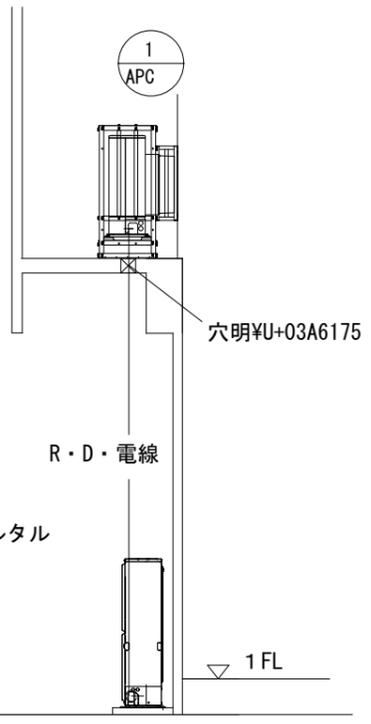


特記事項
大風量スポットエアコンは維持・管理及び保守の観点から日本国内製造組立品であることの証明書を提示すること。
室内機の吹き出し口最大風量が、83.0m ³ /min以上であること。
室内機の重量が55kg未満であること。
最大 運転電流が20アンペア以下であること。
上記参考機器によるもの文は同等品以上の機器を設置すること。参考製品以外の機器を選定しようとする場合は仕様を満たすことを証明する機器仕様図面等を提出し承認を得ること。
付属品は管理及び保守の観点から設置する空調機器に対応していること。
留意事項
室内機及び室外機は球技等による破損や安全面に十分に配慮した機器を設置すること。
冷房、暖房運転が可能なこと。また、肉外機のドレン水を処理できる対応がしてあること。
上記付属品をベースとし現地状況に合わせてオプション追加・改造を行うこと。
風量の仕様値は日本産業規格（JISB8615-1）に定められた方法で測定された数値であること。

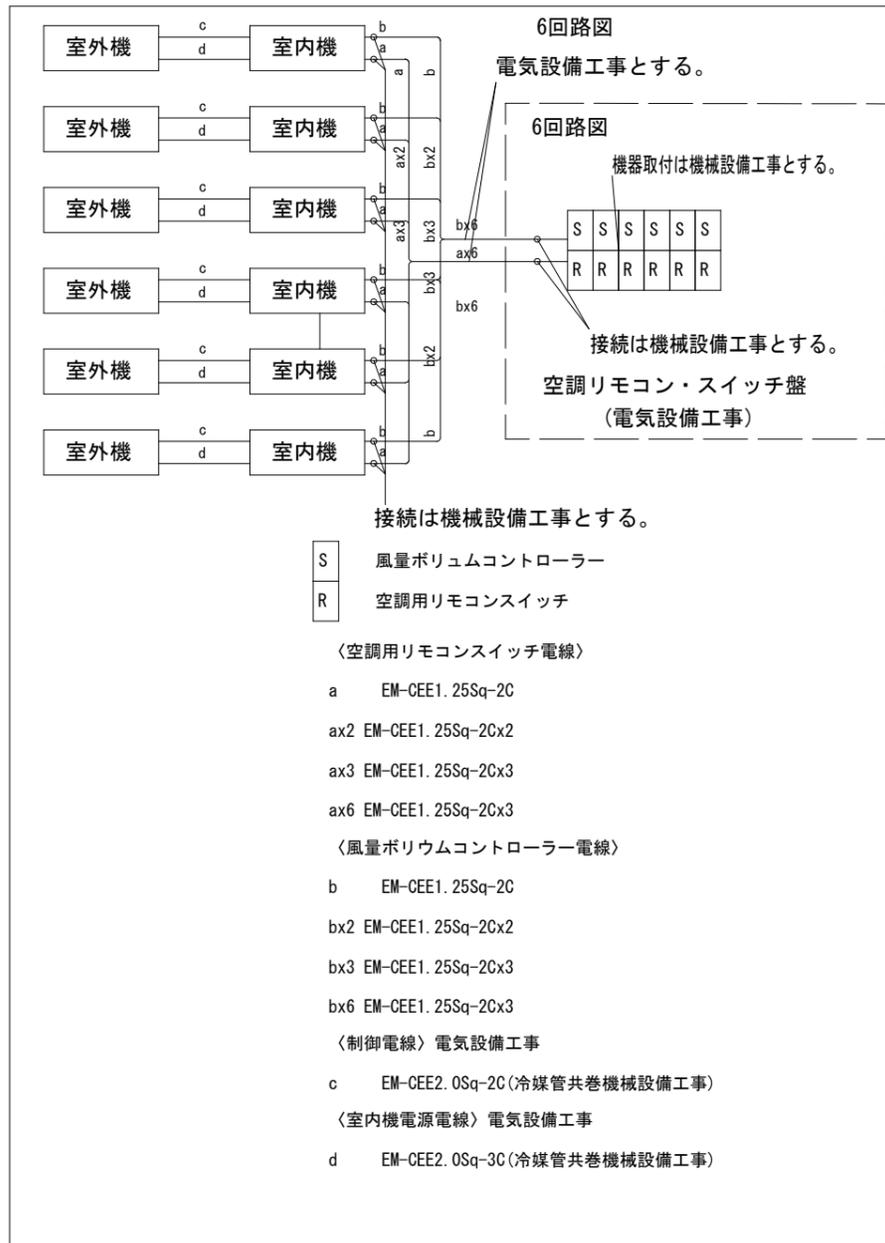
冷媒管リスト		
凡例	液管	ガス管
— R —	9.52φ	15.88φ
ドレン管管リスト		
凡例	ドレン管	
— D —	VP25	



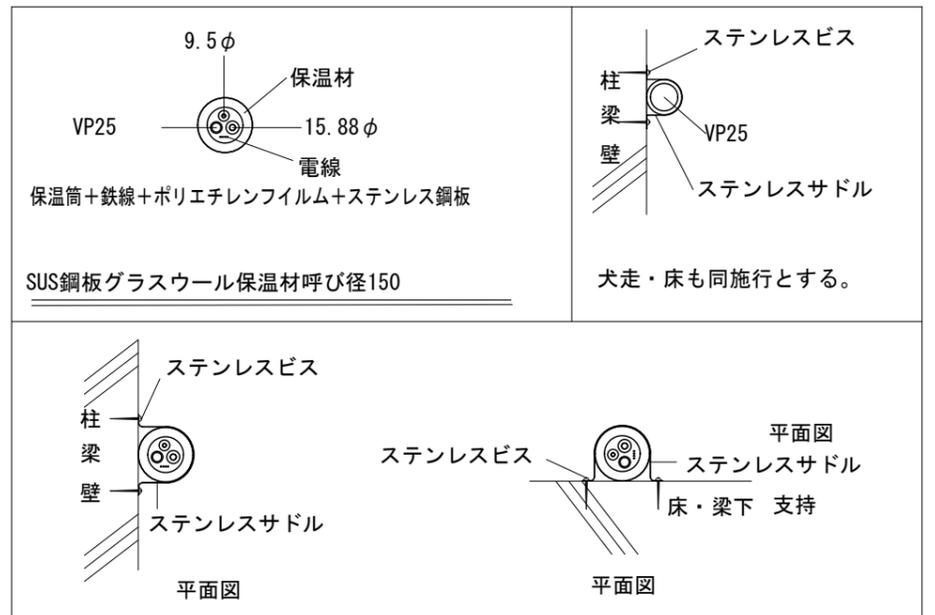
注:穴明部配管施工部防水モルタル
詰め両面シール施工の事

断面イメージ図

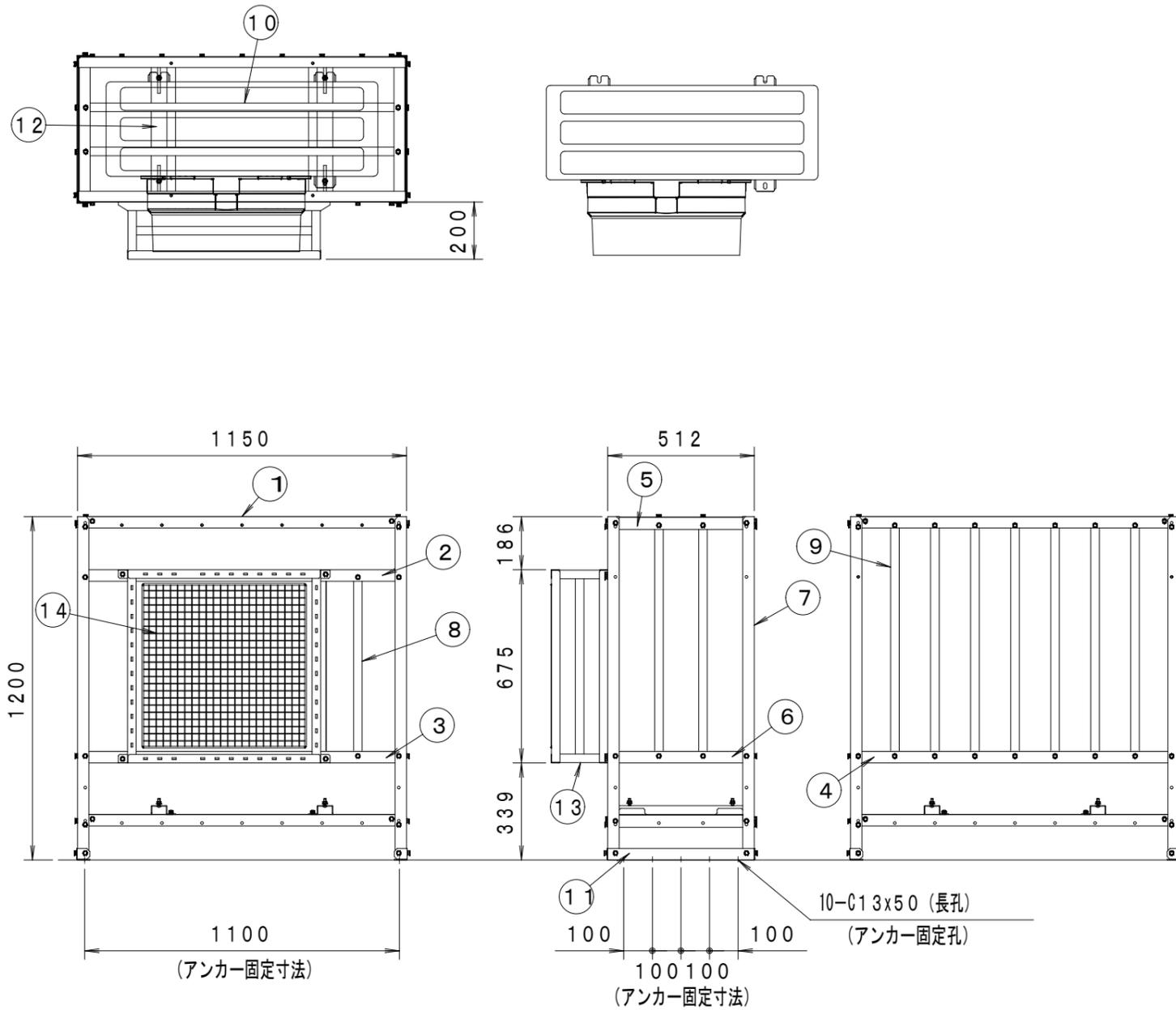
制御・システム図 注:河東・蔦澤・波賀小学校は4回路とする。



APC-1仕様書(同等品)	
特記事項	
KBHP-GP112-S3	
ハウス内ユニット	
ユニット型式	(GI-P112-A3)
定格電源	単相200V 50/60Hz
室外ユニット	
ユニット型式	(KBHP-GP140-3)
定格電源	三相200V 50/60Hz
冷房費用準性能	
冷房定格能力	10.0 (5.5~16.4)kW
定格消費電力	2.01kW
運転電流	6.83A
COP	4.98
暖房費用準性能	
暖房定格能力	11.2 (5.0~18.2)kW
定格消費電力	2.01kW
運転電流	7.48A
力率	85
COP	5.10
暖房低温能力	11.2 kW
暖房低温消費電力	2.96kW
最大運転電流	18.70A
風量(室内機)	強83/弱57(m ³ /min)
風量(室外機)	110(m ³ /min)
騒音値(室内機)	強69.8/弱59.0(dB)
騒音値(室外機)	冷52/暖53(dB)



工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	特記事項・APC-1仕様書	図面番号	M-02
事業主	穴 栗 市		



