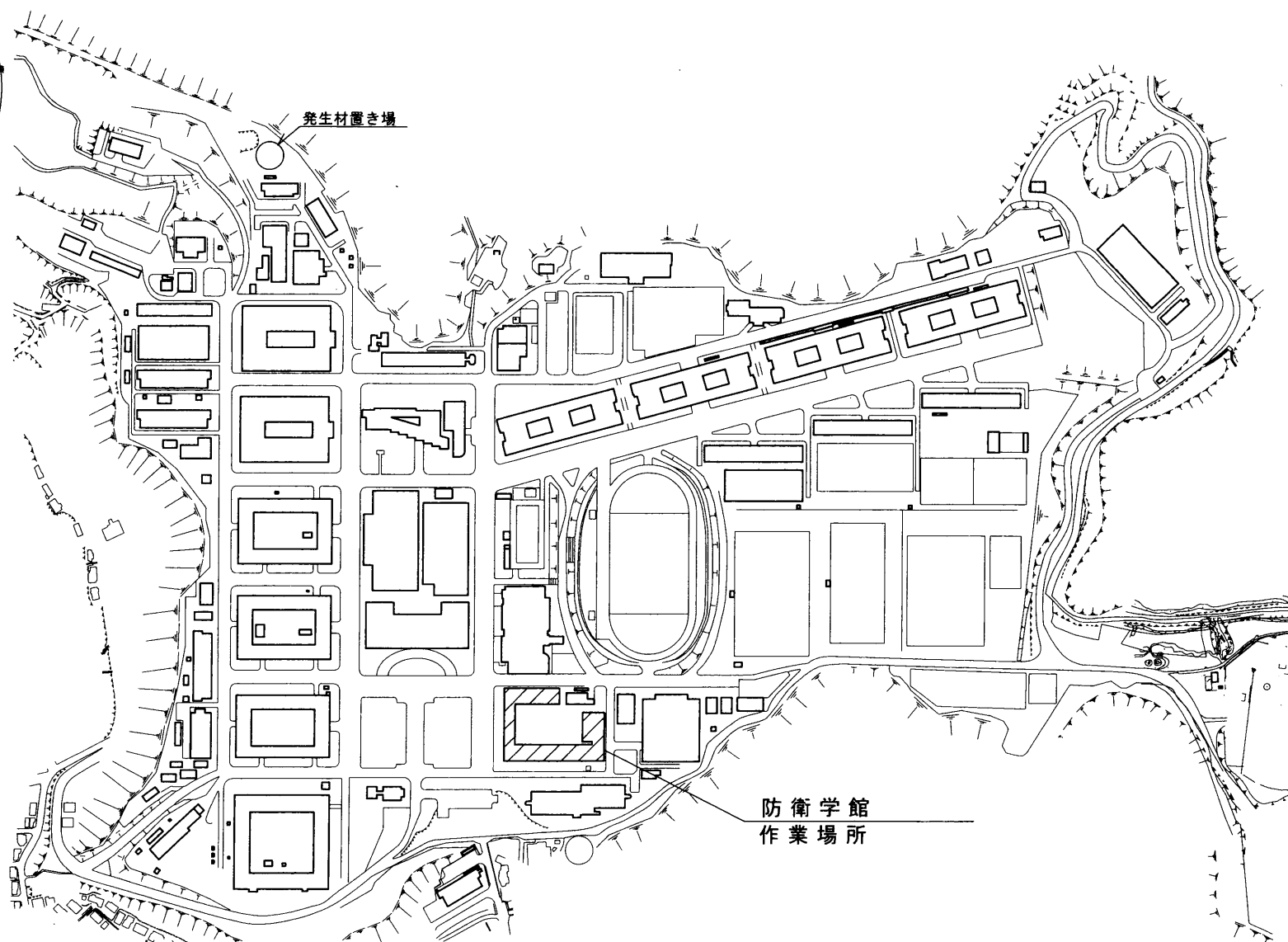


総務部長 決 裁		役務等支出負担行為要求書								調達要求 番 号		各修 18		科 項 目 目 目 細分		防衛本省共通費 各所修繕 一般修繕費(その他)	
要 求 欄										年 月 日		調 達 欄					
会 計 課					関係課 (室)	要 求 元				室 長		補 佐		係 長		係	
課 長	室 長	補 佐	係 長	係		課 長 等	補 佐	供 用 官	係								
										契約方式		一 般 指 名 随 意		根拠法令		会計法第29の3 第 項 予決令第 条 第 項 第 号	
行 為 名 称		算 出 内 訳			時期、 場所、 人員、 その他					選 定 業 者				契 約 条 件			
防衛学館空調機設置 (その2)		一式			仕様書のとおり					予 定 価 格		総 額		算 出 の 基 礎			
総 額										調達説明 日 時		年 月 日 時 分					
備考										入札日時		年 月 日 時 分					
	課室名	管理施設課			要求者氏名	鈴木 務仁		電話番号	2073								

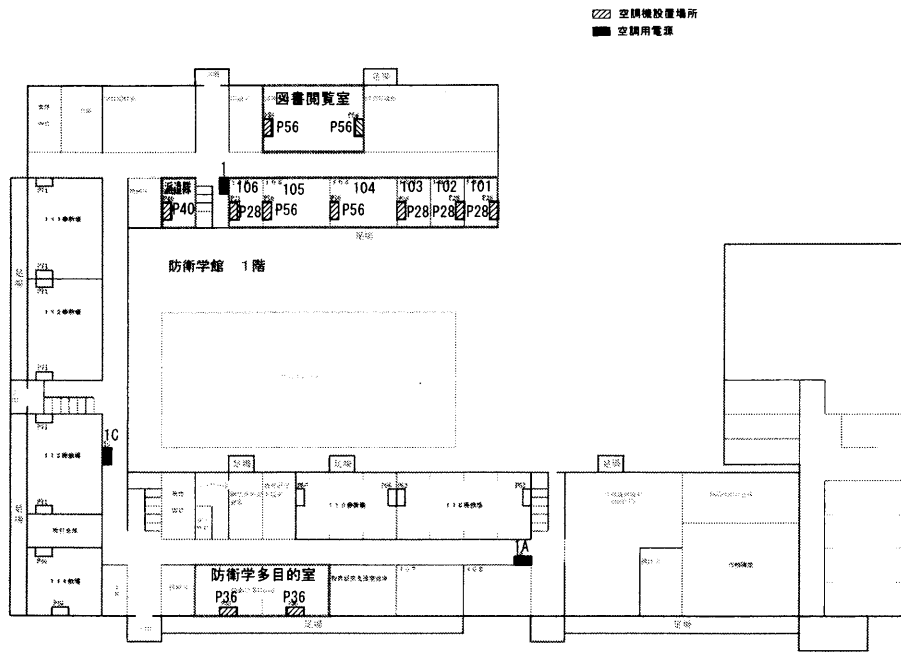
仕 様 書

		調達要求番号	各修	18		
品名		数量			備考	
防衛学館空調機設置(その2)		一式				
1 総則						
(1) 適用範囲						
本仕様書は、防衛学館空調機設置(その2)について適用する。						
(2) 共通事項						
本業務は、本仕様書によるほか、次に基づき実施する。						
・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（機械設備工事編）最新版」						
・国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築改修工事標準仕様書（機械設備工事編）最新版」						
・国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準図（機械設備工事編）最新版」						
