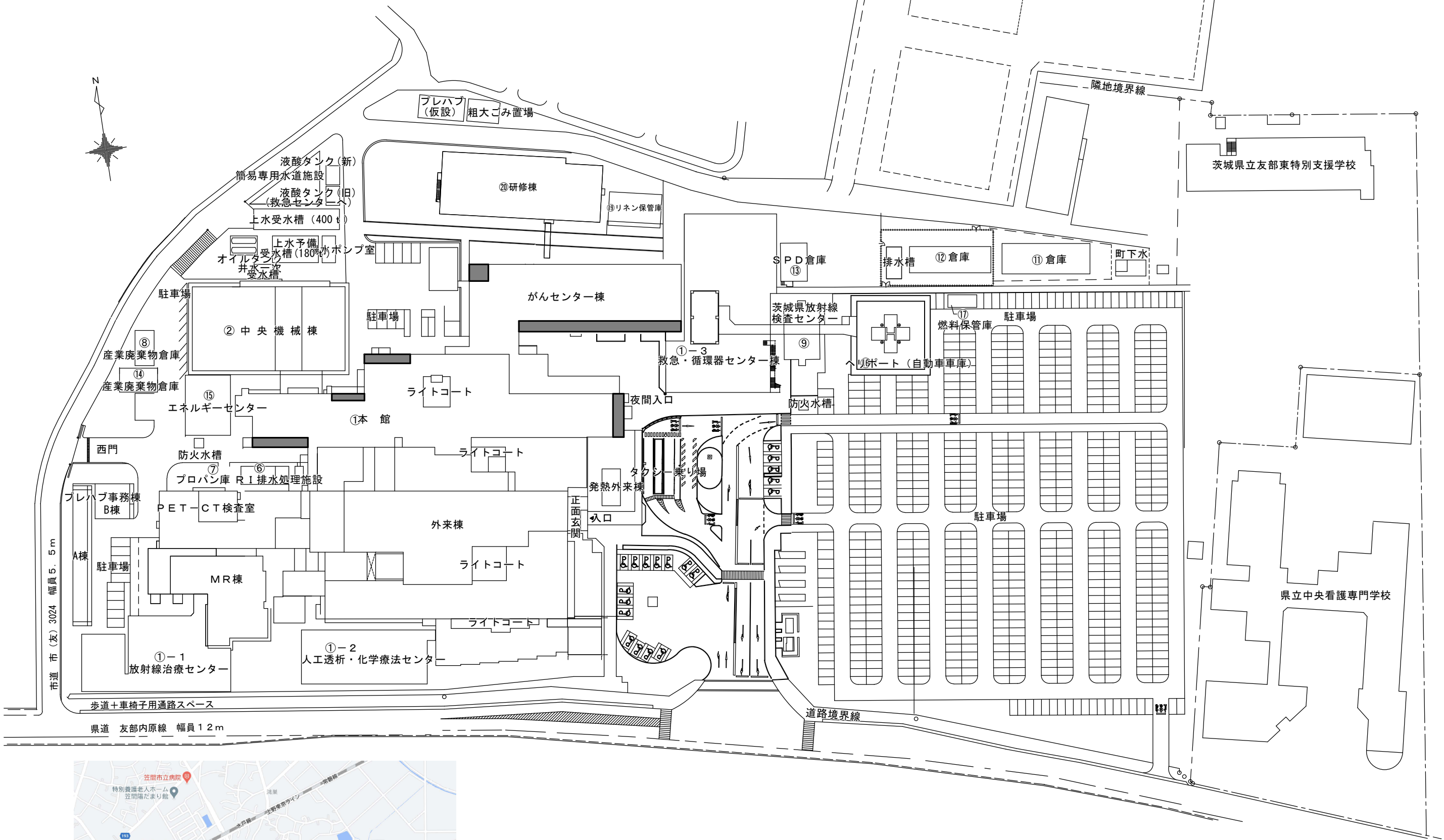


外 壁 改 修 工 事

令 和 8 年 度

茨 城 県 立 中 央 病 院

図 面 リ ス ト							
意 匠	A－００	表紙			A－１６	（がんセンター）北側立面図	A1：１／１００ A3：１／２００
	A－０１	図面リスト			A－１７	（本館）東側仮設計画図（参考図）	A1：１／１００ A3：１／２００
	A－０２	全体配置図・付近見取り図	A1：１／６００ A3：１／１２００		A－１８	（本館）南・西側仮設計画図（参考図）	A1：１／１００ A3：１／２００
	A－０３	１階平面図・仮設計画図（参考図）	A1：１／２００ A3：１／４００		A－１９	（がんセンター）南側仮設計画図（参考図）	A1：１／１００ A3：１／２００
	A－０４	２階平面図・仮設計画図（参考図）	A1：１／２００ A3：１／４００		A－２０	（がんセンター）西・北側仮設計画図（参考図）	A1：１／１００ A3：１／２００
	A－０５	３階平面図・仮設計画図（参考図）	A1：１／２００ A3：１／４００				
	A－０６	４階平面図・仮設計画図（参考図）	A1：１／２００ A3：１／４００				
	A－０７	５階平面図・仮設計画図（参考図）	A1：１／２００ A3：１／４００				
	A－０８	６階平面図・仮設計画図（参考図）	A1：１／２００ A3：１／４００				
	A－０９	R階平面図・仮設計画図（参考図）	A1：１／２００ A3：１／４００				
	A－１０	（本館）東側立面図	A1：１／１００ A3：１／２００				
	A－１１	（本館）南側立面図	A1：１／１００ A3：１／２００				
	A－１２	（本館）西側立面図	A1：１／１００ A3：１／２００				
	A－１３	（本館）北側立面図	A1：１／１００ A3：１／２００				
	A－１４	（がんセンター）南側立面図	A1：１／１００ A3：１／２００				
	A－１５	（がんセンター）西側立面図	A1：１／１００ A3：１／２００				



工事箇所を示す

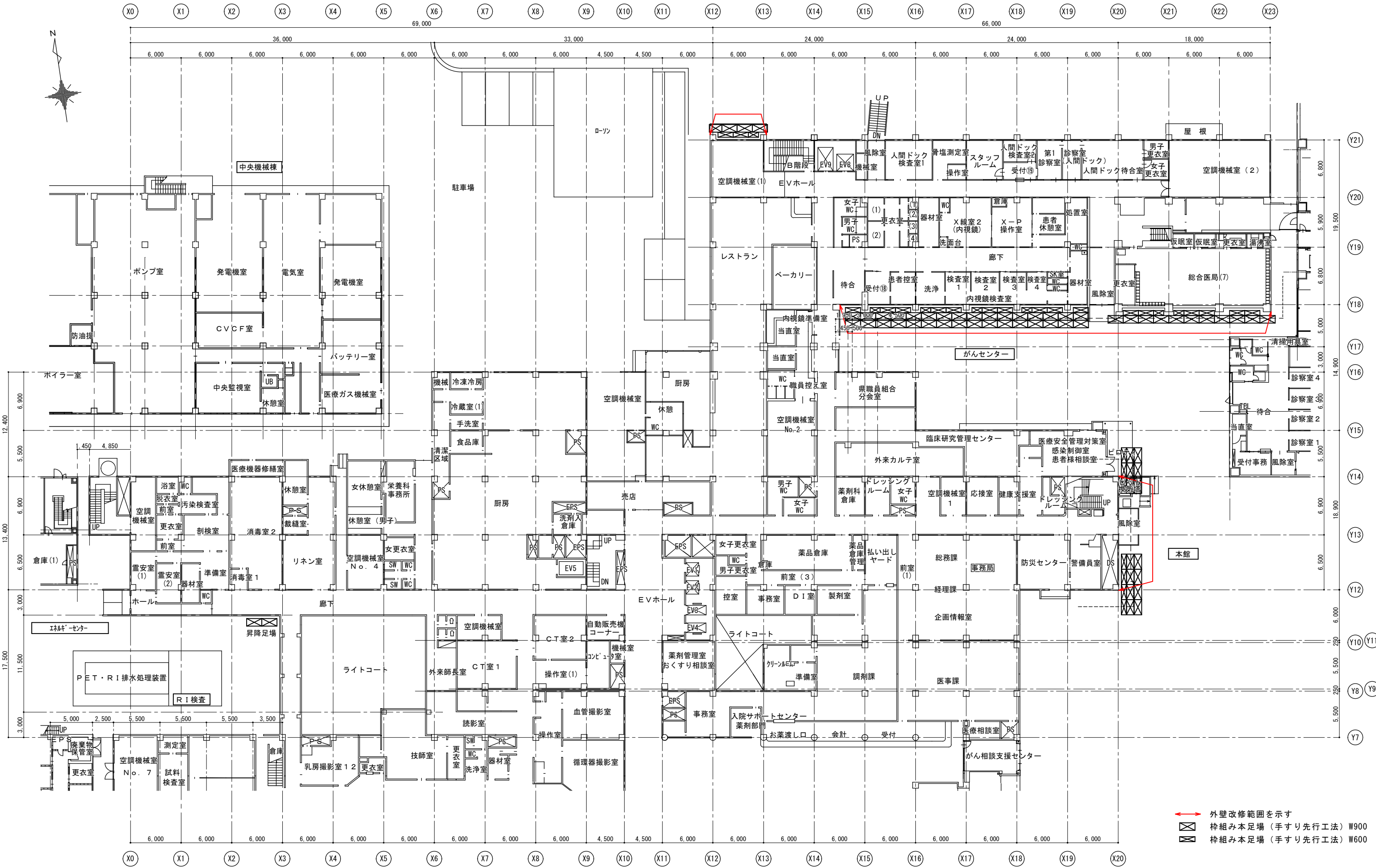
※ 工事車両置場、現場事務所および資材置場エリアについては、監督員と協議の上決定とする。



附近見取り図

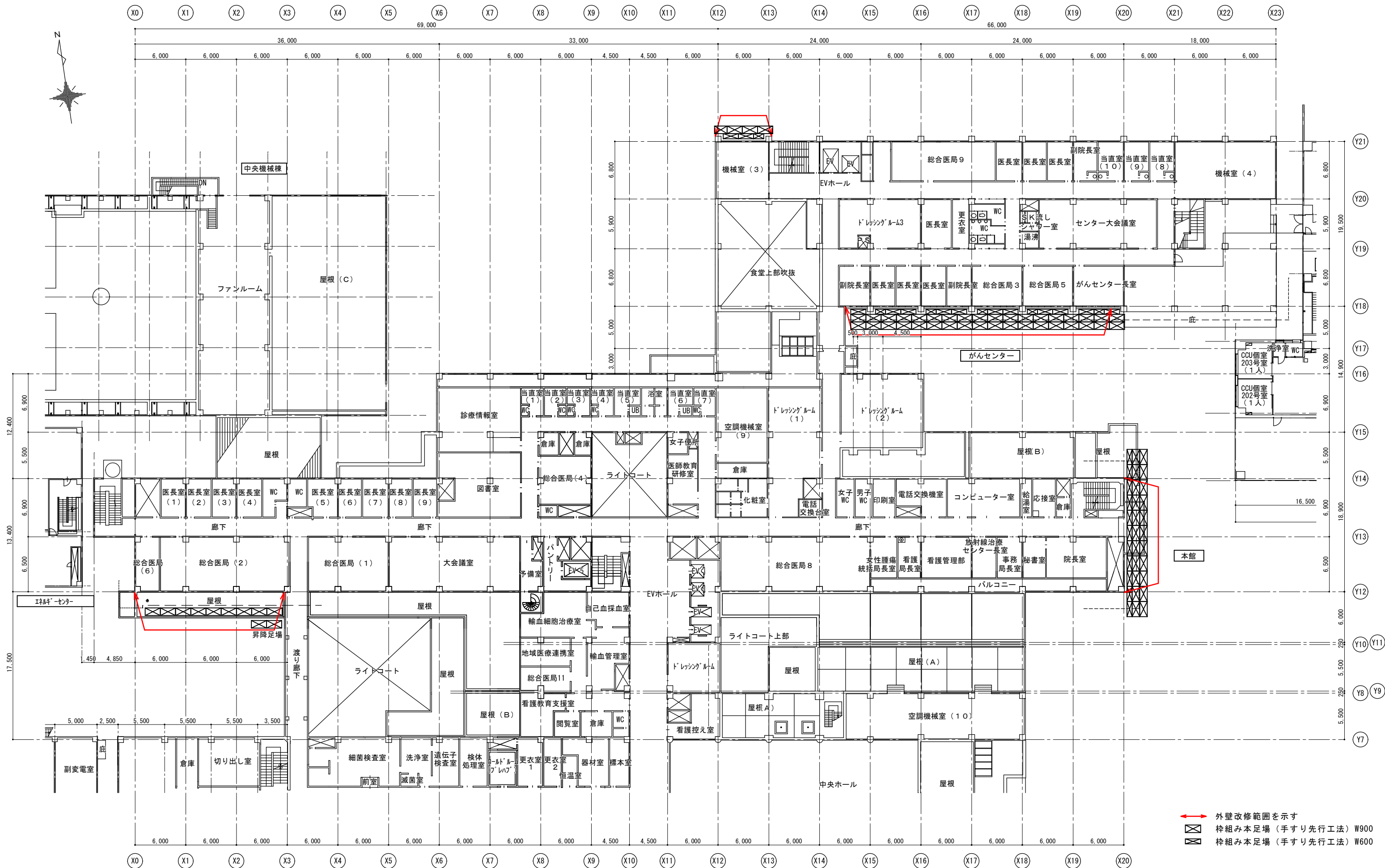
工事場所
茨城県笠間市鯉淵6528

茨城県立中央病院外壁改修工事		株式会社 藤井設計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号 建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤井 耕 市	承認	担当
全体配置図・付近見取り図	A1: 1/600 A3: 1/1200	A-02	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目8331-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335		/	/



