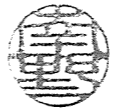








表紙共4枚

健軍199号建物他空調機補修

表紙	健軍199号建物空調機補修					図面番号	1/4
図名	表紙					作成年月日	
業務隊長	管理科長	営繕班長	工事企画主任	管財主任	施設管理係		作成者
							
所属	陸上自衛隊健軍駐屯地業務隊管理科						

仕 様 書

1 件 名

健軍199号建物他空調機補修

2 工事場所

熊本県熊本市東区東町1-1-1 陸上自衛隊健軍駐屯地内

3 工事概要

- (1) 199号建物に設置している空調機（室内機2台、室外機2台）の更新・・・1式
- (2) 211号建物に設置している空調機（室内機1台、室外機1台）の更新・・・1式

4 一般事項

- (1) 本施工は本設計図書によるほか、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築設備工事標準仕様書（機械設備工事編）現行版」「公共建築設備改修工事標準仕様書（機械設備工事編）現行版」（以降、共通仕様書という。）及び関係諸法規を順守して実施するものとする。
- (2) 本施工実施に際しては、既設の施設等に損傷を与えないように実施すること。
- (3) 作業上、軽微なもので当然必要と思われる事項は、本仕様書に記載なくとも監督官の指示により実施するものとする。
- (4) 施工完了後、部隊検査官立会の上、完了検査を実施する。
- (5) 本施工で生じた発生材のうち、監督官が指示する鉄屑等については、種類毎に整理したうえ、指定場所へ搬入し、所定の調書を添えて官側へ引き継ぐものとする。その他の発生材は関係法令に基づき、請負者の責任において全て構外に搬出し、処分するものとする。その際、産業廃棄物管理票の写しを速やかに監督官へ提出するものとする。
- (6) 本施工においては、原則として電気及び水は官給しないものとする。使用する場合は、監督官と調整の上、所要の手続きを実施して使用すること。また、使用に要した費用は請負業者の負担とする。

5 特記事項

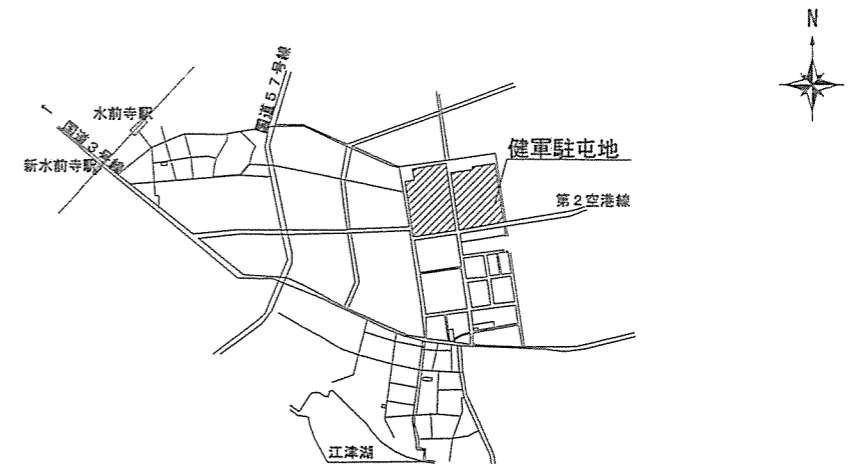
- (1) 共通事項
 - ア 本施工で補修する空調機は、図面番号3/4、4/4(室内外機器表)によるものとし、監督官の検査を受け合格した材料等を使用するものとする。
 - イ 本工事で使用する材料等は監督官の検査を受け合格した材料のみを使用するものとする。
- (2) 機械設備
 - ア 既設室内機と室外機間の冷媒管、ドレン管及び電源・操作線類の接続部は更新機器に合わせて改修するものとする。
 - イ 室内機は、天井仕上げ材と隙間なく納まるように設置するものとする。ただし、既存室内機と形状が異なる場合、化粧パネル等を用いて見栄えよく取り付けるものとする。
 - ウ 室外機の基礎は、既設基礎を利用するものとする。ただし、既設基礎との取り合いが合わない場合は、架台等を利用し、堅固に取り付けるものとする。
 - エ 作業完了後、気密試験・試運転調整を実施し、動作及び機能確認を行うものとする。
- (3) 撤去工事
 - ア 本工事で撤去する室内外機については、図面番号3/4、4/4(室内外機器表)によるものとする。
 - イ 本工事で回収した冷媒ガスは適正に処置し、回収フロン受入証明書等を提出するものとする。