2 役務等に関する要求						
(1) 作業内容						
別図4のとおり作業する。						
また、細部取合いについては現地の状況にあわせ施工すること。						
※発生した金属類については、契約担当官等の確認後、校内隊舎北側の発生材置き場に整理集積すること。その他の産業廃棄物は、許可を得た産業廃棄物処理場にて適正に処分し、マニフェストを官の係官に提出すること。						
なお、本作業に伴う部品の交換等が発生した場合は速やかに契約担当官等と協議するものとする。						
本工事による空調機の設置は令和7年10月31日（金）までに完了するものとする。						
設置するリモコンは、ワイヤードリモコンとする。						
(2) 作業場所						
別図1のとおり						
(3) 材料及び仕様						
別図2－4のとおり						
3 官給品等						
本役務に必要な光熱水料等については、官側支給とする。						
4 監督・検査						
検査は、契約担当官等が定める監督・検査実施要領により実施するものとする。						
5 その他						
(1) 受注者は、契約締結後速やかに役務実施予定線表（様式適宜）を提出すること。						
(2) 受注者は、作業完了後速やかに作業報告書（1部）及び発生材調書（1部）を契約担当官等へ提出するものとする。また、作業写真（作業着手前、作業完了時において写真撮影し、ファイルに整理したもの）を契約担当官等に1部提出する。						
(3) 受注者は、下請契約を締結した時は、施工体制台帳及び施工体系図を作成し、施工体制台帳及び施工体系図の写しを契約担当官等に1部提出する。						
なお、提出時期は工事着手前、体制変更時及び契約担当官等の求める時期とする。						
(4) 既存施設等の保護には十分注意すること。万一破損又は、汚損させた場合は、受注者の費用負担において速やかに補修等を行い、原状回復すること。						
(5) 仕様書及び関係図書並びに作業内容を本役務の作業以外の目的で第三者に漏えいしないこと。						
また、作業で知り得た内容も同様とする。						
(6) 本仕様書に疑義が生じた場合は、速やかに契約担当官等と協議するものとする。						

