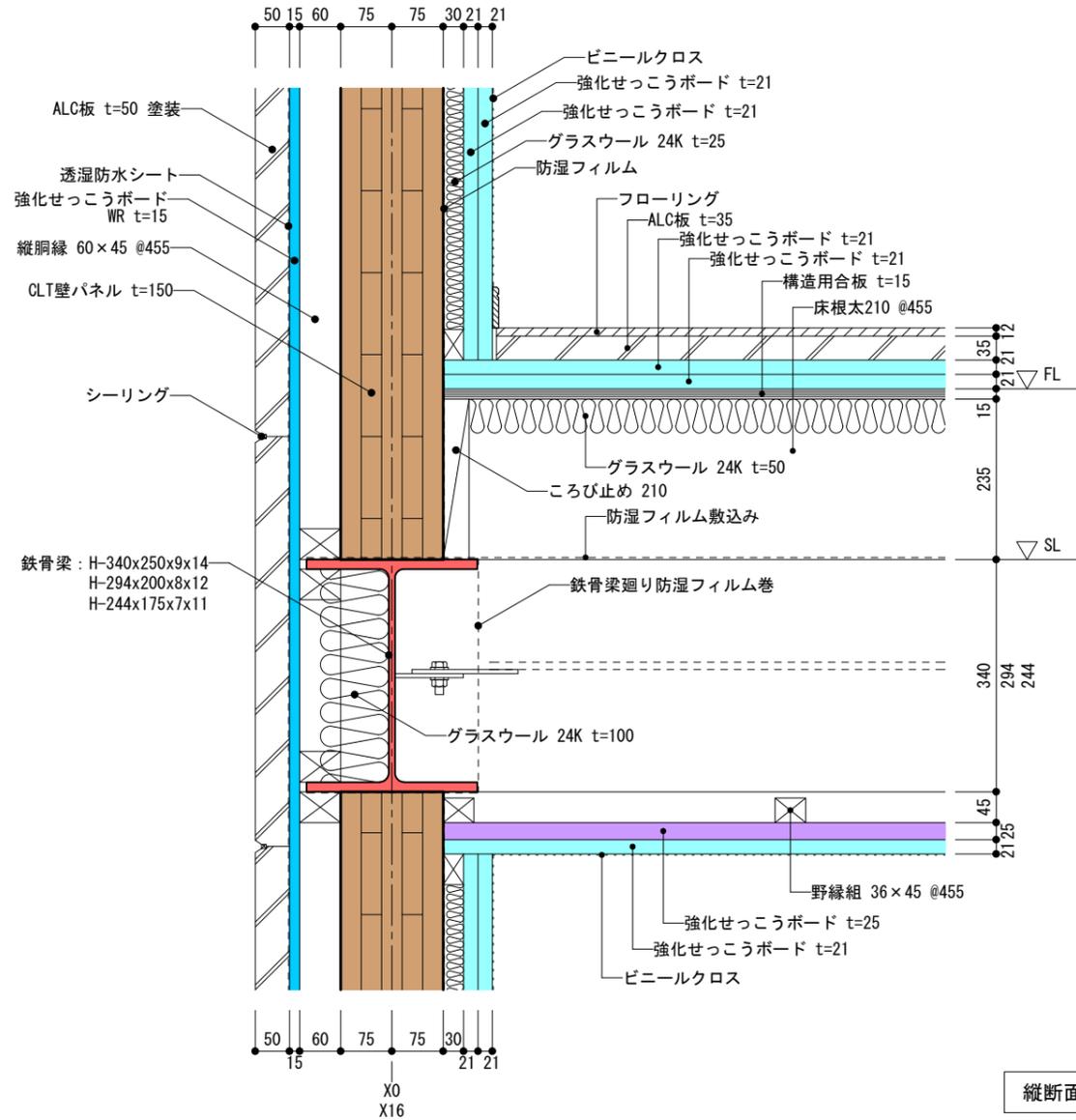
部 位	部 材
たて枠	204 S.P.F 2級
上枠・下枠	204 S.P.F 2級
土 台	404 Hem-Fir 2級
上張り面材	構造用合板 2級 t=9



