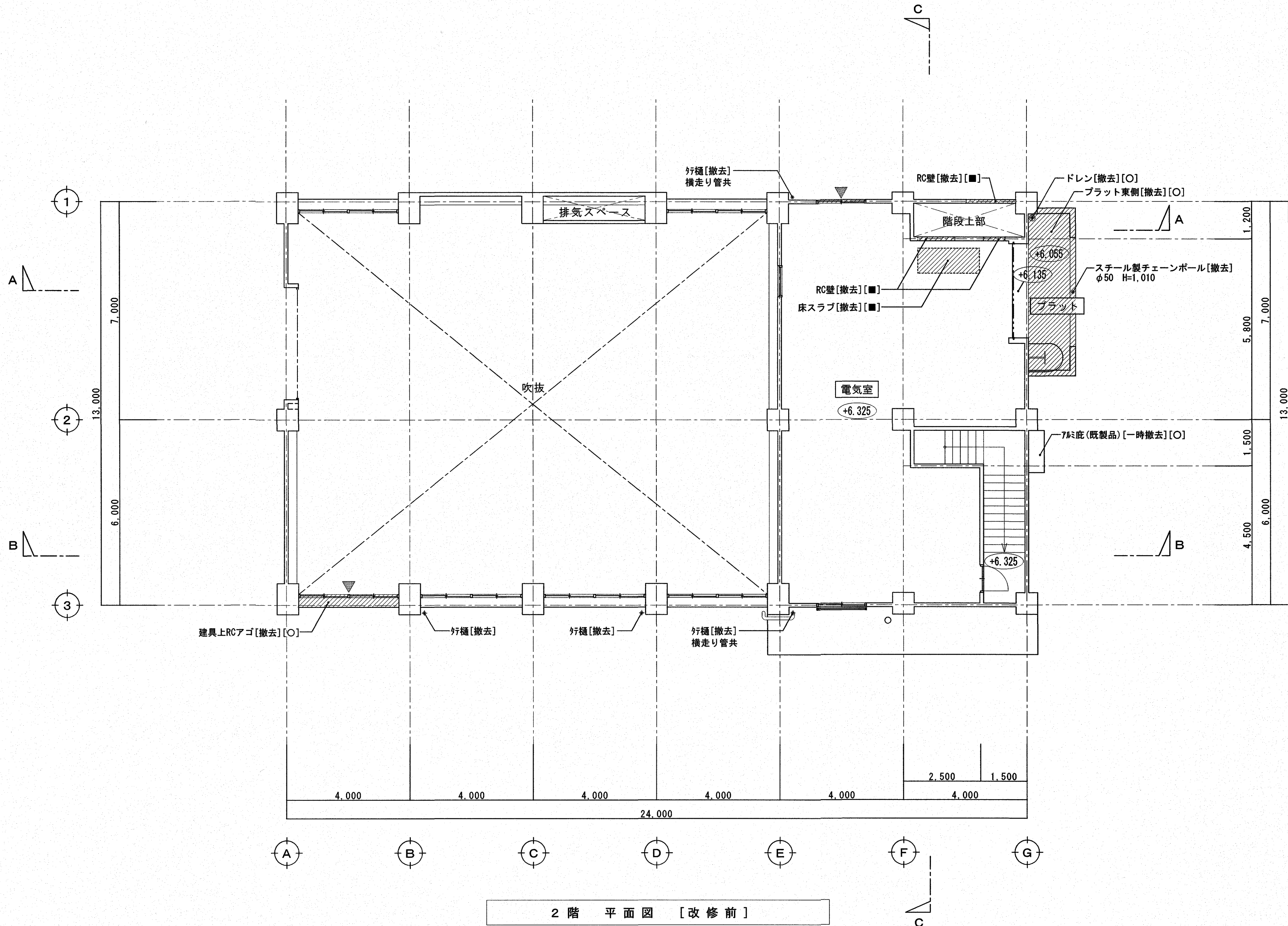
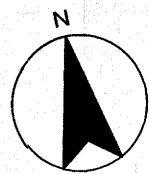




- 凡 例
- 撤去範囲を示す。
 - 撤去建具を示す。
 - 内の数字は、T P表示 床レベルを示す。

注 記

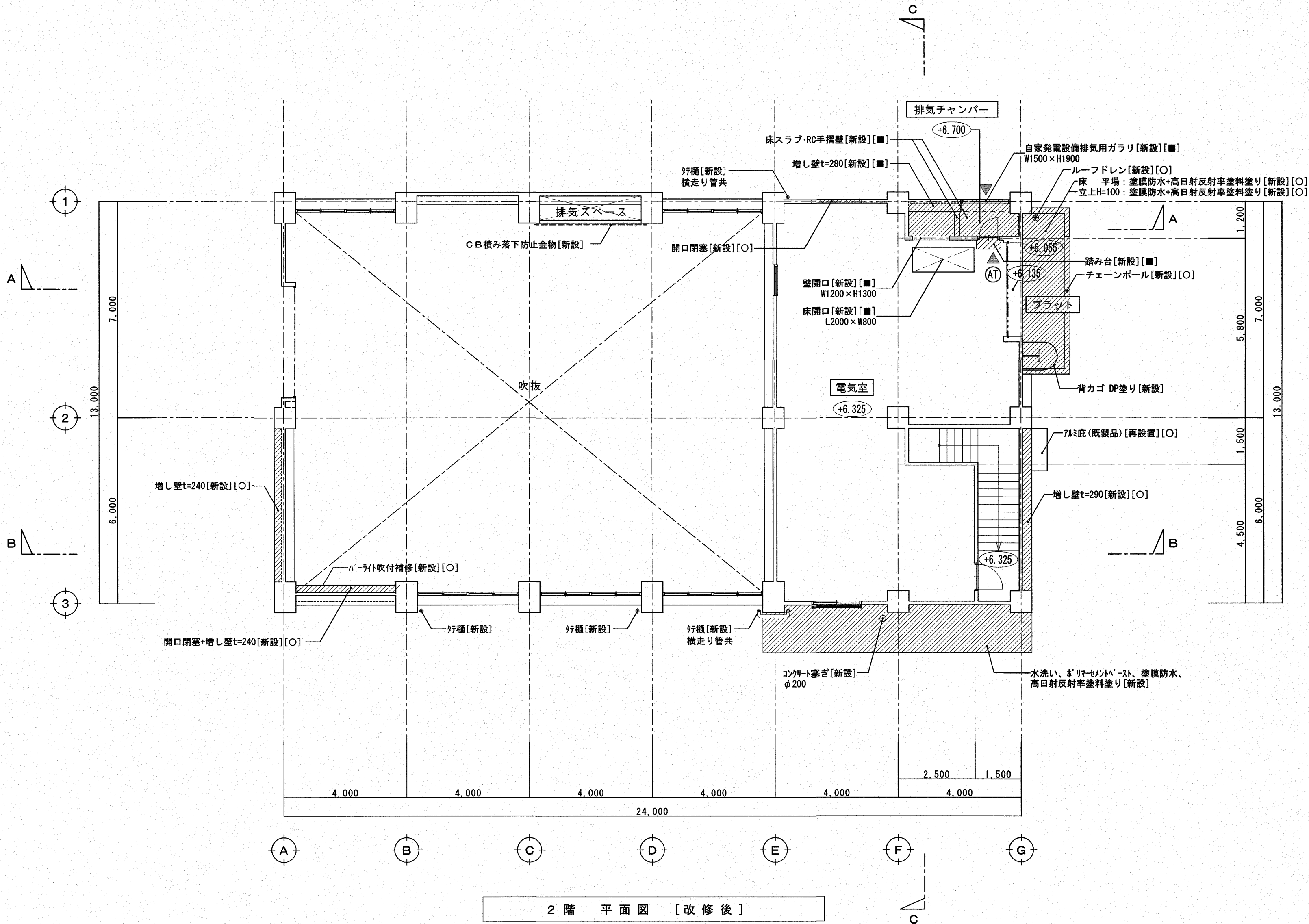
【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。

【○】：耐震補強工事を示す。

【文字】の記載がないものは、既存のままとする

※衛生設備及び電気設備の撤去は、別契約関連工事にて施工する。

 SINKO					高知市 都市建設部 公共建築課		PROJECT			TITLE			SCALE				
					係	係 長	課 長	補 佐	課 長	高須雨水ポンプ場耐震改修工事（R7－1）			2 階平面図（22 レベル）改修前		1/100		
									株式会社新晃総合コンサルタント			高知県登録	一級建築士登録第198402号		整理番号	NO.	A — 14
									高知市朝倉横町1-32 TEL (088)855-7877 FAX (088)855-7878			第893号	北島 敬次				



- 凡 例
- 新設範囲を示す。
 - 新設建具を示す。
 - 気密戸を示す。
 - 内の数字は、T P表示 床レベルを示す。

注 記

排気チャンバーには、騒音対策により、壁、柱型、天井、梁型にグラスウール吸音材t=25を新設する。

【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。

【O】：耐震補強工事を示す。

【文字】の記載がないものは、既存のままとする

※衛生設備及び電気設備の新設は、別契約関連工事にて施工する。

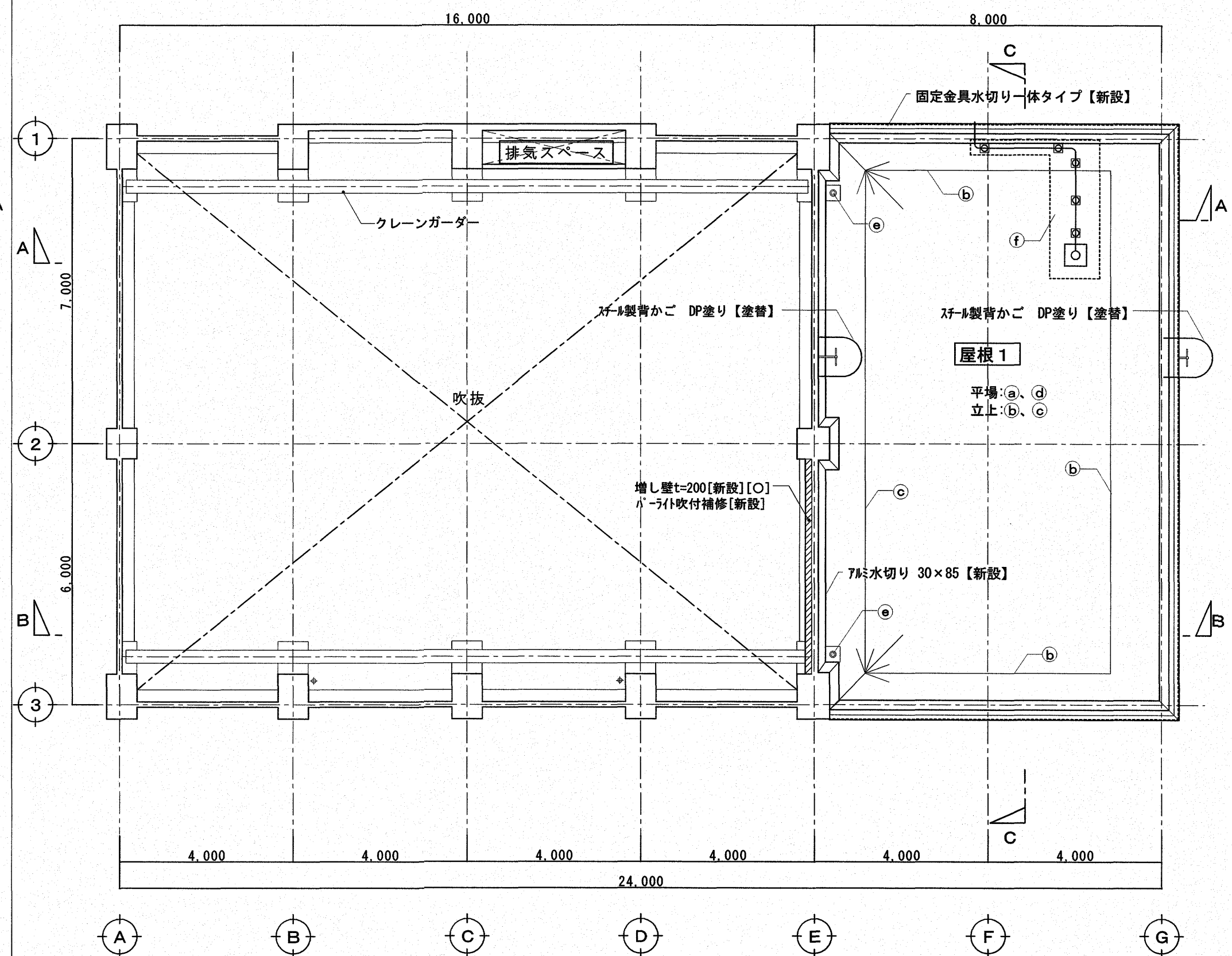
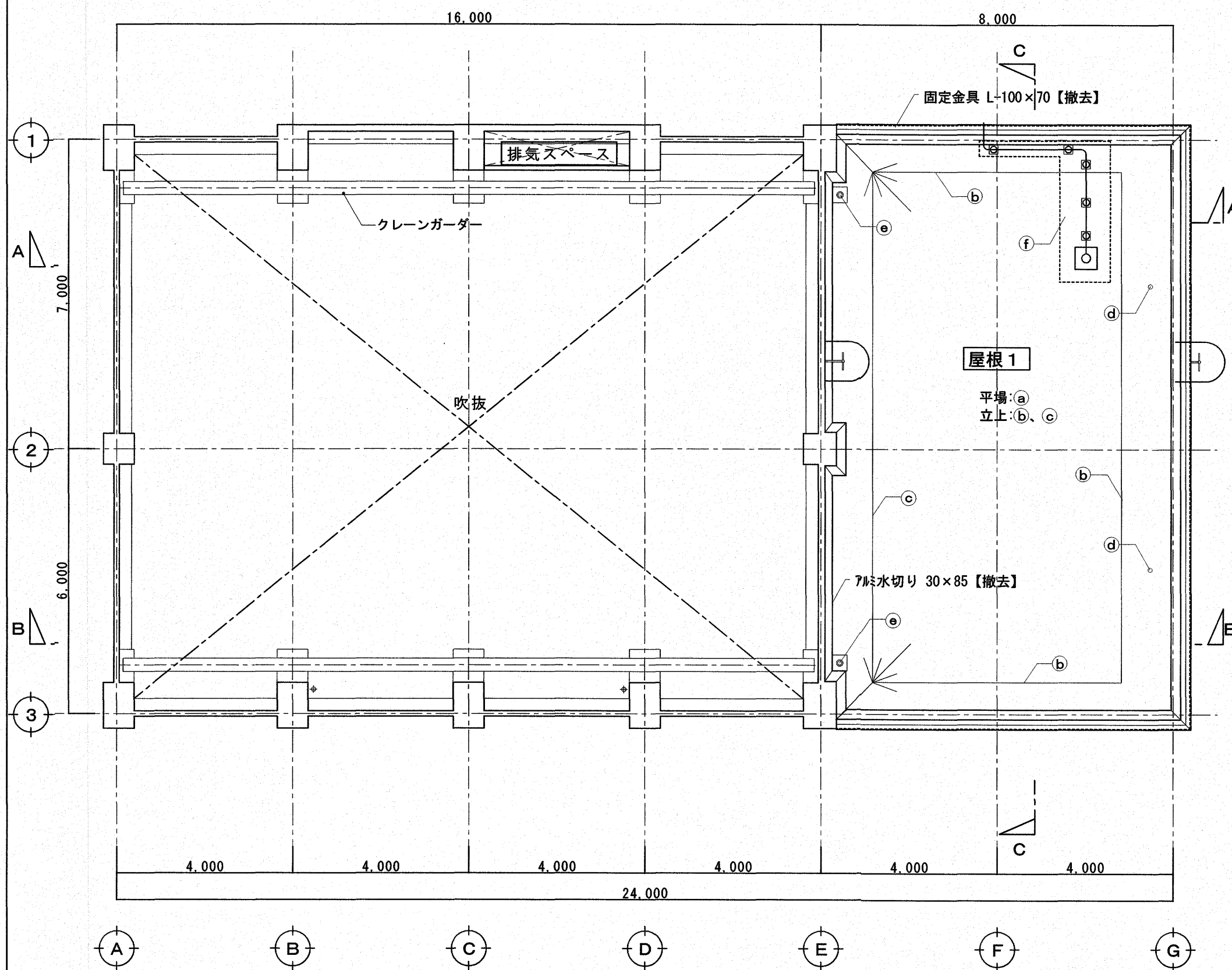
	高知市 都市建設部 公共建築課				PROJECT		TITLE		SCALE	
	係	係 長	課長補佐	課 長	高須雨水ポンプ場耐震改修工事（R7ー1）		2階平面図（22 1/4）改修後		1/100	
					株式会社新晃総合コンサルタント		高知県登録 一級建築士登録第198402号	整理番号	NO.	A 15
	高知市朝倉横町1-32 TEL (088) 855-7877 FAX (088) 855-7878				第893号		北島 敬次			