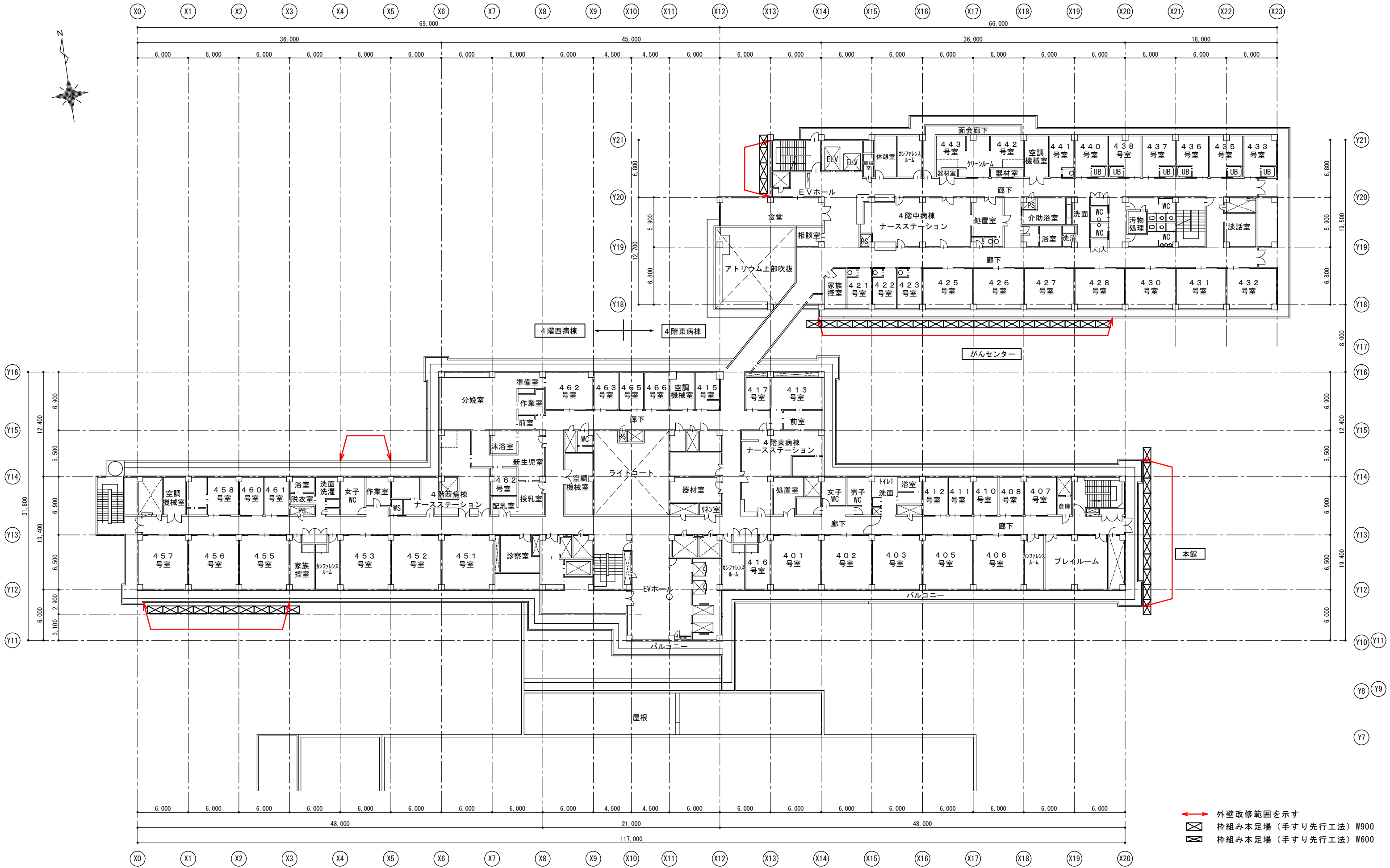
→ 外壁改修範囲を示す
⊠ 枠組み本足場（手すり先行工法）W900
⊡ 枠組み本足場（手すり先行工法）W600

茨城県立中央病院外壁改修工事		株式会社 藤井設計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号 建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤井 耕市	承認 相対
1階平面図 仮設計画図（参考図）	A1: 1/200 A3: 1/400	A-03	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目831-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335	/	/



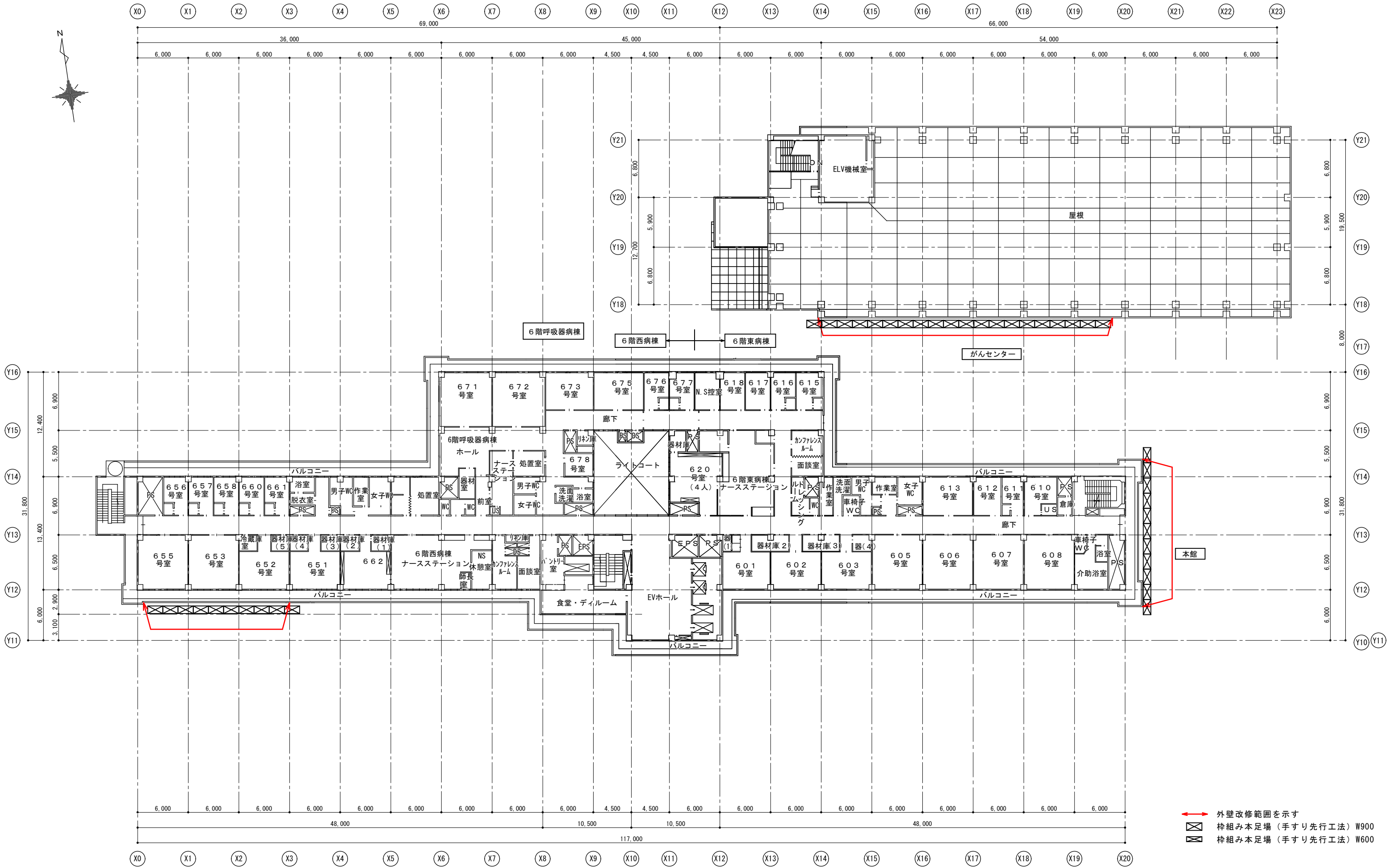
- 外壁改修範囲を示す
- ⊠ 桃組み本足場（手すり先行工法）W900
- ⊠ 桃組み本足場（手すり先行工法）W600

茨城県立中央病院外壁改修工事		株式会社 藤井設計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号 建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤井 耕市	承認	担当
2階平面図 仮設計画図（参考図）	A1：1/200 A3：1/400	A-04	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目8-31-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335		/	/



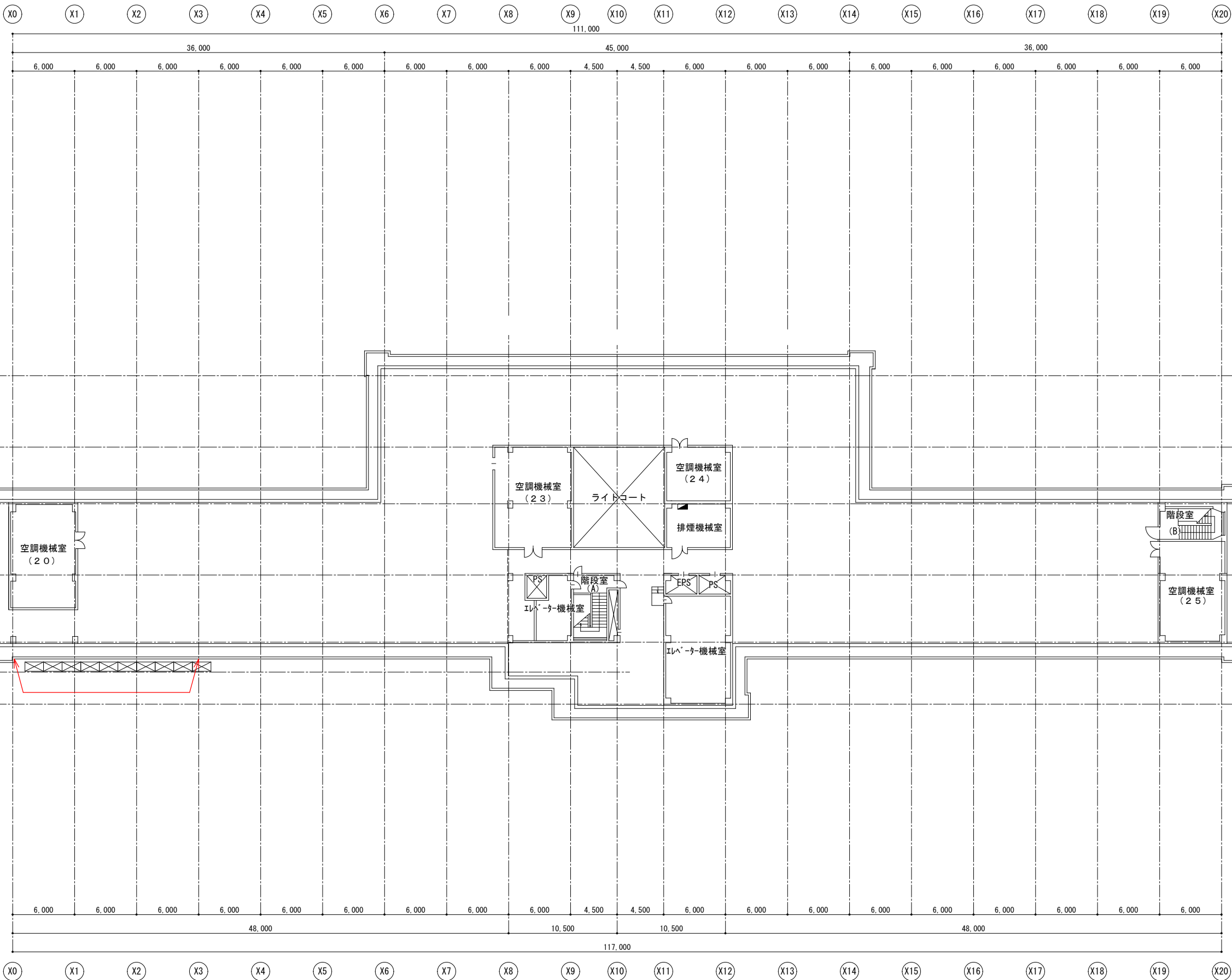
→ 外壁改修範囲を示す
⊠ 桃組み本足場（手すり先行工法）W900
⊠ 桃組み本足場（手すり先行工法）W600