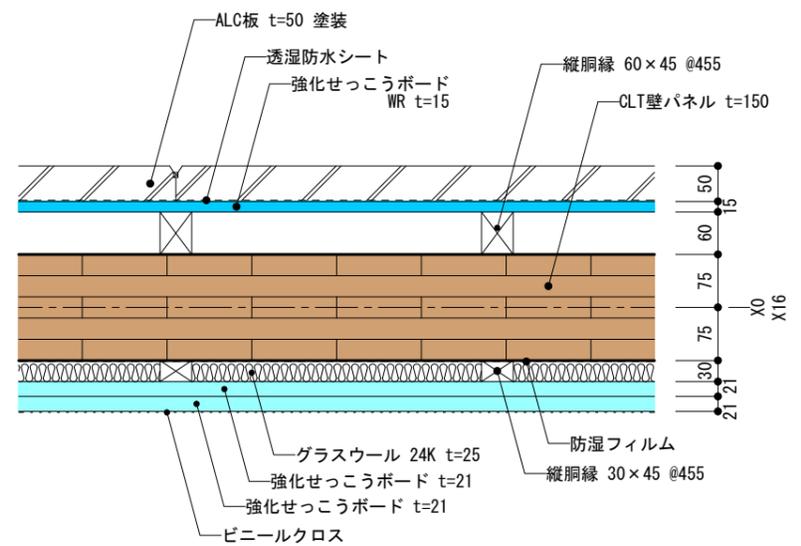
X10通り軸組図 S:1/60

Y14.2通り軸組図 S:1/60

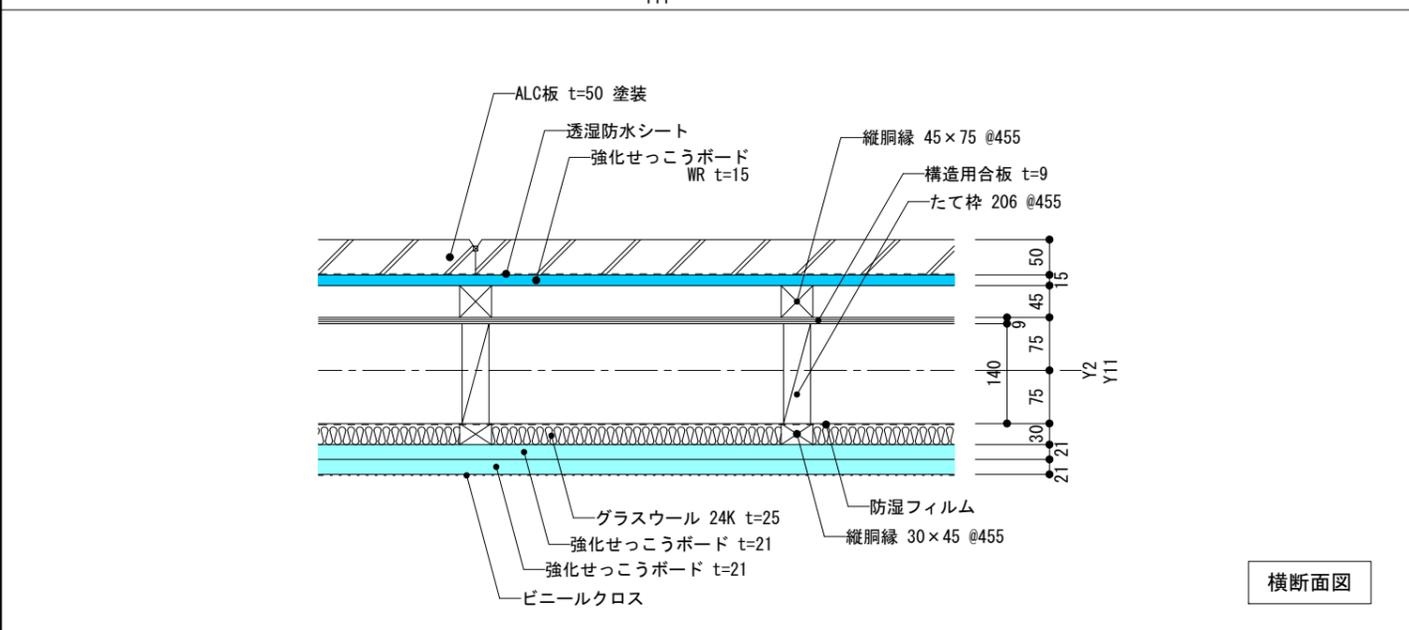