改 修 前

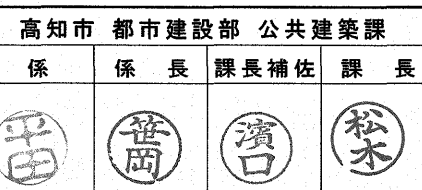


改 修 後



記号	改 修 前	改 修 後
Ⓐ	平場：合成高分子系ルフィングシート防水t=1.5 機械的固定工法【既存のまま】	平場：合成高分子系ルフィングシート防水t=1.5 機械的固定工法【新設】 高日射反射率塗料塗り【新設】
Ⓑ	立上：合成高分子系ルフィングシート防水t=1.5 機械的固定工法【既存のまま】	立上：合成高分子系ルフィングシート防水t=1.5 機械的固定工法【新設】 高日射反射率塗料塗り【新設】
Ⓒ	立上：合成高分子系ルフィングシート防水t=1.5 接着工法【撤去】	立上：水洗い、ポリマーセメントペースト塗り、合成高分子系ルフィングシート防水t=1.5 接着工法【新設】 高日射反射率塗料塗り【新設】
Ⓓ	ステンレス製脱気筒【撤去】	ステンレス製脱気装置【新設】 ※設置数量は製造所の仕様による
Ⓔ	改修用ドレン(縦型)φ100、ストレーナー共【撤去】	改修用ドレン(縦型)φ100、ストレーナー共【新設】 既存存置ドレン：ケレン・清掃・防錆処理(コルタールフリー)【新設】
Ⓕ	配管受け架台：コンクリート製 φ150 H=120 5か所 ：コンクリート製 W=500、D=500 H=120 1か所	配管受け架台：コンクリート製 φ150 H=120 5か所【一時撤去再設置】 ：コンクリート製 W=500、D=500 H=120 1か所【一時撤去再設置】

【文字】 及び記号の記載がないものは、既存のままとする



PROJECT

高須雨水ポンプ場耐震改修工事 (R7-1)

株式会社新晃総合コンサルタント

高知県登録 一級建築士登録第198402号
高知市朝倉横町1-32 TEL(088)855-7877 FAX(088)855-7878 第893号 北島 敬次

TITLE

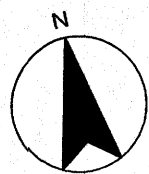
屋根伏図① (Z3レベル) 改修前・改修後

SCALE

1/100

NO.

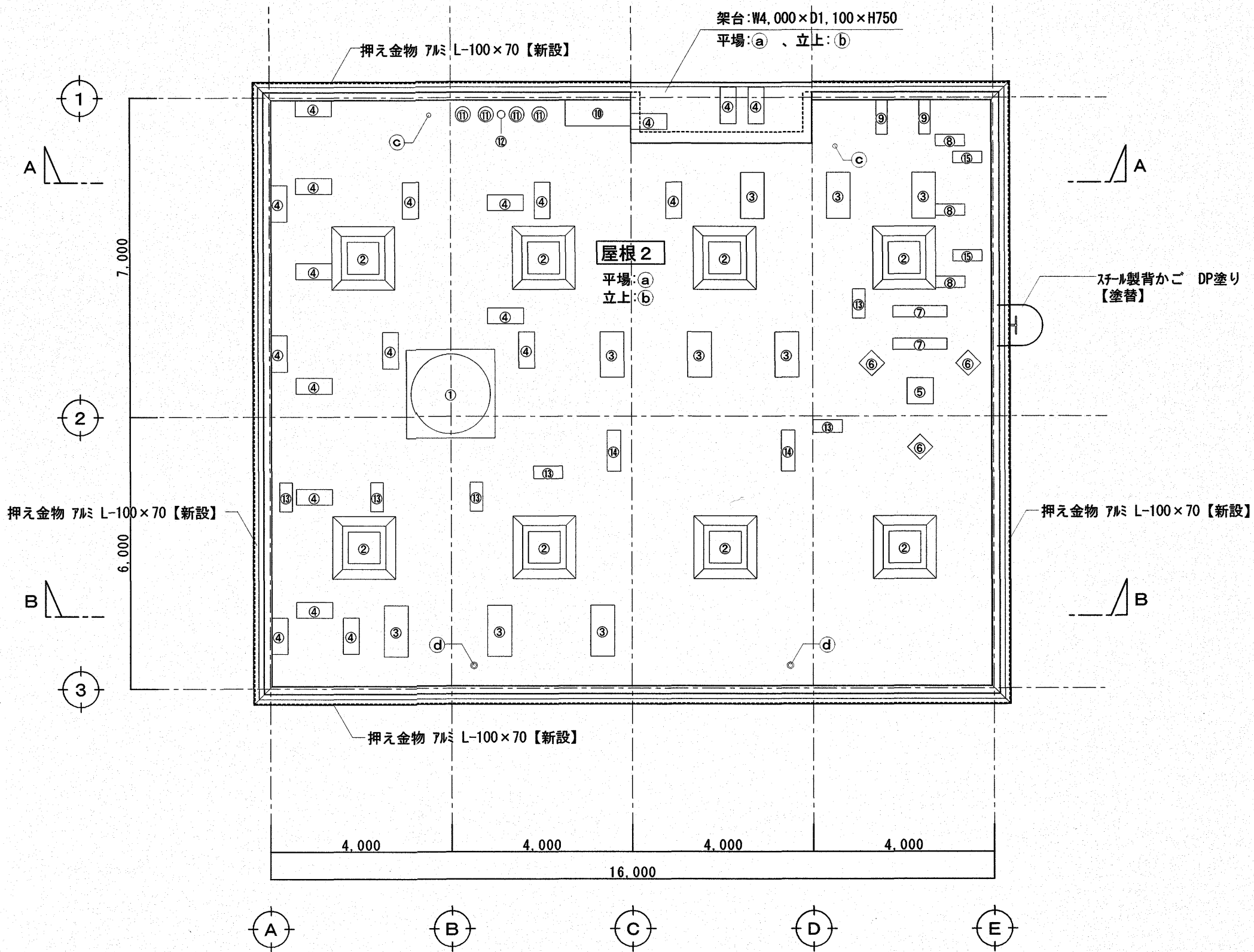
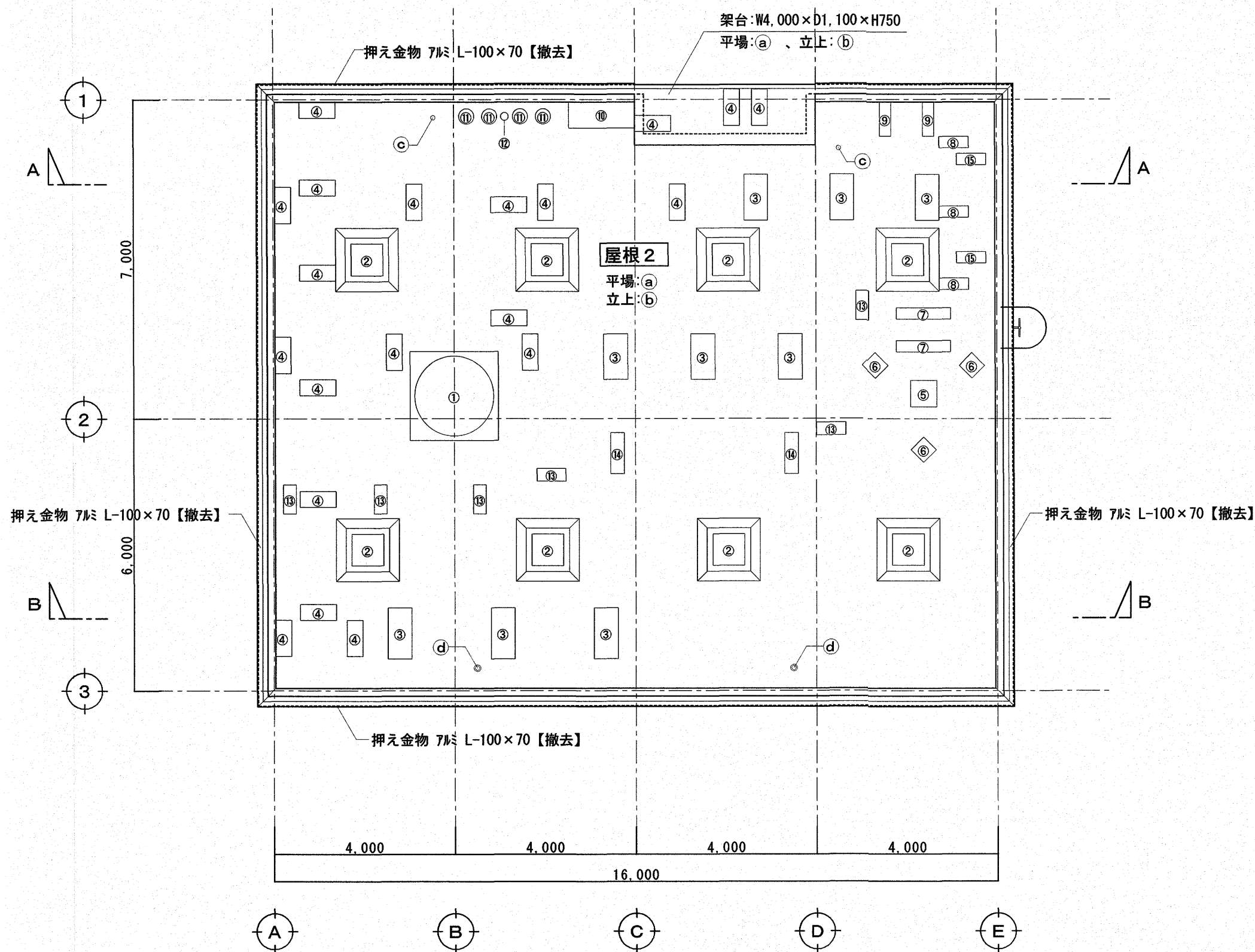
A 16



改 修 前



改 修 後



機械架台等調査表

符号	幅 (m)	長 (m)	高 (m)	架台等との取合シリング (m)	数 (か所)
①	1.95	1.95	0.34	φ1.75	1
②	1.27	1.27	0.30	—	8
③	0.53	1.13	0.30	1.9	9
④	0.35	0.80	0.30	0.3	20
⑤	0.58	0.58	0.85	φ0.3	1
⑥	0.40	0.40	0.85	0.4	3
⑦	0.25	1.20	0.25	0.3	2
⑧	0.25	0.70	0.25	0.3	3
⑨	0.25	0.75	0.25	0.3	2
⑩	0.57	1.45	0.33	—	1
⑪	φ0.34		0.18	φ0.15	4
⑫	φ0.17		0.13	φ0.07	1
⑬	0.28	0.65	0.25	0.3	6
⑭	0.30	0.90	0.12	1.9	2
⑮	0.25	0.70	0.25	0.3	2

記号	改 修 前	改 修 後
Ⓐ	平場：ウレタン塗膜防水（X-2）【既存のまま】	平場：水洗い、塗膜防水（X-2）【新設】 高日射反射率塗料塗り【新設】
Ⓑ	立上：ウレタン塗膜防水（X-2）【既存のまま】	立上：水洗い、塗膜防水（X-2）【新設】 高日射反射率塗料塗り【新設】
Ⓒ	ステンレス製脱気筒 【既存のまま】	
Ⓓ	改修用ドレン（縦型）φ100、ストレーナー共 【撤去】	改修用ドレン（縦型）φ100、ストレーナー共 【新設】 既存存置ドレン：ケレン・清掃・防錆処理（コールドブルー）【新設】