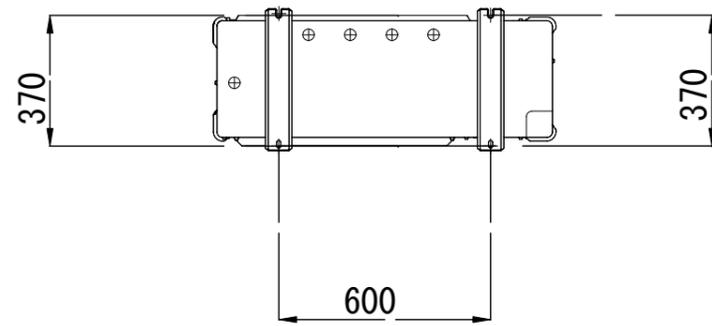
番号	品名	材質	仕上	数/台	マンセルNO.	記事	図番	Gr
14	正面ネット	ペルライト(防炎ネット) シルバー	無結節 角目加工	1	400d/36本/25mm 線径φ2.2		ZEX00015A	01
13	ガード	SPCC t2.0	溶接後、ポリエステル粉体塗装	1	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZXX00786A	01
12	ベース	SGHC-MO-F06 t2.3	ポリエステル粉体塗装	2	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZFX02447A	01
11	アシ	SGHC-MO-F06 t2.3	ポリエステル粉体塗装	2	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZFX02446A	01
10	ツリカンC	SGHC-MO-F06 t1.6	ポリエステル粉体塗装	2	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZFX02445A	01
9	ツリカンB	SGHC-MO-F06 t1.6	ポリエステル粉体塗装	11	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZFX02444A	01
8	ツリカンA	SGHC-MO-F06 t1.6	ポリエステル粉体塗装	1	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZFX02443A	01
7	ハシラ	SGHC-MO-F06 t2.0	ポリエステル粉体塗装	4	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZFX02442A	01
6	タテフレームB	SGHC-MO-F06 t1.6	ポリエステル粉体塗装	2	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZFX02441A	01
5	タテフレームA	SGHC-MO-F06 t1.6	ポリエステル粉体塗装	4	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZFX02440A	01
4	ヨコフレームC	SGHC-MO-F06 t2.0	ポリエステル粉体塗装	1	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZFX02439A	01
3	ヨコフレームB(2)	SGHC-MO-F06 t2.0	ポリエステル粉体塗装	1	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZFX02438A	02
2	ヨコフレームB(1)	SGHC-MO-F06 t2.0	ポリエステル粉体塗装	1	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZFX02438A	01
1	ヨコフレームA	SGHC-MO-F06 t1.6	ポリエステル粉体塗装	4	マンセルNO. 2.5Y8.5/1(アイボリー)		ZFX02437A	01

室内機・室内機ガード図

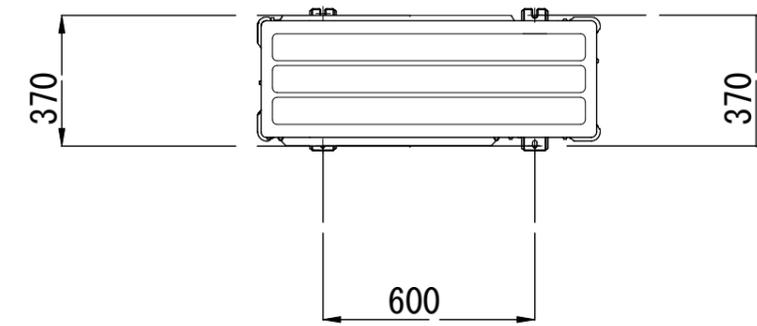
特記事項1. 既設スラブに直接上記ガード取付の場合金属拡張雄ネジアンカーM10用10か所上図位置に打込む事。

特記事項2. 上記の露出金属部亜鉛メッキ色塗装のこと。

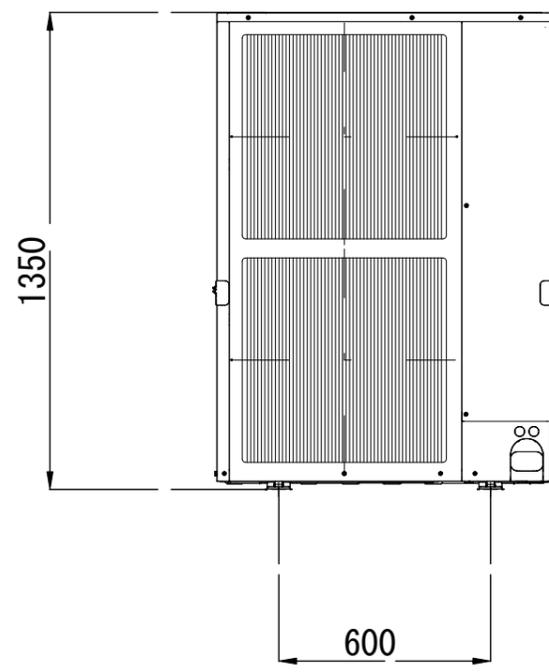
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事			
図面名称・縮尺	室内機・室内機ガード図	1/20	図面番号	M-03
事業主	宍粟市			



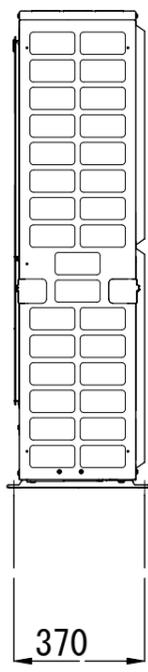
底面



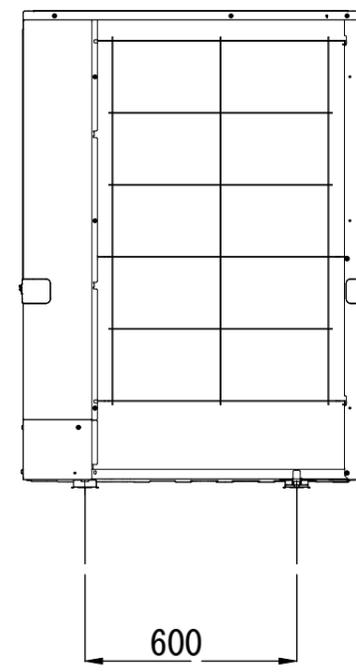
上面



正面



側面

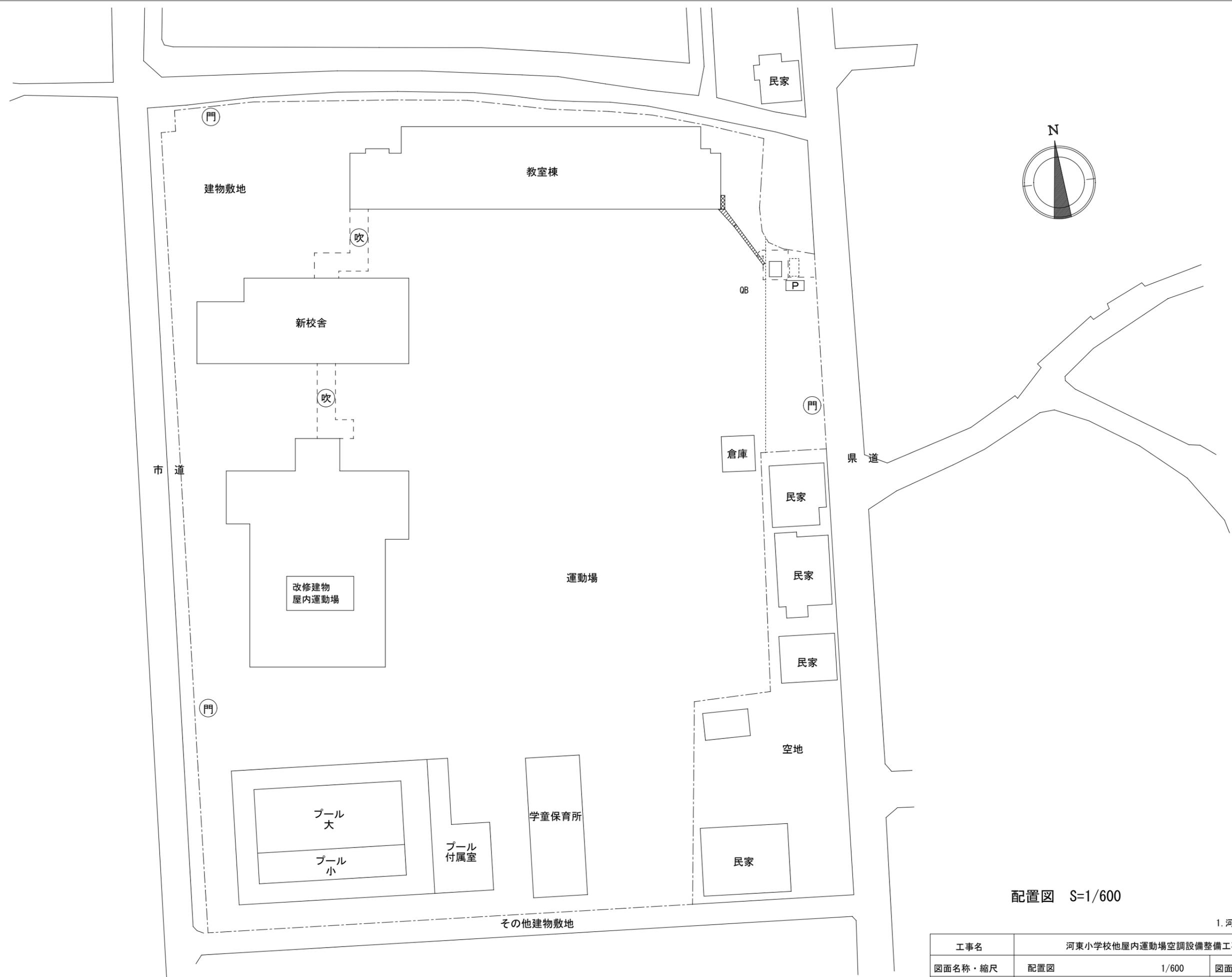


背面

室外機外形図

特記事項 1. 基礎に室外機取付ステンレスアンカーボルトM10長さ100mm4箇所
 上図位置に設置のことスプリングワッシャ及びナットもステンレスとする。

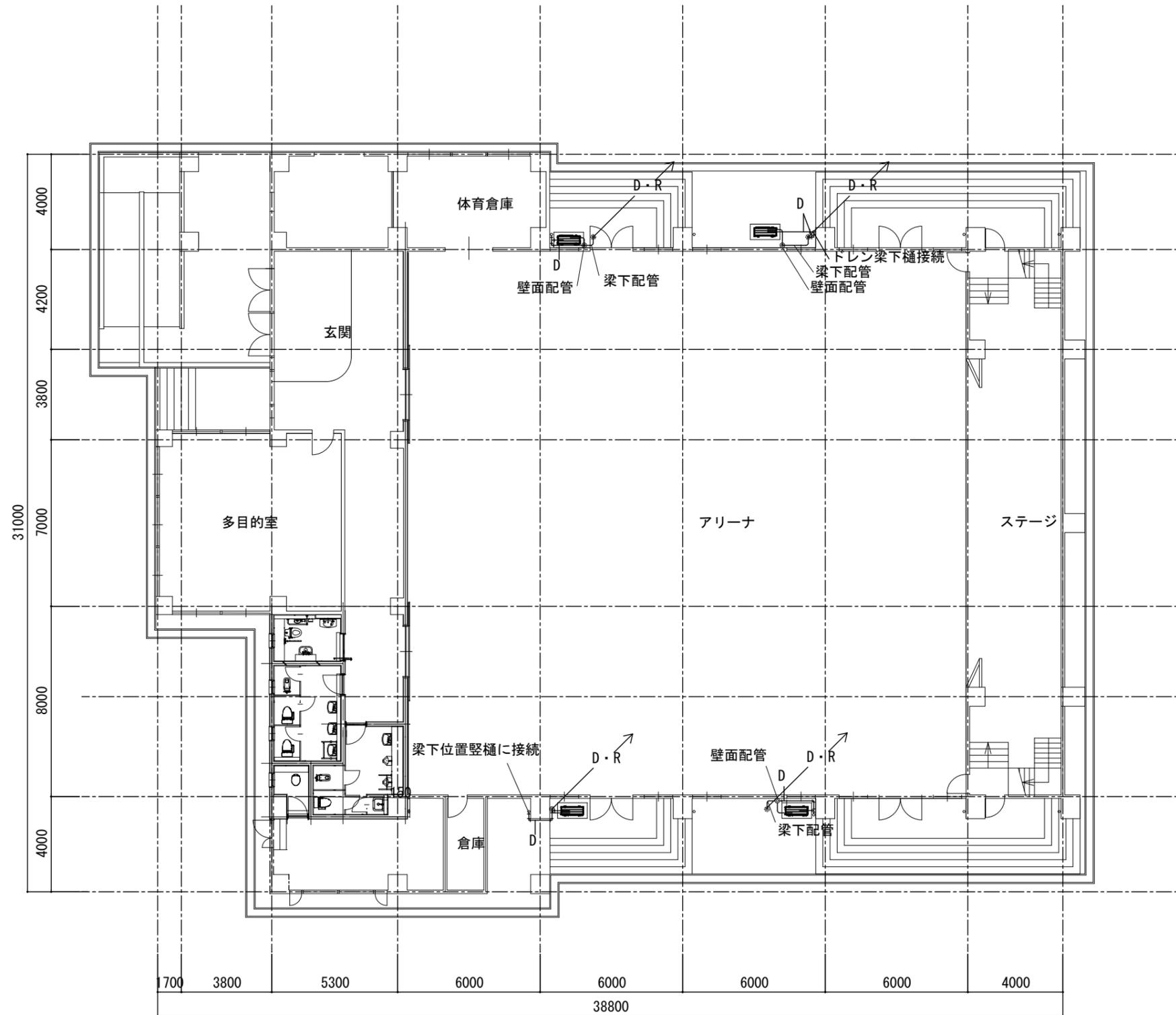
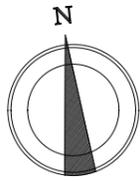
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	室外機外形図	1/20	図面番号 M-04
事業主	栗 市		