茨城県立中央病院外壁改修工事		株式会社 藤井設計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号 建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤井 勝 市	承認	担当
4階平面図 仮設計画図（参考図）	A1：1/200 A3：1/400	A-06	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目831-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335	/	/	/

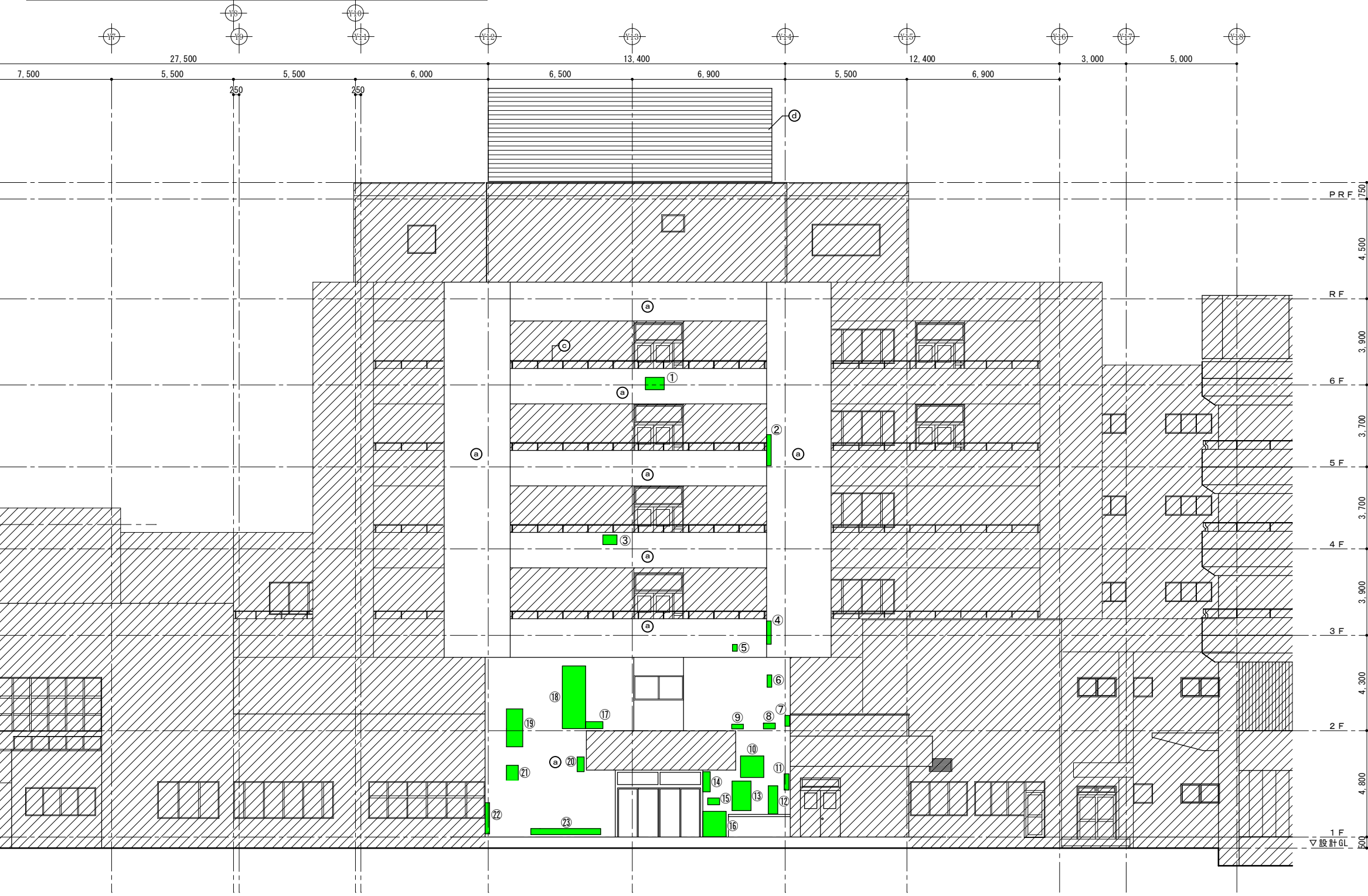
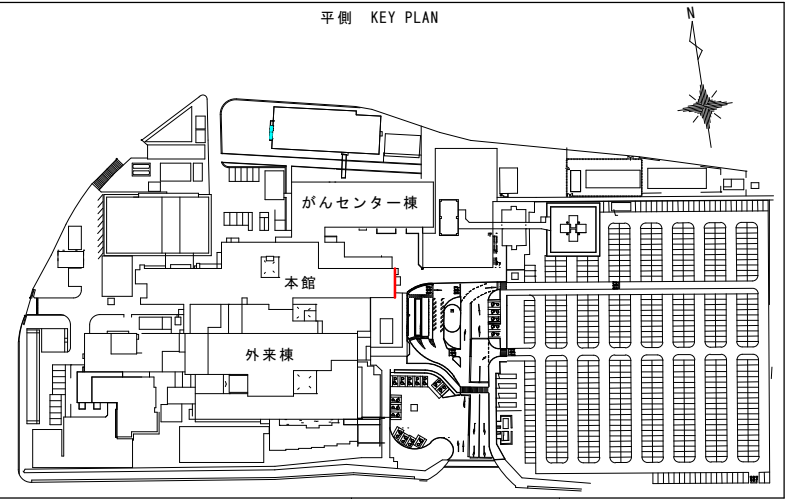


→ 外壁改修範囲を示す
⊠ 枠組み本足場 (手すり先行工法) W900
⊠ 枠組み本足場 (手すり先行工法) W600

茨城県立中央病院外壁改修工事		株式会社 藤井設計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号 建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤井 耕市	承認	担当
6階平面図 仮設計画図 (参考図)	A1: 1/200 A3: 1/400	A-08	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目8331-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335		/	/



茨城県立中央病院外壁改修工事			株式会社 藤井設計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第3883号 建設大臣登録 一級建築士 第2443号 藤井 勝 市	承認	照会
R階平面図 仮設計画図（参考図）	A1：1／200 A3：1／400	A-09	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目8-31-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335			/	/

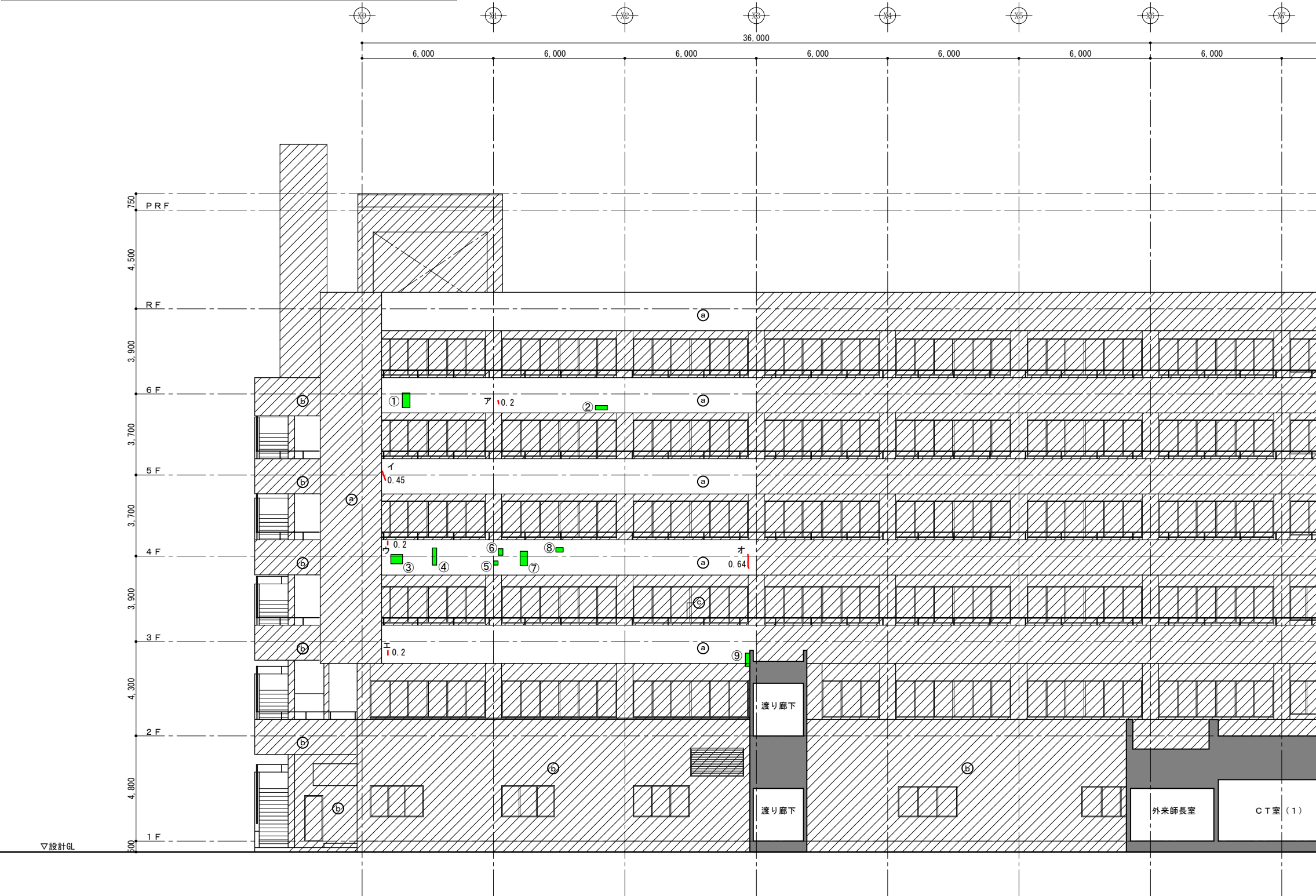
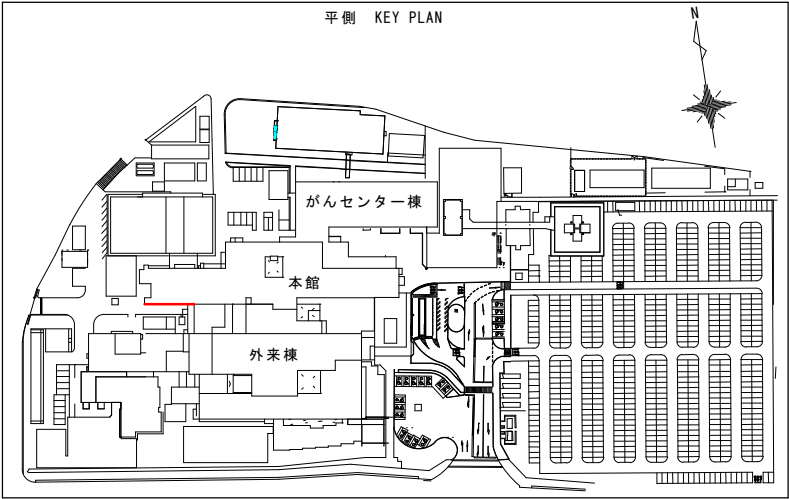