【文字】 及び記号の記載がないものは、既存のままとする



高知市 都市建設部 公共建築課

係 係 長 課長補佐 課 長



PROJECT

高須雨水ポンプ場耐震改修工事（R7-1）

株式会社新晃総合コンサルタント

高知市朝倉横町1-32 TEL (088) 855-7877 FAX (088) 855-7878

高知県登録

一級建築士登録第198402号

第893号

北島 敬次

TITLE

屋根伏図②（Z5レベル）改修前・改修後

整理番号

SCALE

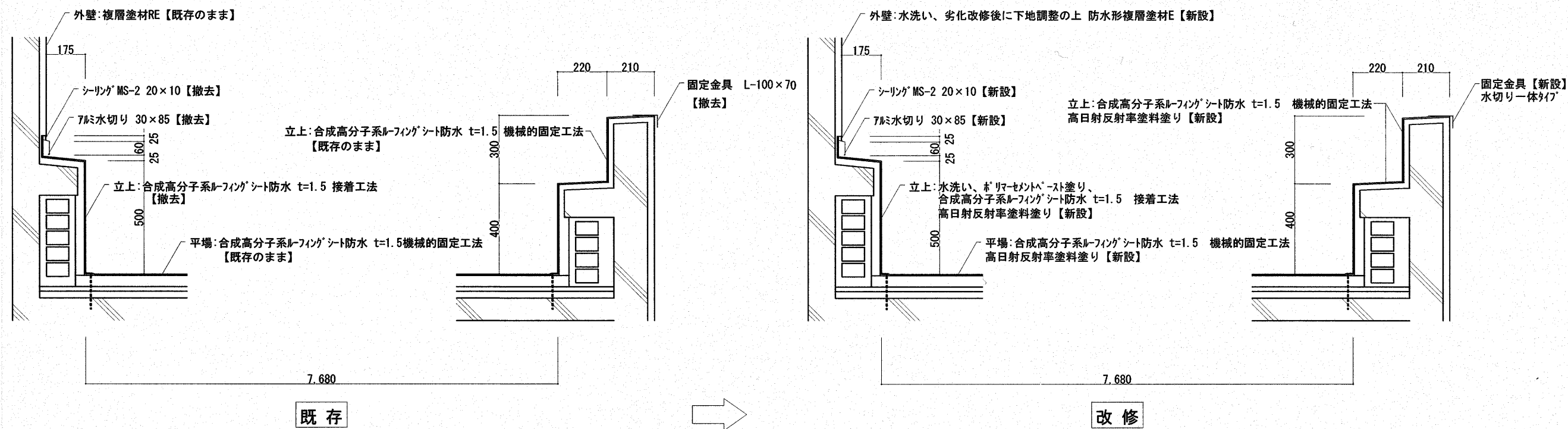
1/100

NO.