配置図 S=1/600

1. 河東小学校

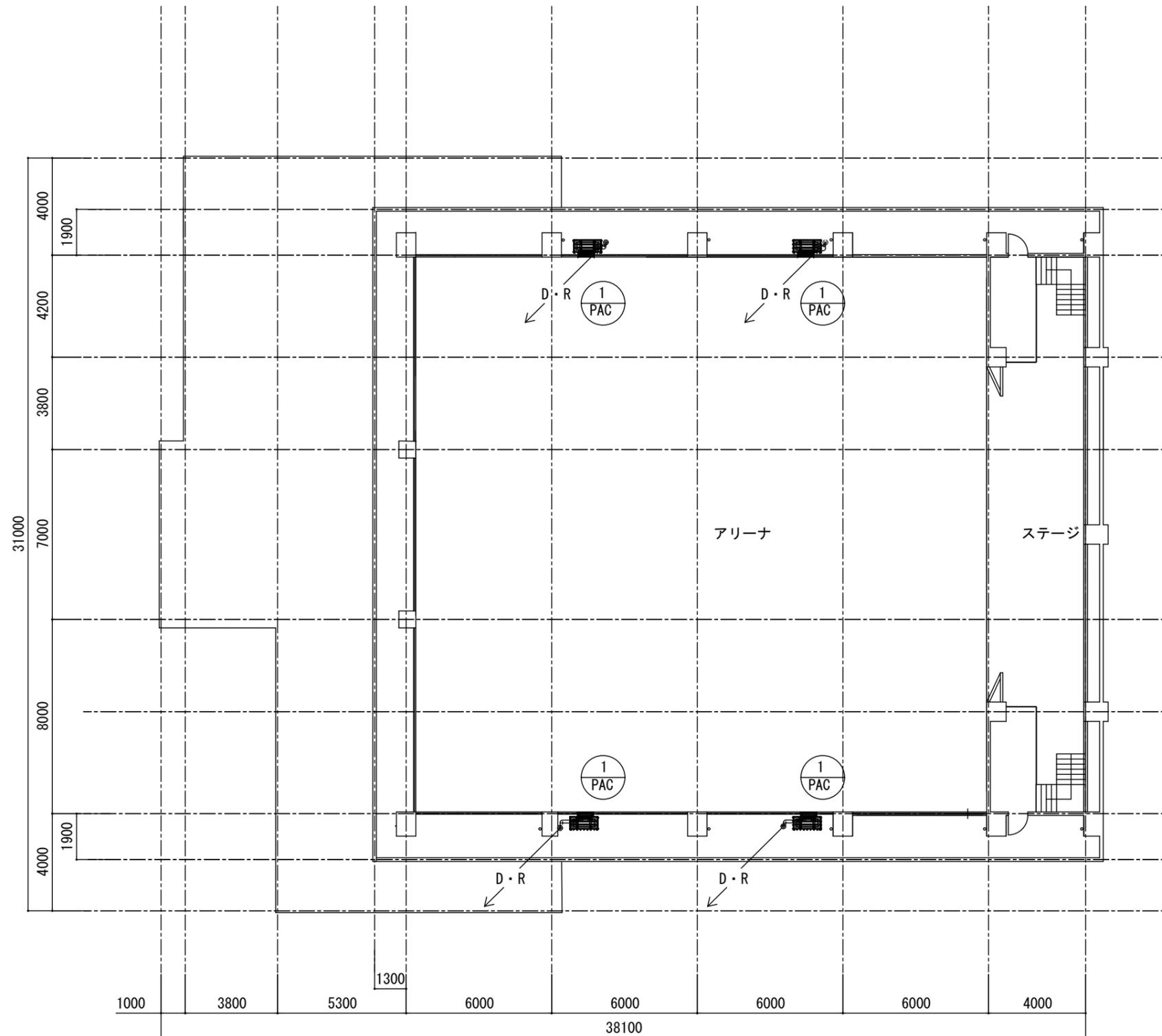
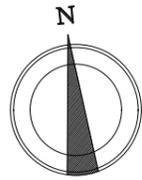
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	配置図	1/600	図面番号 M-05
事業主	宍粟市		



1階平面図 S=1/200

1. 河東小学校

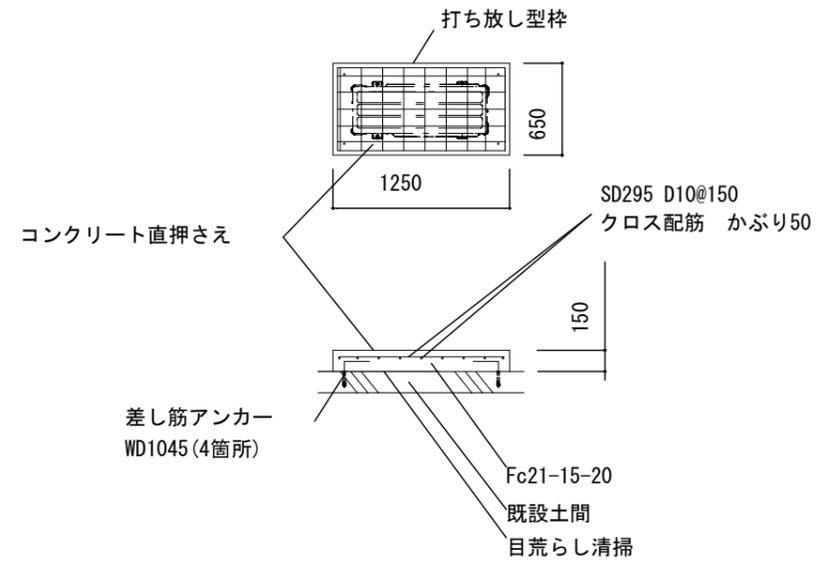
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	1階平面図	1/200	図面番号 M-06
事業主	宍粟市		



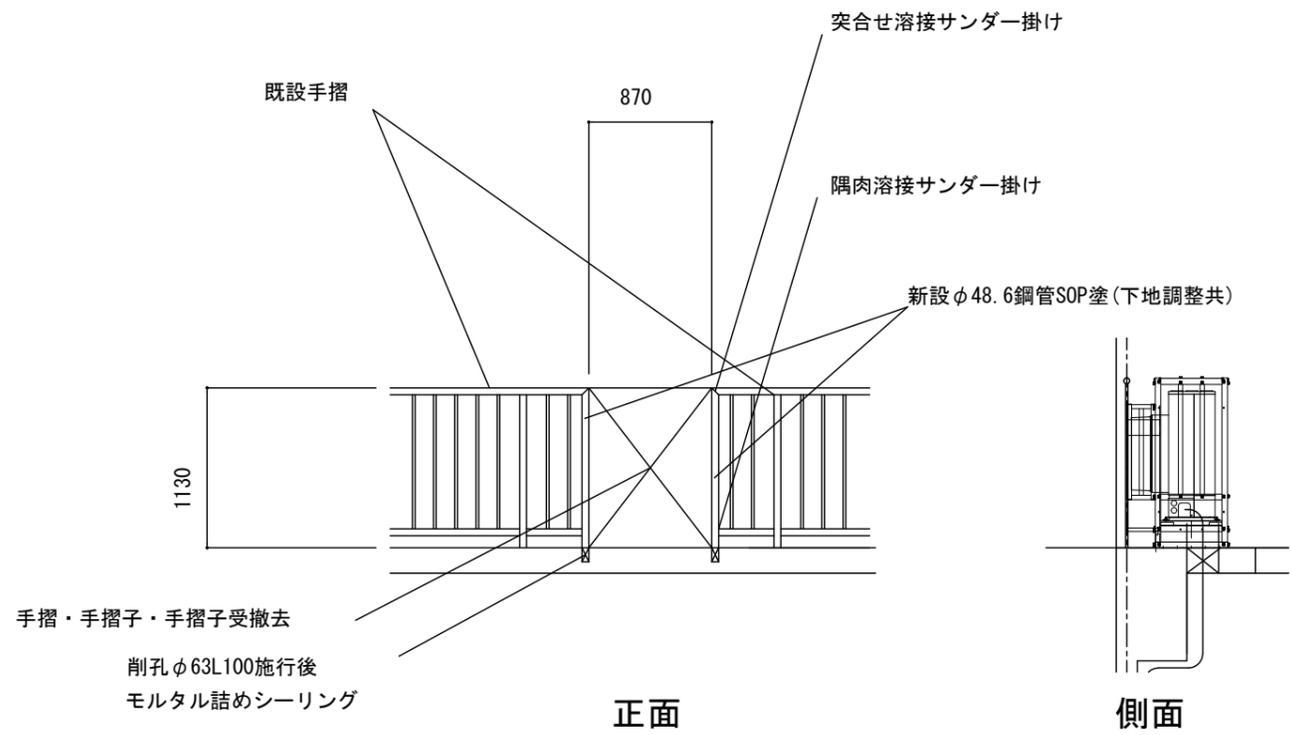
メンテナンスデッキ平面図 S=1/200

1. 河東小学校

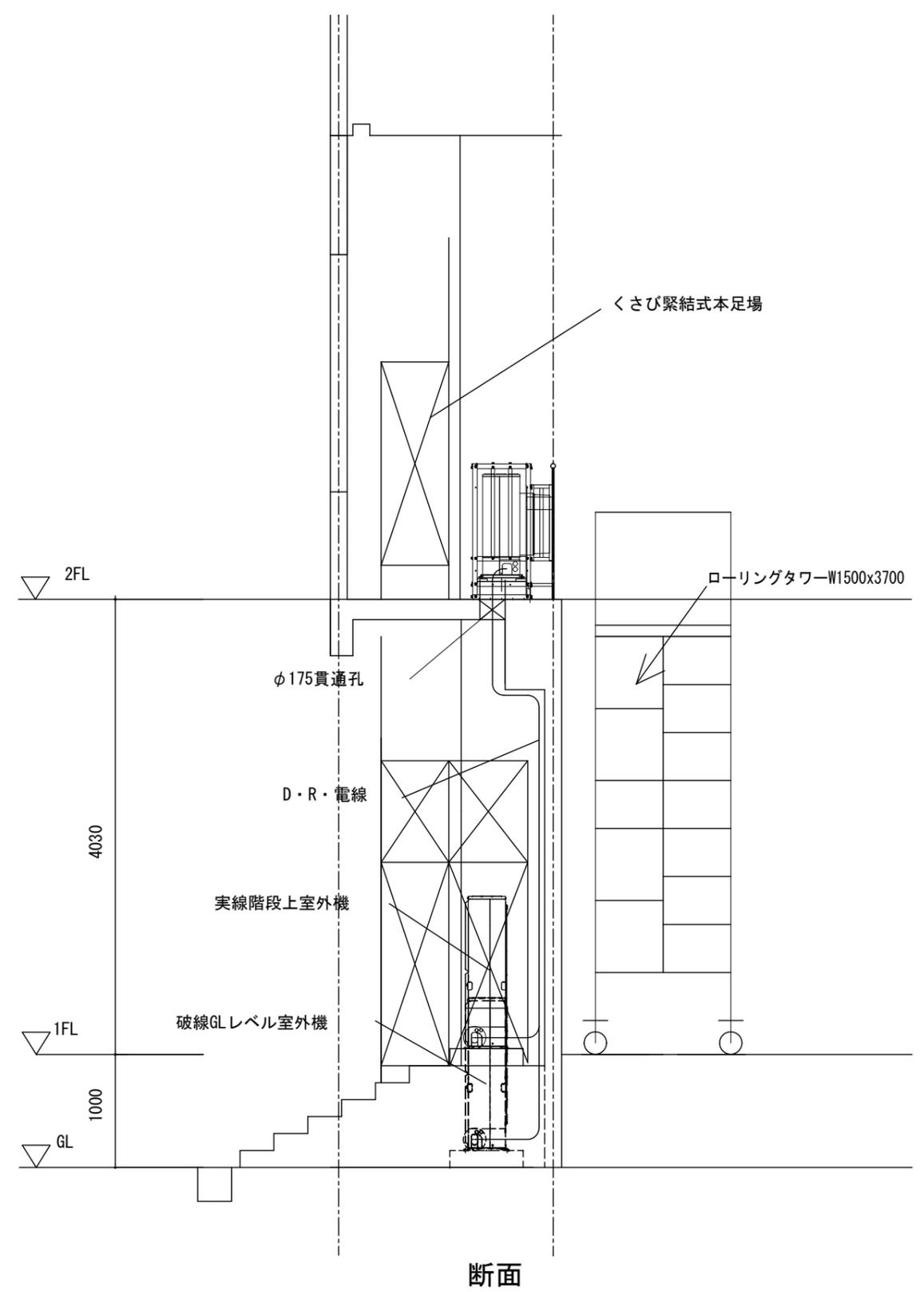
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	メンテナンスデッキ平面図	1/200	図面番号 M-07
事業主	宍粟市		