6 提出書類

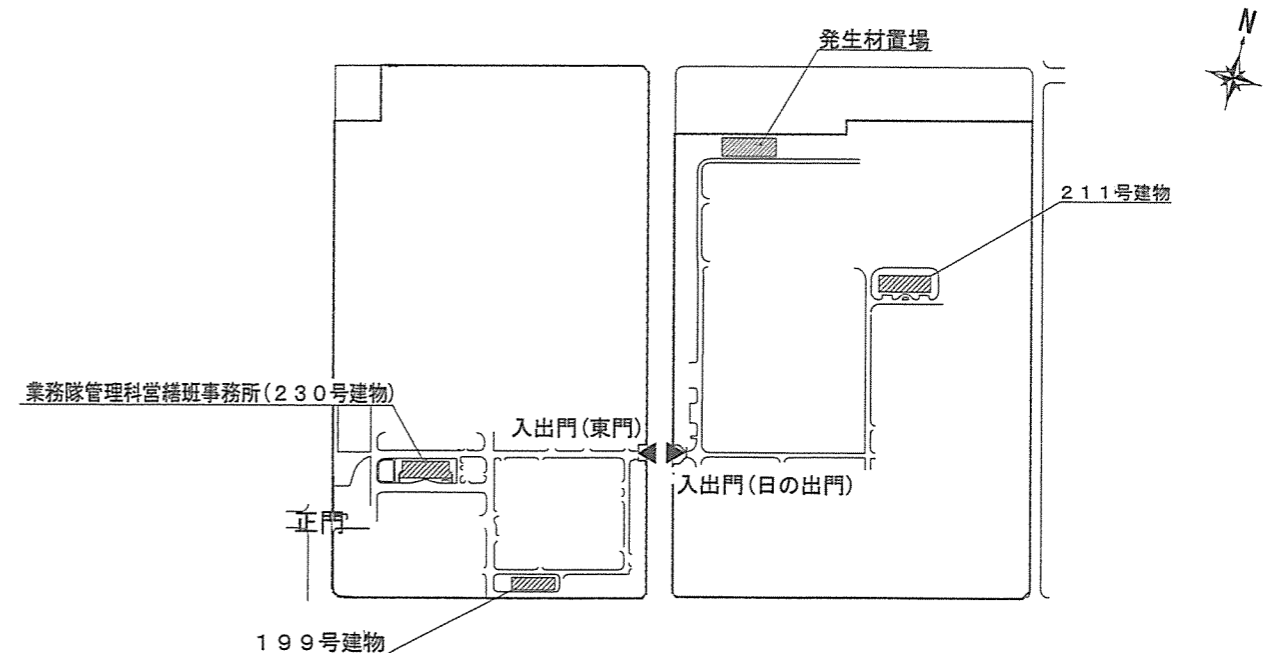
監督官が指示する時期に以下の関係書類を提出するものとする。

- (1) 工事工程表（予定及び実施）、工事日誌
- (2) 着工届、完成届
- (3) 材料搬入報告書（出荷証明書含む）
- (4) 工事写真

着工前、各工程ごと施工中、完了後、隠ぺいとなる箇所、使用材料及び監督官の指示する箇所等を撮影し写真帳（A4）に整理のうえ、提出すること。

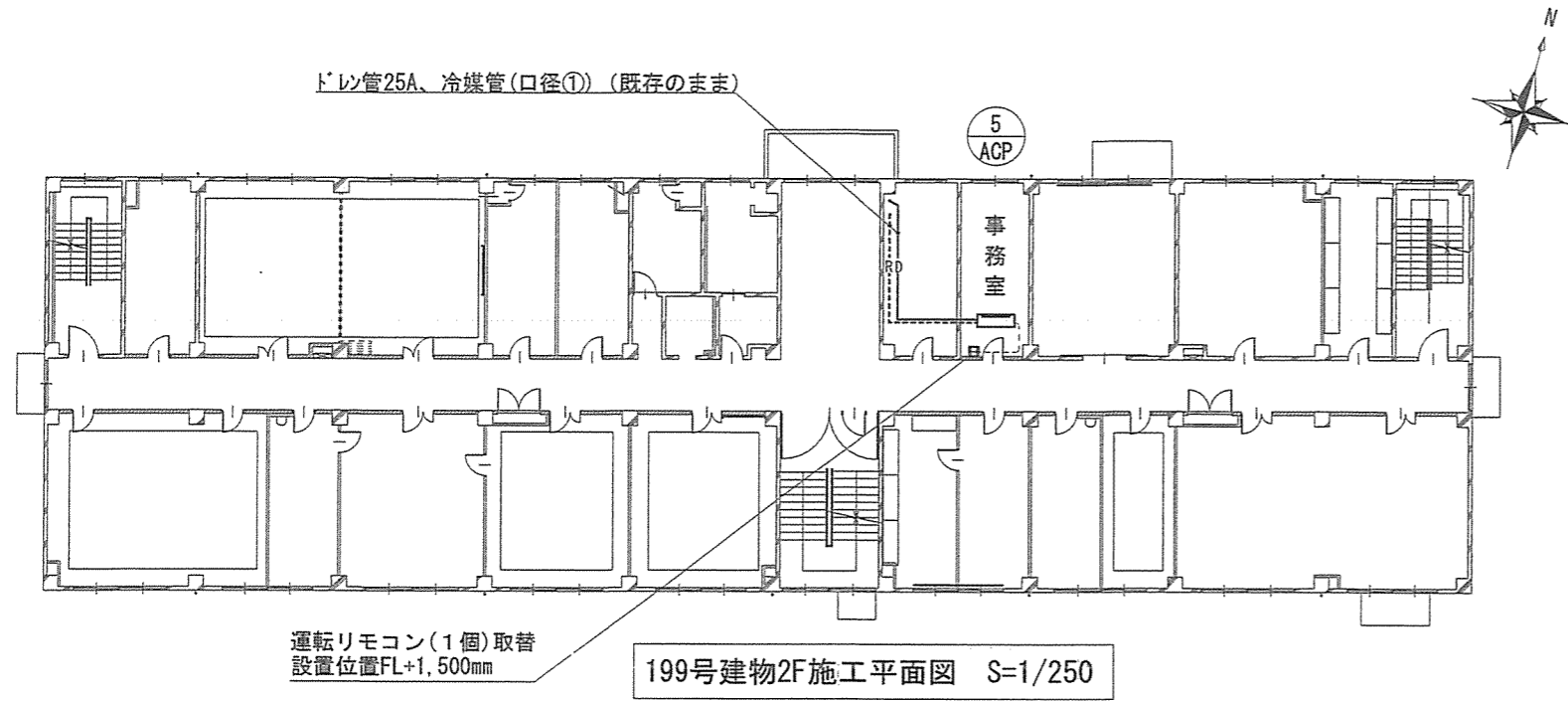