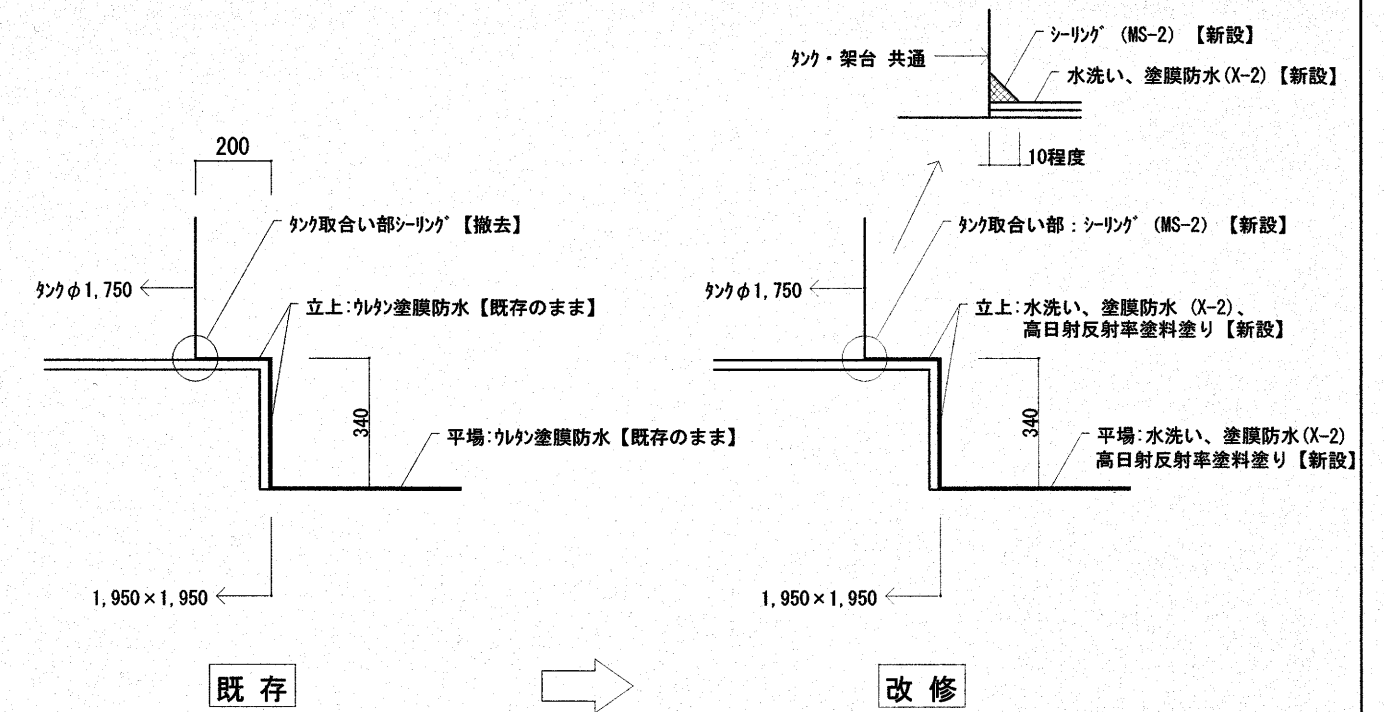
A

17

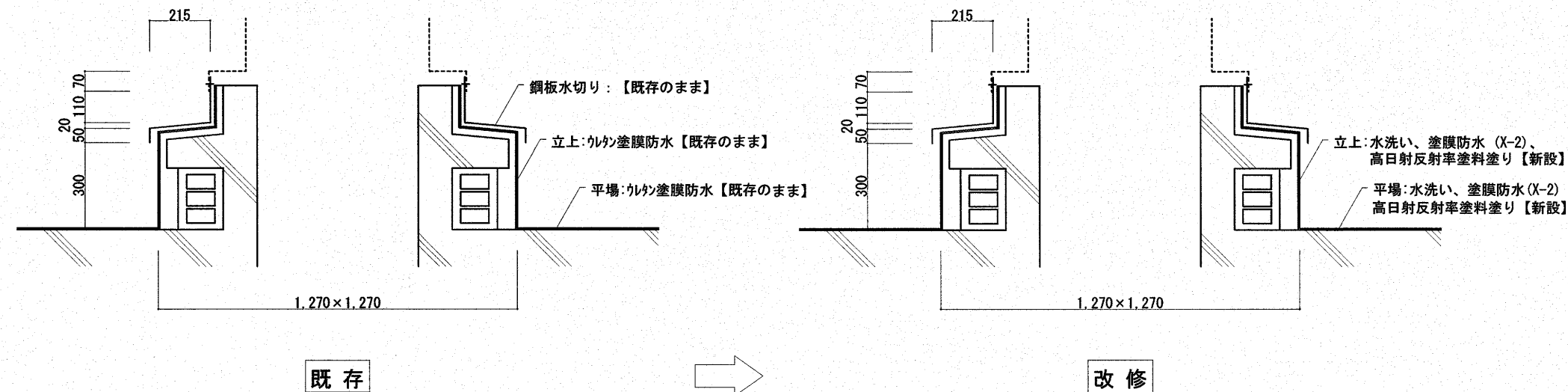
屋根 1 詳細図 S=1:20



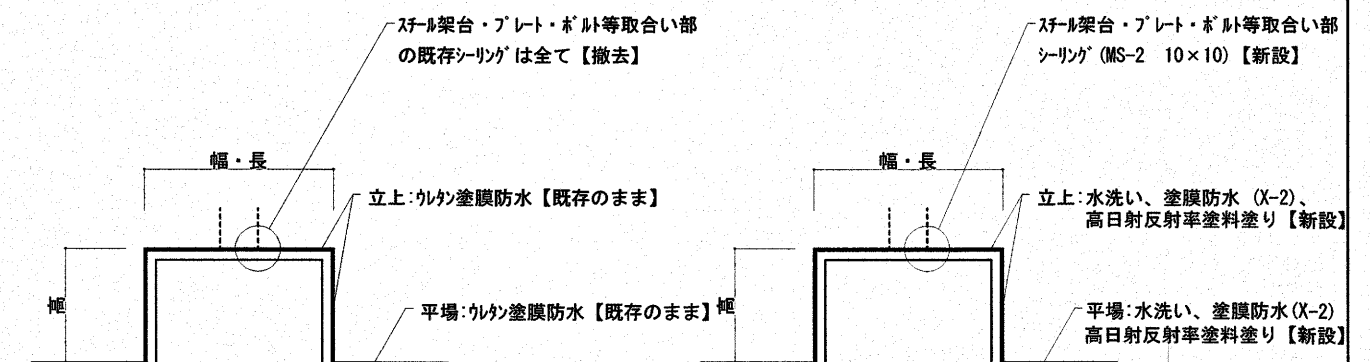
屋根 2 ① 部分詳細図 S=1:20



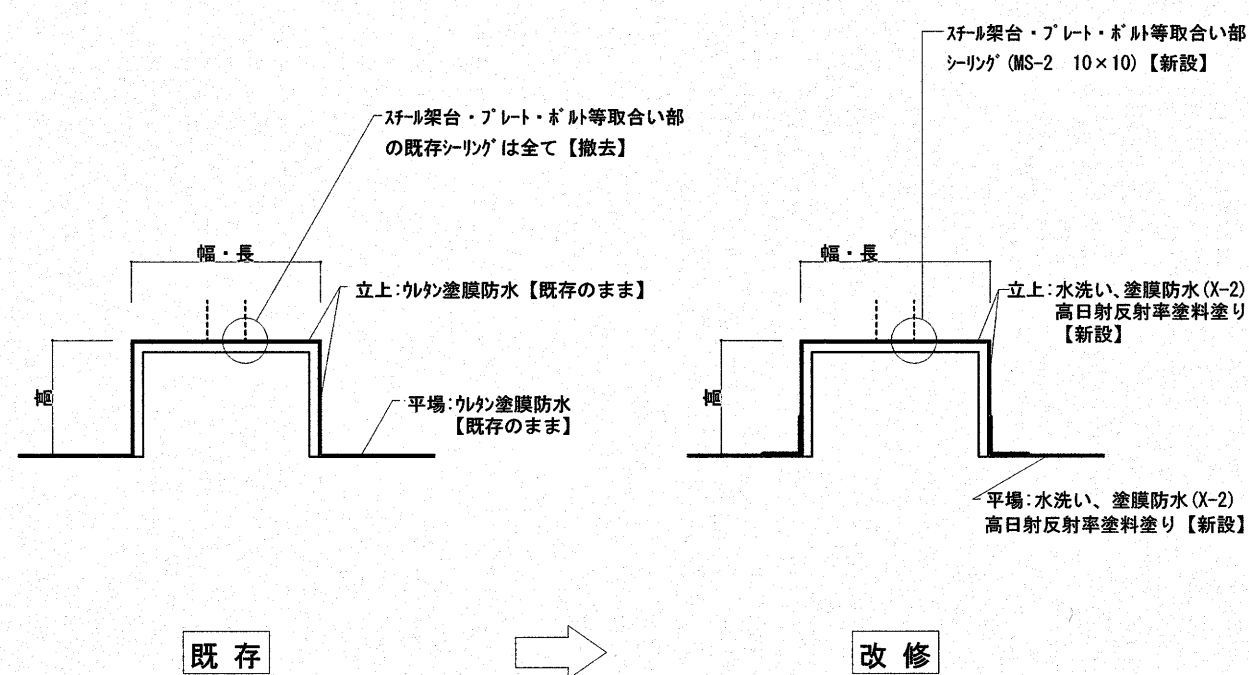
屋根 2 ② 部分詳細図 S=1:20



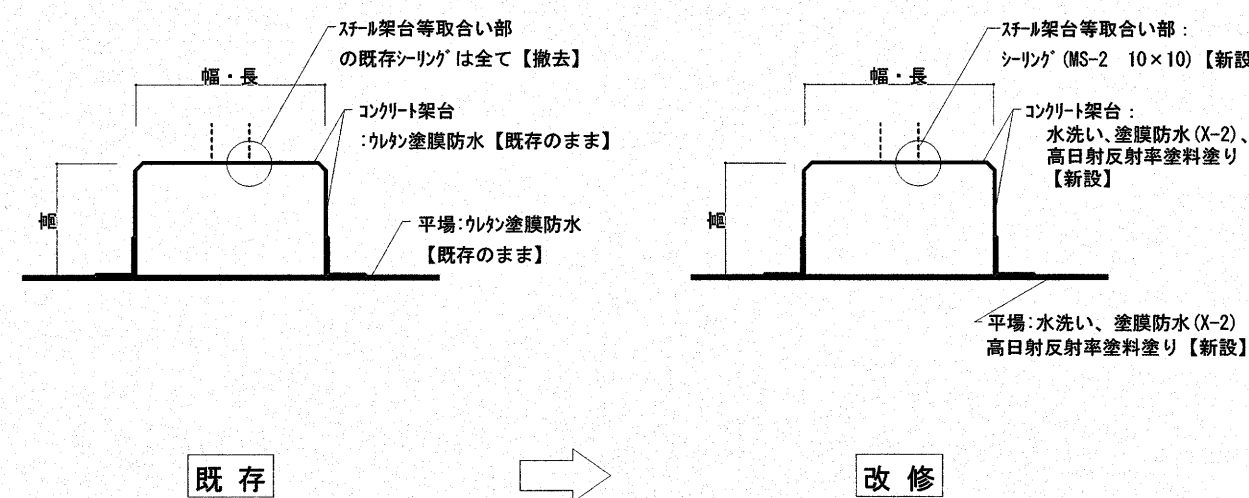
屋根 2 ③・⑩ 部分詳細図 S=NONE



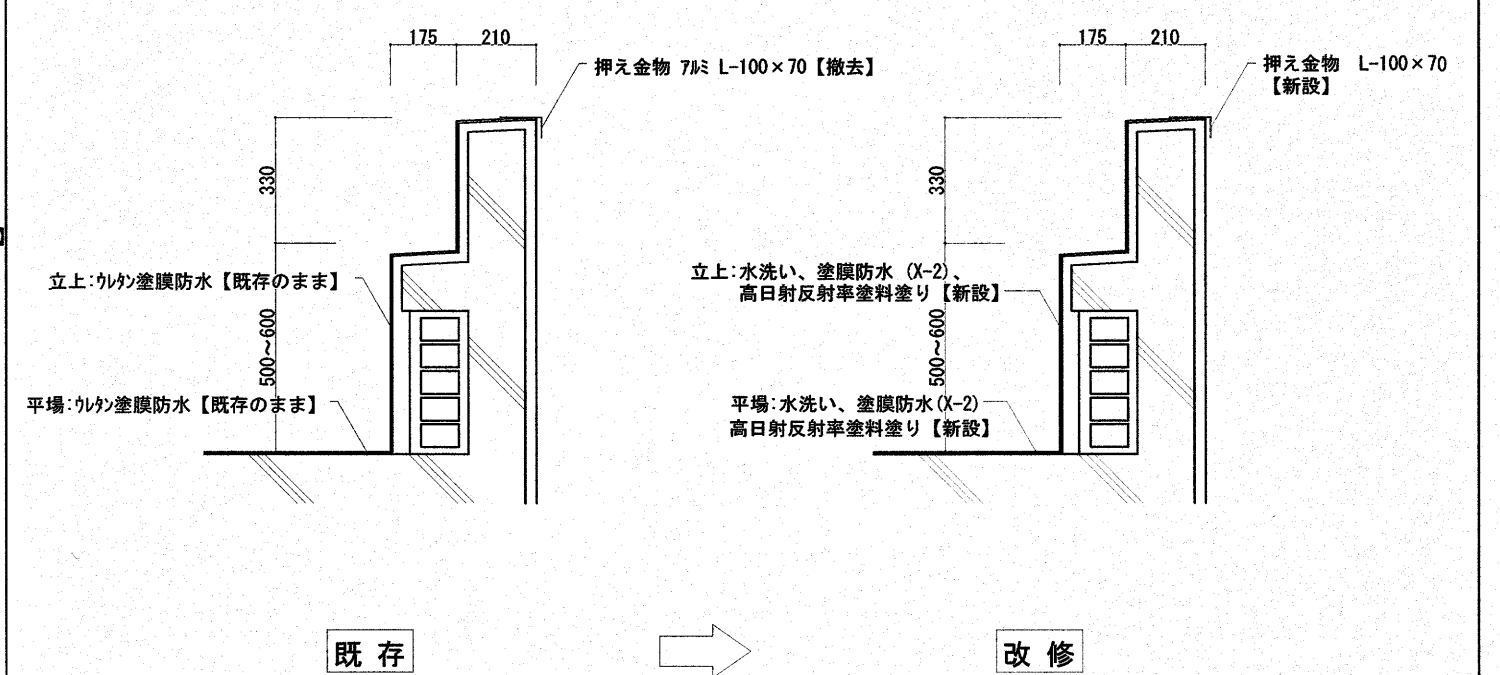
屋根 2 ④～⑨・⑪・⑫ 部分詳細図 S=NONE

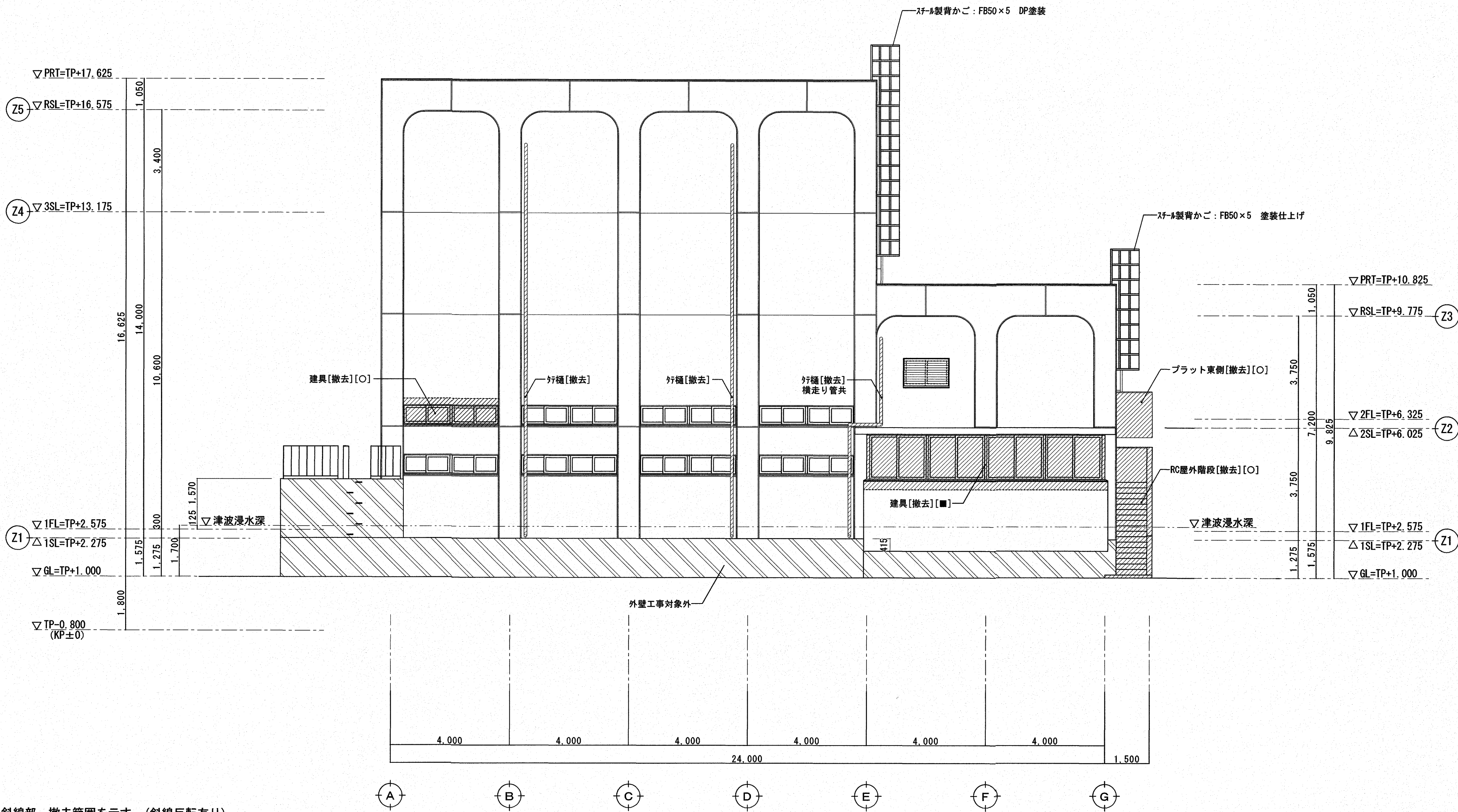


屋根 2 ⑬～⑮ 部分詳細図 S=NONE



屋根 2 ハラヘツト 部分詳細図 S=1:20





- 凡 例
- 斜線部、撤去範囲を示す。(斜線反転有り)
 - 下部土木構造物：外壁工事対象外を示す

注 記

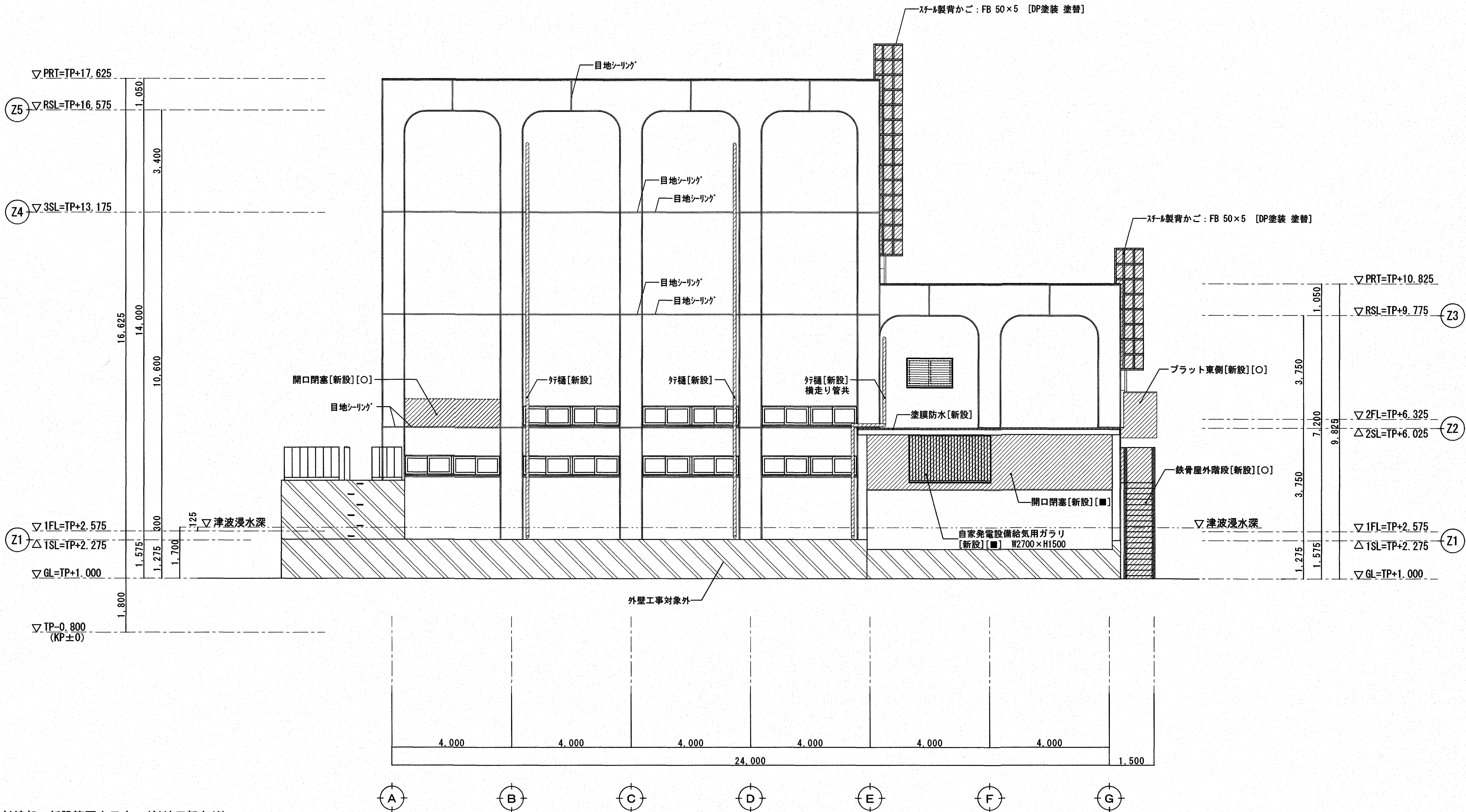
【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。

【○】：耐震補強工事を示す。

特記なき既存外壁：防水形複層塗材 RE 吹付 珪外塗り下地

新設するRC壁及び梁を設置する面（上・下・横面）は、モルタルt=30 撤去後、目荒らしを行う。

 SINKO	【■】 【○】 共に【本工事】を示す			高知市 都市建設部 公共建築課				PROJECT				TITLE				SCALE		
				係	係 長	課長補佐	課 長	高須雨水ポンプ場耐震改修工事（R7-1）				立面図(南面) 改修前				1/100		
								株式会社新晃総合コンサルタント				高知県登録	一級建築士登録第198402号		整理番号	NO.	A	19
								高知市朝倉横町1-32 TEL (088) 855-7877 FAX (088) 855-7878				第893号	北島 敬次					



- 凡 例
- 斜線部、新設範囲を示す。(斜線反転有り)
新設RC壁は、下地調整のうえ防水形複層塗材 Eを施工する
 - 下部土木構造物：外壁工事対象外を示す

注 記

【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。

【O】：耐震補強工事を示す。

南 面 立 面 図 [改 修 後]