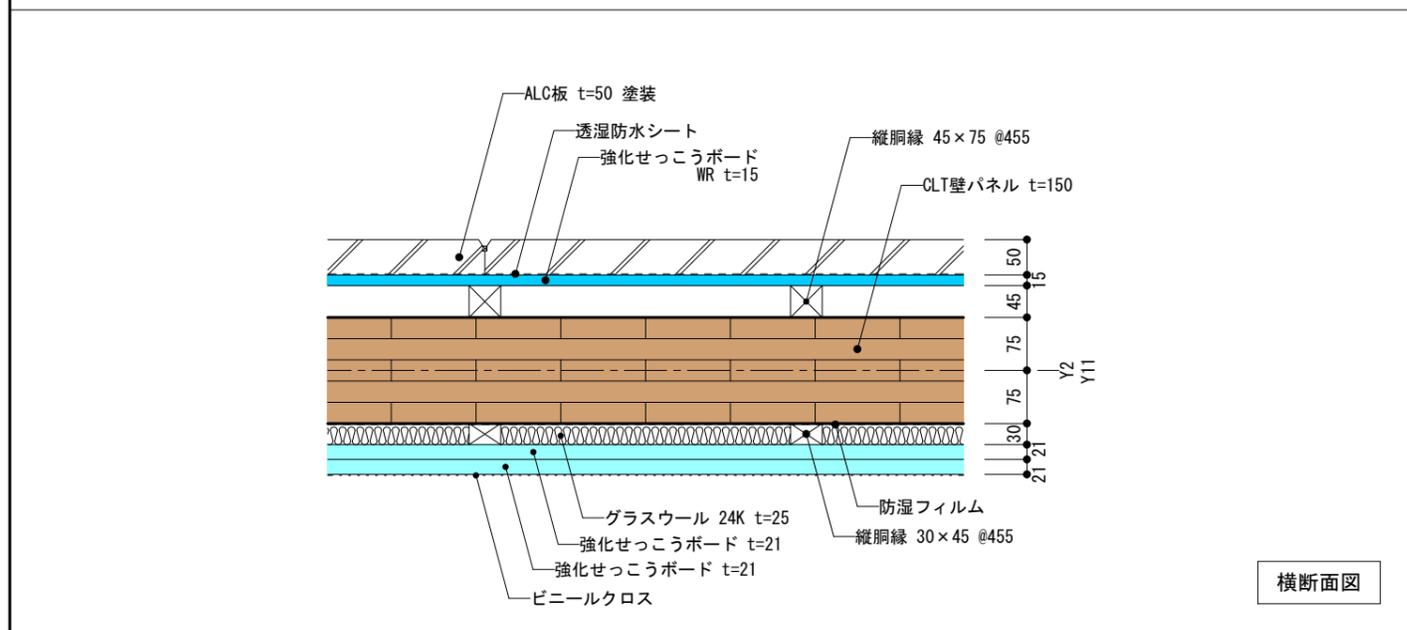
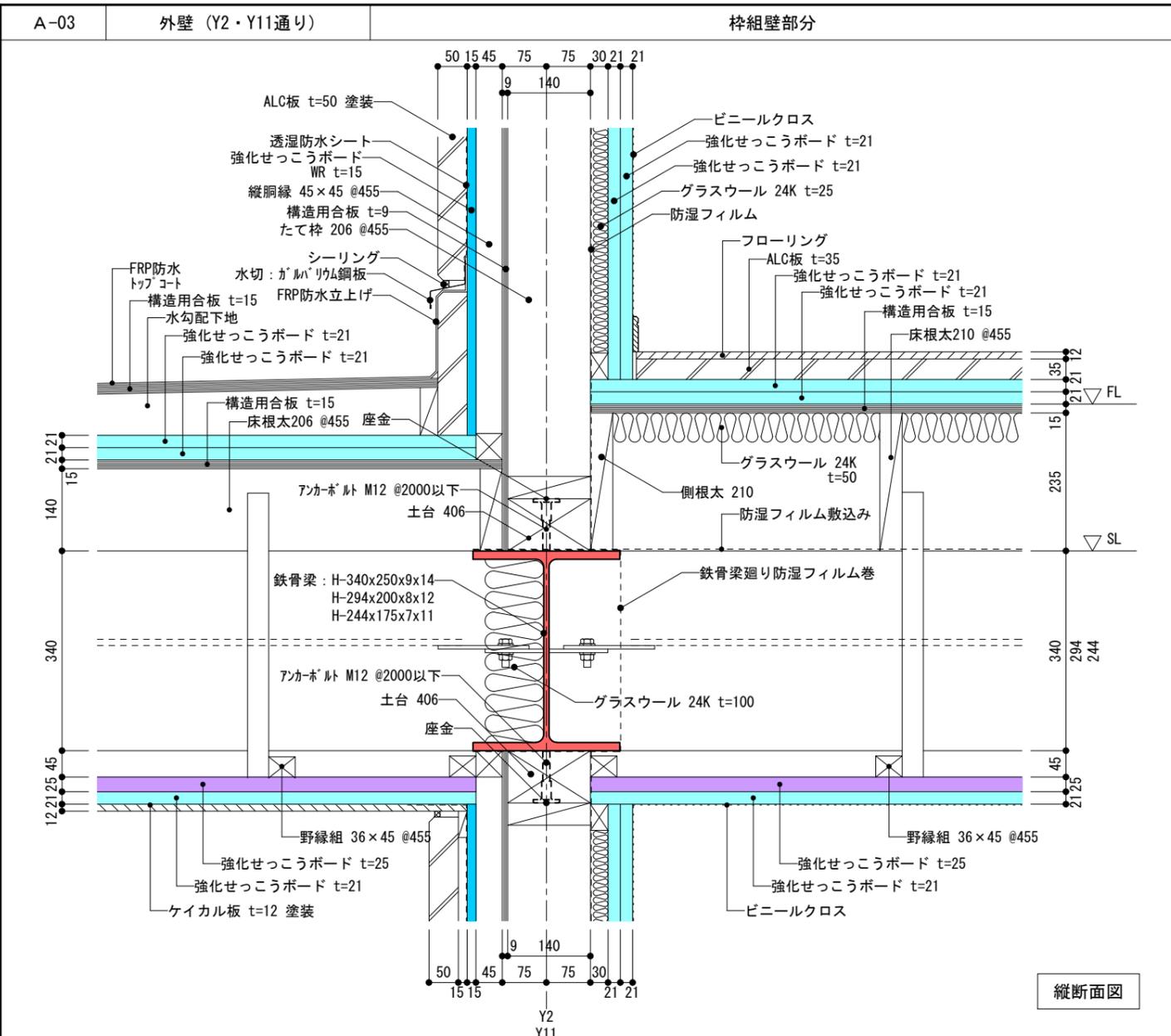
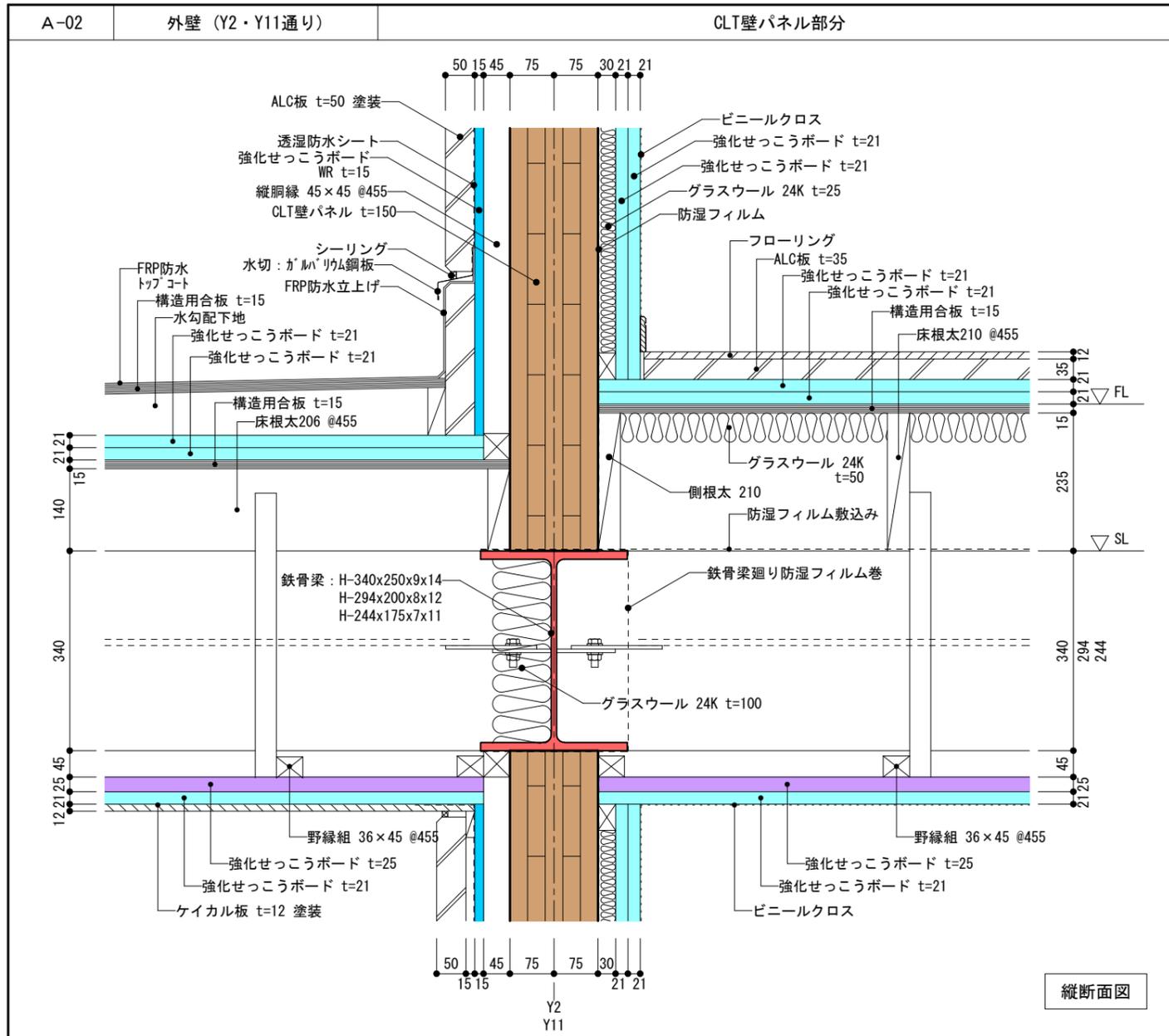