東側 立面図

改 修 凡 例	
Ⓐ	外壁タイル面：二丁掛タイル張り 現況のまま
Ⓑ	外壁吹付面：素地調整（C-1）の上 防水型複層仕上塗材E 現況のまま
Ⓒ	既設SUS手摺：現況のまま
Ⓓ	既設アルミ目隠しパネル：現況のまま
Ⓔ	外壁吹付面：高圧水洗い 素地調整（C-1）の上 防水型複層仕上塗材E
	外壁ひび割れ部：1液型弾性エポキシ樹脂注入工法（4.2.5）
	タイル浮き部：アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法（4.3.11）

斜線部：工事範囲外

外壁浮き部補修 （アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法）		
	算定式	面積 m ²
①	0.85 × 0.55 =	0.47
②	0.20 × 1.60 =	0.32
③	0.64 × 0.43 =	0.28
④	0.20 × 1.05 =	0.21
⑤	0.21 × 0.30 =	0.06
⑥	0.20 × 0.55 =	0.11
⑦	0.21 × 0.48 =	0.10
⑧	0.53 × 0.25 =	0.13
⑨	0.53 × 0.20 =	0.11
⑩	1.05 × 0.97 =	1.02
⑪	0.21 × 0.73 =	0.15
⑫	0.43 × 1.27 =	0.55
⑬	0.85 × 1.33 =	1.13
⑭	0.33 × 0.91 =	0.30
⑮	0.53 × 0.31 =	0.16
⑯	1.05 × 1.15 =	1.21
⑰	0.78 × 0.31 =	0.24
⑱	1.05 × 2.82 =	2.96
⑲	0.74 × 1.70 =	1.26
⑳	0.32 × 0.66 =	0.21
㉑	0.53 × 0.67 =	0.36
㉒	0.20 × 1.40 =	0.28
㉓	3.15 × 0.27 =	0.85
<測量> 計		12.47 m ²



改 修 凡 例	
a	外壁タイル面：二丁掛タイル張り 現況のまま
b	外壁吹付面：素地調整（C-1）の上 防水型複層仕上塗材E 現況のまま
c	既設SUS手摺：現況のまま
d	既設アルミ目隠しパネル：現況のまま
e	外壁吹付面：高圧水洗い 素地調整（C-1）の上 防水型複層仕上塗材E
	外壁ひび割れ部：1液型弾性エポキシ樹脂注入工法（4.2.5）
	タイル浮き部：アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法（4.3.11）

斜線部：工事範囲外

外壁浮き部補修 (アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法)			外壁クラック部補修 (1液型弾性エポキシ樹脂注入工法)		
	算定式	面積 m ²		—	長さ m
①	0.35 × 0.66 =	0.23	ア		0.20
②	0.54 × 0.20 =	0.11	イ		0.45
③	0.53 × 0.42 =	0.22	ウ		0.20
④	0.20 × 0.78 =	0.16	エ		0.20
⑤	0.20 × 0.18 =	0.04	オ		0.64
⑥	0.21 × 0.30 =	0.06			
⑦	0.33 × 0.66 =	0.22			
⑧	0.33 × 0.20 =	0.07			
⑨	0.20 × 0.60 =	0.12			
<測量> 計 1.23 m ²			<測量> 計 1.69 m		

南側 立面図

茨城県立中央病院外壁改修工事

株式会社 藤井設計

一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号
建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤井 耕 市

承認
担当

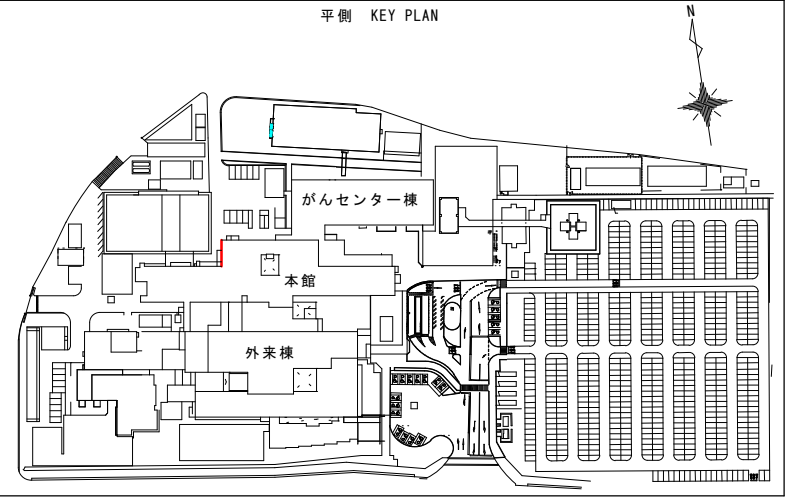
(本館)
南側 立面図

A1：1／100
A3：1／200

A-11

〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目831-7
TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335

/ /

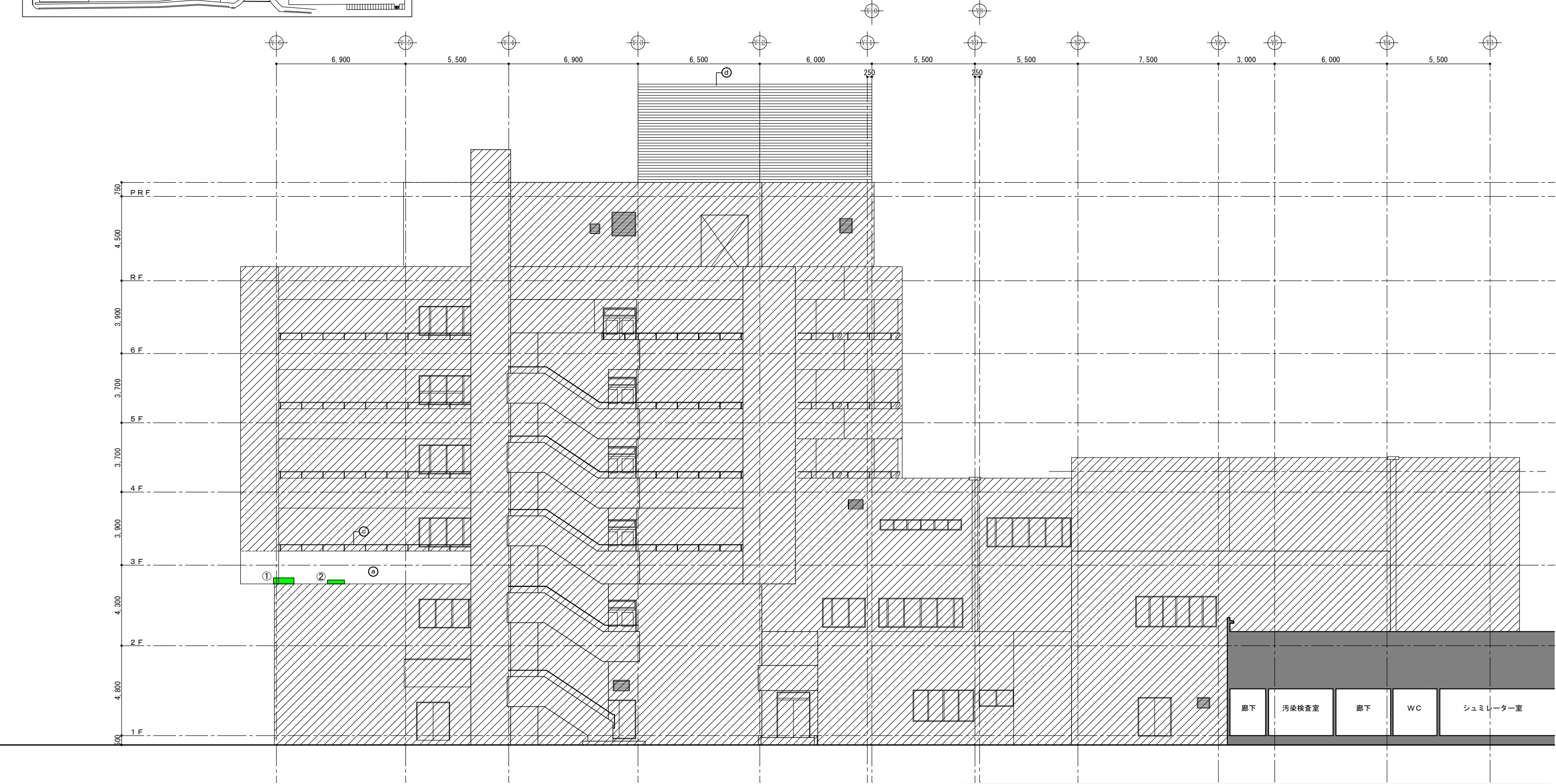


外壁浮き部補修 (アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法)		
	算定式	面積 m ²
①	1.10 × 0.32 =	0.35
②	0.90 × 0.20 =	0.18
<測量> 計		0.53 m ²

※西側は高所作業車による補修とする。

改 修 凡 例	
Ⓐ	外壁タイル面：二丁掛タイル張り 現況のまま
Ⓑ	外壁吹付面：素地調整（C-1）の上 防水型複層仕上塗材E 現況のまま
Ⓒ	既設SUS手摺：現況のまま
Ⓓ	既設アルミ目隠しパネル：現況のまま
Ⓔ	外壁吹付面：高圧水洗い 素地調整（C-1）の上 防水型複層仕上塗材E
	外壁ひび割れ部：1液型弾性エポキシ樹脂注入工法（4.2.5）
	タイル浮き部：アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法（4.3.11）

斜線部：工事範囲外



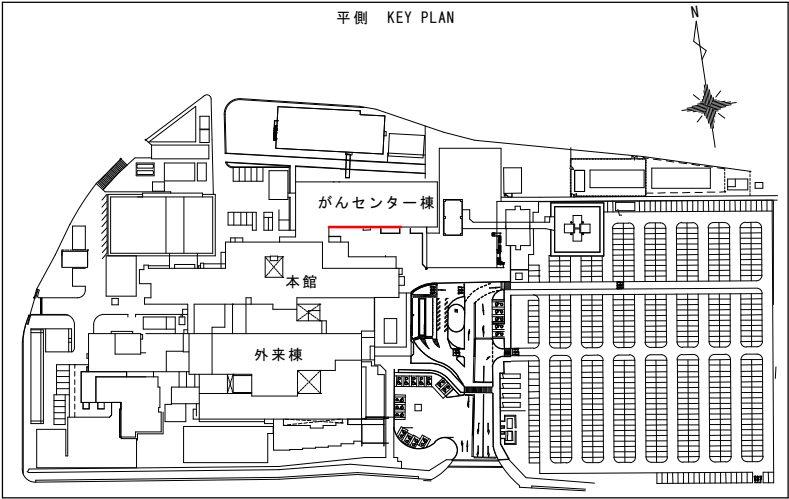
西側 立面図

茨城県立中央病院外壁改修工事			株式会社 藤 井 設 計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号 建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤 井 耕 市	承 担	担 当
(本館) 西側 立面図	A1：1／100 A3：1／200	A-12	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目831-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335			/	/