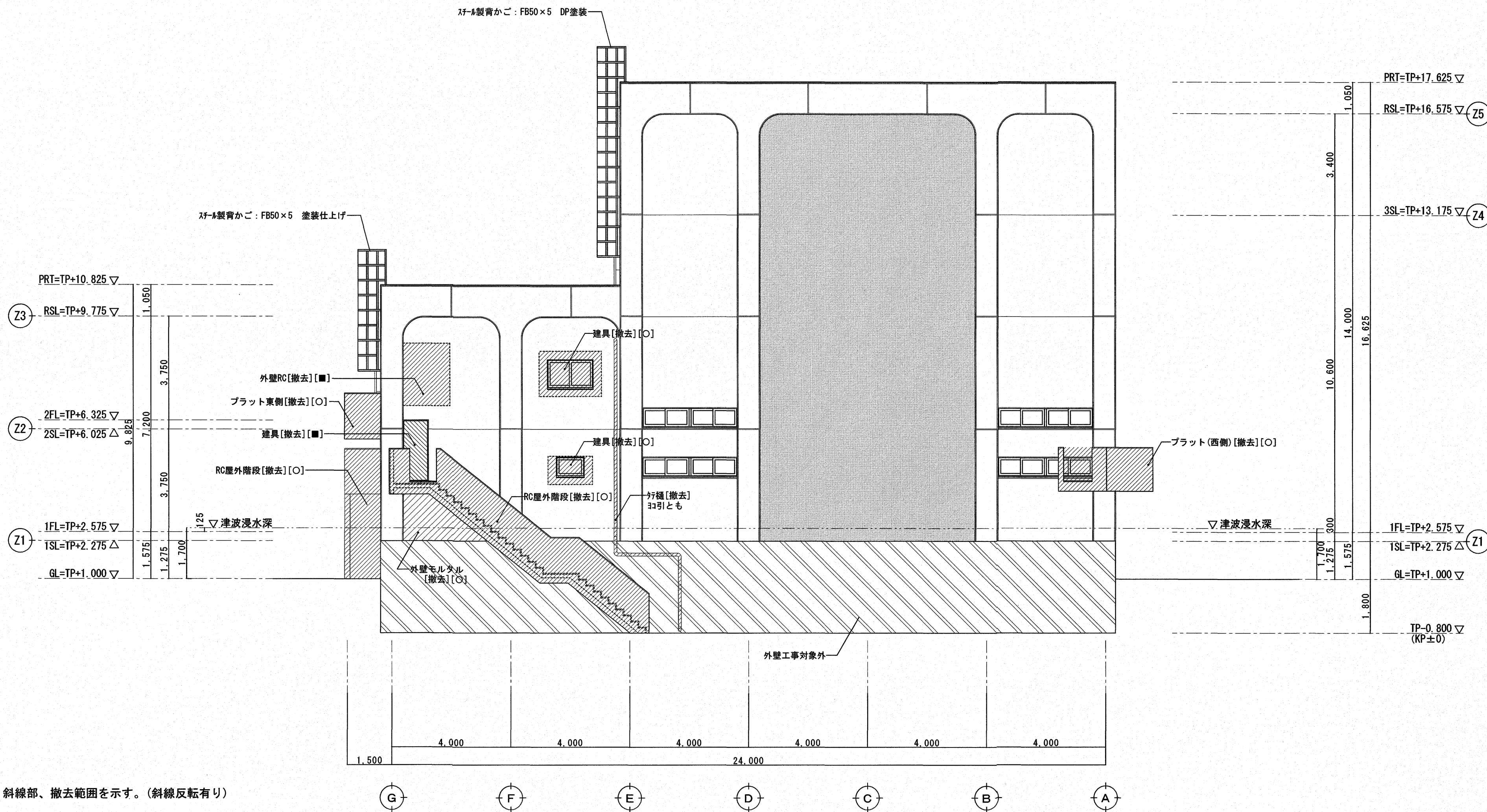
【外壁改修仕様・想定数量表】※数量及び工法は予定とし、施工数量調査の結果により変更を行うものとする。

損傷状態(部位)	下地	工 法	数量
欠損部	コンクリート	欠損部充填工法	1.0㎡(t=30mm)
ひび割れ部(0.2mm～1.0mm)	モルタル	自動式低圧珪酸樹脂注入工法	100.0m
ひび割れ部(1.0mm超)		Uカット珪酸樹脂充填工法	10.0m
浮き部(一般部)		注入口付アンカーボルト全面珪酸樹脂注入工法	10.0㎡
浮き部(狭幅部)		注入口付アンカーボルト全面珪酸樹脂注入工法	10.0m

※ 外壁は全面、水洗い、劣化改修後に下地調整のうえ防水形複層塗材 Eを施工する。(小口タイル貼り部、除く)

※ 外壁面既存サッシ廻りシーリング 打替え：MS-2 (15×10) 2重水切り共

※ 外壁目地シーリング打替え：PU-2 (25×10)



北面 立面図 [改修前]

注 記

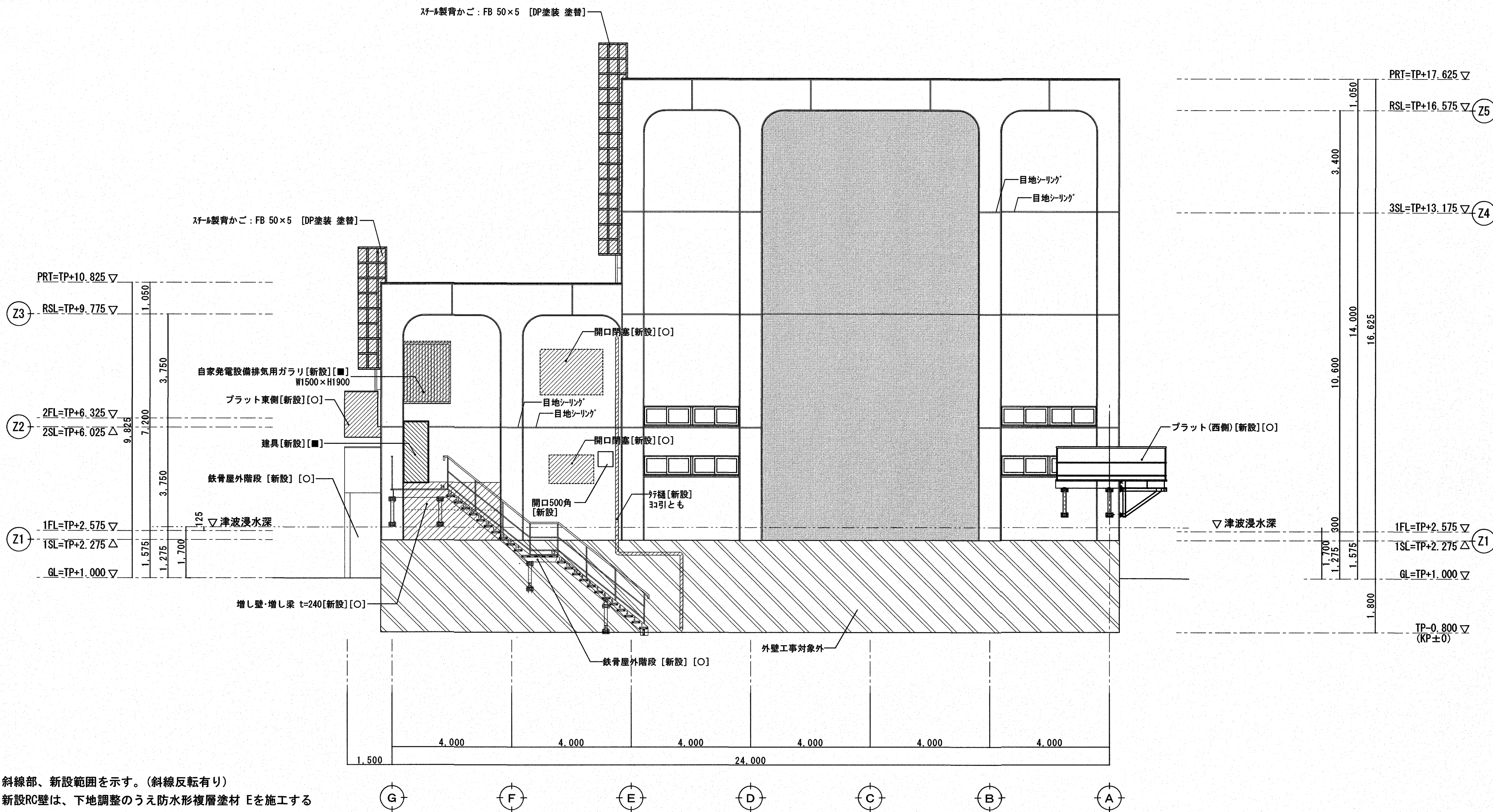
【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。

【○】：耐震補強工事を示す。

特記なき既存外壁：防水形複層塗材 RE 吹付 モルタル下地

新設するRC壁及び梁を設置する面（上・下・横面）は、モルタルt=30 撤去後、目荒らしを行う。

	【■】 【○】 共に【本工事】を示す				高知市 都市建設部 公共建築課				PROJECT				TITLE				SCALE			
					係 係 長 課長補佐 課 長				高須雨水ポンプ場耐震改修工事（R7-1）				立面図（北面） 改修前				1/100			
									株式会社新晃総合コンサルタント				高知県登録 一級建築士登録第198402号				整理番号			
					高知市朝倉横町1-32 TEL (088) 855-7877 FAX (088) 855-7878				第893号 北島 敬次				NO. A 21							



- 凡 例
- 斜線部、新設範囲を示す。(斜線反転有り)
新設RC壁は、下地調整のうえ防水形複層塗材 Eを施工する
 - 外壁 小口タイル貼り部を示す。
 - 下部土木構造物：外壁工事対象外を示す

注 記

【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。

【○】：耐震補強工事を示す。

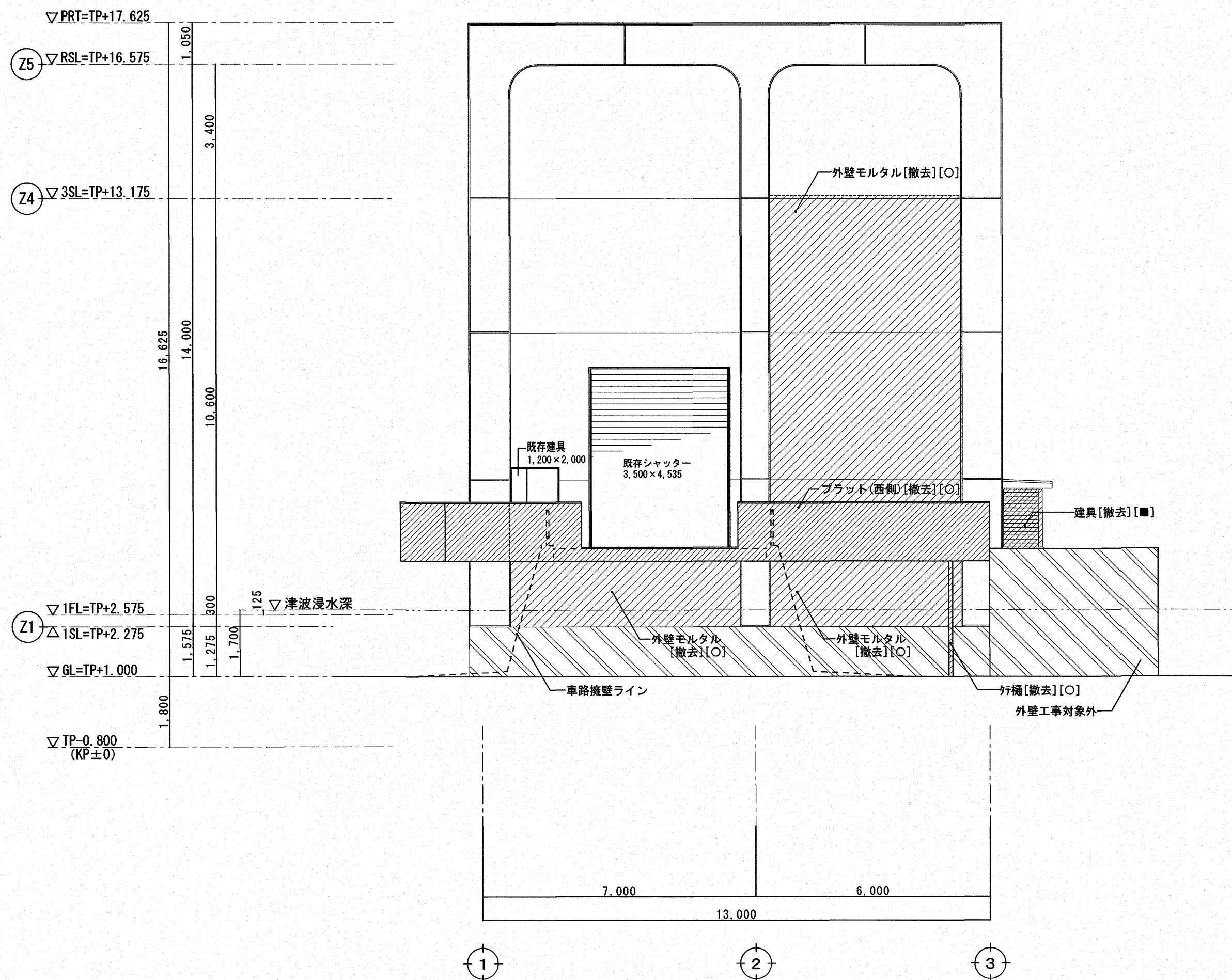
※ 外壁は全面、水洗い、劣化改修後に下地調整のうえ防水形複層塗材 Eを施工する。(小口タイル貼り部、除く)

※ 外壁面既存サッシ廻りシーリング 打替え：MS-2 (15×10) 2重水切り共

※ 外壁目地シーリング打替え：PU-2 (25*10)

※ 小口タイル貼り部は全面、水洗い、劣化改修とする。

	【■】 【○】 共に【本工事】を示す			高知市 都市建設部 公共建築課			PROJECT			TITLE			SCALE	
				係	係 長	課長補佐	課 長	高須雨水ポンプ場耐震改修工事（R7ー1）			立面図（北面） 改修後			1/100
								株式会社新晃総合コンサルタント			高知県登録 一級建築士登録第198402号	整理番号	NO.	A 22
				高知市朝倉横町1-32 TEL(088)855-7877 FAX(088)855-7878			第893号	北島 敬次						



