

仕 様 書

- 1 件 名 : 給食課冷凍機補修工事
- 2 補修場所 : 春日市小倉東1丁目61番地(自衛隊福岡病院内)
- 3 補修概要 : ヒートポンプ冷蔵庫(室内外機)取替
上記に伴うその他補修 1式

4 一般事項

- (1) 本補修工事は、仕様書及び国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編 機械設備工事編）」（現行版）によるほか、監督官の指示に基づき実施する。
- (2) 補修中疑義を生じた場合は、すべて監督官と協議して施工する。
- (3) 仕様書、設計図に明記なき事項については、監督官の指示によるほか、技術的に当然施工すべき事項については、請負業者の責任において実施するものとする。
- (4) 本補修に伴いほかの施設、物品等に汚染または、損傷を与えた場合は監督官に報告し、指示に従い速やかに原状に復旧する。
- (5) 使用材料は監督官の検査を受け合格品のみを使用すること。
- (6) 撤去した金属くずは、監督官の指示する場所に種別ごと整理し、発生材調書を添えて引き渡す。その他の発生材は請負業者の責任において適切に処分すること。
- (7) 現場の責任者は作業員の安全を図り、危険予防に注意すること。また、火気に充分注意すること。
- (8) 請負業者は全作業を自社で実施できない場合（下請業者を使用する場合）施工体制台帳を作成し、工事着工前に監督官の承認を得ること。
- (9) 本補修に使用する電気及び水は請負業者が負担するものとする。
- (10) 本補修の作業写真は、カメラ（カラー）又は、デジタルカメラを使用し、施工前・中・後、主要な作業段階隠蔽箇所データは工事完成後、確実に廃棄するものとする。
- (11) 完成検査は検査官、監督官及び請負業者立会のもと実施し、動作確認、書類提出をもって合格とする。なお提出書類については、監督官の指示による。
- (12) 当病院敷地内は全面禁煙とする。（敷地内駐車車両含む）

5 特記事項

- (1) 共通
 - ア 施工に際しては執務中であることを考慮し、確実に養生を行うこと。
 - イ 執務に支障をきたす工程は事前に監督官に報告し、工事打合わせ簿を作成のうえ、要領について協議すること。
- (2) 機械設備工事
 - ア 設置する機器の型式等は別表2のとおり。
 - イ 室内機設置の際は、既設吊りボルトが流用可能であれば使用して良いものとする。
 - ウ 室外機設置の際は、既設基礎を使用し、アンカーボルトで強固に固定するものとし、防振ゴムを敷きこむこと。
 - エ 既設室外機撤去の際は、冷媒ガスの回収を実施し、処理の証明書を1部発行し監督官に提出すること。
 - オ コントローラ設置の際は、既設配管用ダクトを使用すること。細部設置位置については、監督官と調整すること。
- (3) 電気設備工事
 - 分電盤から室外機・コントローラへの電線は既設利用すること。
- (4) 試運転
 - ア 工事完了後は、試運転調整を実施し、その報告書を作成し監督官に1部提出する。
 - イ 報告書の様式は随意とするが、空調機の吹き出し温度測定結果について明記する。

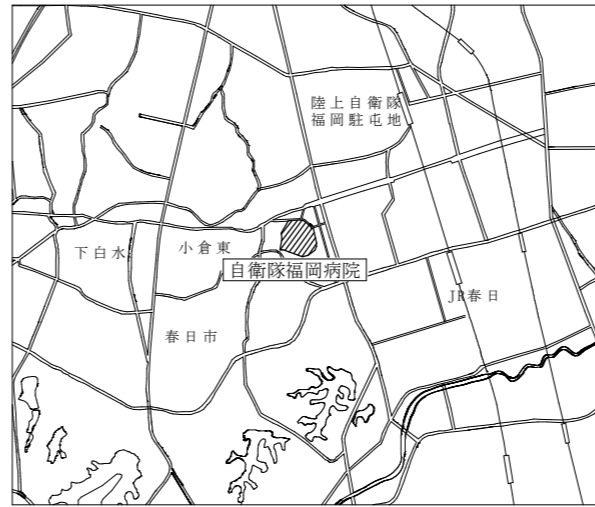
■別表1

品名	撤去型式等	冷媒ガス
室内機	東芝 TA-200SM-SE	R-22 2300g
室外機	東芝 TAM150XA-S	
コントローラ(リモコン含)	東芝TA-CM4	
冷媒配管(液側)	φ9.52	
冷媒配管(ガス側)	φ15.88	