4カ所
 室外機基礎コンクリート詳細図 S=1/50
 注:勾配のある場合最低基礎高150

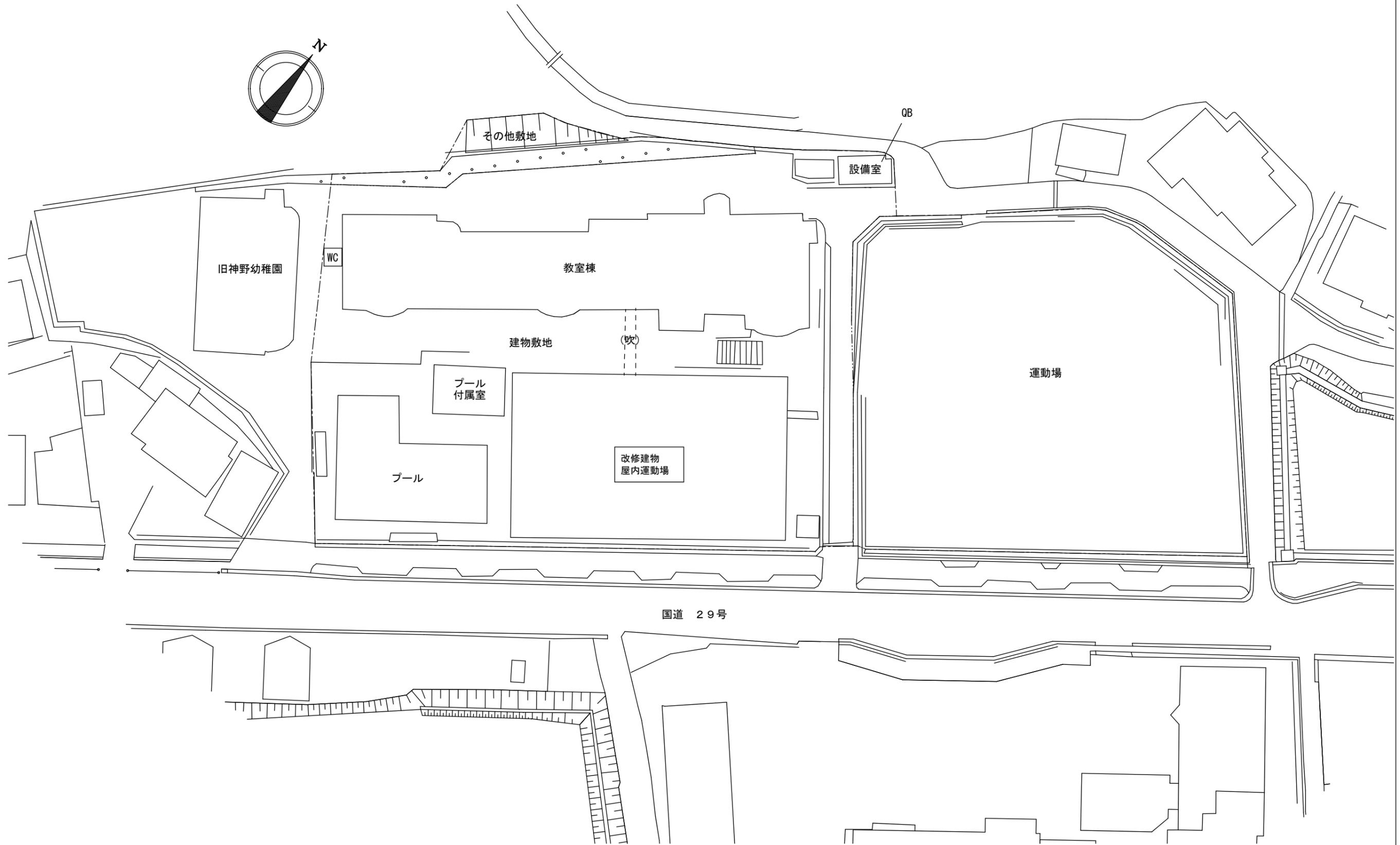
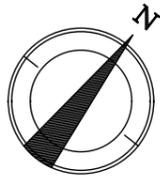


4カ所
 メンテナンスデッキ廻り詳細図 S=1/50



1. 河東小学校

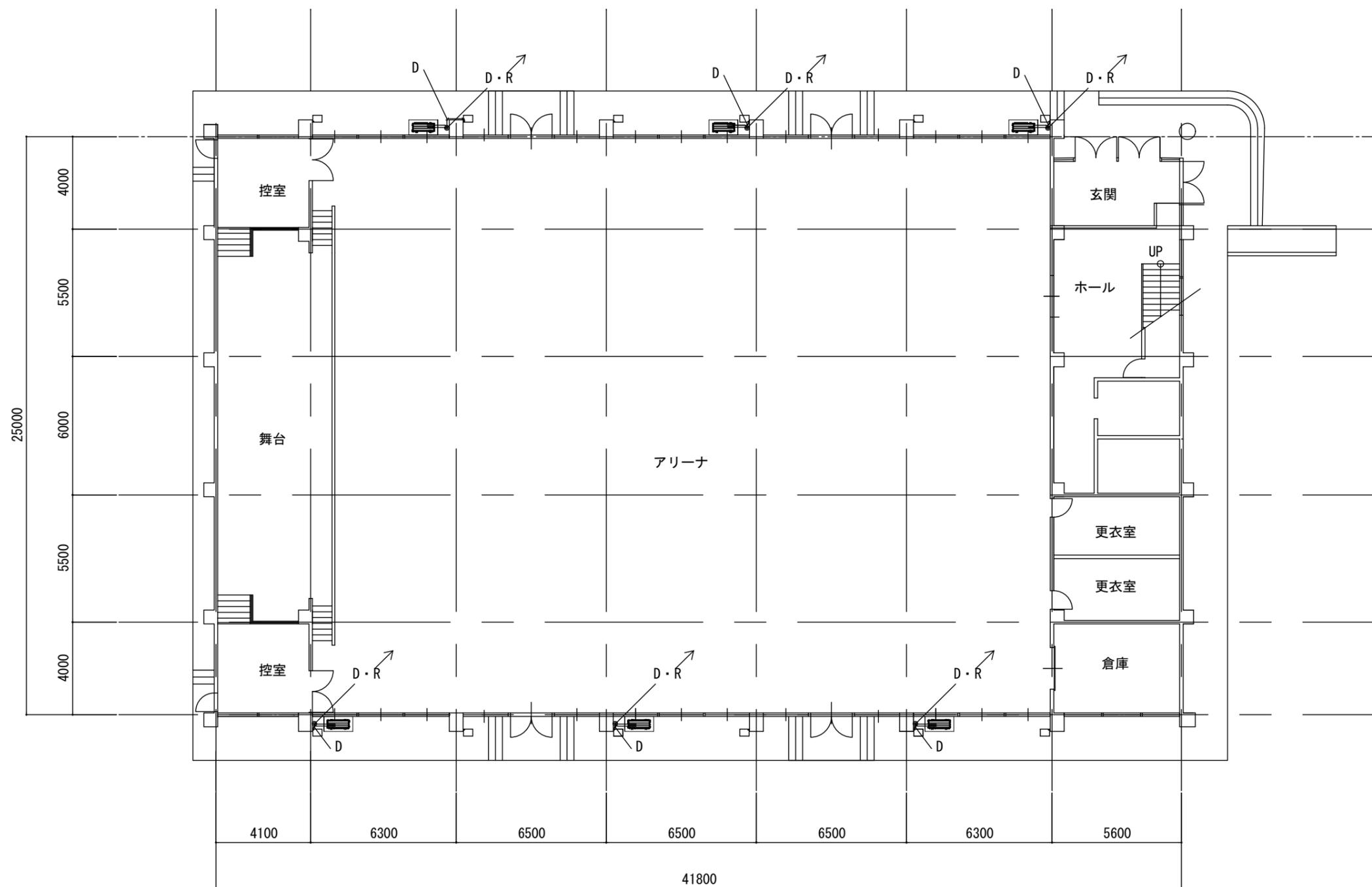
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	空調機取付詳細図	1/50	図面番号 M-08
事業主	宍粟市		



配置図 S=1/600

2. 神野小学校

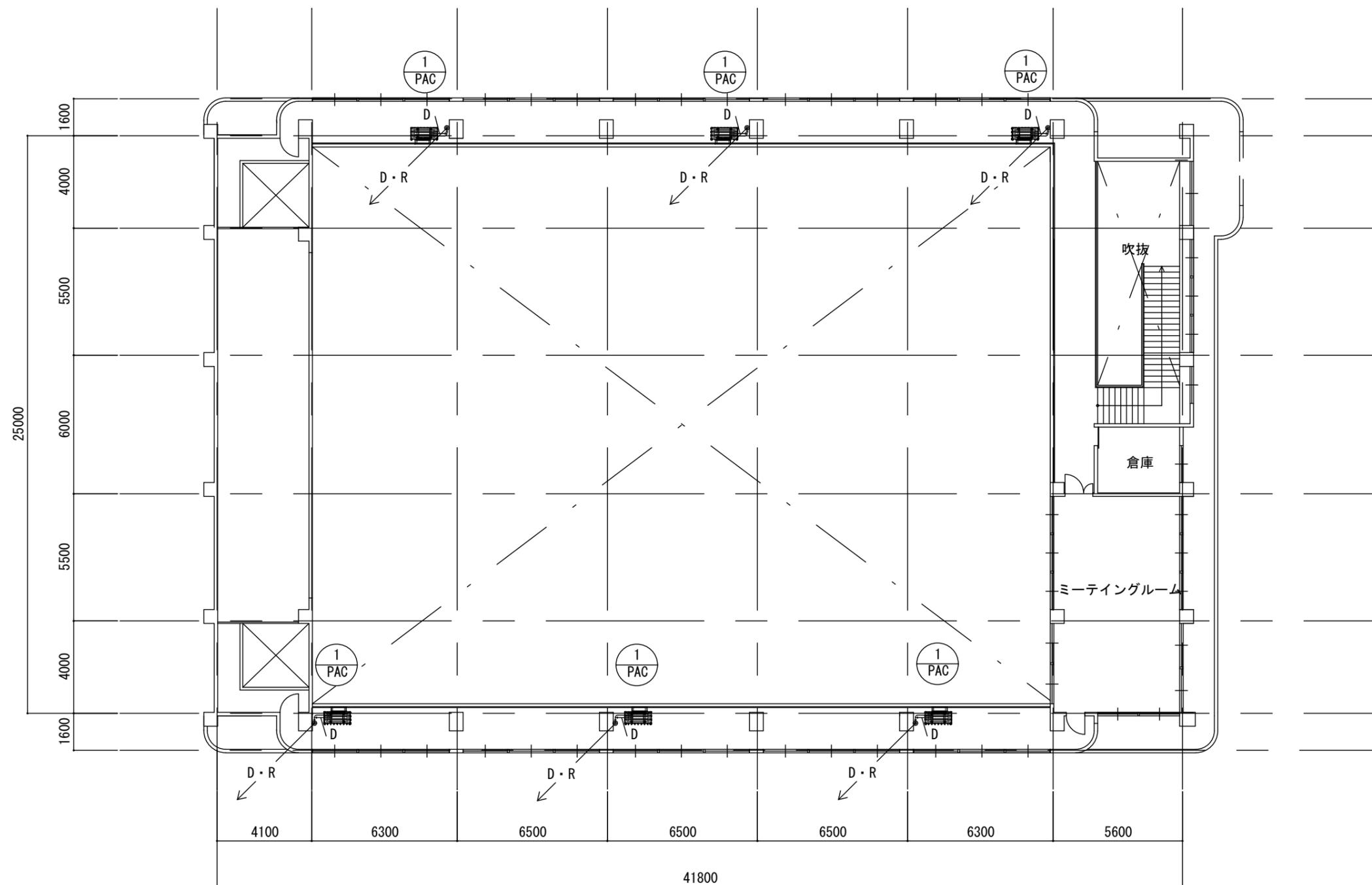
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	配置図	1/600	図面番号 M-09
事業主	宍粟市		