健軍駐屯地案内図 S=1/X

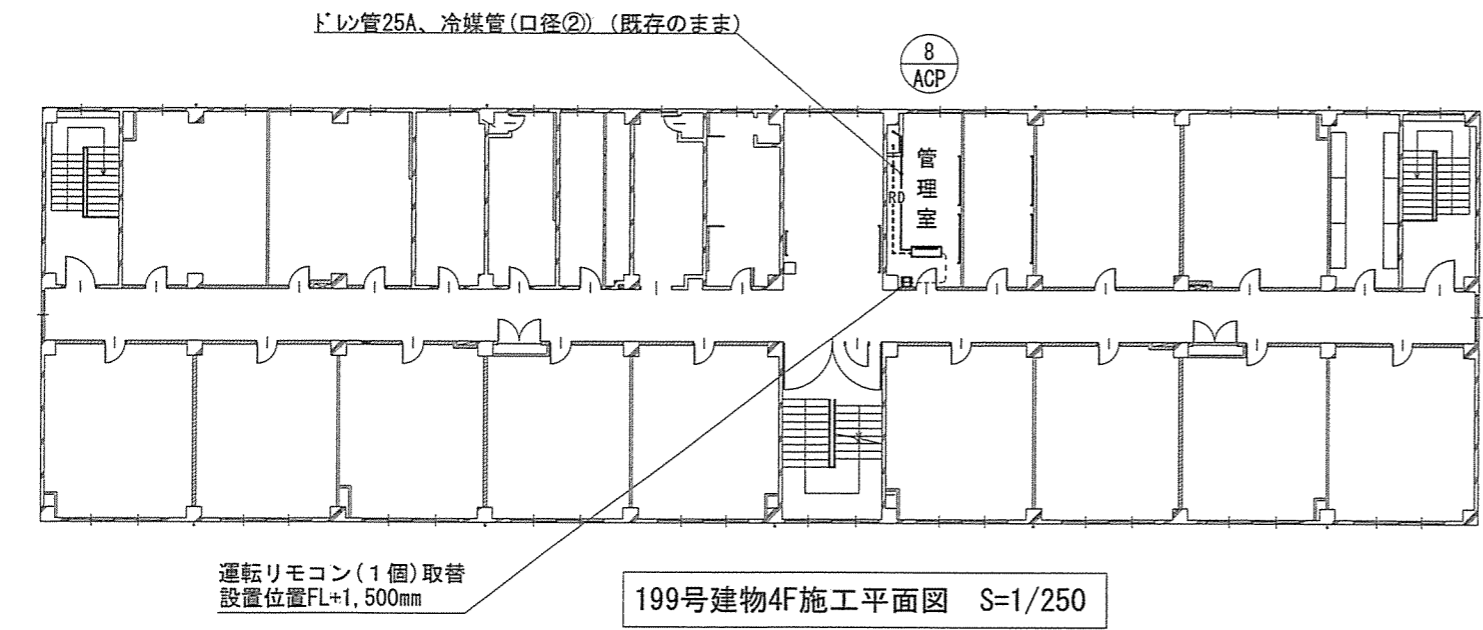


健軍駐屯地配置図 S=1/X

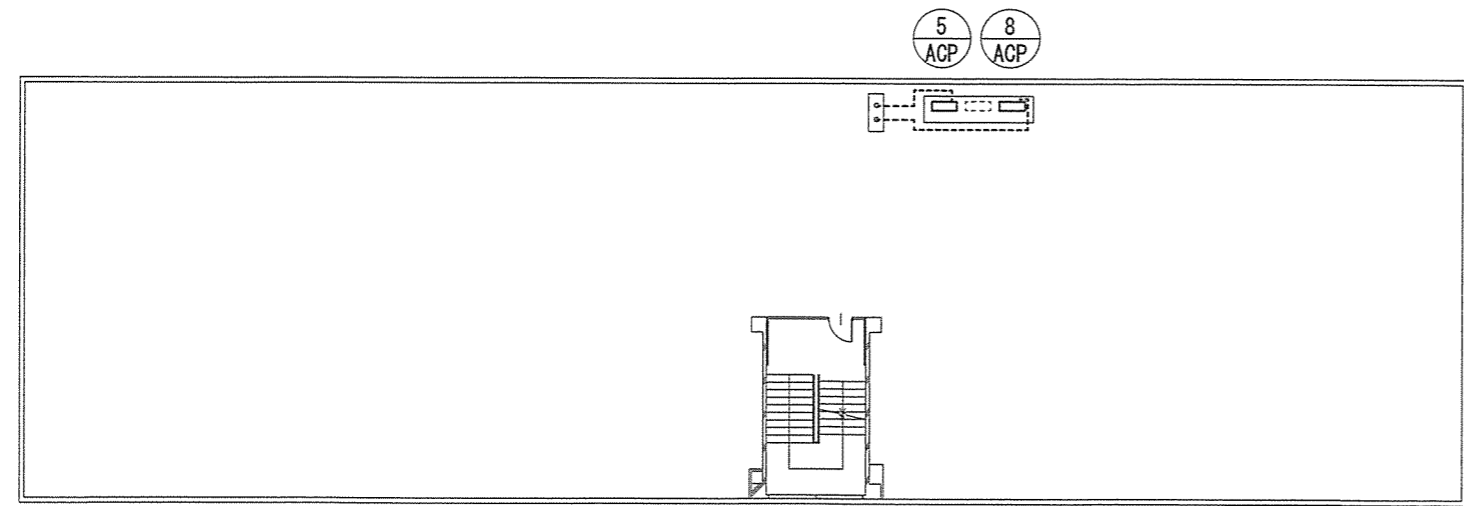
件名	健軍199号建物他空調機補修	図面番号	2/4
図名	仕様書	作成年月日	
所属	陸上自衛隊健軍駐屯地業務隊管理科		



199号建物2F施工平面図 S=1/250



199号建物4F施工平面図 S=1/250



199号建物RF施工平面図 S=1/250

室内機器表

記号	既存	型番(メーカー)		数量	備考
		取替後			
		三菱重工冷熱機	三菱電機機		
室内機 5 ACP	FHYK40C (ダイキン工業機)	FDTSZP505SA(室内機本体) RC-DX3C(ワイヤードリモコン) TS-PSA-3AW(化粧パネル)	PM-RP45FA15(室内機本体) PAR-41MA(ワイヤードリモコン) PMP-P80FWH10(化粧パネル)	1台	2F 事務室

※上記、取替後記載品番等は参考品番とし、同等品以上を使用するものとする。

冷媒配管口径表

記号	液側	ガス側	接続電源	備考
①	6.4mm	12.7mm	IV2 [□] -2C	既存のまま

リモコン数量表

部屋名	リモコン数量	室内機台数
事務室	1個	1台(ACP-5)

室内機器表

記号	既存	型番(メーカー)		数量	備考
		取替後			
		三菱重工冷熱機	三菱電機機		
室内機 8 ACP	FHYK40C (ダイキン工業機)	FDTSZP505SA(室内機本体) RC-DX3C(ワイヤードリモコン) TS-PSA-3AW(化粧パネル)	PM-RP45FA15(室内機本体) PAR-41MA(ワイヤードリモコン) PMP-P80FWH10(化粧パネル)	1台	4F 管理室