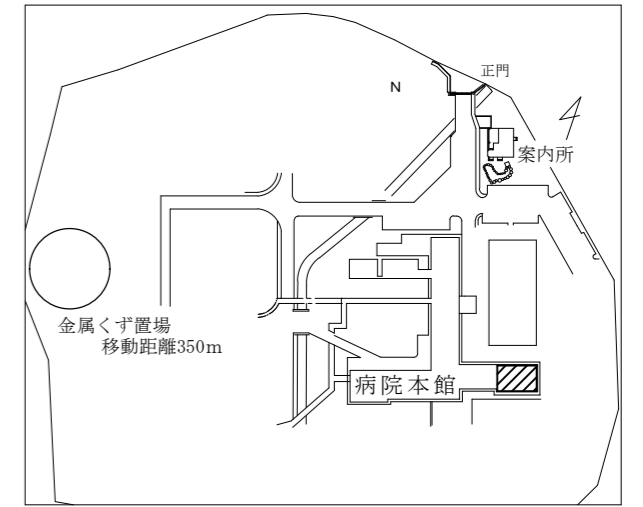
■別表2

品名	新設型式等	数量	備考
室内機	三菱電機 UCR-T2VHA	1台	給食課予冷室
室外機	三菱電機 ERA-RT15A	1台	給食課北側
コントローラ(リモコン含)	三菱電機 RBS-P20HRB-Q	1台	給食課前室
冷媒配管(液側)	φ9.52	4m	
冷媒配管(ガス側)	φ19.05	4m	