- 凡 例
- 斜線部、撤去範囲を示す。(斜線反転有り)
- 下部土木構造物：外壁工事対象外を示す

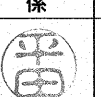
注 記

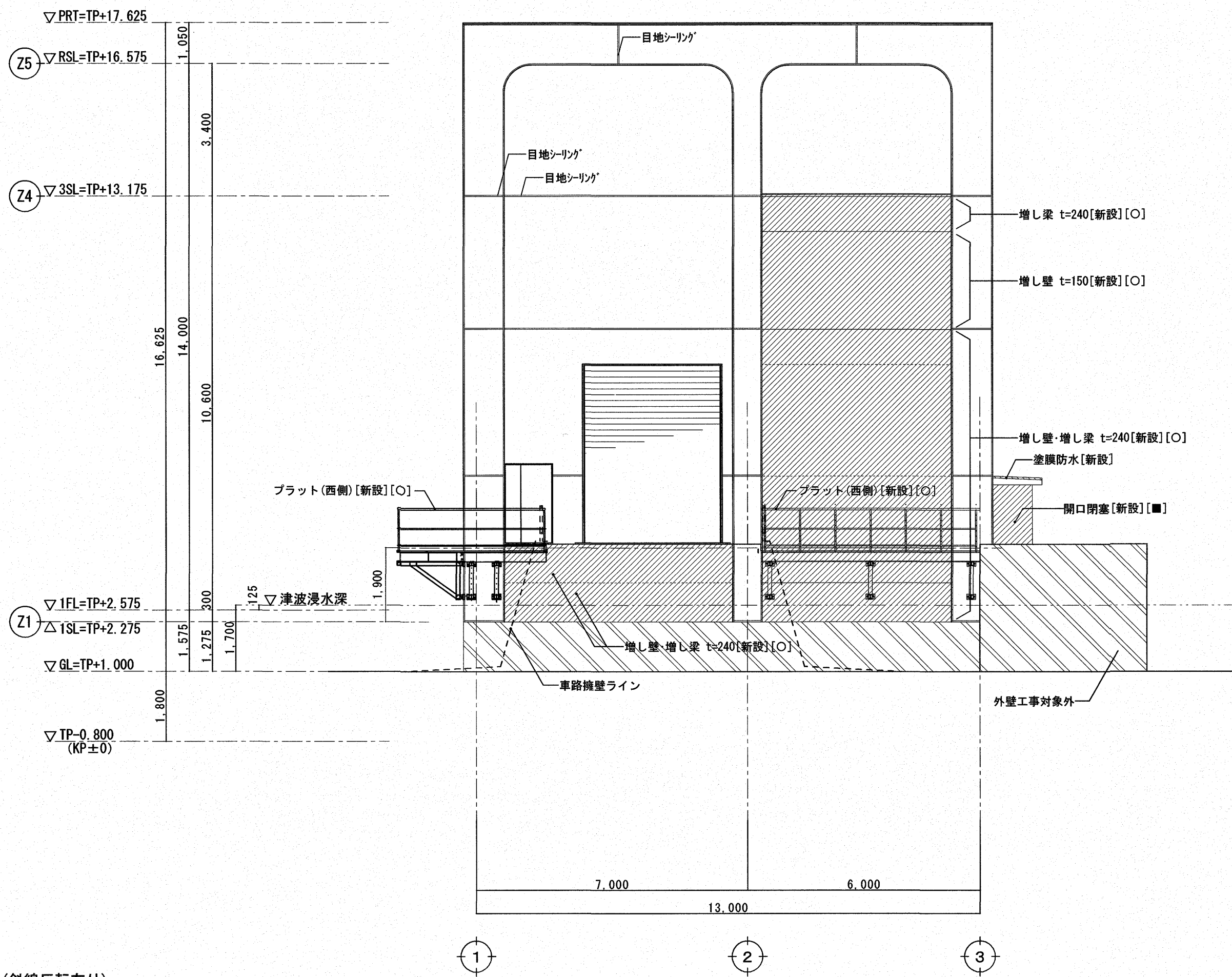
【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。

【○】：耐震補強工事を示す。

特記なき既存外壁：防水形複層塗材 RE 吹付 珪藻土塗り下地

新設するRC壁及び梁を設置する面（上・下・横面）は、モルタルt=30 撤去後、目荒らしを行う。

 SINKO	【■】 【○】 共に【本工事】を示す				高知市 都市建設部 公共建築課				PROJECT				TITLE				SCALE	
					係 係 長 課 長 補 佐 課 長				高須雨水ポンプ場耐震改修工事（R7-1）				立面図（西面） 改修前				1/100	
					   				株式会社新晃総合コンサルタント				高知県登録 一級建築士登録第198402号				NO. A — 23	
					高知市朝倉横町1-32 TEL (088) 855-7877 FAX (088) 855-7878				第893号 北島 敬次				整理番号					



凡 例

- 斜線部、新設範囲を示す。(斜線反転有り)
新設RC壁は、下地調整のうえ防水形複層塗材 Eを施工する
- 下部土木構造物：外壁工事対象外を示す

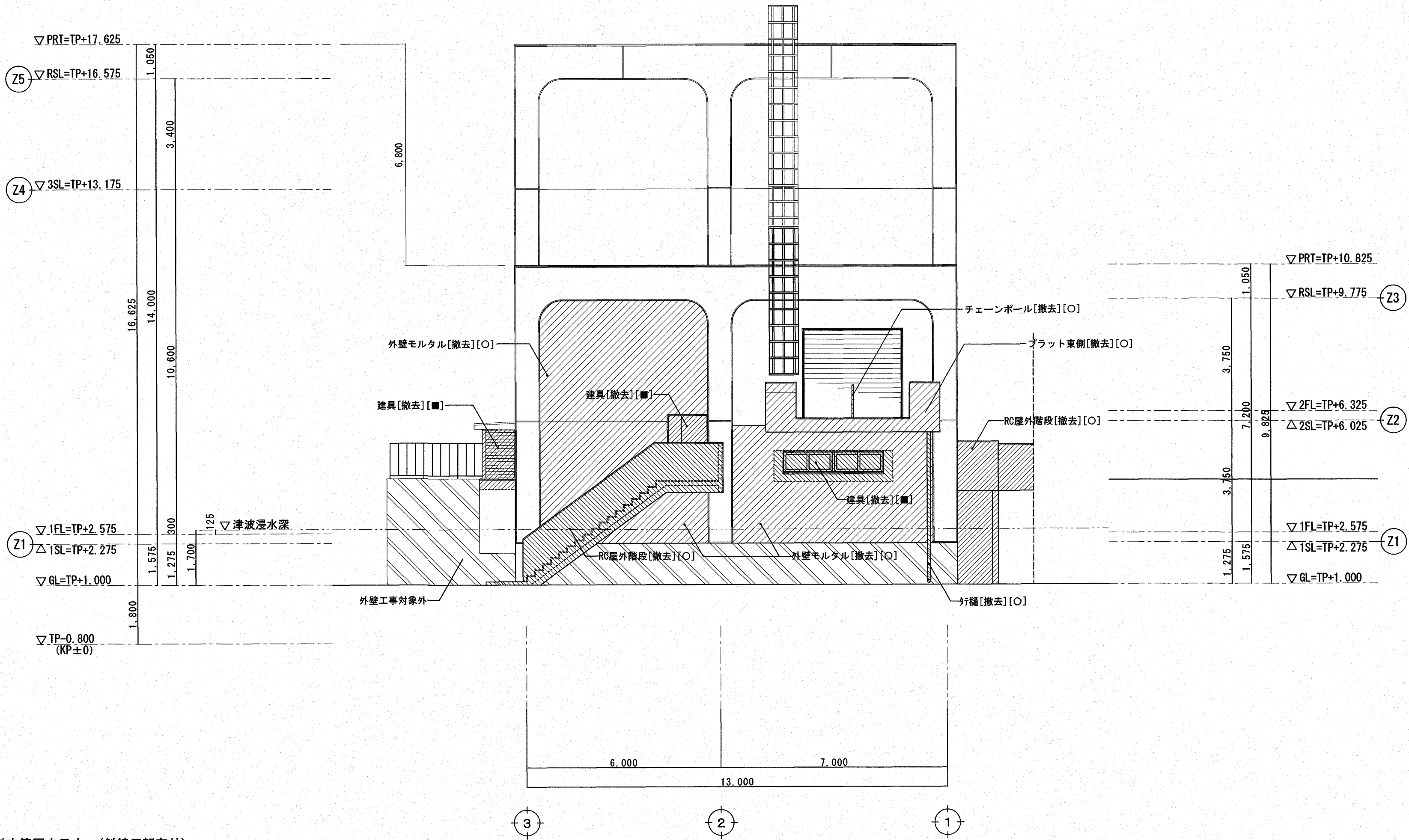
注 記

- 【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。
- 【○】：耐震補強工事を示す。

- ※ 外壁は全面、水洗い、劣化改修後に下地調整のうえ防水形複層塗材 Eを施工する。(小口タイル貼り部、除く)
- ※ 外壁面既存サッシ廻りシーリング打替え：MS-2 (15×10) 2重水切り共
- ※ 外壁目地シーリング打替え：PU-2 (25*10)

西 面 立 面 図 【 改 修 後 】

	【■】 【○】 共に【本工事】を示す			高知市 都市建設部 公共建築課		PROJECT		TITLE		SCALE	
				係	係 長	課長補佐	課 長	高須雨水ポンプ場耐震改修工事（R7-1）		立面図（西面） 改修後	
								株式会社新晃総合コンサルタント		高知県登録 一級建築士登録第198402号	NO. A 24
				高知市朝倉横町1-32 TEL (088) 855-7877 FAX (088) 855-7878		第893号	北島 敬次	整理番号			



凡 例

- 斜線部、撤去範囲を示す。(斜線反転有り)
※新設するRC壁及び梁を設置する面(上・下・横面)は、目荒らしを行う。
- 下部土木構造物：外壁工事対象外を示す

注 記

- 【■】：自家発電設備更新に伴う工事(騒音対策含む)を示す。
- 【○】：耐震補強工事を示す。
- 特記なき既存外壁：防水形複層塗材 RE 吹付 珪藻土塗り下地
- 新設するRC壁及び梁を設置する面(上・下・横面)は、モルタルt=30 撤去後、目荒らしを行う。



【■】 【○】 共に【本工事】を示す

高知市 都市建設部 公共建築課
係 係長 課長補佐 課長
田中 菅岡 濱口 松本

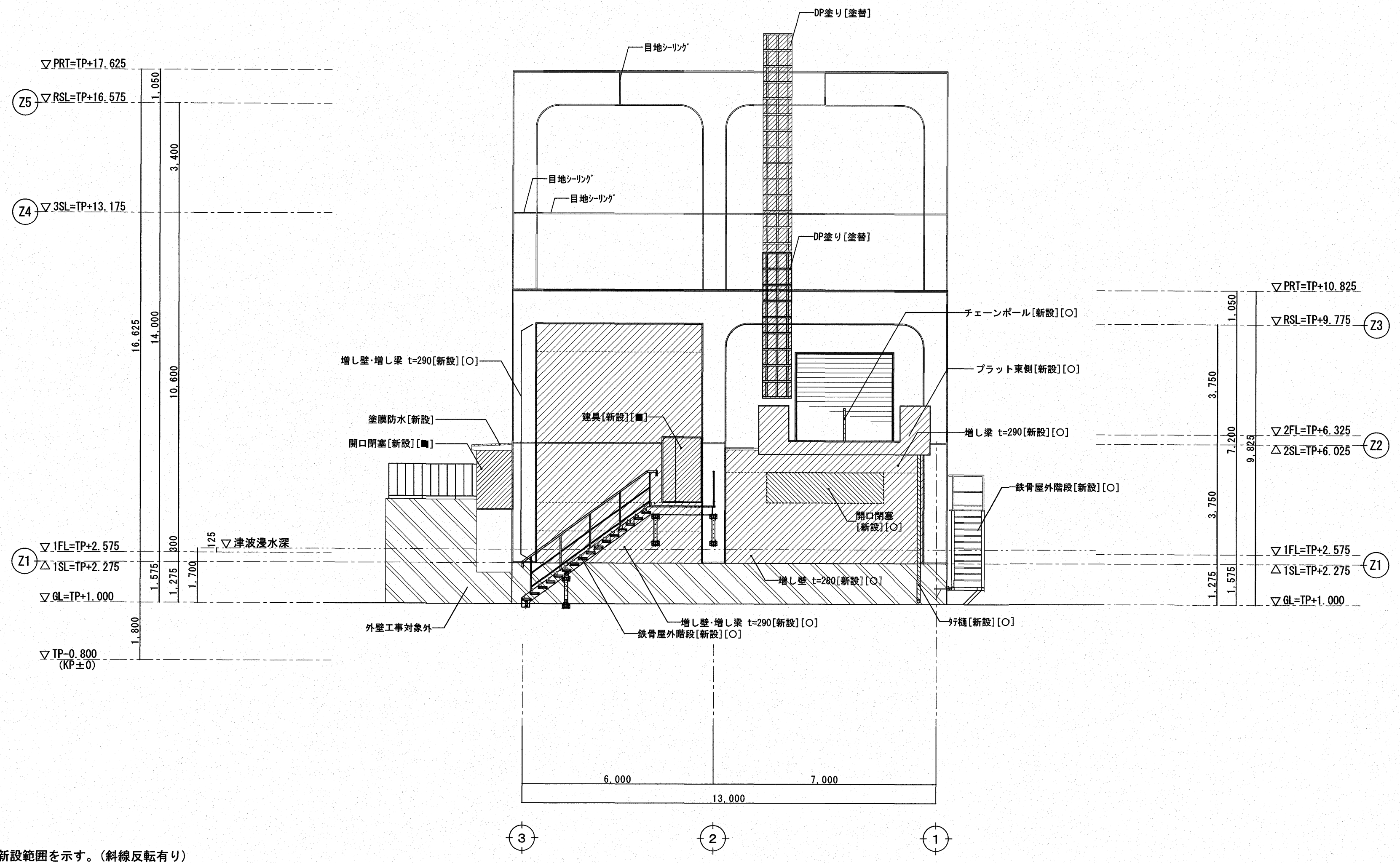
PROJECT
高須雨水ポンプ場耐震改修工事(R7-1)
株式会社新晃総合コンサルタント