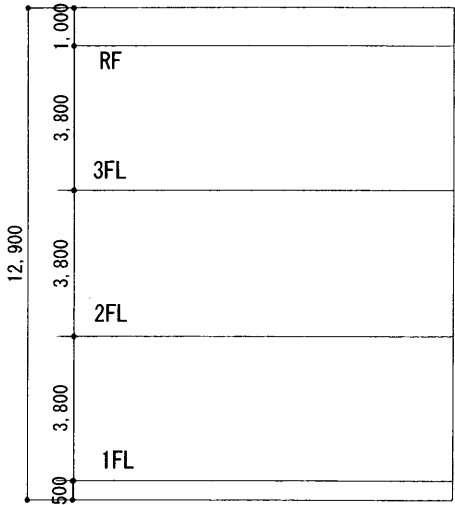


配置図 S=N・S

件 名	防衛学館空調機設置 (その2)	
図面名称	案内図、配置図	図面番号
令和 7 年 6 月		1
防衛大学校 総務部管理施設課		4



防衛学館 1階平面図



防衛学館断面参考図

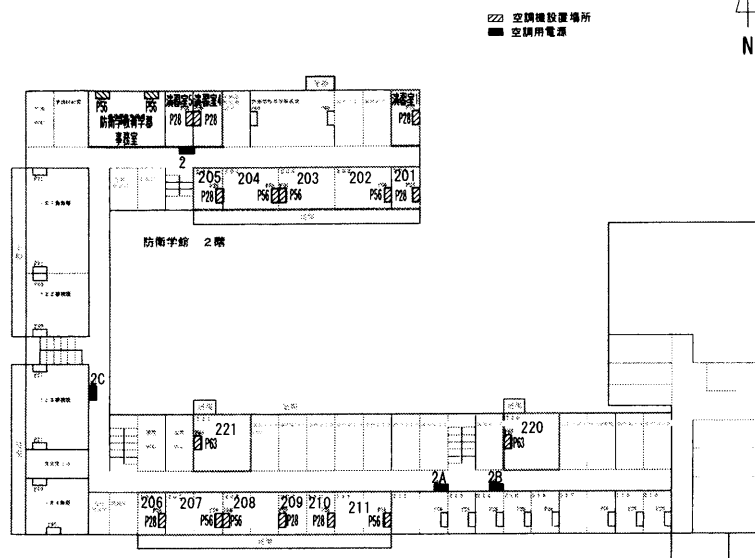
< 作業内容 >

- ・防衛学館 1 階～3 階(約FL3800)の指定する部屋に壁掛空調機を設置する。冷媒配管、ドレン配管は新設、室外機基礎は地上に設置し、最適な基礎を設置する。
- ・冷媒配管は窓を加工し、加工した窓から冷媒配管を屋外へ出すこと。
- ・空調機更新後、試運転・温度測定を実施し問題がないことを確認すること。
- ・施工にかかる材料・雑材・消耗品・仮設足場を本工事に含む。
- ・電気容量は既設分電盤及び既設空調機用盤の主幹開放器が開放する可能性があるため、現在の電気容量の範囲内で施工すること。
- ・冷媒配管の施工について、室内はテープ巻き仕上げ、屋外はスリムダクトとする。