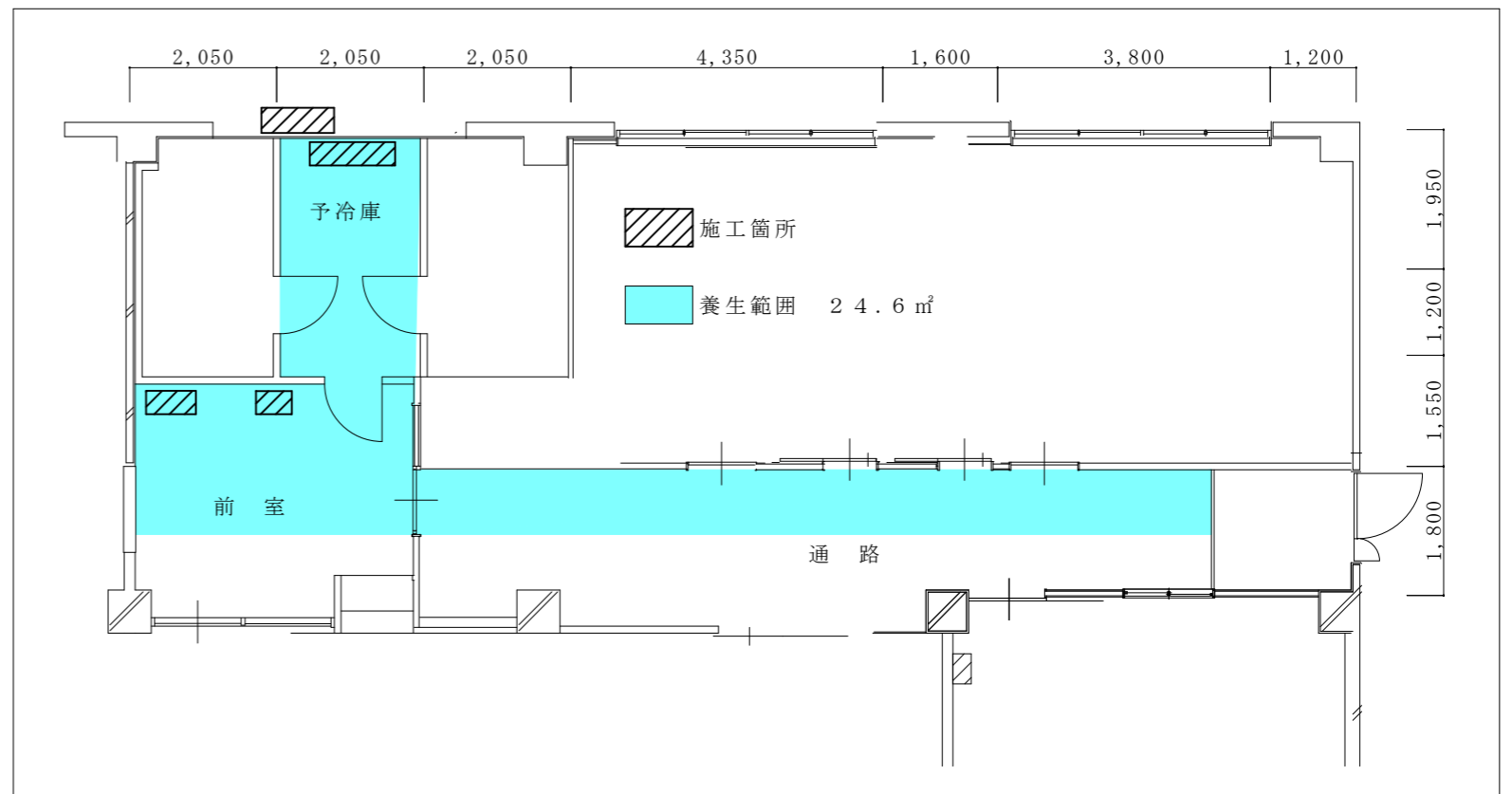
※取付機器は表に記載のものまたは同等以上の性能・機能を有するものとする。



案内図 S=1:X



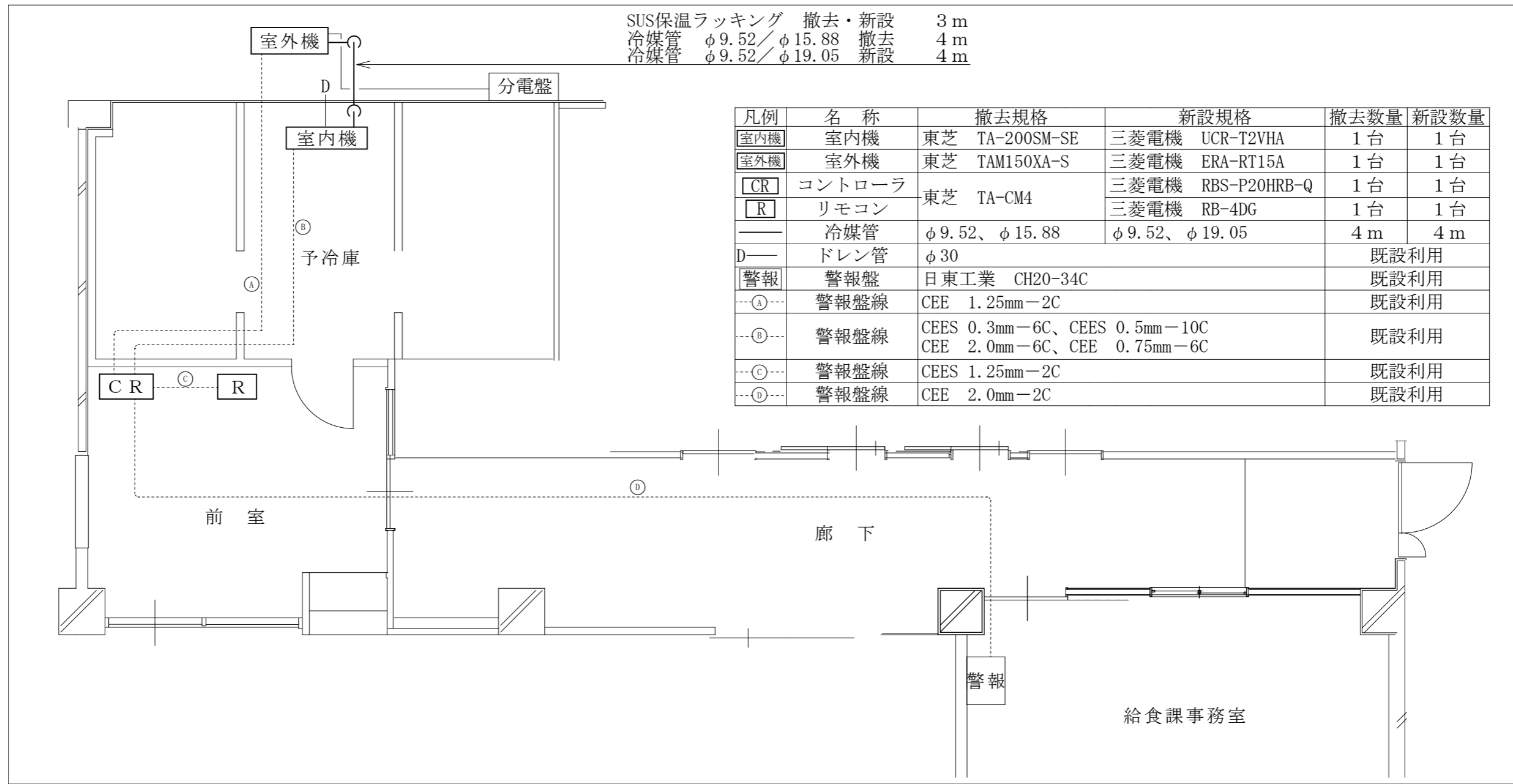