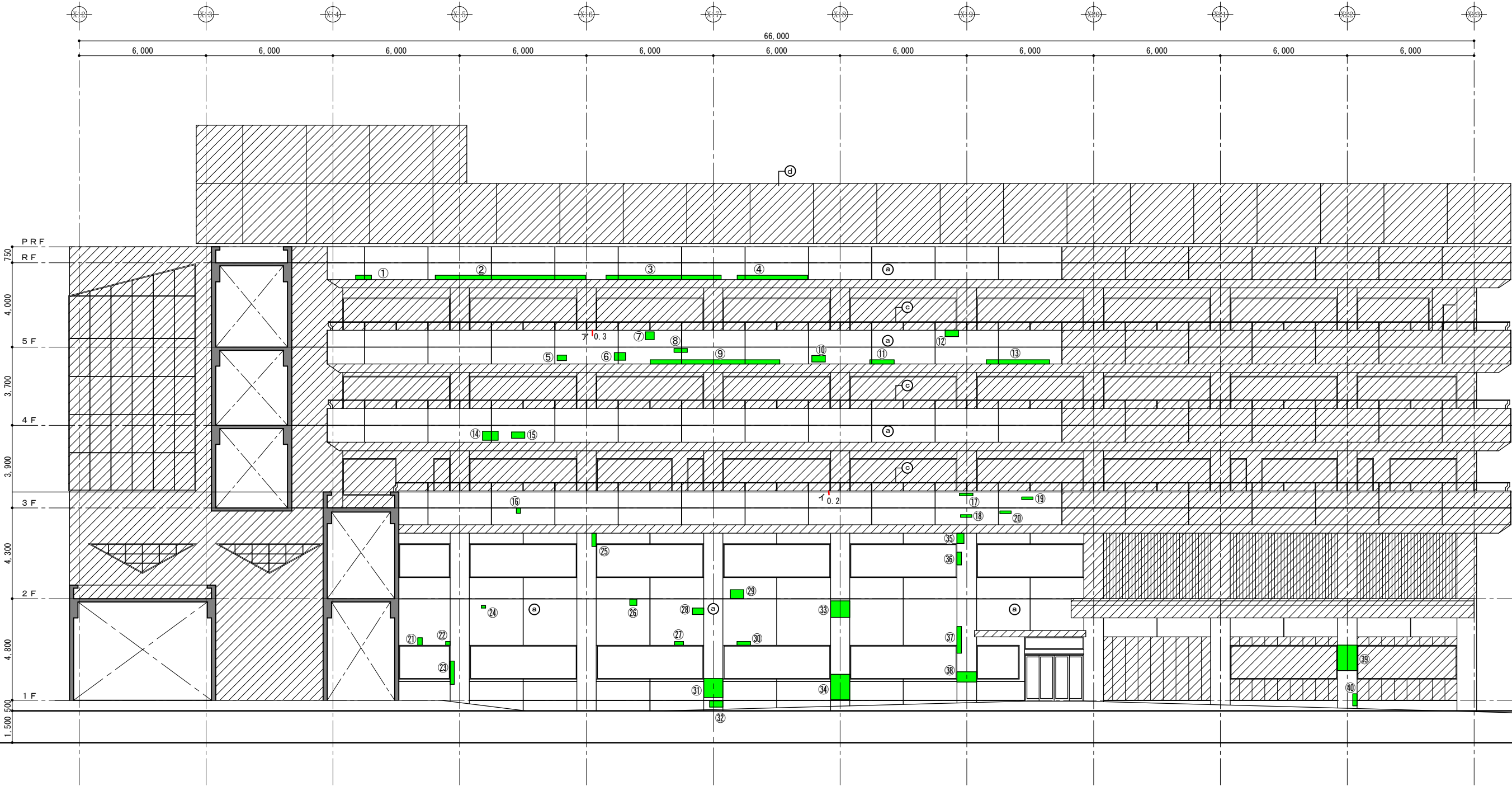
外壁浮き部補修 (7-10-17) 部分 1.6 m ² 樹脂注入工法)			外壁クラック部補修 (1.1 型弾性 1.6 m ² 樹脂注入工法)		
	算定式	面積 m ²		—	長さ m
①	1.88 × 0.20 =	0.38	ア		1.16
②	0.50 × 0.20 =	0.10			
③	1.00 × 0.20 =	0.20			
④	0.30 × 0.20 =	0.06			
⑤	0.20 × 0.75 =	0.15			
⑥	0.20 × 0.35 =	0.07			
⑦	0.92 × 0.30 =	0.28			
<測定> 計		1.24 m ²	<測定> 計		1.16 m

※北側は高所作業車による補修とする。



改 修 凡 例	
Ⓐ	外壁タイル面：二丁掛タイル張り 現況のまま
Ⓑ	外壁吹付面：素地調整（C-1）の上 防水型複層仕上塗材 E 現況のまま
Ⓒ	既設 S U S 手摺：現況のまま
Ⓓ	既設アルミ目隠しパネル：現況のまま
Ⓔ	外壁吹付面：高圧水洗い 素地調整（C-1）の上 防水型複層仕上塗材 E
	外壁ひび割れ部：1 液型弾性エポキシ樹脂注入工法（4.2.5）
	タイル浮き部：アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法（4.3.11）

斜線部：工事範囲外



外壁浮き部補修
(アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法)

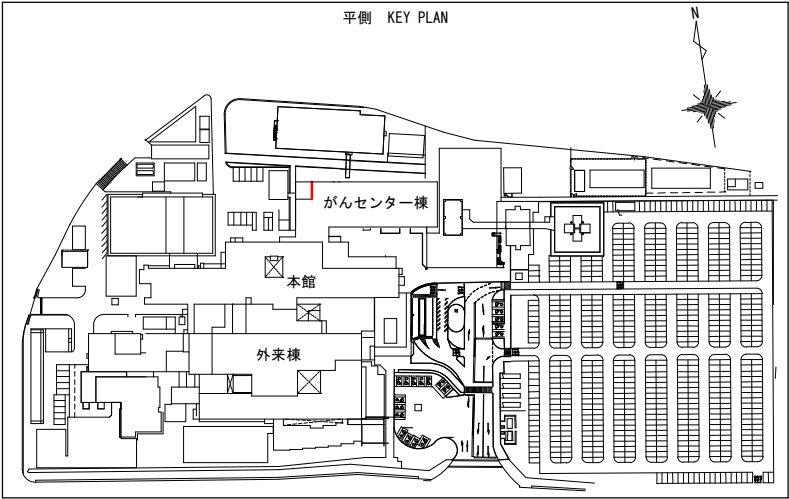
	算 定 式	面 積 m ²
①	0.75 × 0.20 =	0.15
②	7.10 × 0.20 =	1.42
③	5.44 × 0.20 =	1.09
④	3.33 × 0.20 =	0.67
⑤	0.44 × 0.26 =	0.11
⑥	0.53 × 0.36 =	0.19
⑦	0.42 × 0.36 =	0.15
⑧	0.63 × 0.18 =	0.11
⑨	6.13 × 0.20 =	1.23
⑩	0.63 × 0.30 =	0.19
⑪	1.15 × 0.20 =	0.23
⑫	0.68 × 0.30 =	0.20
⑬	2.99 × 0.20 =	0.60
⑭	0.74 × 0.43 =	0.32
⑮	0.63 × 0.30 =	0.19
⑯	0.20 × 0.25 =	0.05
⑰	0.63 × 0.12 =	0.08
⑱	0.53 × 0.12 =	0.06
⑲	0.53 × 0.12 =	0.06
⑳	0.21 × 0.36 =	0.08
㉑	0.21 × 0.18 =	0.04
㉒	0.20 × 1.10 =	0.22
㉓	0.21 × 0.12 =	0.03
㉔	0.20 × 0.62 =	0.12
㉕	0.33 × 0.30 =	0.10
㉖	0.42 × 0.18 =	0.08
㉗	0.53 × 0.30 =	0.16
㉘	0.63 × 0.42 =	0.26
㉙	0.63 × 0.18 =	0.11
㉚	0.91 × 0.90 =	0.82
㉛	0.63 × 0.31 =	0.20
㉜	0.91 × 0.78 =	0.71
㉝	0.91 × 1.20 =	1.09
㉞	0.33 × 0.48 =	0.16
㉟	0.21 × 0.60 =	0.13
㊱	0.21 × 1.26 =	0.26
㊲	0.91 × 0.48 =	0.44
㊳	0.91 × 1.20 =	1.09
㊴	0.20 × 0.57 =	0.11
< 測 量 >		計 13.37 m ²

外壁クラック部補修
(1液型弾性エポキシ樹脂注入工法)

	—	長さ m
A		0.30
I		0.20
< 測 量 >		計 0.50 m

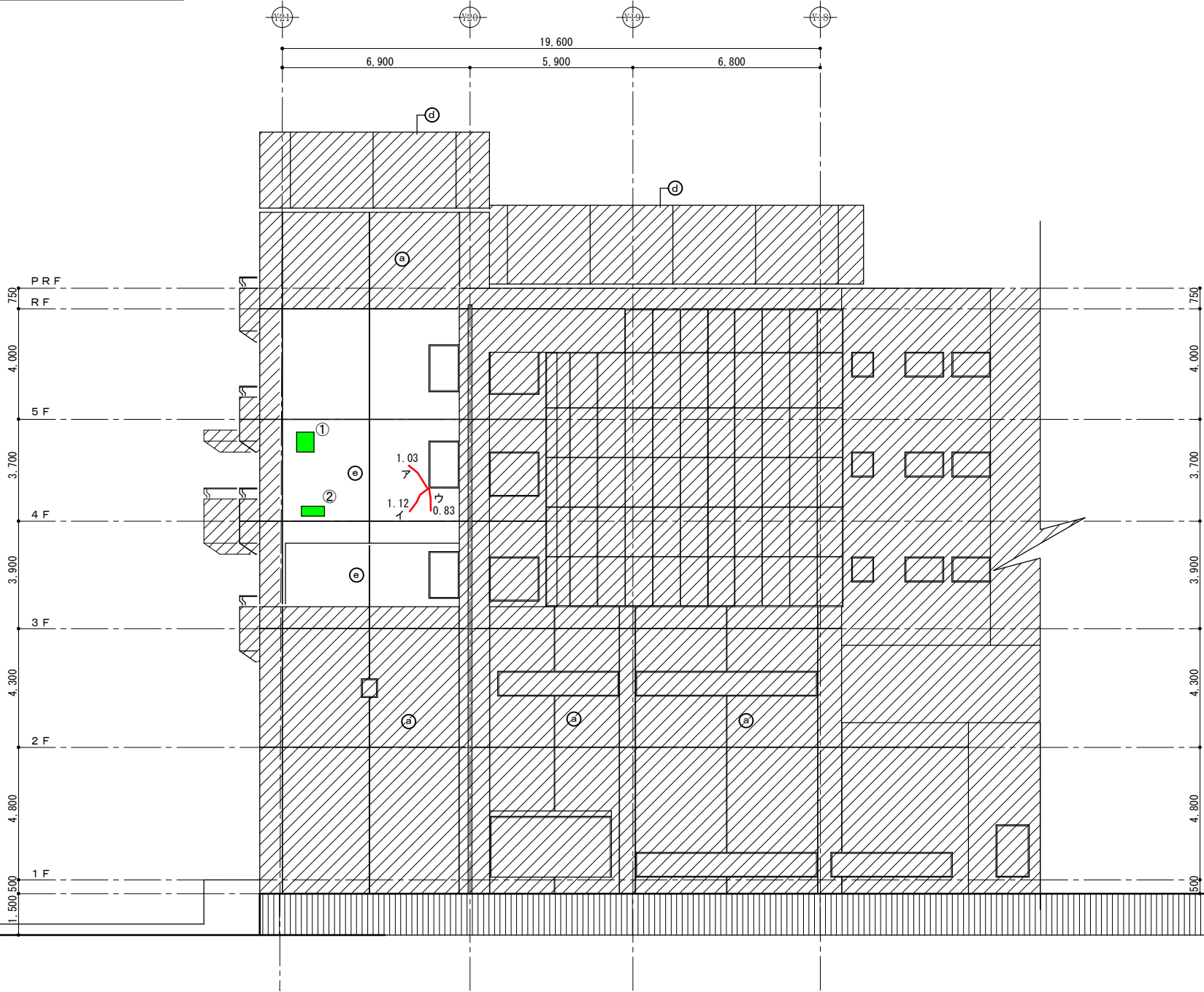
南側 立面図

茨城県立中央病院外壁改修工事		株式会社 藤 井 設 計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号 建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤 井 耕 市	承認 担当
(がんセンター) 南側 立面図	A1：1／100 A3：1／200	A-14	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目831-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335	/	/