X14通り軸組図 S:1/60



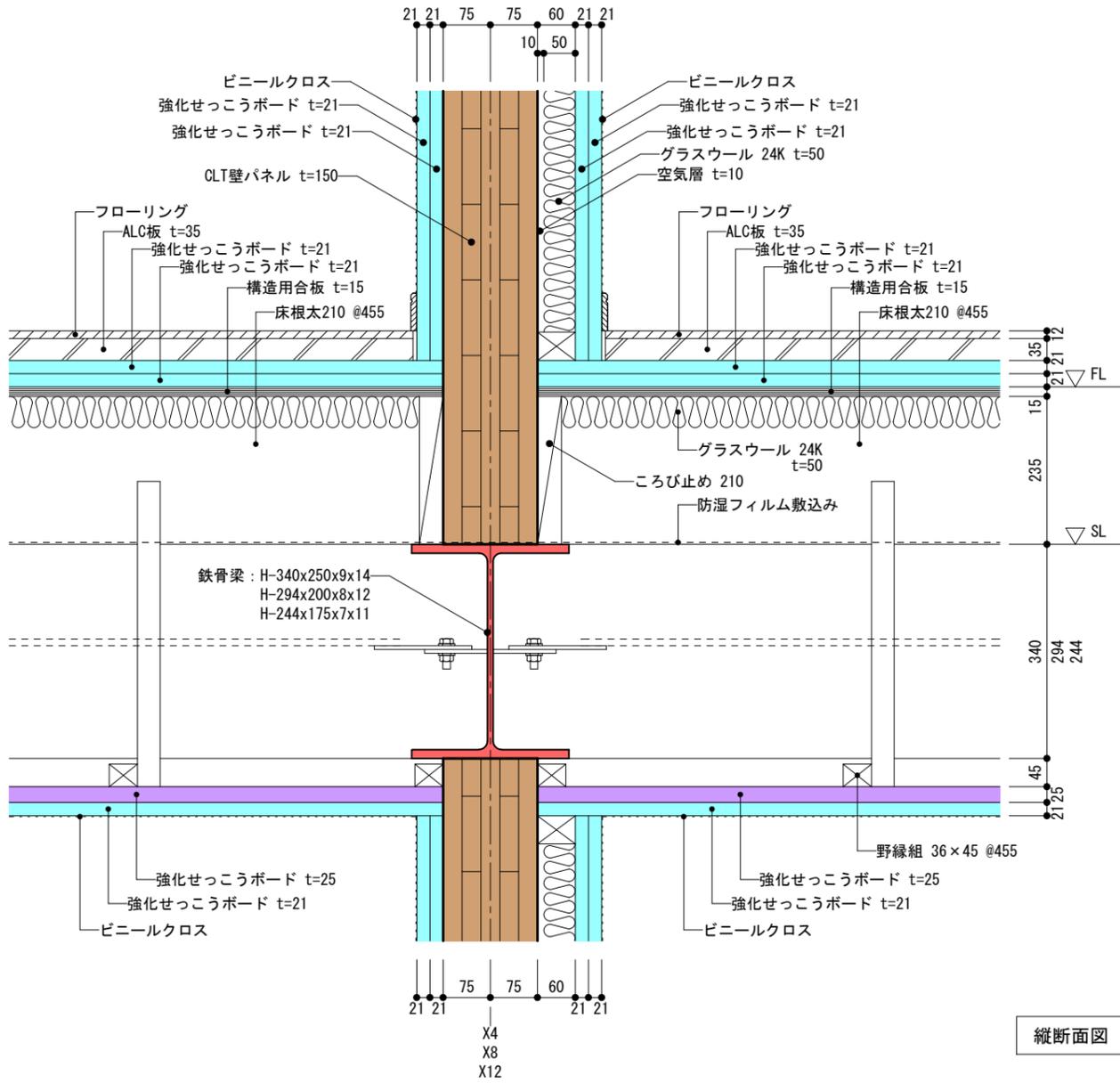
縦断面図



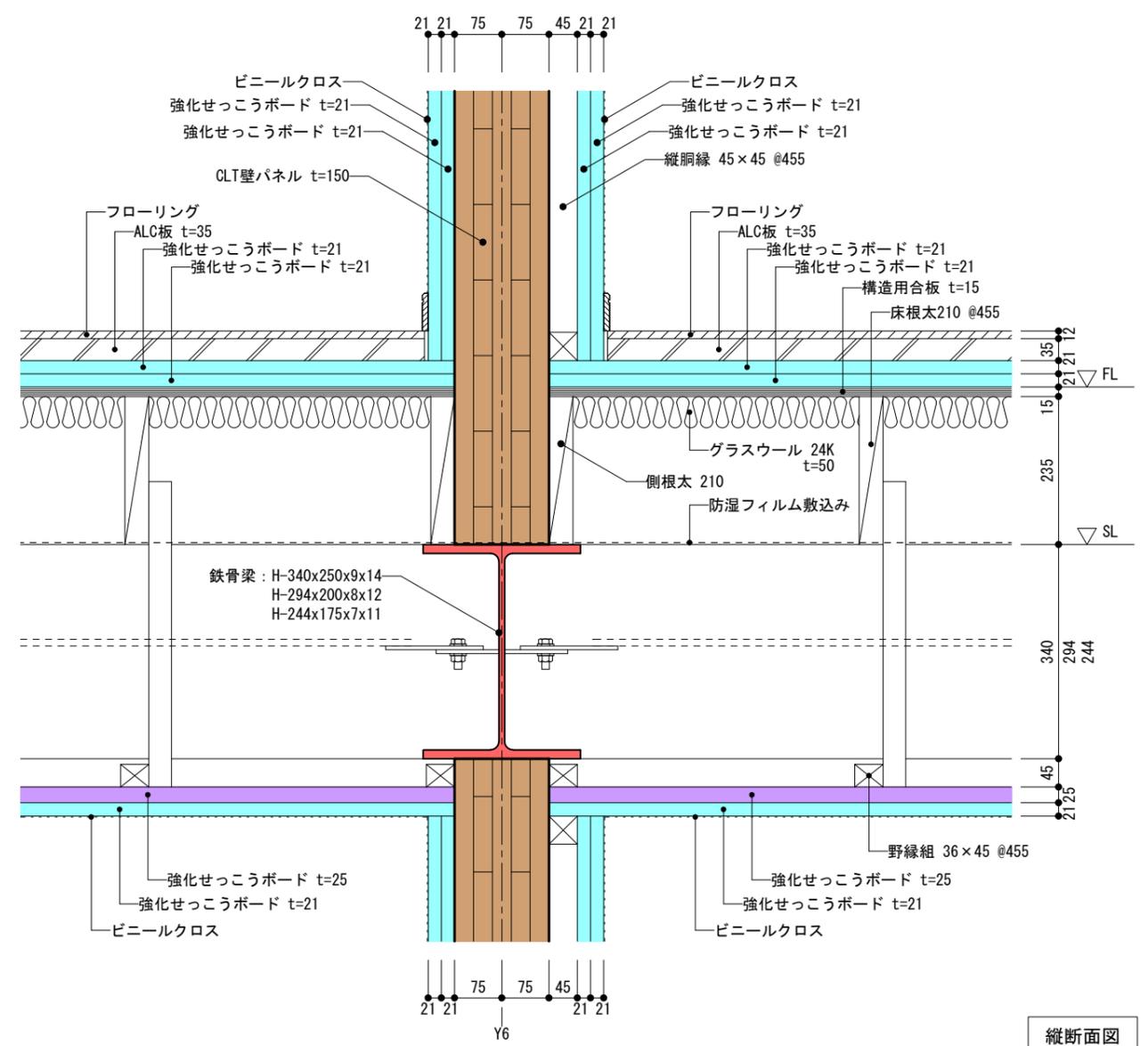
横断面図