1階平面図 S=1/200

2. 神野小学校

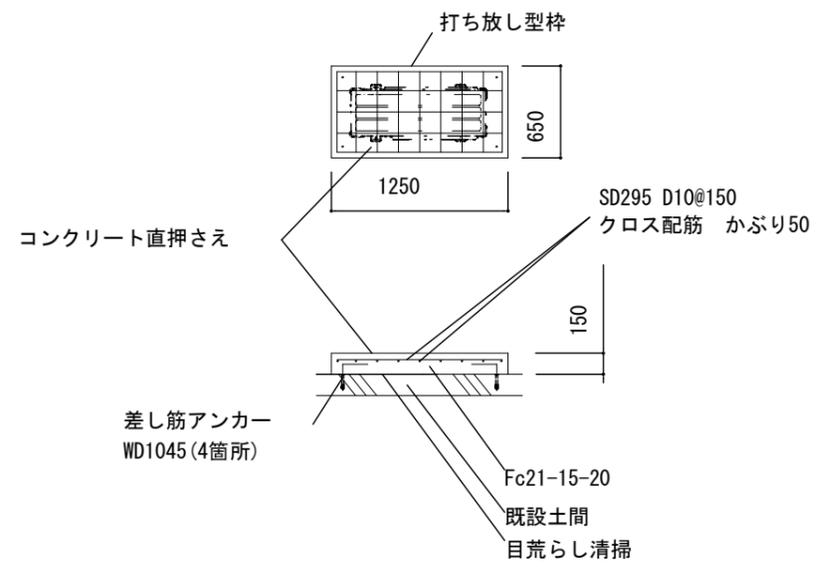
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	1階平面図	1/200	図面番号 M-10
事業主	穴 栗 市		



メンテナンスデッキ平面図 S=1/200

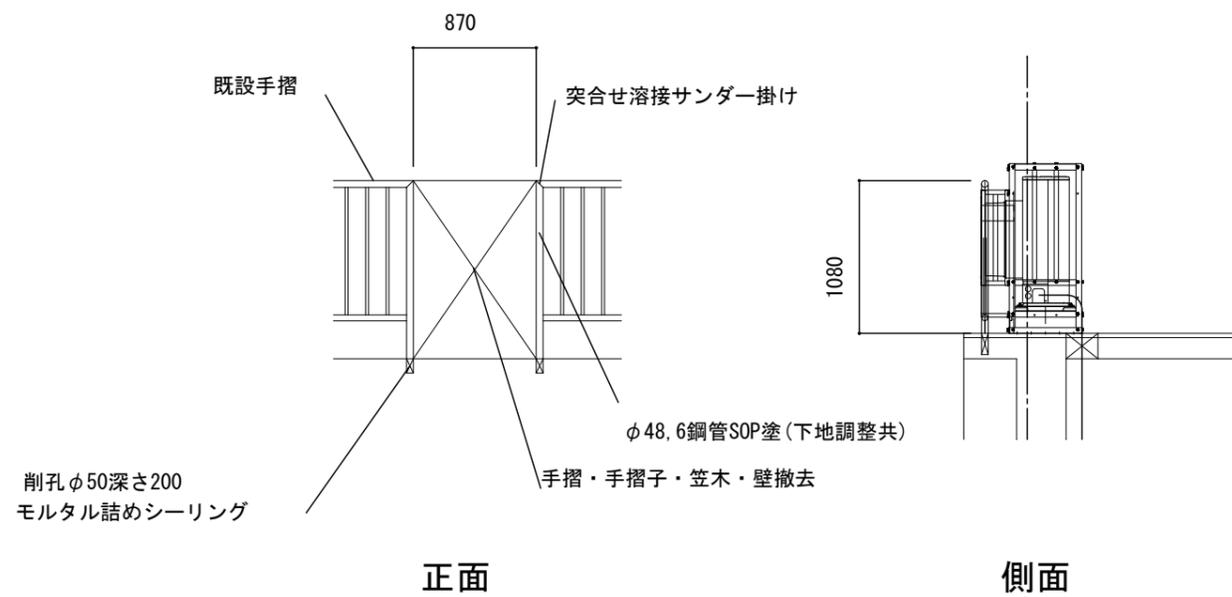
2. 神野小学校

工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	メンテナンスデッキ平面図	1/200	図面番号 M-11
事業主	宍粟市		