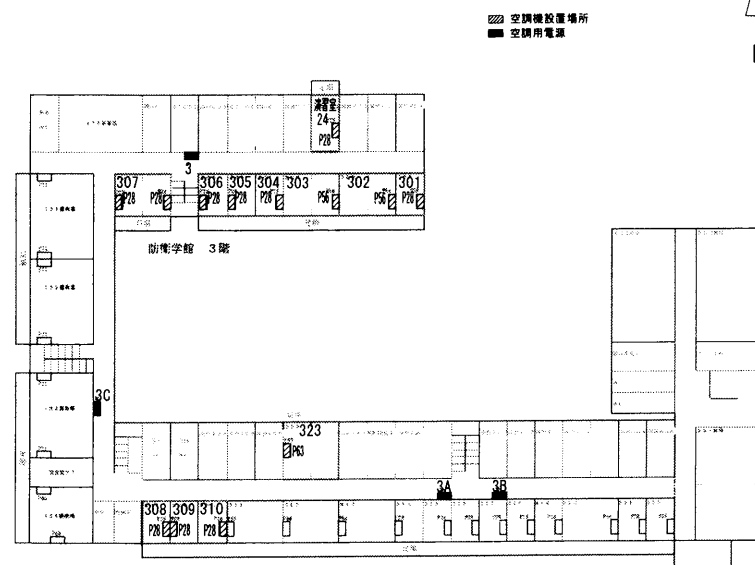
< 注意事項 >

- ・作業前に必ず現地確認を実施、細部を確認すること。
- ・作業時期について契約担当官等と良く調整すること。
- ・細部取り合い及び詳細施工方法は、現地を確認すること。
- ・作業で発生したごみ等を取り除き、適切に産業廃棄物等として処分する。

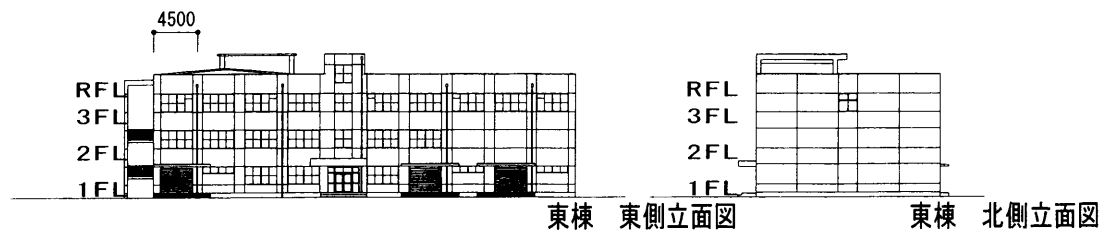
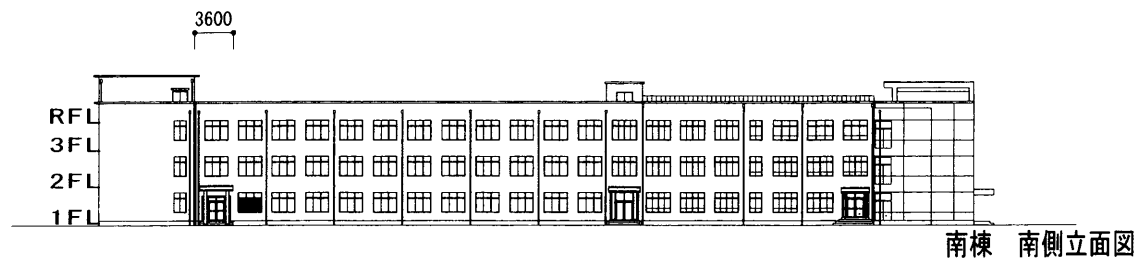
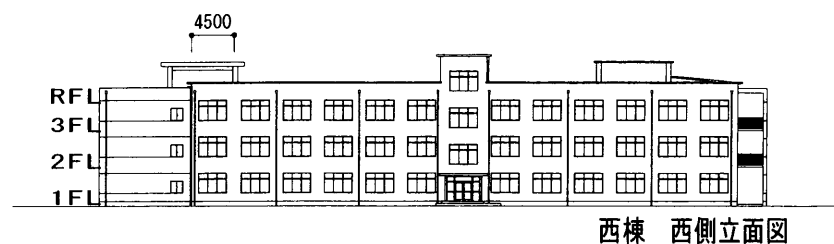
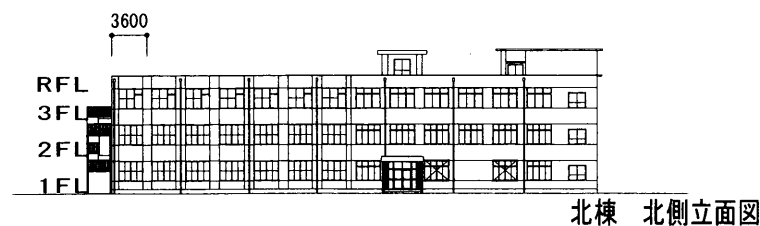
件 名	防衛学館空調機設置 (その 2)	
図面名称	1 階 平 面 図	図面番号
令和 7 年 6 月 作成		2
防衛大学校 総務部管理施設課		4