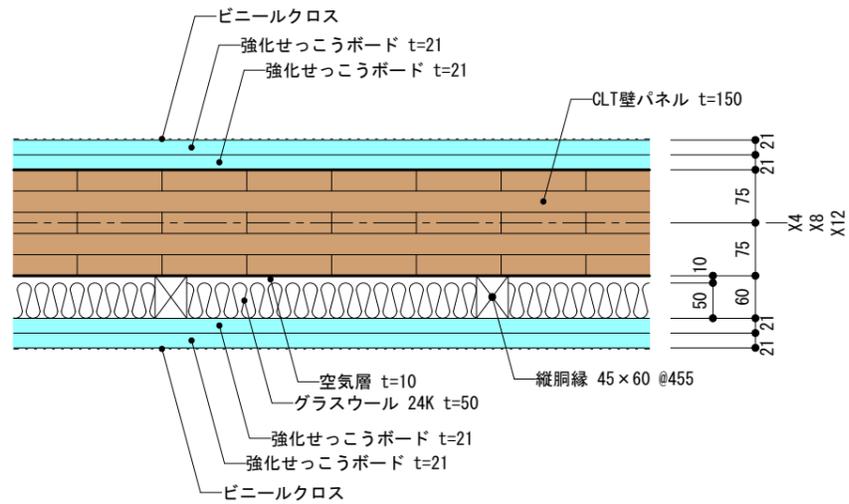
プラン 31	4階建て共同住宅	TYPE CLT壁 + 鉄骨梁	DRAWING 部分詳細図(2) 【外壁-2】	SCALE 1/10	DATE 2022.02.11	NO プラン31 D-02