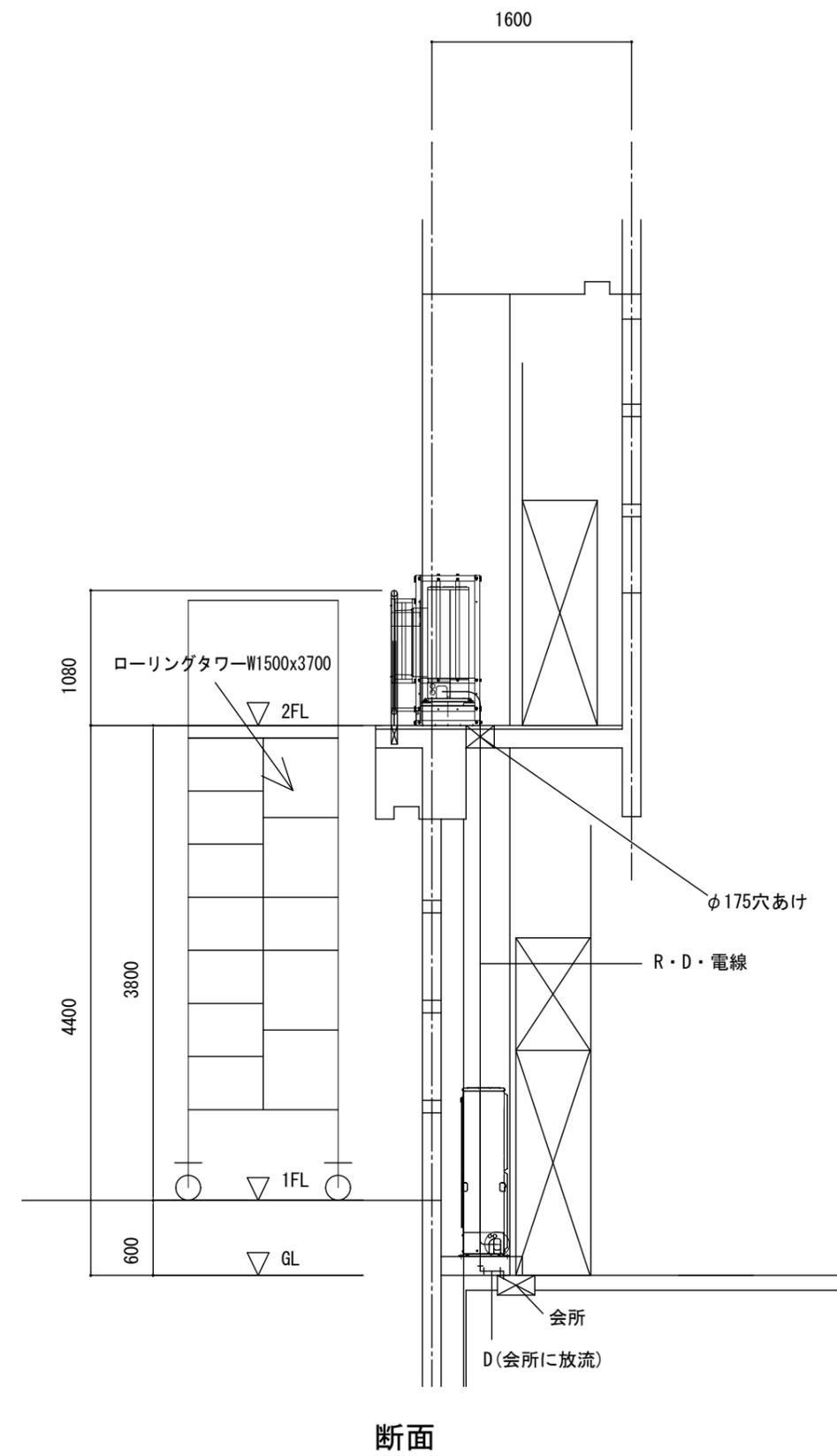
6カ所
 室外機基礎コンクリート詳細図 S=1/50

注:勾配のある場合最低基礎高150



正面

側面

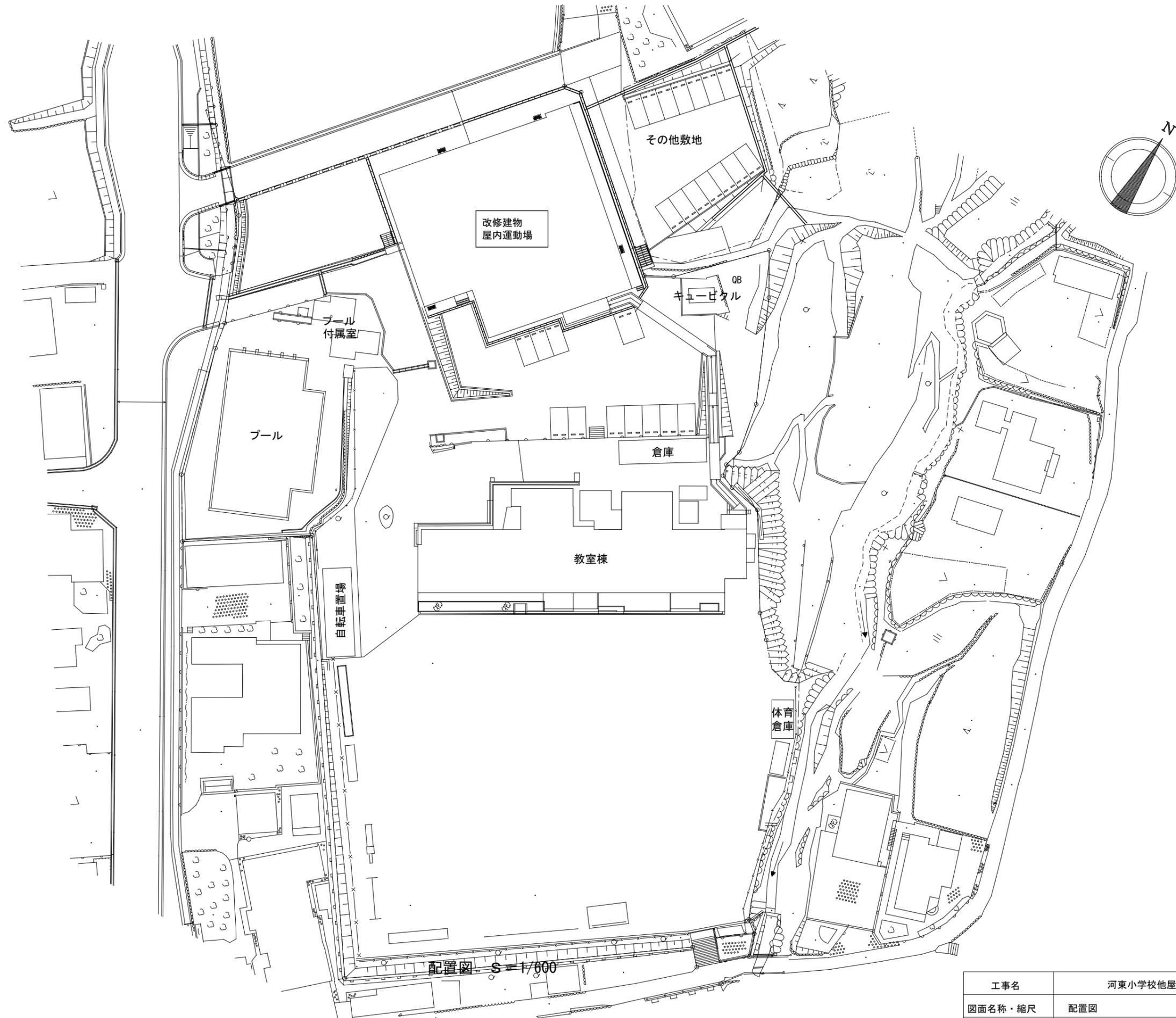


断面

6カ所
 空調機取付詳細図 S=1/50

2. 神野小学校

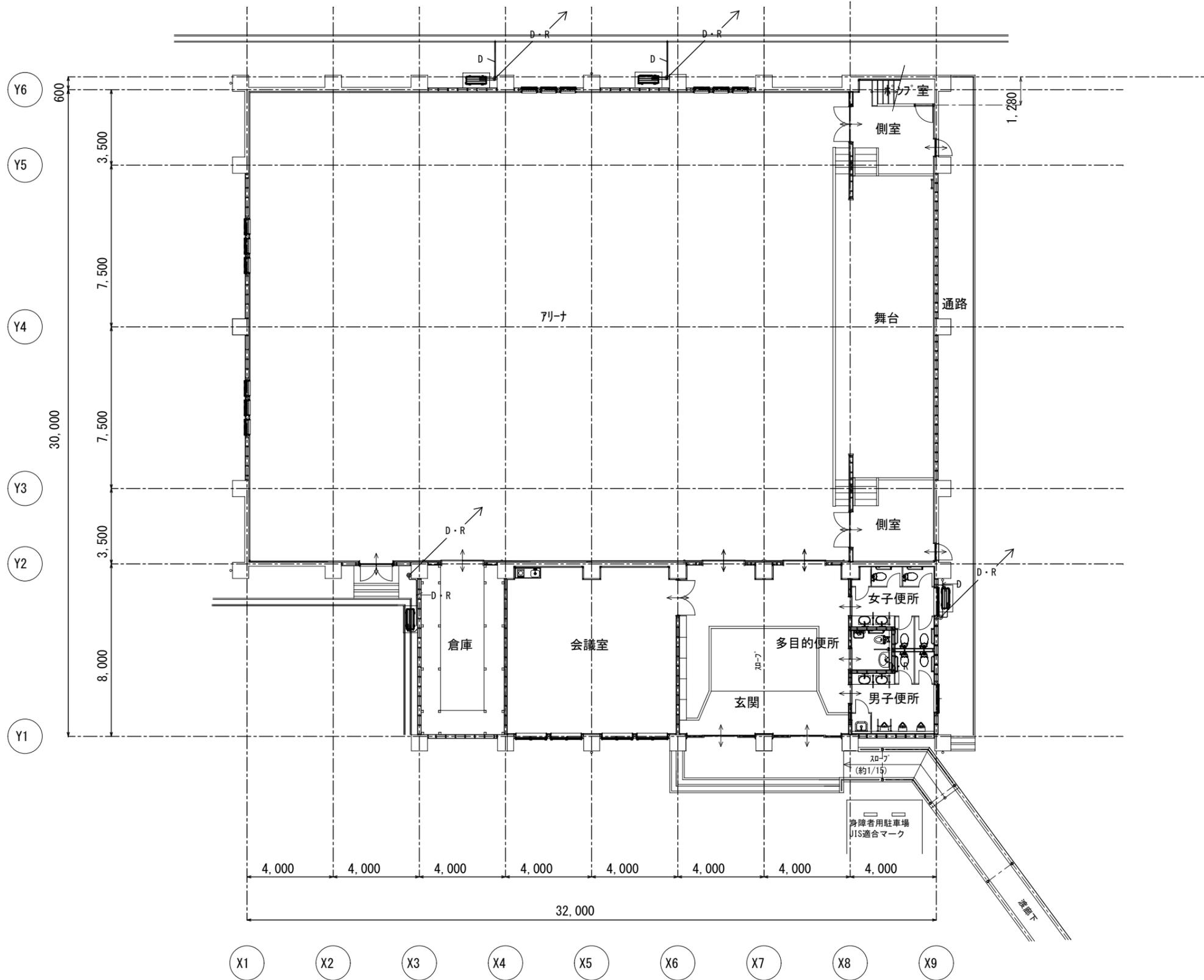
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	空調機取付詳細図	1/50	図面番号 M-12
事業主	宍粟市		



配置図 S=1/600

3. 葛沢小学校

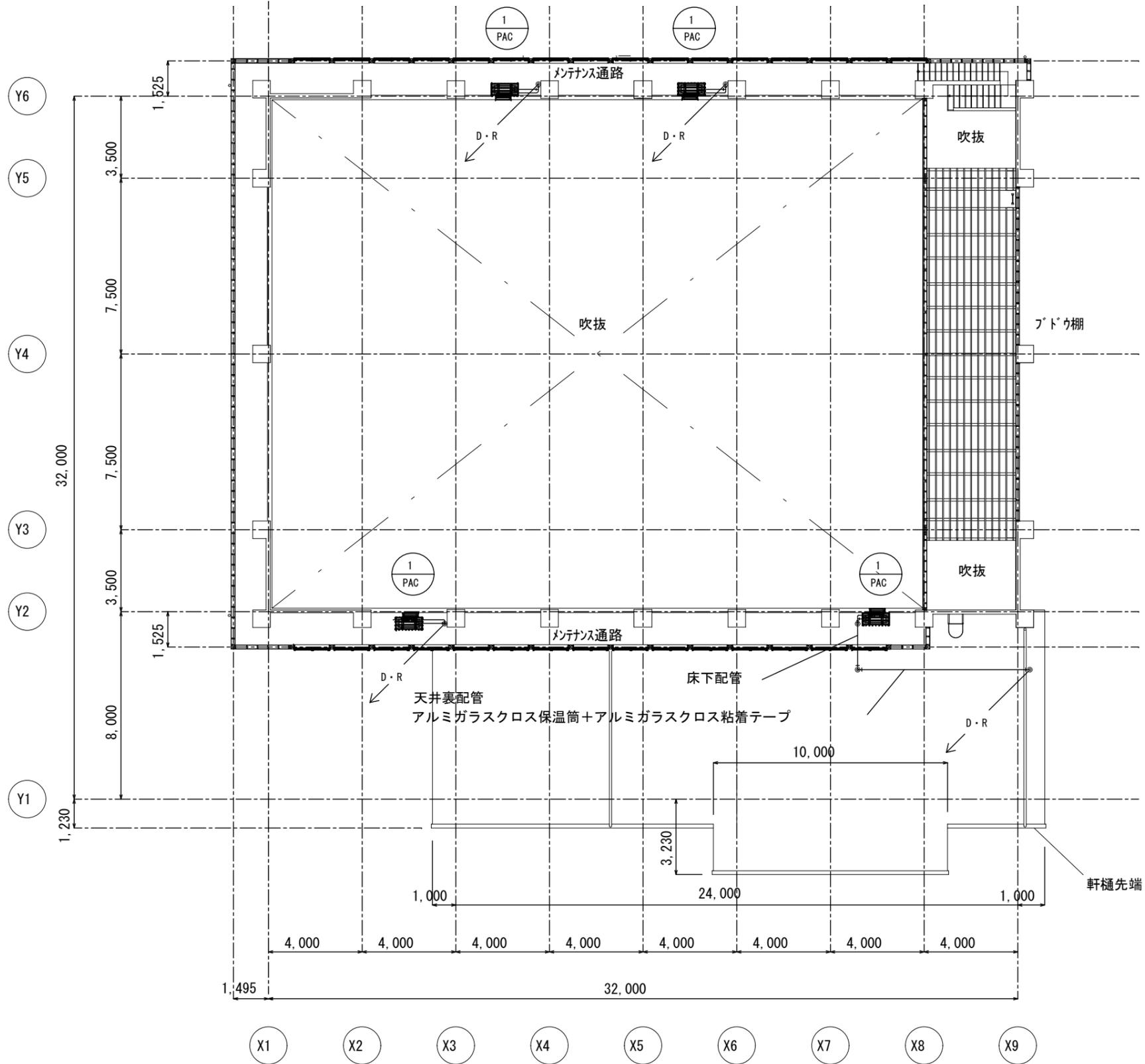
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	配置図	1/600	図面番号 M-13
事業主	宍粟市		



1階平面図 S=1/200

3. 葛沢小学校

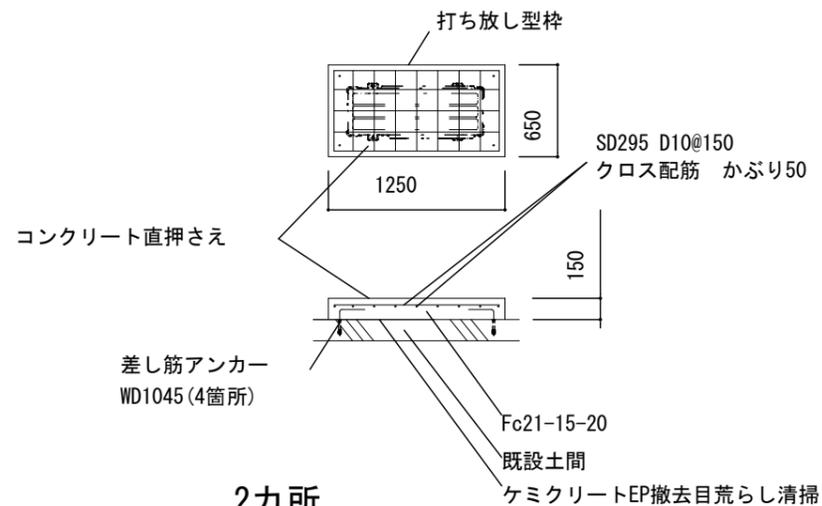
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	1階平面図	1/200	図面番号 M-14
事業主	宍粟市		



メンテナンスデッキ平面図 S=1/200

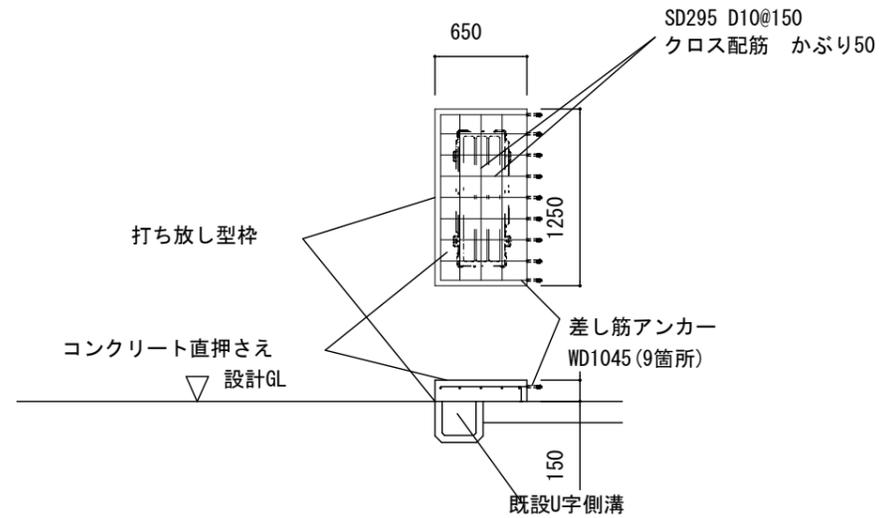
3. 葛沢小学校

工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	メンテナンスデッキ平面図	1/200	図面番号 M-15
事業主	宍粟市		