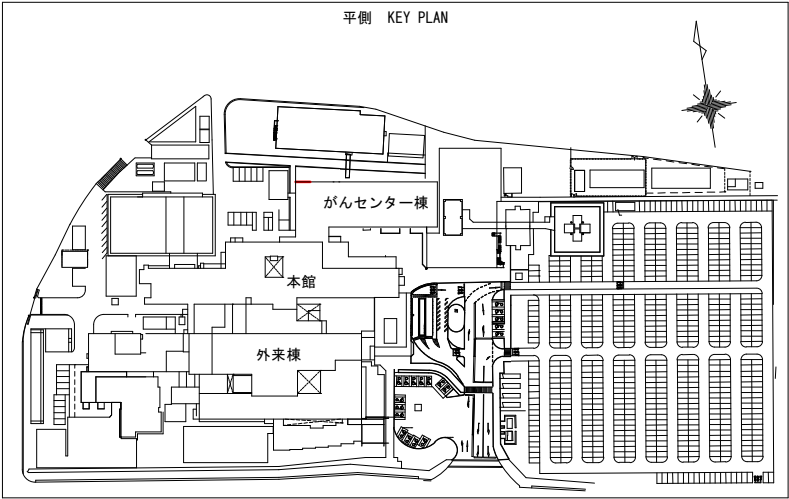
改 修 凡 例	
a	外壁タイル面：二丁掛タイル張り 現況のまま
b	外壁吹付面：素地調整（C-1）の上 防水型複層仕上塗材 E 現況のまま
c	既設 S U S 手摺：現況のまま
d	既設アルミ目隠しパネル：現況のまま
e	外壁吹付面：高圧水洗い 素地調整（C-1）の上 防水型複層仕上塗材 E
	外壁ひび割れ部：1 液型弾性エポキシ樹脂注入工法（4.2.5）
	タイル浮き部：アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法（4.3.11）

斜線部：工事範囲外



西側 立面図

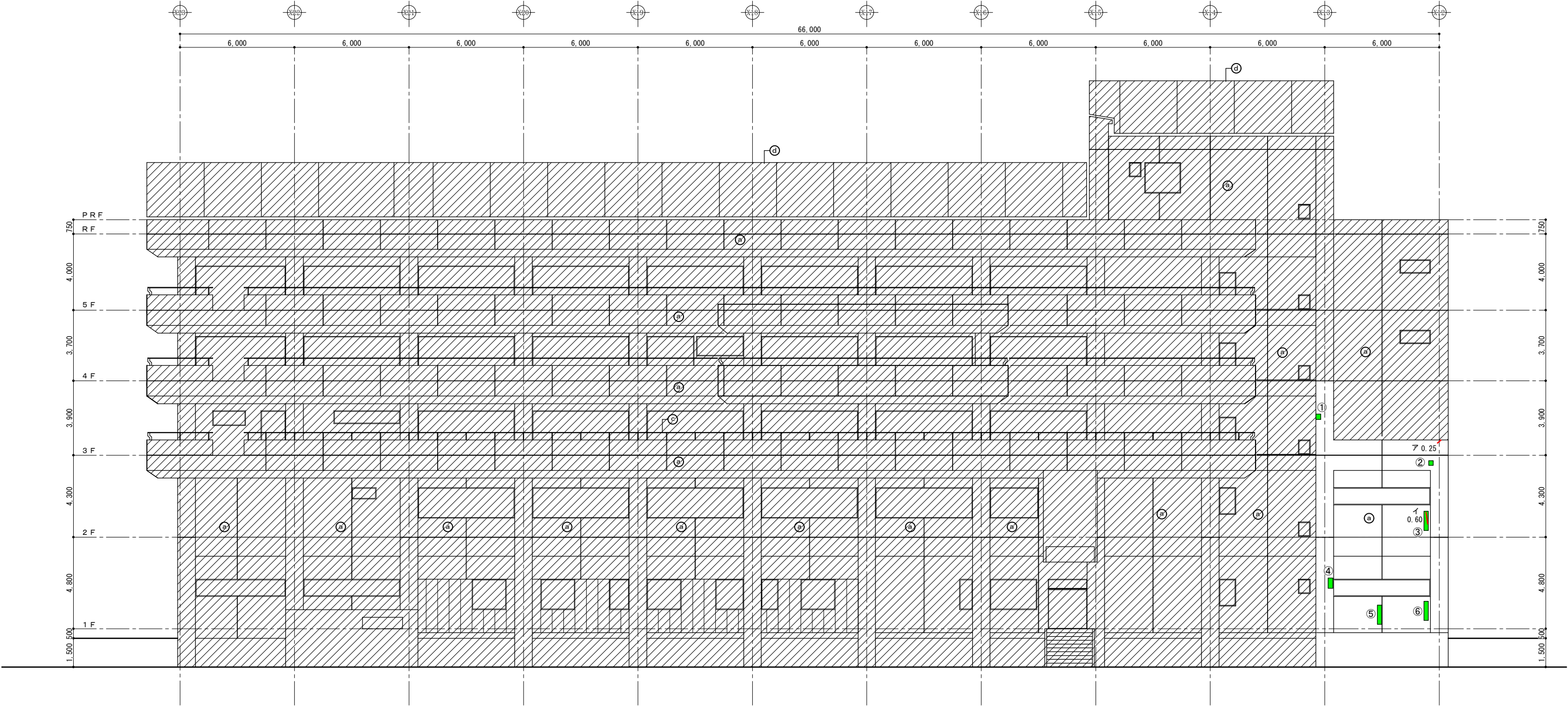
外壁浮き部補修 (アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法)			外壁クラック部補修 (1液型弾性エポキシ樹脂注入工法)		
	算定式	面積 m ²		—	長さ m
①	0.63 × 0.72 =	0.45	ア		1.03
②	0.84 × 0.36 =	0.30	イ		1.12
			ウ		0.83
<測量>		計 0.75 m ²	<測量>		計 2.98 m



外壁浮き部補修 (アンカーピンニング)部分エポキシ樹脂注入工法)			外壁クラック部補修 (1液型弾性エポキシ樹脂注入工法)		
	算定式	面積 m ²		—	長さ m
①	0.25 × 0.28 =	0.07	ア		0.25
②	0.23 × 0.24 =	0.06	イ		0.60
③	0.23 × 1.00 =	0.23			
④	0.25 × 0.53 =	0.13			
⑤	0.23 × 1.00 =	0.23			
⑥	0.23 × 1.00 =	0.23			
<測量>		計 0.95 m ²	<測量>		計 0.85 m

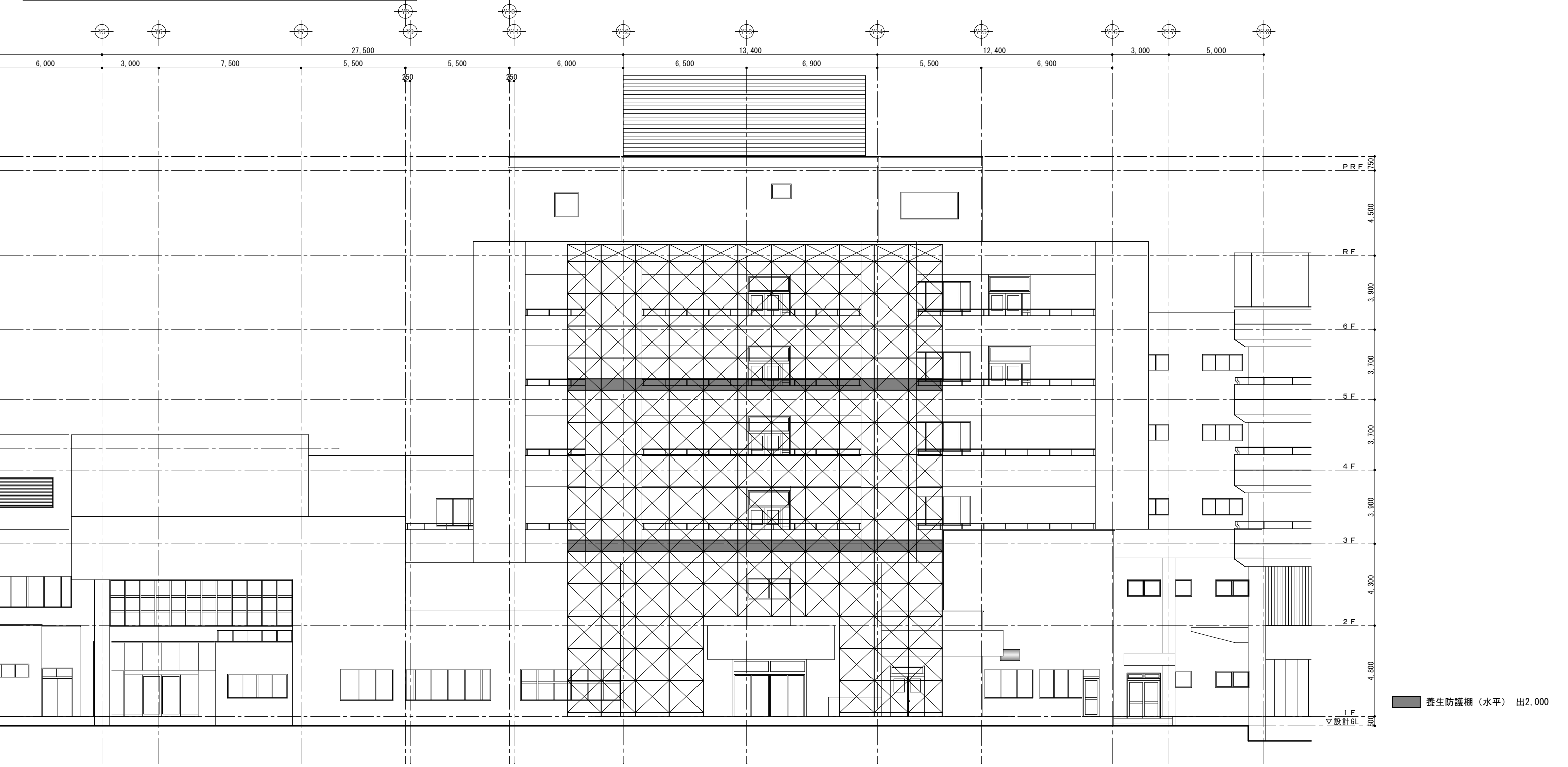
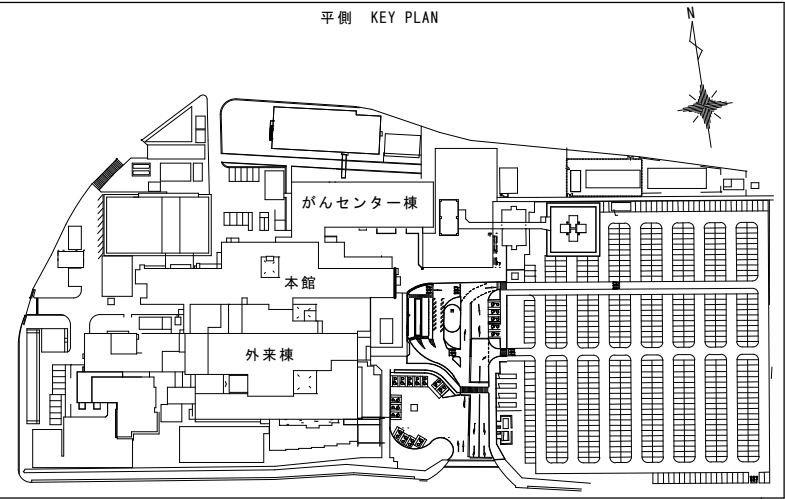
改 修 凡 例	
Ⓐ	外壁タイル面：二丁掛タイル張り 現況のまま
Ⓑ	外壁吹付面：素地調整 (C-1)の上 防水型複層仕上塗材 E 現況のまま
Ⓒ	既設 S U S 手摺：現況のまま
Ⓓ	既設アルミ目隠しパネル：現況のまま
Ⓔ	外壁吹付面：高圧水洗い 素地調整 (C-1)の上 防水型複層仕上塗材 E
	外壁ひび割れ部：1液型弾性エポキシ樹脂注入工法 (4.2.5)
	タイル浮き部：アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法 (4.3.11)