--------	----------	--------------------	-------------------------------	---------------	--------------------	------------------



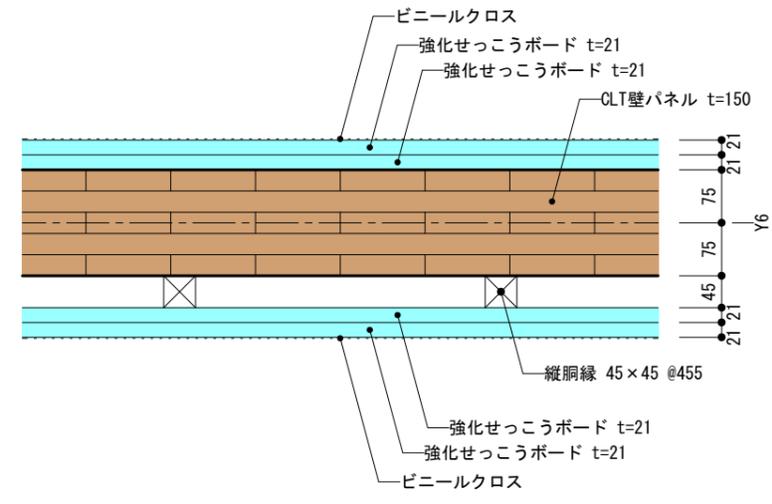
縦断面図



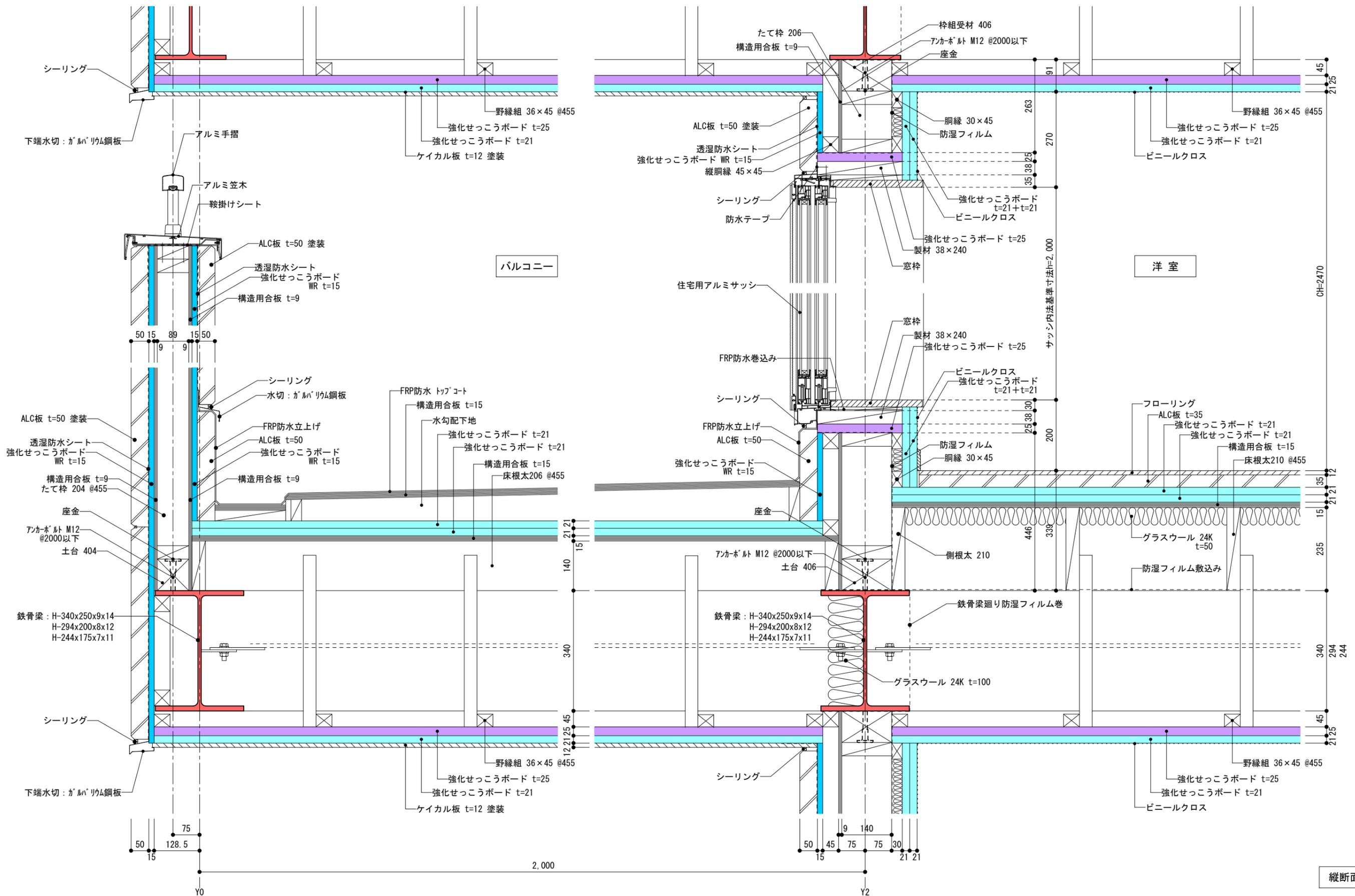
縦断面図