※上記、取替後記載品番等は参考品番とし、同等品以上を使用するものとする。

冷媒配管口径表

記号	液側	ガス側	接続電源	備考
②	6.4mm	12.7mm	IV2 [□] -2C	既存のまま

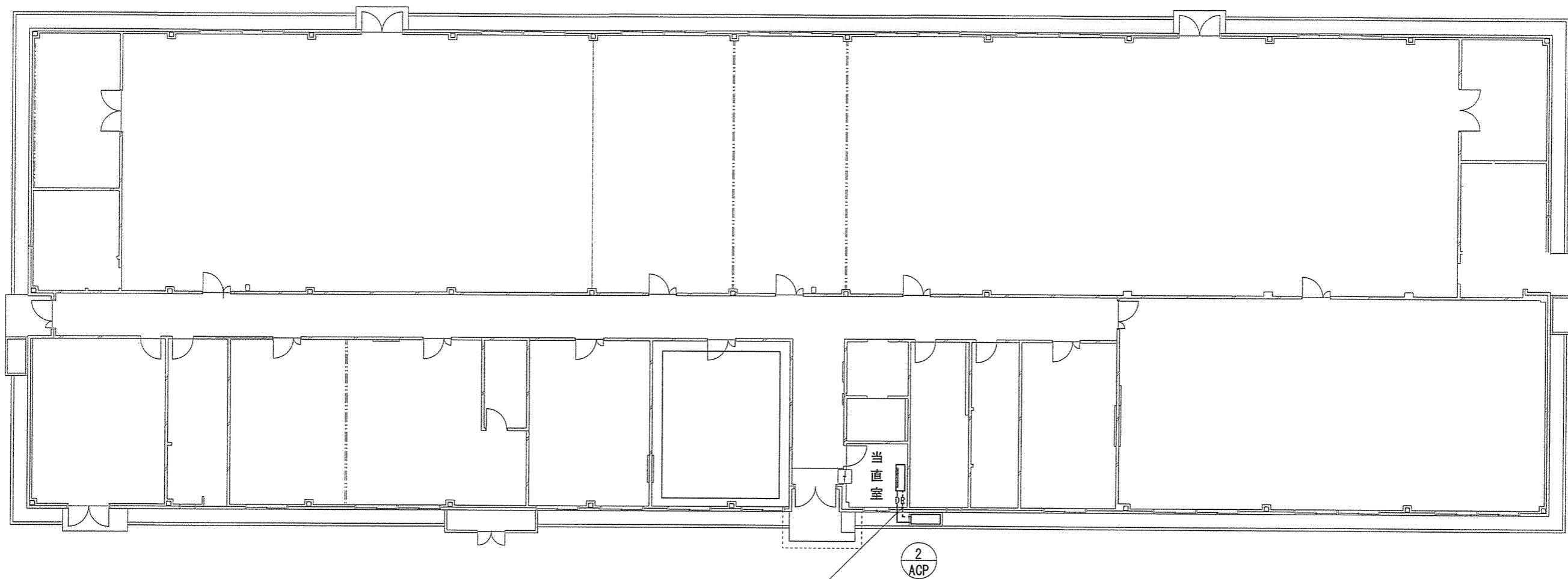
リモコン数量表

部屋名	リモコン数量	室内機台数
管理室	1個	1台(ACP-8)

室外機器表

記号	既存	型番(メーカー)		数量	備考
		取替後			
		三菱重工冷熱機	三菱電機機		
室外機 5 ACP	RZYP40DT (ダイキン工業機)	FDCVP455HA(室外機本体)	PUZ-ERMP45KA10	1台	屋上
室外機 8 ACP	RZYP40DT (ダイキン工業機)	FDCVP455HA(室外機本体)	PUZ-ERMP45KA10	1台	屋上

※上記、取替後記載品番等は参考品番とし、同等品以上を使用するものとする。



ドレン管25A、冷媒管(口径③) (既存のまま)

211号建物施工平面図 S=1/200

室内外機器表

記号	既存	型番(メーカー)		数量	備考
		取替後			
		ダイキン工業㈱	三菱電機㈱		
室内機 ② ACP	F22DTHDS (ダイキン工業㈱)	F22ZTES-W	MSZ-GV2222-W-IN	1台	当直室
		※ワイヤレスリモコン含む			
室外機 ② ACP	R22DHDS (ダイキン工業㈱)	R22ZES	MUCZ-G2222	1台	屋外

※上記、取替後記載品番等は参考品番とし、同等品以上を使用するものとする。

冷媒配管口径表

記号	液側	ガス側	接続電源	備考
③	6.4mm	12.7mm	1V2 [□] -2C	既存のまま

件名	健軍199号建物他空調機補修	図面番号	4/4
図名	健軍211号建物施工平面図	作成年月日	
所属	陸上自衛隊健軍駐屯地業務隊管理科		