配置図 S=1:X



給食課平面図 S=1:100

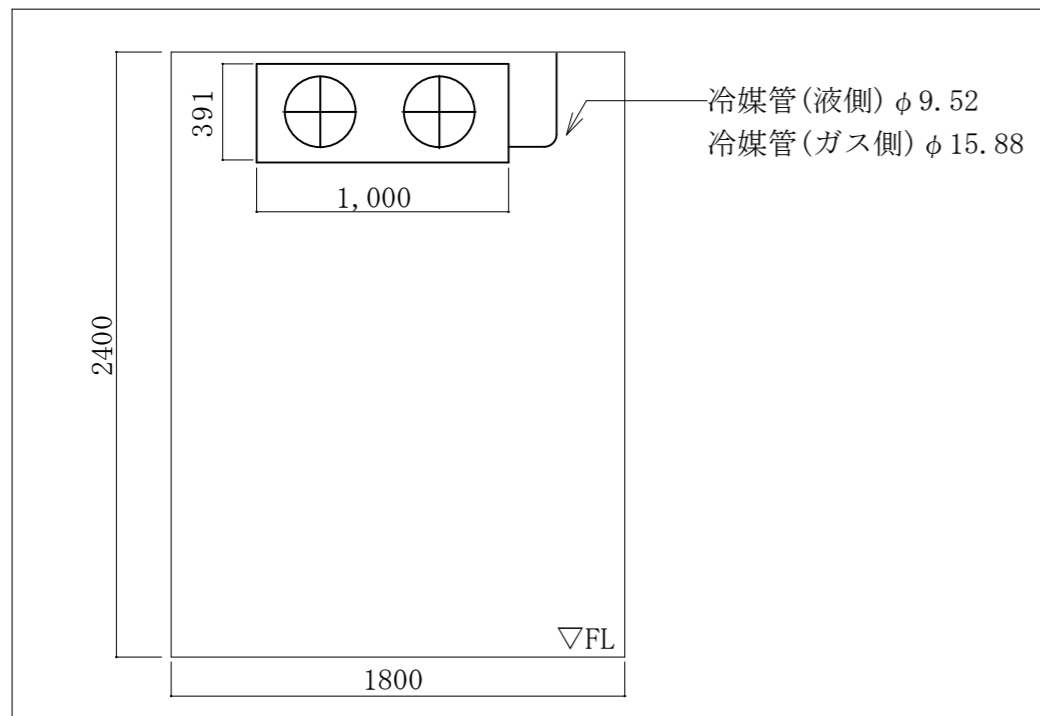
件名	給食課冷凍機補修工事		
図名	仕様書		
縮尺	図示	図番号	1/2
春日駐屯地営繕班		日付	令和7年11月14日