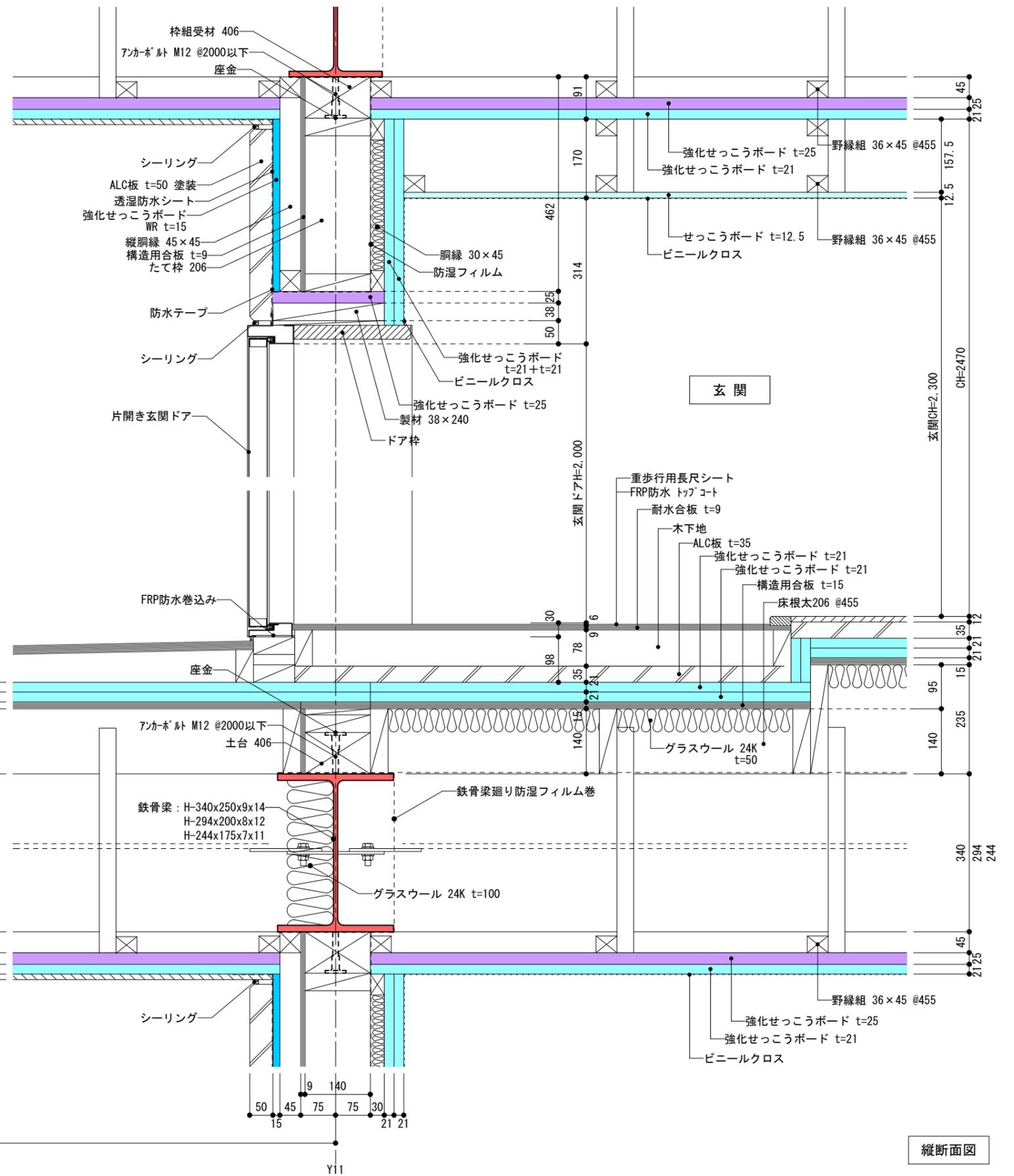
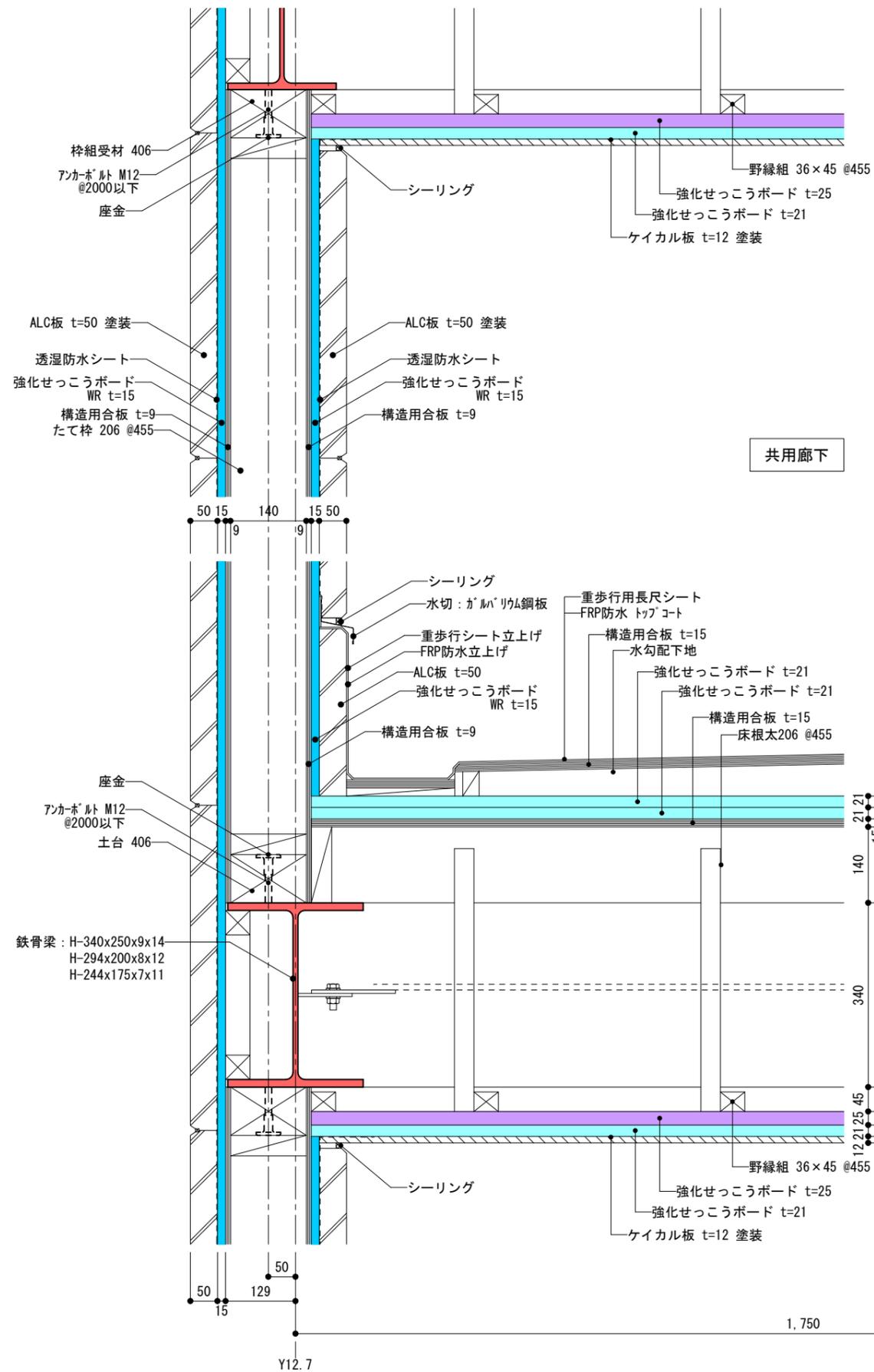
横断面図



横断面図



縦断面図



共用廊下

玄関

縦断面図