2カ所
室外機基礎コンクリート詳細図 S=1/50

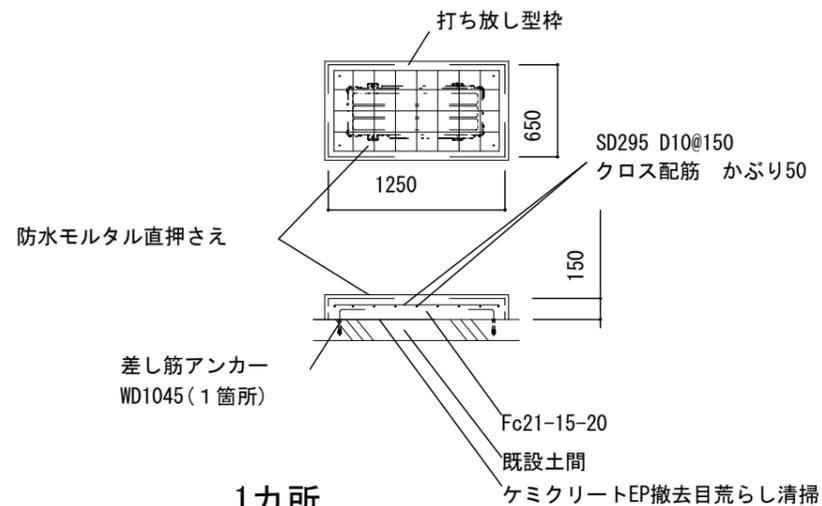
注: 勾配のある場合最低基礎高150



1カ所

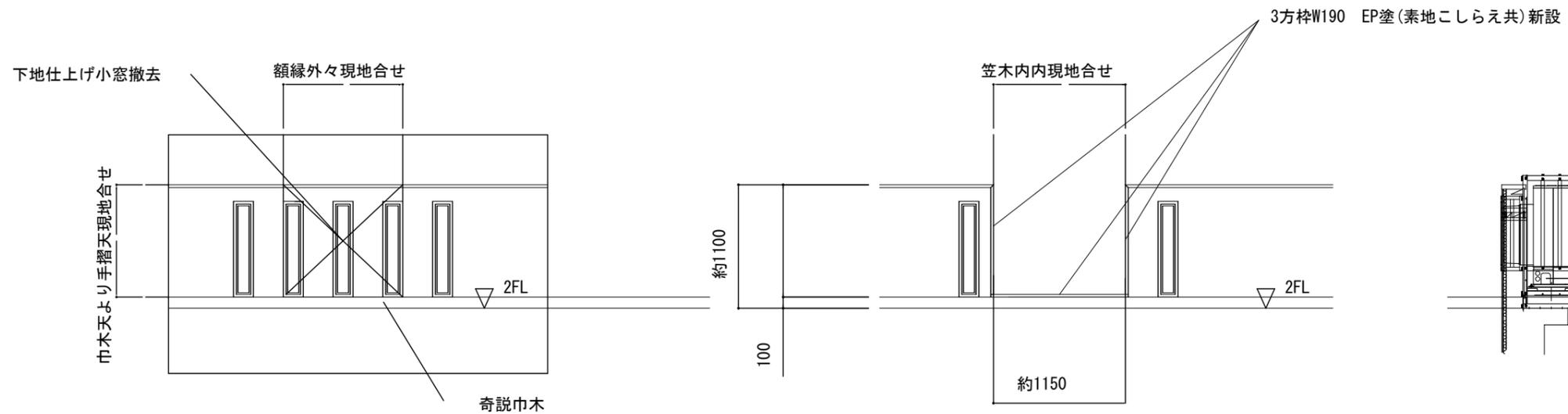
室外機基礎U字溝渡りコンクリート詳細図 S=1/50

注: 勾配のある場合最低基礎高150



1カ所
室外機基礎コンクリート詳細図 S=1/50

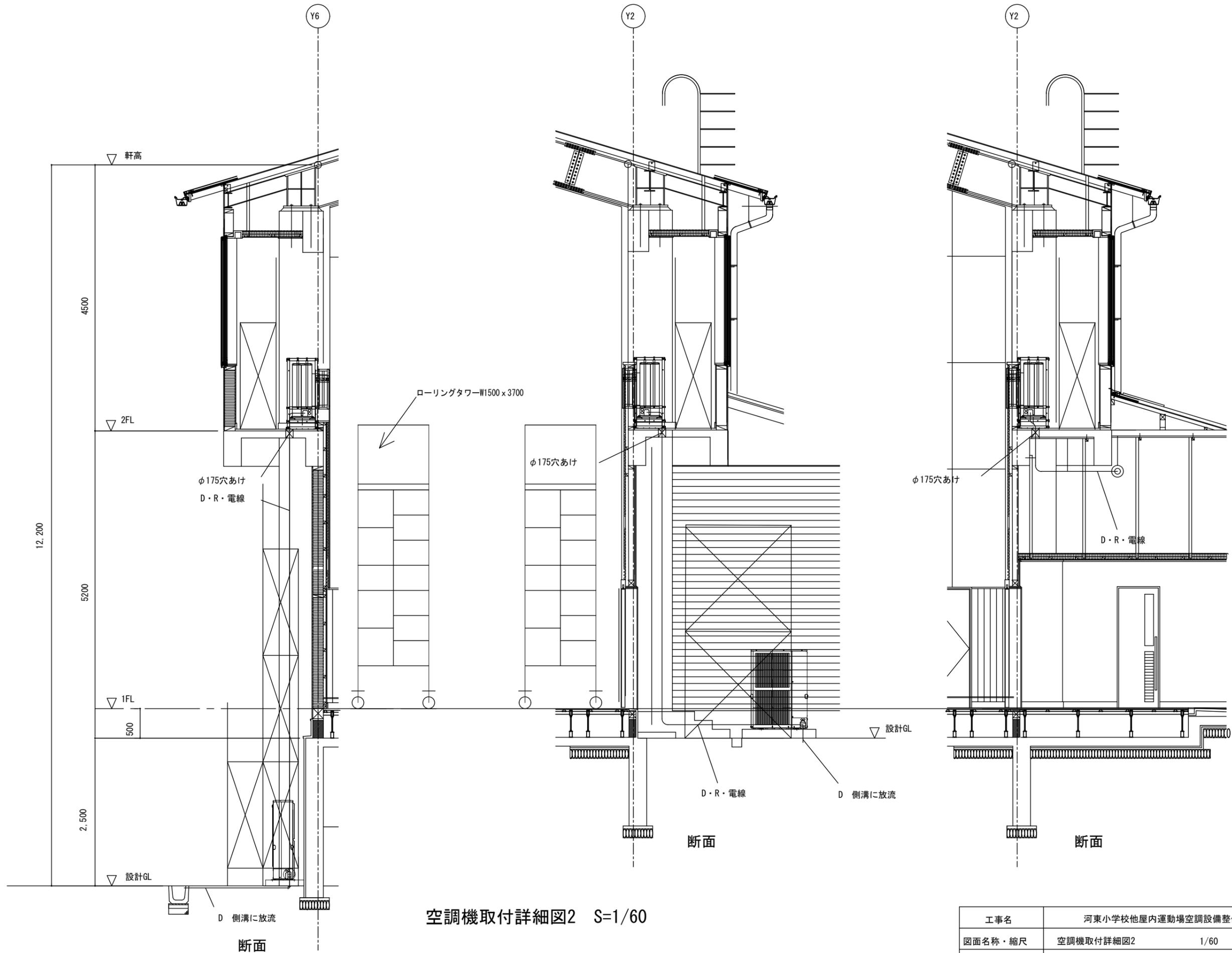
注: 勾配のある場合最低基礎高150



4カ所
空調機取付詳細図1 S=1/50

3. 蕨沢小学校

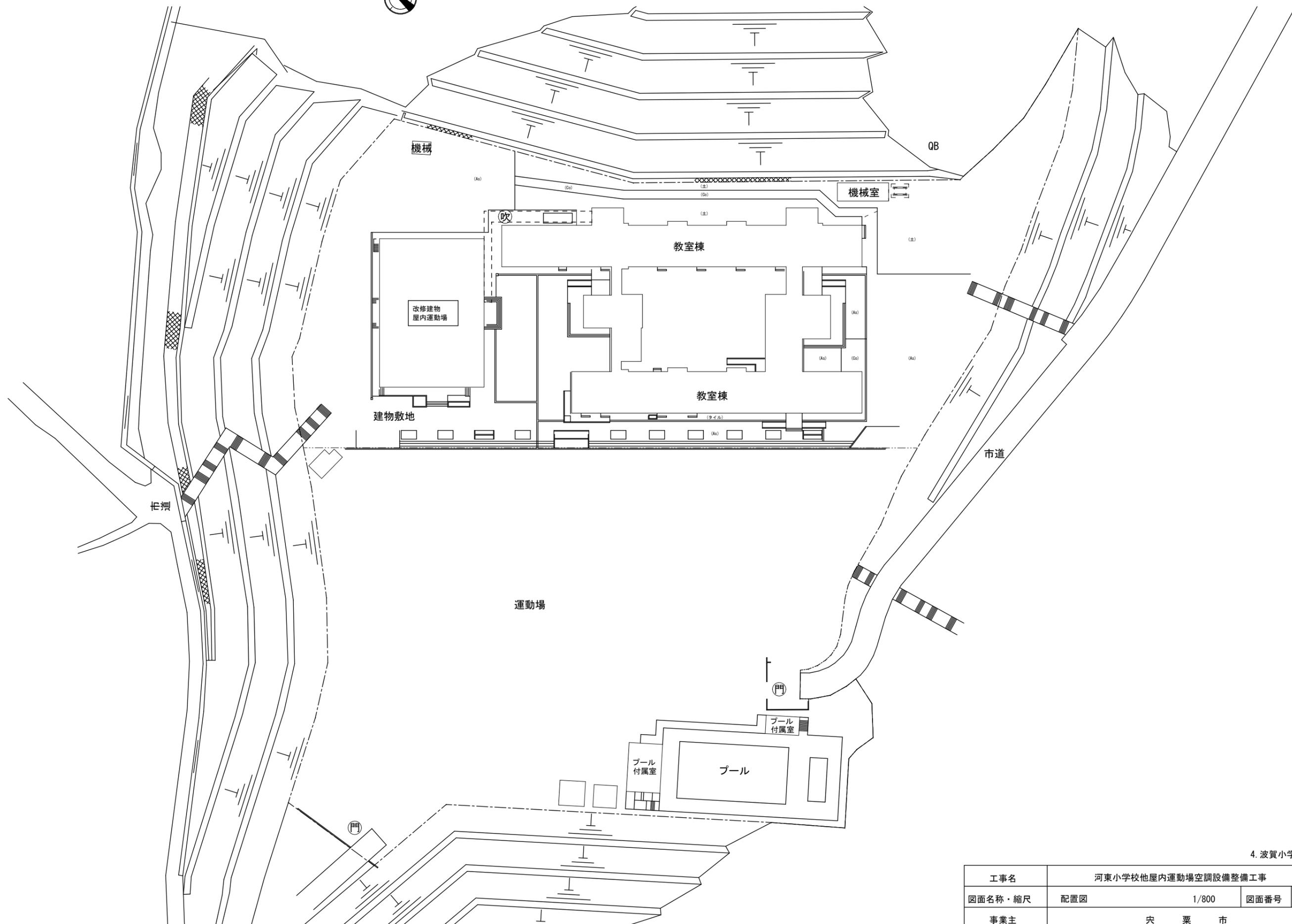
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	空調機取付詳細図1	1/50	図面番号 M-16
事業主	宍粟市		



空調機取付詳細図2 S=1/60

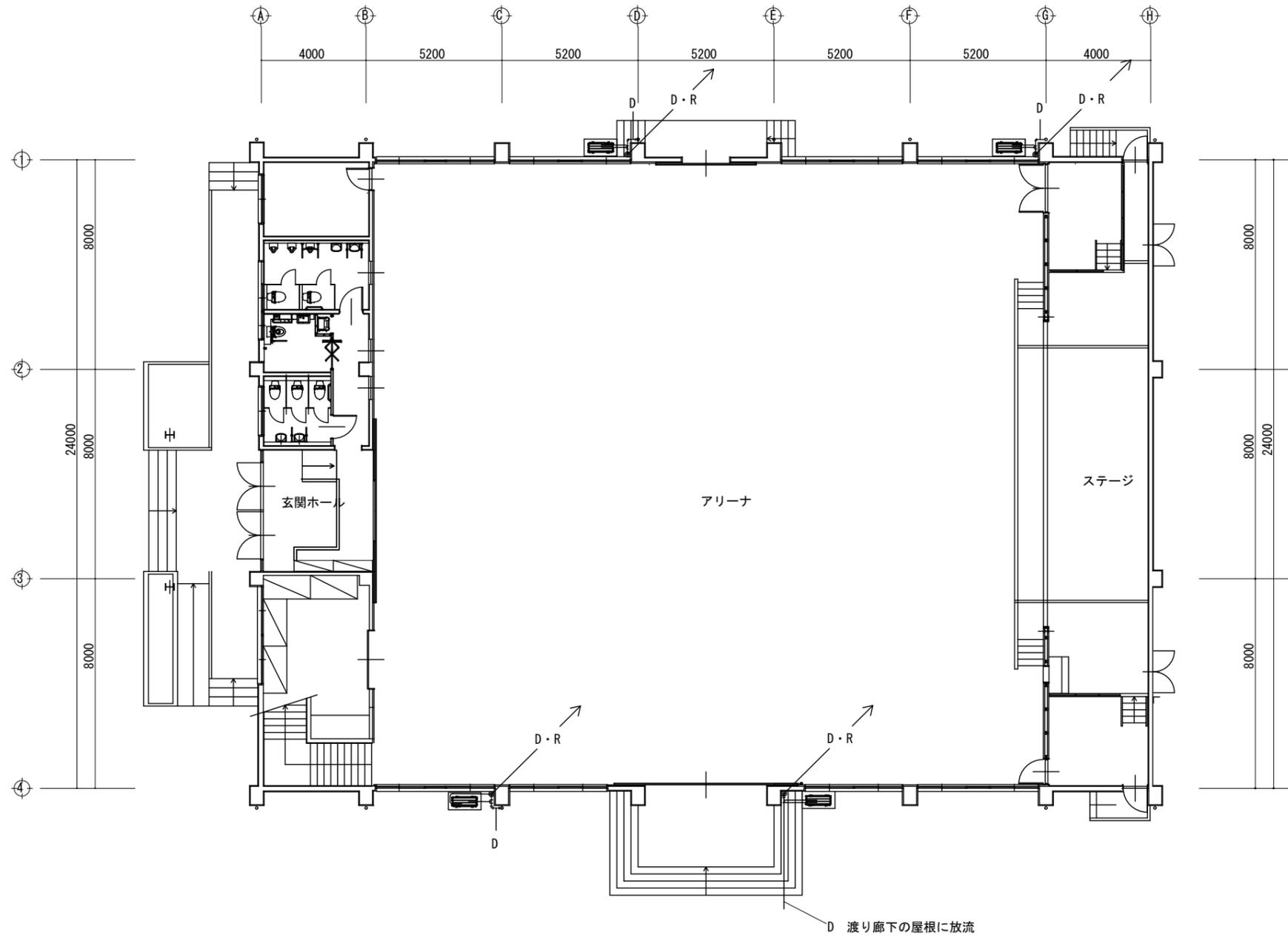
3. 蕨沢小学校

工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	空調機取付詳細図2	1/60	図面番号 M-17
事業主	宍粟市		