斜線部：工事範囲外



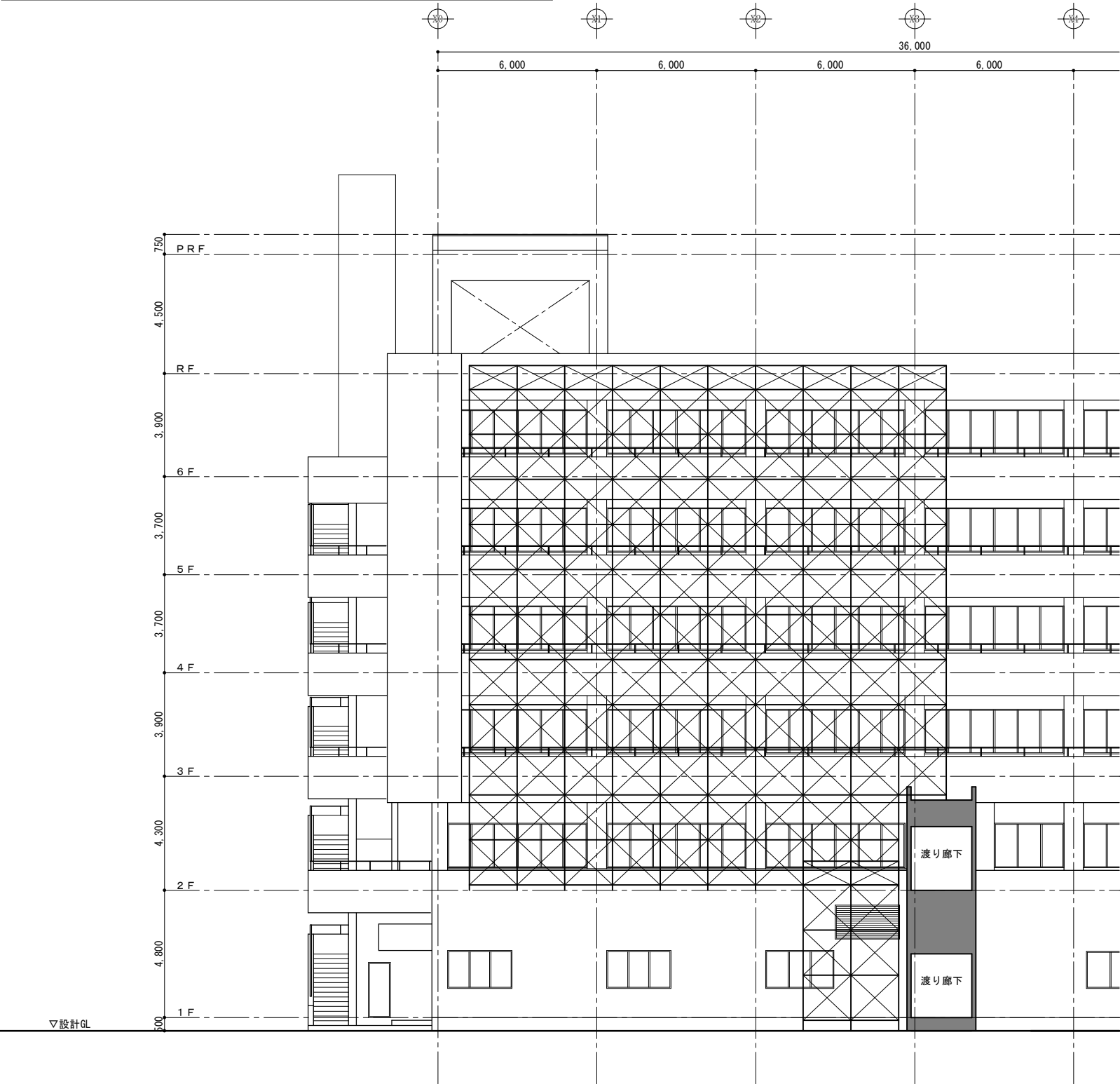
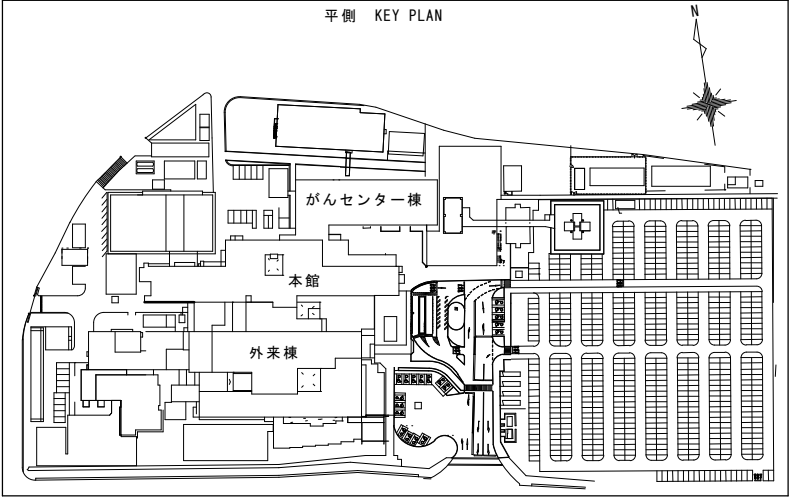
北側 立面図

茨城県立中央病院外壁改修工事			株式会社 藤 井 設 計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号 建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤 井 耕 市	承 取		担 当
(がんセンター) 北側立面図	A1：1／100 A3：1／200	A－16	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目831-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335			/ /		

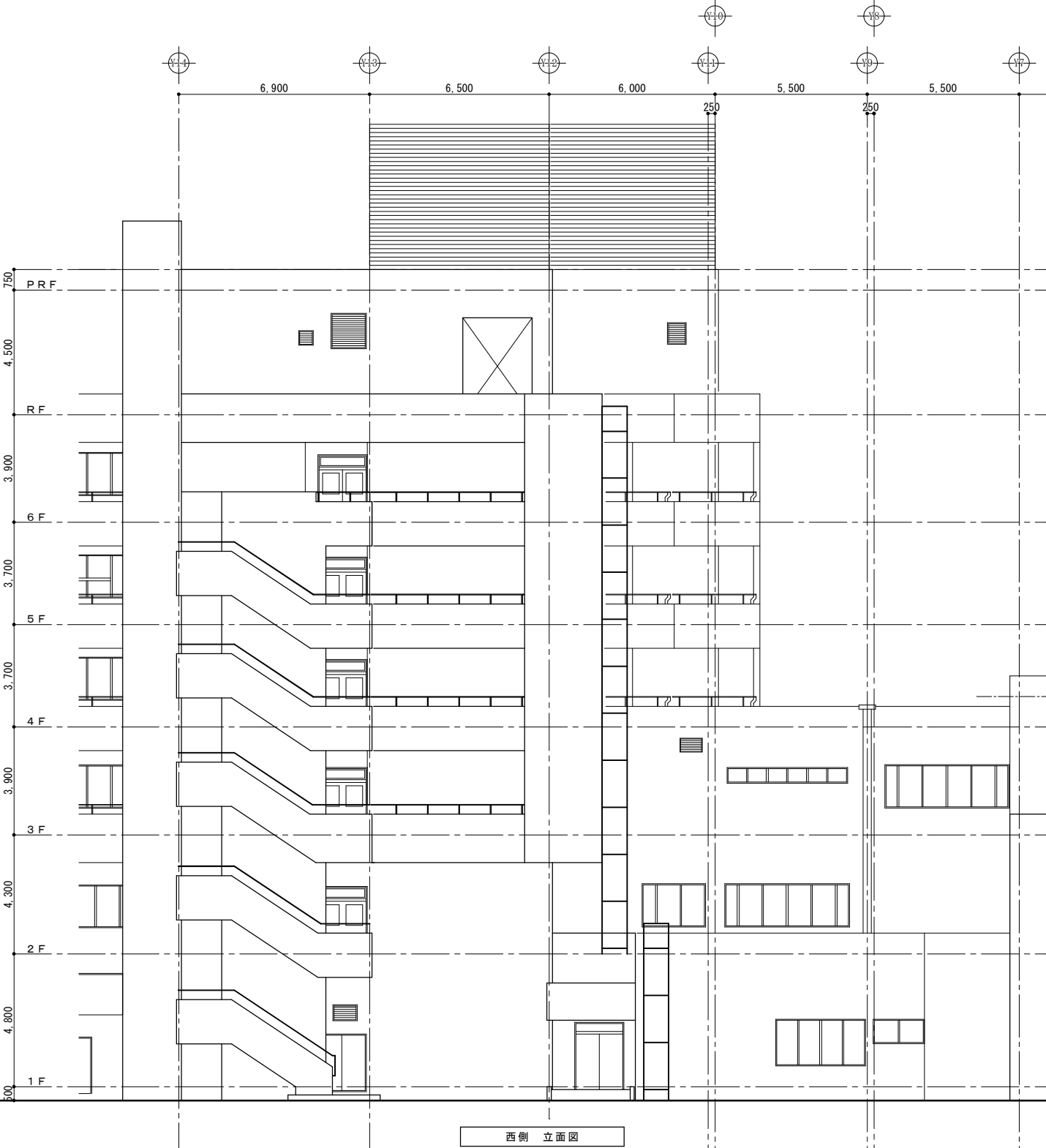


東側仮設計画図

茨城県立中央病院外壁改修工事		株式会社 藤井設計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号 建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤井 耕市	承認	担当
(本館) 東側仮設計画図 (参考図)	A1: 1/100 A3: 1/200	A-17	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目831-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335		/ /	

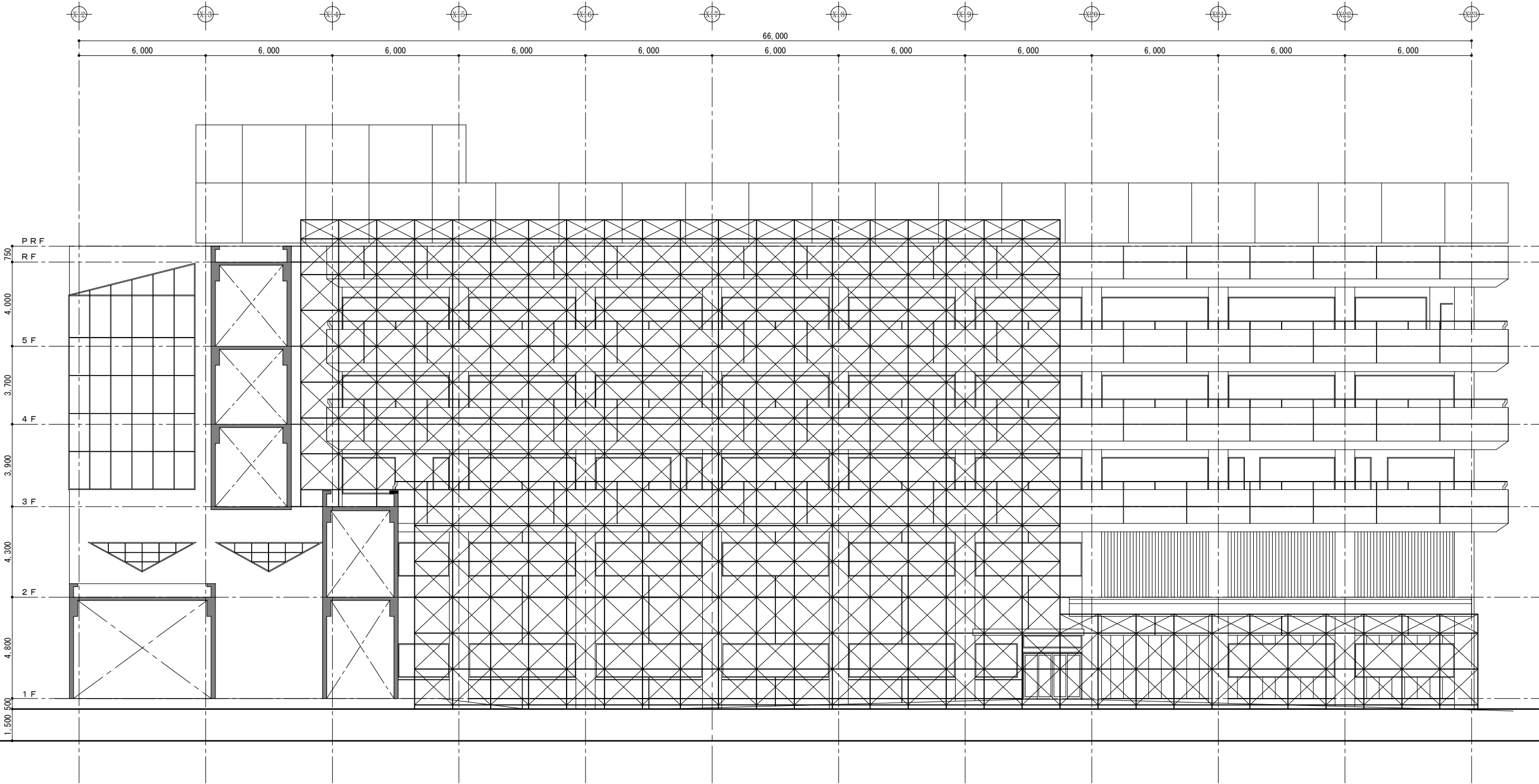
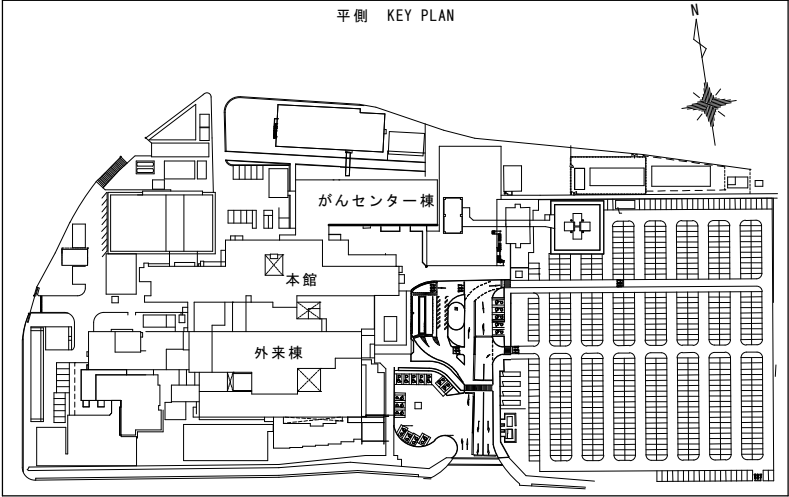