SUS保温ラッキング 撤去・新設 3 m
 冷媒管 φ9.52/φ15.88 撤去 4 m
 冷媒管 φ9.52/φ19.05 新設 4 m

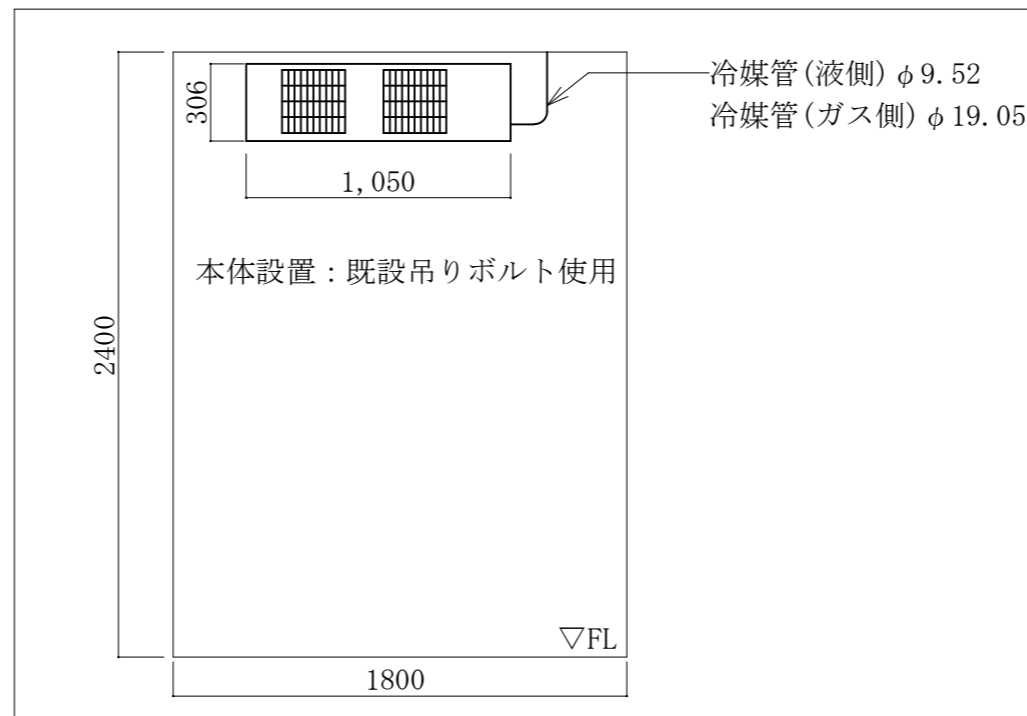


凡例	名称	撤去規格	新設規格	撤去数量	新設数量
室内機	室内機	東芝 TA-200SM-SE	三菱電機 UCR-T2VHA	1台	1台
室外機	室外機	東芝 TAM150XA-S	三菱電機 ERA-RT15A	1台	1台
CR	コントローラ	東芝 TA-CM4	三菱電機 RBS-P20HRB-Q	1台	1台
R	リモコン		三菱電機 RB-4DG	1台	1台
—	冷媒管	φ9.52、φ15.88	φ9.52、φ19.05	4 m	4 m
D—	ドレン管	φ30		既設利用	
警報	警報盤	日東工業 CH20-34C		既設利用	
---(A)---	警報盤線	CEE 1.25mm-2C		既設利用	
---(B)---	警報盤線	CEES 0.3mm-6C、CEES 0.5mm-10C CEE 2.0mm-6C、CEE 0.75mm-6C		既設利用	
---(C)---	警報盤線	CEES 1.25mm-2C		既設利用	
---(D)---	警報盤線	CEE 2.0mm-2C		既設利用	

撤去・新設平面図 S=1/60



給食課予冷库 撤去立面図 S=1/30



給食課予冷库 新设立面図 S=1/30

件名	給食課冷凍機補修工事		
図名	撤去、新設平面図・立面図		
縮尺	1:60、1:30	図番号	2/2
春日駐屯地営繕班		日付	令和7年11月14日