高知市朝倉横町1-32 TEL (088) 855-7877 FAX (088) 855-7878

高知県登録 一級建築士登録第198402号
第893号 北島 敬次

整理番号

SCALE
1/100
NO. A 25

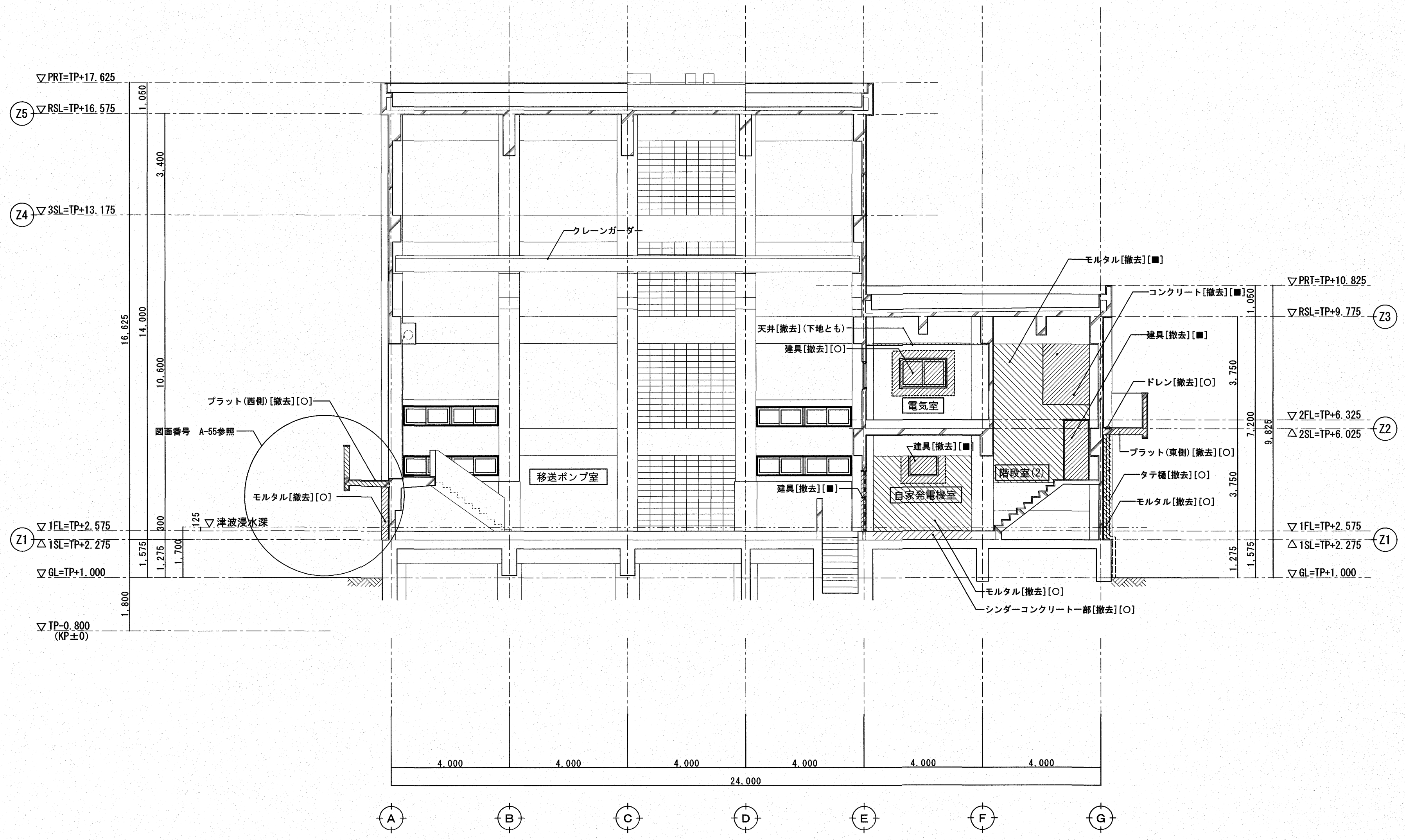


東面 立面図 [改修後]

- 凡 例
- 斜線部、新設範囲を示す。(斜線反転有り)
新設RC壁は、下地調整のうえ防水形複層塗材 Eを施工する
 - 下部土木構造物：外壁工事対象外を示す
- 注 記
- 【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。
 - 【○】：耐震補強工事を示す。

※ 外壁は全面、水洗い、劣化改修後に下地調整のうえ防水形複層塗材 Eを施工する。(小口タイル貼り部、除く)
※ 外壁面既存サッシ廻りシーリング 打替え：MS-2 (15×10) 2重水切り共
※ 外壁目地シーリング打替え：PU-2 (25×10)

	【■】 【○】 共に【本工事】を示す			高知市 都市建設部 公共建築課		PROJECT		TITLE		SCALE	
				係	係 長	課長補佐	課 長	高須雨水ポンプ場耐震改修工事 (R7-1)		立面図(東面) 改修後	
								株式会社新晃総合コンサルタント		1/100	
				高知県登録 一級建築士登録第198402号		高知市朝倉横町1-32 TEL (088) 855-7877 FAX (088) 855-7878		第893号	北島 敬次	整理番号	NO. A 26



凡 例

斜線部、撤去範囲を示す。(斜線反転有り)

注 記

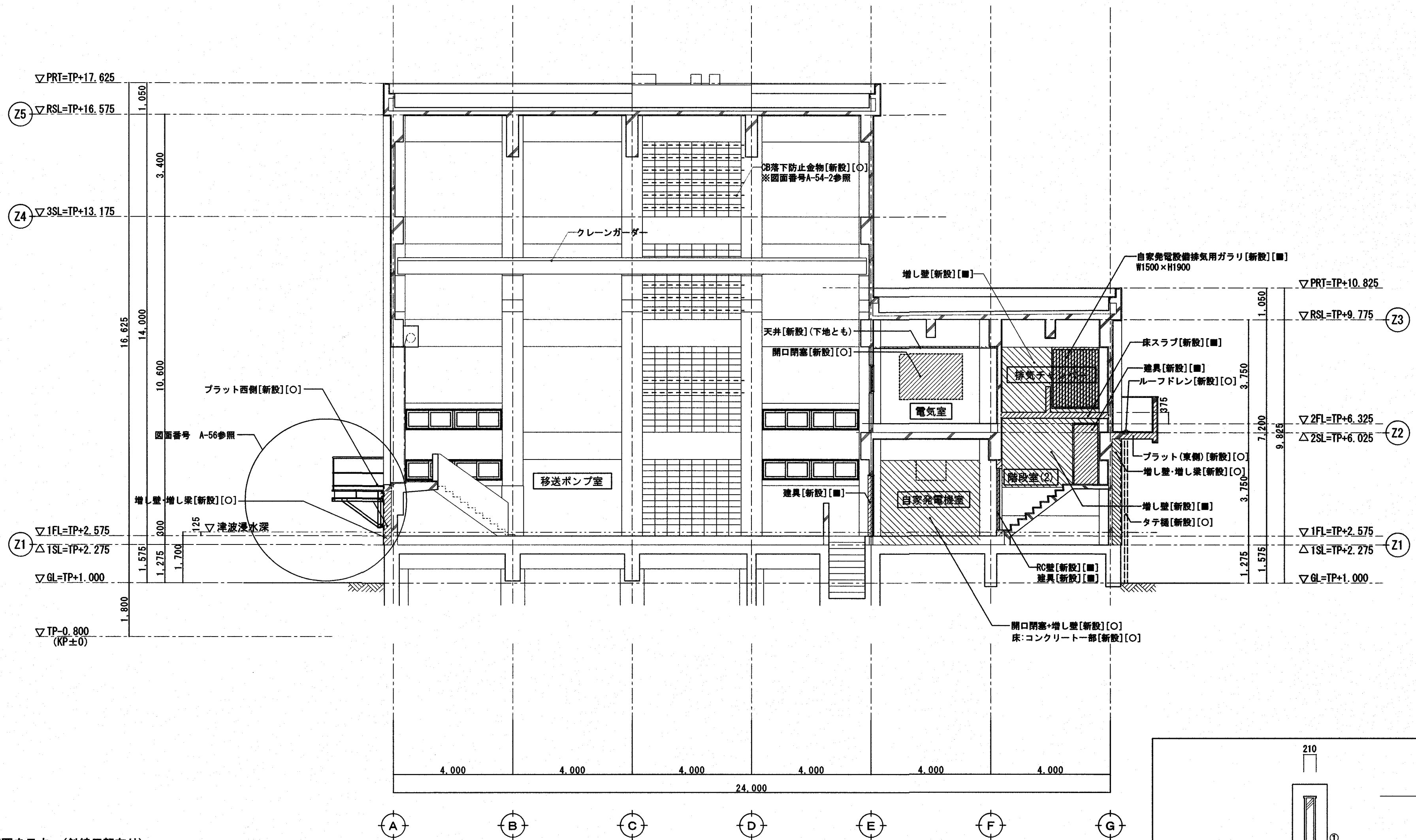
【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。

【O】：耐震補強工事を示す。

特記なき既存外壁：防水形複層塗材 RE 吹付 珪砂塗リ下地

新設するRC壁及び梁を設置する面（上・下・横面）は、モルタル t=30 撤去後目荒らしを行う。

	高知市 都市建設部 公共建築課				PROJECT		TITLE		SCALE	
	係 係 長 課長補佐 課 長				高須雨水ポンプ場耐震改修工事（R7-1）		A-A断面図 改修前		1/100	
					株式会社新晃総合コンサルタント		高知県登録 一級建築士登録第198402号	整理番号	NO.	A — 27
					高知市朝倉横町1-32 TEL (088) 855-7817 FAX (088) 855-7878		第893号 北島 敬次			



凡 例

斜線部、新設範囲を示す。(斜線反転有り)

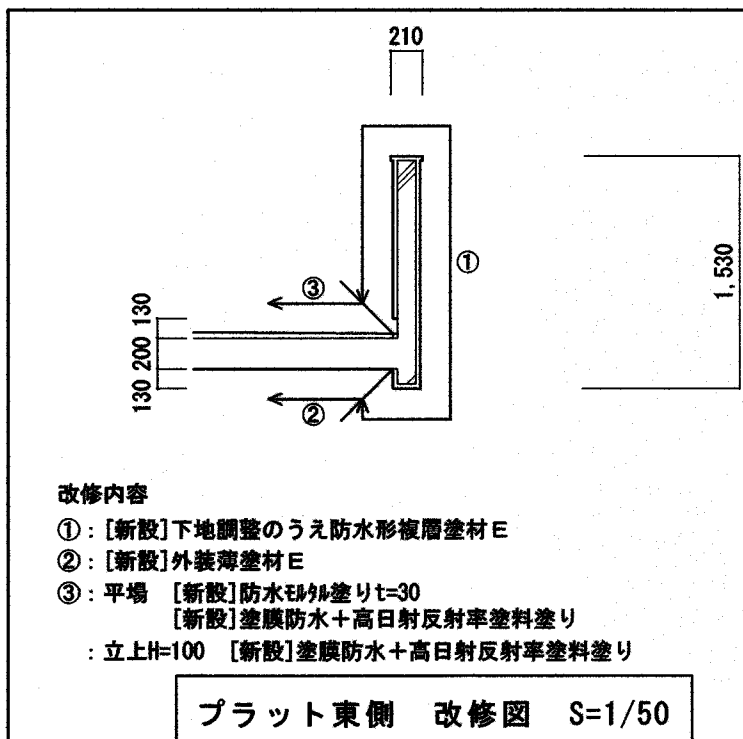
注 記

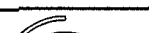
自家発電機室には、騒音対策により、壁・柱型・天井・梁型にグラスウール吸音材t=100を新設する。

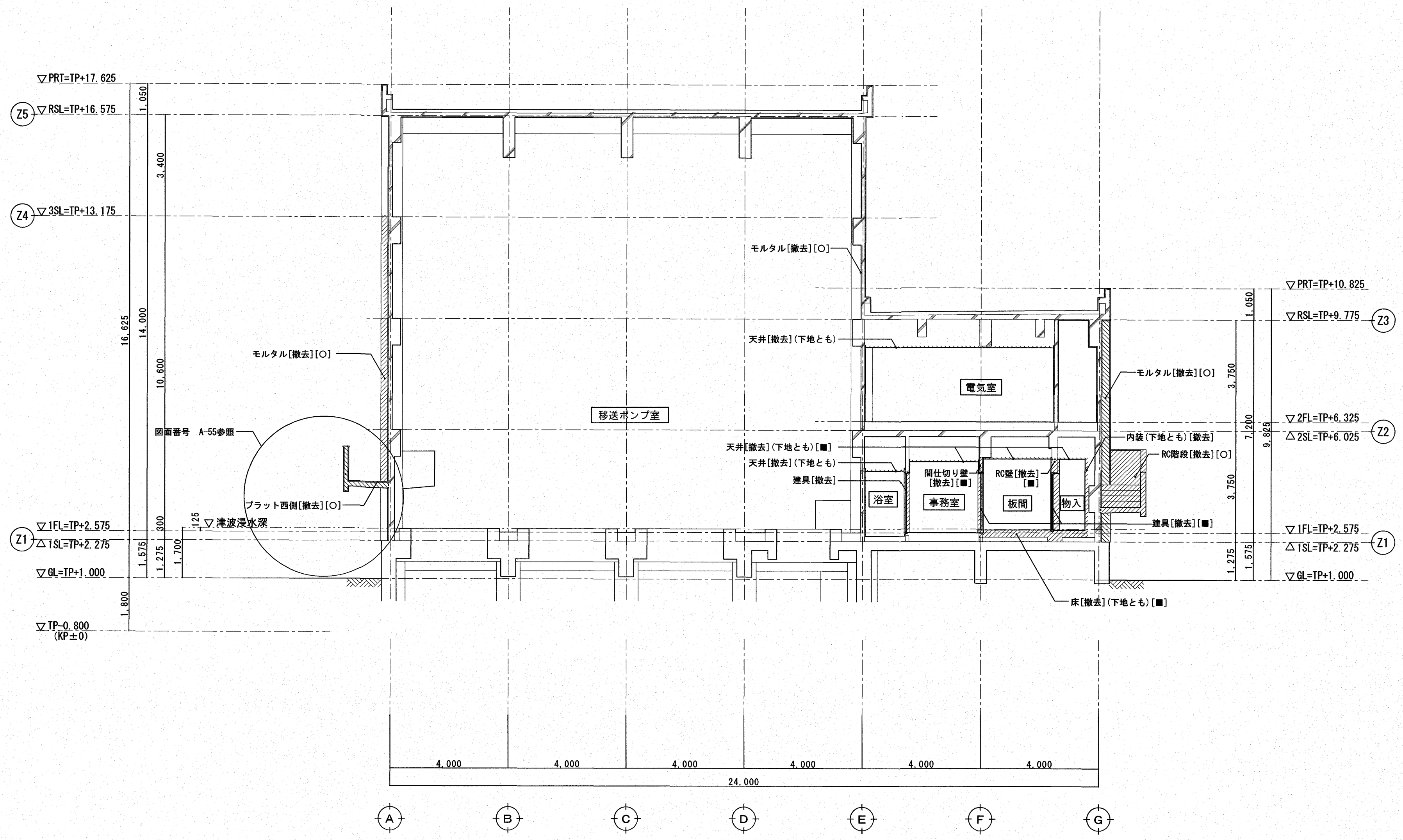
給気・排気チャンバーには、騒音対策により、壁・柱型・天井・梁型にグラスウール吸音材t=25を新設する。