防衛学館 2階平面図



防衛学館 3階平面図



立面図 S=N.S

件 名 防衛学館空調機設置（その2）		
図面名称	2・3階平面図、立面図	図面番号
令和7年6月作成		3
防衛大学校 総務部管理施設課		4

< 作業内容 >

階数	対象部屋	空調機能力(参考)	台数	備考
1	101	P28	1	
1	102	P28	1	
1	103	P28	1	
1	104	P56	1	
1	105	P56	1	
1	106	P28	1	
1	派遣隊	P40	1	
1	防衛学多目的室	P36	2	
1	図書閲覧室	P56	2	
2	201	P28	1	
2	202	P56	1	
2	203	P56	1	
2	204	P56	1	
2	205	P28	1	
2	206	P28	1	
2	207	P56	1	
2	208	P56	1	
2	209	P28	1	
2	210	P28	1	
2	211	P56	1	
2	220	P63	1	
2	221	P63	1	
2	演習室1	P28	1	
2	演習室4	P28	1	
2	演習室5	P28	1	
2	防衛学教育学群事務室	P56	2	
3	301	P28	1	
3	302	P56	1	
3	303	P56	1	
3	304	P28	1	
3	305	P28	1	
3	306	P28	1	
3	307	P28	2	
3	308	P28	1	
3	309	P28	1	
3	310	P28	1	
3	323	P63	1	
3	演習室24	P28	1	

参考空調機能力機種

記号	空調機型番	室内機	室外機	数量	単位	備考
P28	ダikin製 S285ATCS-W	F285ATCS-W	R285ACS	22	組	
P36	ダikin製 S365ATCS-W	F365ATCS-W	R365ACS	2	組	
P40	ダikin製 S405ATCP-W	F405ATCP-W	R405ACP	1	組	
P56	ダikin製 S565ATCP-W	F565ATCP-W	R565ACP	14	組	
P63	ダikin製 S635ATCP-W	F635ATCP-W	R63ACP	3	組	

参考使用材料

項目	数量	単位	備考
空調機設置工事			
空調機搬入設置	42	組	
コンクリートスライドブロック 400L(防振ゴム共)	42	組	
冷媒配管工事(材工共) 6.4×9.5	394	m	
6.4×12.7	34	m	
渡り線 EM-EEF2.0×3C	428	m	
ドレンホース 14φ	344	m	
保温付ドレンホース 14φ	84	m	
スリムダクト 77～140	1	式	
スリムダクト継手類	1	式	
配管試験及び真空乾燥	1	式	
消耗品・雑材料	1	式	
試運転調整	1	式	
電気設備工事			
電源配線 EM-EEF2.0×3C	1,596	m	
メタルモールA型(ボックス・継手共)	42	m	
コンセント 125V20A	25	個	
250V20A	17	個	
手元開閉器 2P2E 20A	17	個	
電源配線類設置	1	式	
既設分電盤改修	1	式	
現場雑工事	1	式	
消耗品・雑材料	1	式	
試験・調整	1	式	
建築工事			
仮設足場設置・解体	1,410	m ²	
仮設足場運搬	1	式	
窓パネル改修(樹脂製パネル)	42	箇所	

※参考使用数量は概数です。

※現地調査し、使用数量を見込むものとする。

※施工後、1年間は不具合等修補の対応をすること。

件名	防衛学館空調機設置(その2)		
図面名称	作業内容	図面番号	
令和7年6月作成		4	
防衛大学校 総務部管理施設課		4	