4. 波賀小学校

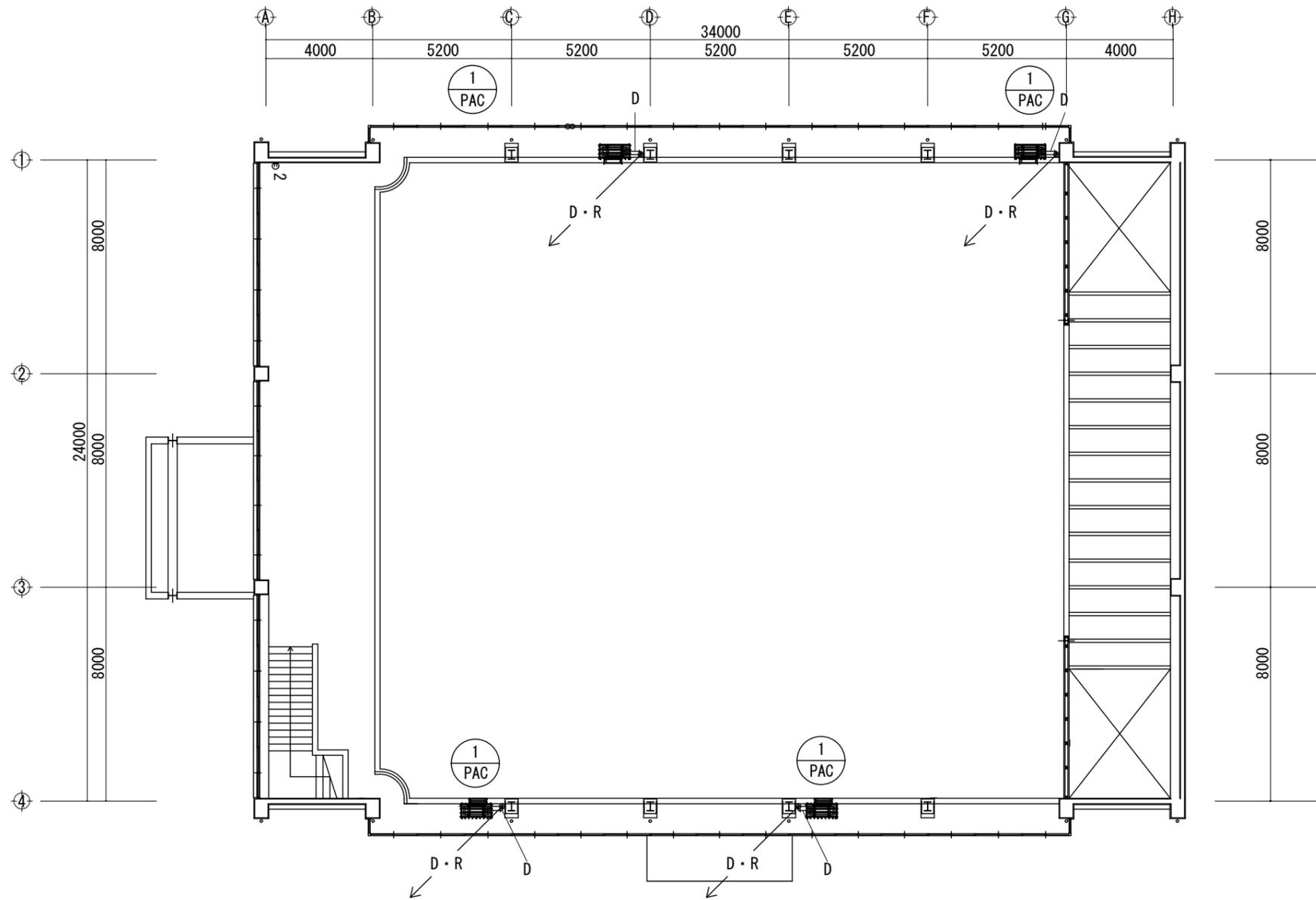
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	配置図	1/800	図面番号 M-18
事業主	宍粟市		



1階平面図

4. 波賀小学校

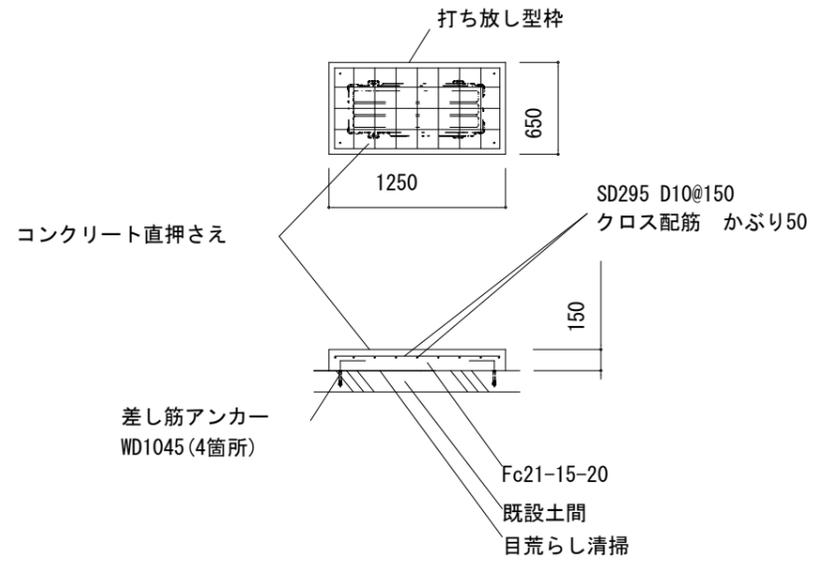
工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	1階平面図	1/200	図面番号 M-19
事業主	宍粟市		



メンテナンスデッキ平面図 S=1/200

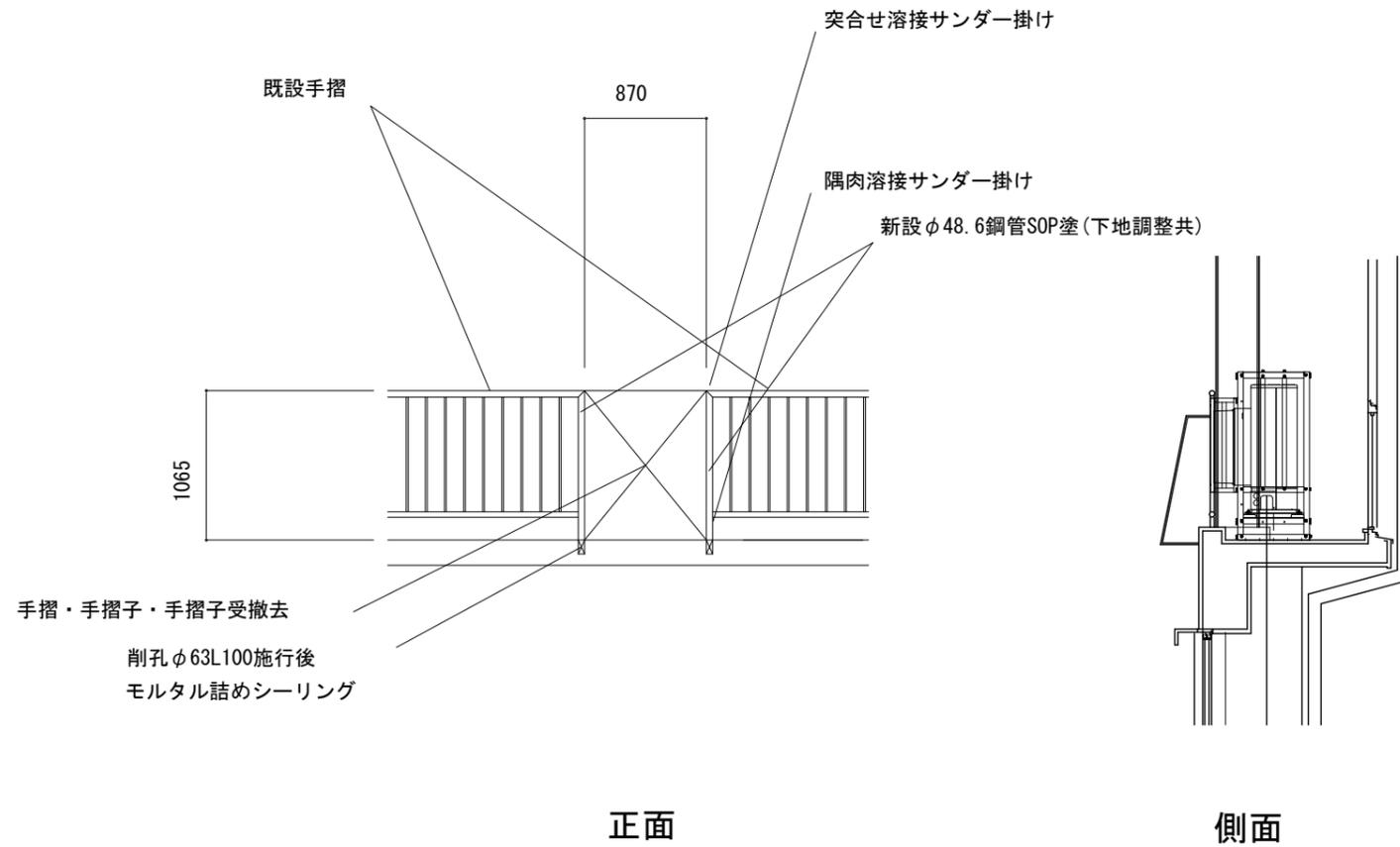
4. 波賀小学校

工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	メンテナンスデッキ平面図	1/200	図面番号 M-20
事業主	宍粟市		

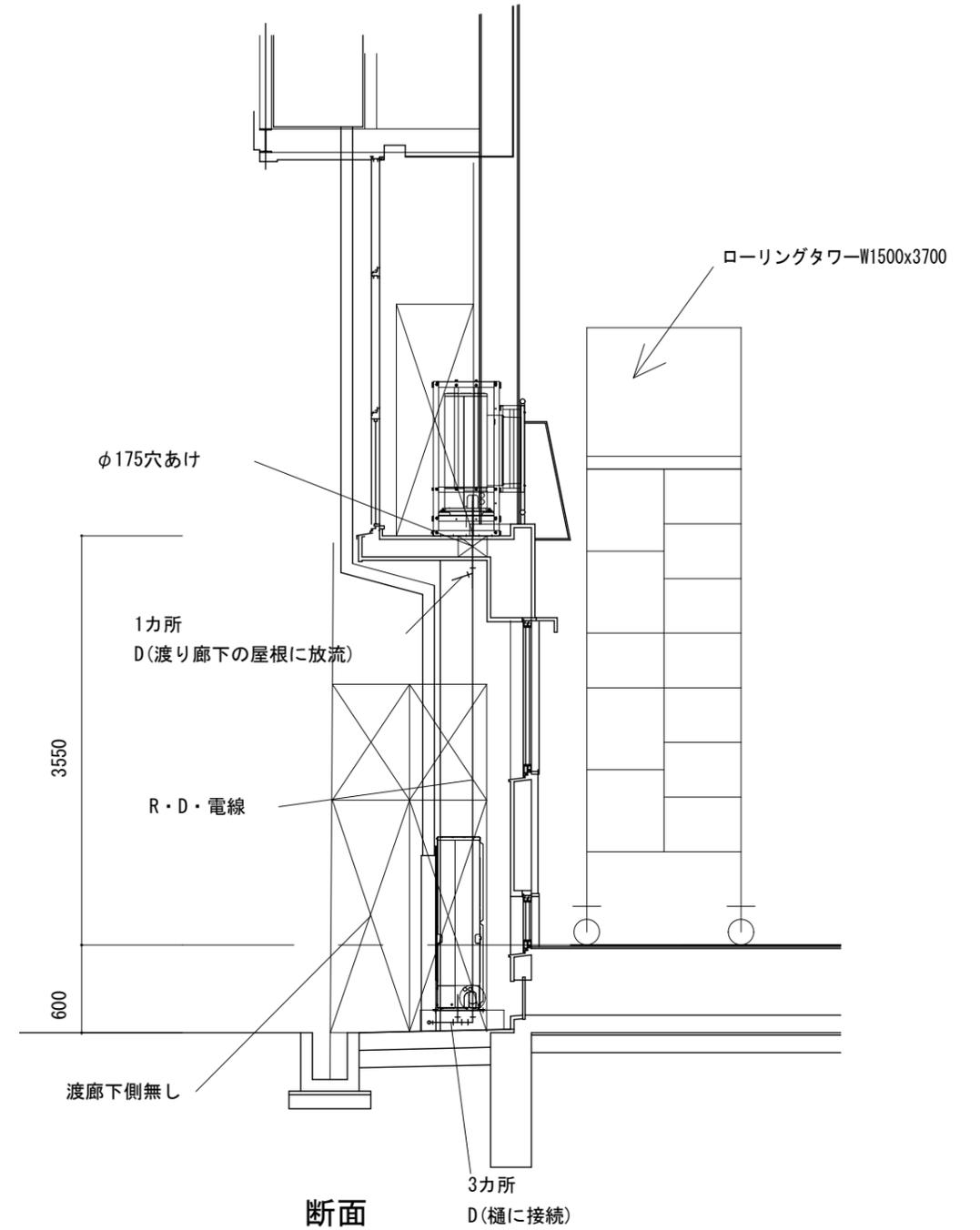


4カ所
 室外機基礎コンクリート詳細図 S=1/50

注: 勾配のある場合最低基礎高150



空調機取付詳細図 S=1/50



4. 波賀小学校

工事名	河東小学校他屋内運動場空調設備整備工事		
図面名称・縮尺	空調機取付詳細図	1/50	図面番号 M-21
事業主	宍粟市		