南側仮設計画図



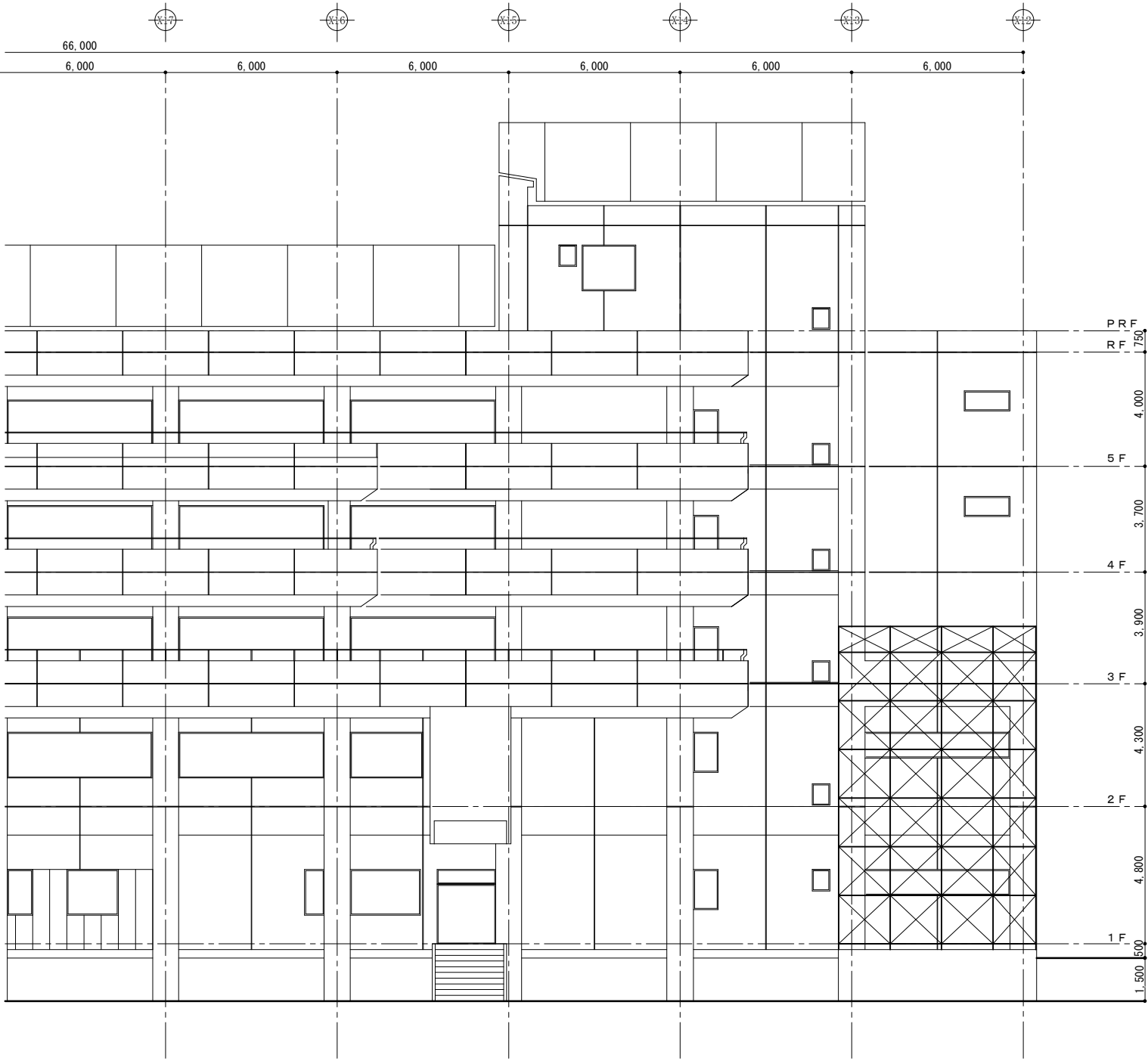
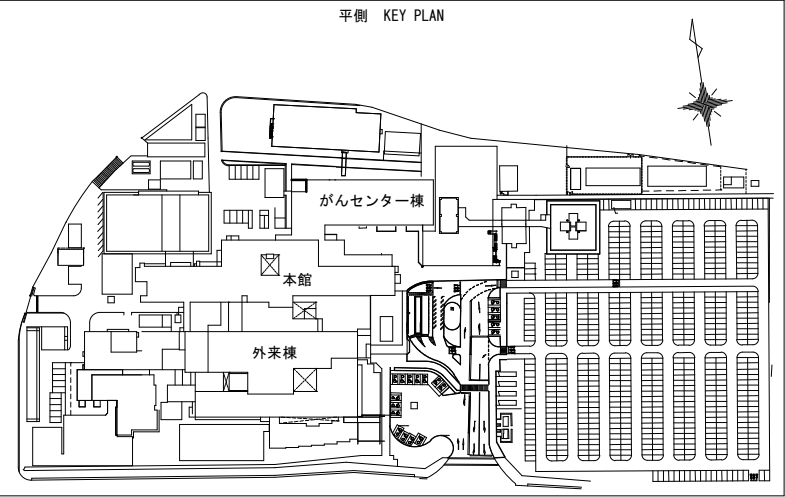
西側 立面図

茨城県立中央病院外壁改修工事			株式会社 藤井設計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号 建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤井 耕 市	承 担 者	担 当 者
(本館) 南・西側仮設計画図 (参考図)	A1: 1/100 A3: 1/200	A-18	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目8-3 1-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335			/	/

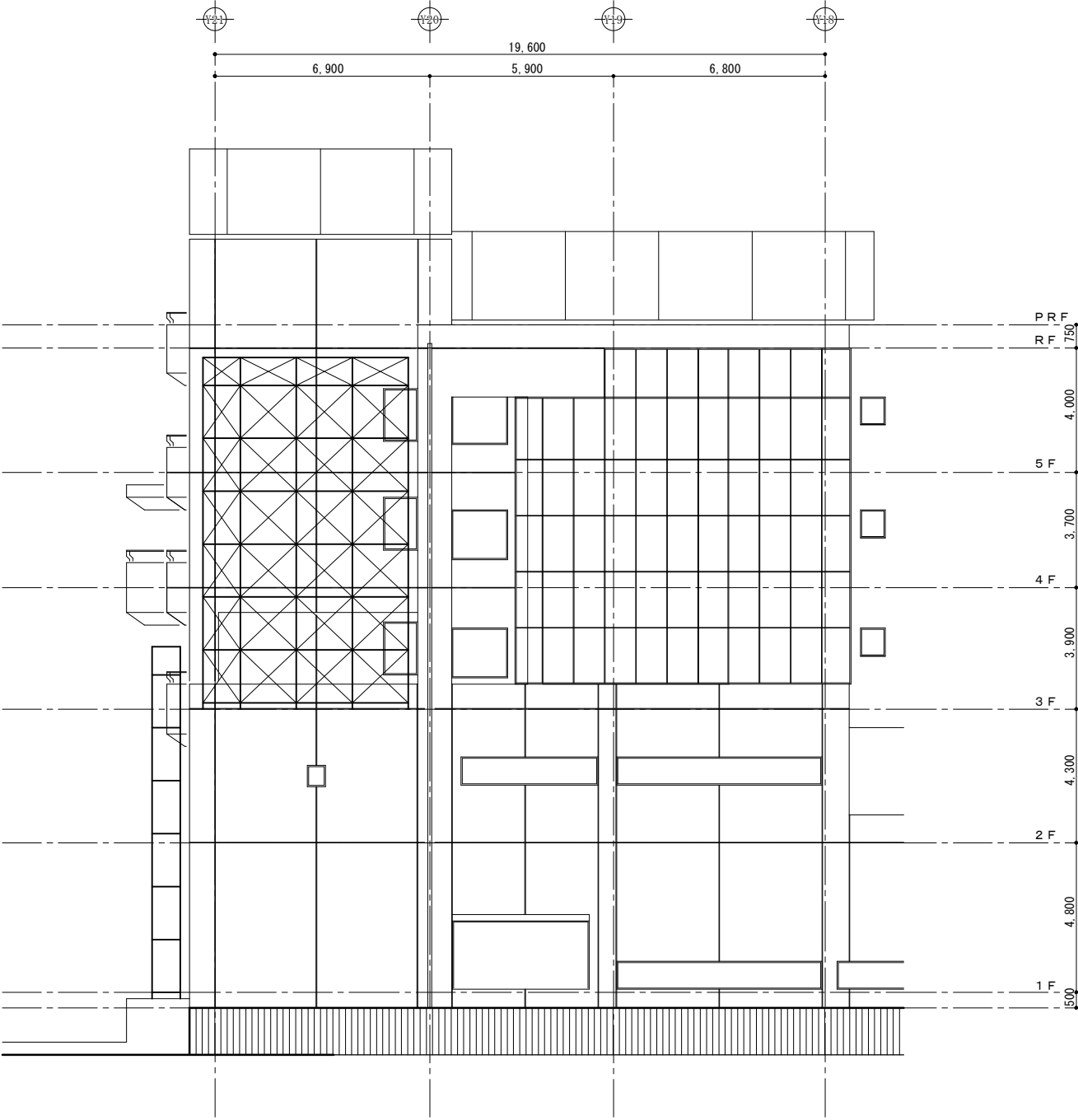


南側仮設計画図

茨城県立中央病院外壁改修工事			株式会社 藤井設計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号 建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤井 耕市	承認	担当
(がんセンター) 南側仮設計画図 (参考図)	A1: 1/100 A3: 1/200	A-19	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目8-3 1-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335			/	/



北側仮設計画図



西側仮設計画図

茨城県立中央病院外壁改修工事			株式会社 藤井設計		一級建築士事務所 茨城県知事登録 第A3883号 建設大臣登録 一級建築士 第244343号 藤井 耕市	承 担	担 当
(がんセンター) 西・北側仮設計画図 (参考図)	A1: 1/100 A3: 1/200	A-20	〒311-4151 茨城県水戸市姫子1丁目8-3 1-7 TEL 029-251-6330 FAX 029-251-6335			/	/