【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。

【○】：耐震補強工事を示す。



 SINKO					高知市 都市建設部 公共建築課				PROJECT				TITLE				SCALE	
					係 係 長 課長補佐 課 長				高須雨水ポンプ場耐震改修工事（R7－1）				A-A断面図 改修後				1/100	
					   				株式会社新晃総合コンサルタント				高知県登録 一級建築士登録第198402号		整理番号		NO.	A — 28
									高知市朝倉横町1-32 TEL (088) 855-7877 FAX (088) 855-7878				第893号 北島 敬次					



凡 例

斜線部、撤去範囲を示す。(斜線反転有り)

注 記

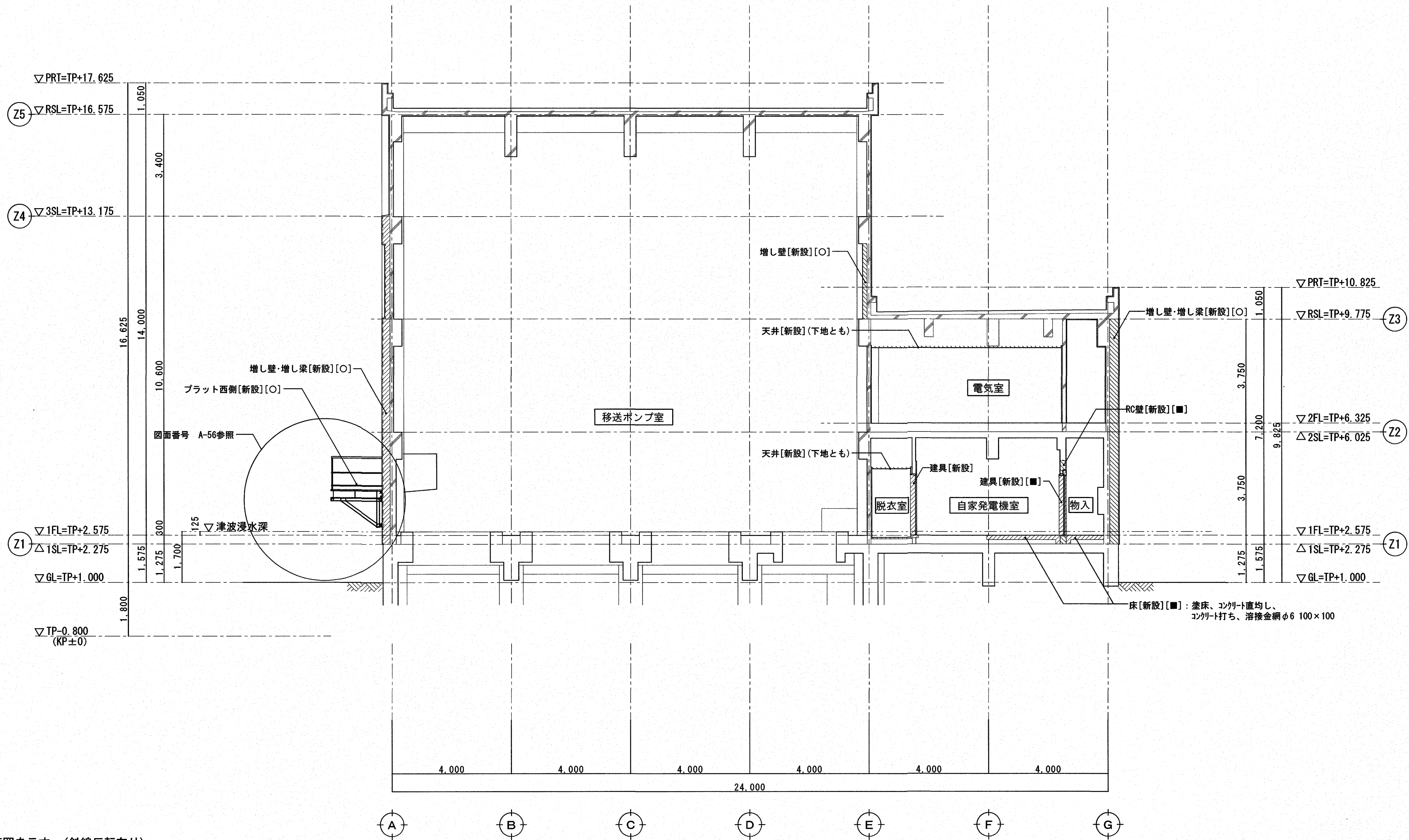
【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。

【○】：耐震補強工事を示す。

特記なき既存外壁：防水形複層塗材 RE 吹付 モルタル塗り下地

新設するRC壁及び梁を設置する面（上・下・横面）は、モルタル t=30 撤去後目荒らしを行う。

 SINKO					PROJECT		TITLE		SCALE	
					高須雨水ポンプ場耐震改修工事（R7-1）		B-B断面図 改修前		1/100	
					株式会社新晃総合コンサルタント		高知県登録 一級建築士登録第198402号		登録番号	NO. A 29
					高知市朝倉横町1-32 TEL(088)855-7877 FAX(088)855-7878		第893号 北島 敬次			



凡 例

斜線部、新設範囲を示す。(斜線反転有り)

注 記

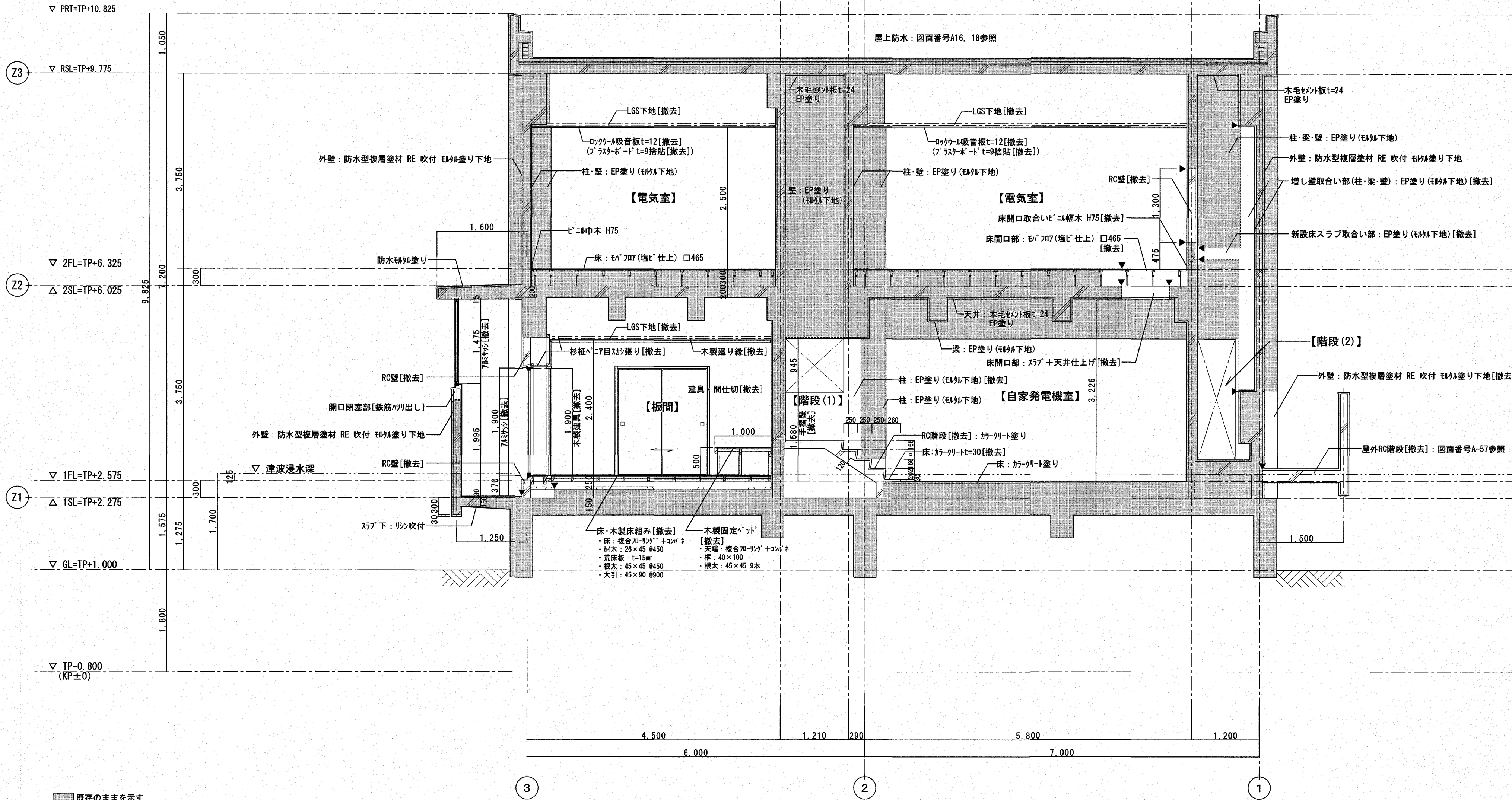
自家発電機室には、騒音対策により、壁・柱型・天井・梁型にグラスウール吸音材t=100を新設する。

給気・排気チャンバーには、騒音対策により、壁・柱型・天井・梁型にグラスウール吸音材t=25を新設する。

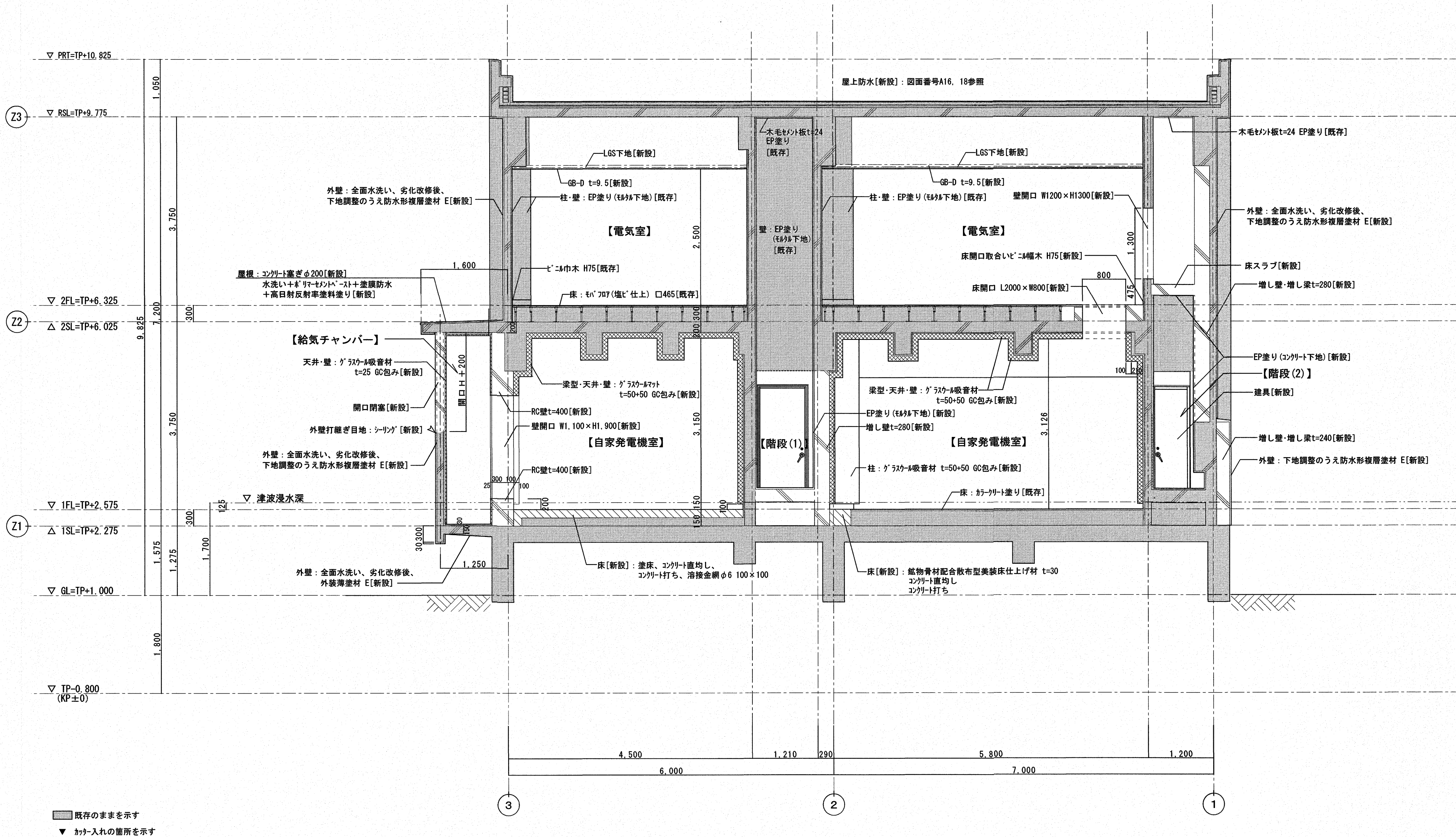
【■】：自家発電設備更新に伴う工事（騒音対策含む）を示す。

【○】：耐震補強工事を示す。

 SINKO	高知市 都市建設部 公共建築課				PROJECT		TITLE		SCALE	
	係	係 長	課長補佐	課 長	高須雨水ポンプ場耐震改修工事（R7ー1）		B-B断面図 改修後		1/100	
					株式会社新晃総合コンサルタント		高知県登録 一級建築士登録第198402号	整理番号	NO.	A 30
	高知市朝倉横町1-32 TEL (088) 855-7877 FAX (088) 855-7878				第893号		北島 敬次			



■ 既存のまますす
▼ カッター入れの箇所を示す
[文字]の記載がないものは、既存のまま



	高知市 都市建設部 公共建築課				PROJECT		TITLE		SCALE	
	係	係長	課長補佐	課長	高須雨水ポンプ場耐震改修工事 (R7-1)		矩計図 改修後		1/50	
					株式会社新晃総合コンサルタント		高知県登録 一級建築士登録第198402号	整理番号	NO.	A 32
	高知市朝倉横町1-32 TEL (088) 855-7877 FAX (088) 855-7878				第893号		北島 敬次			