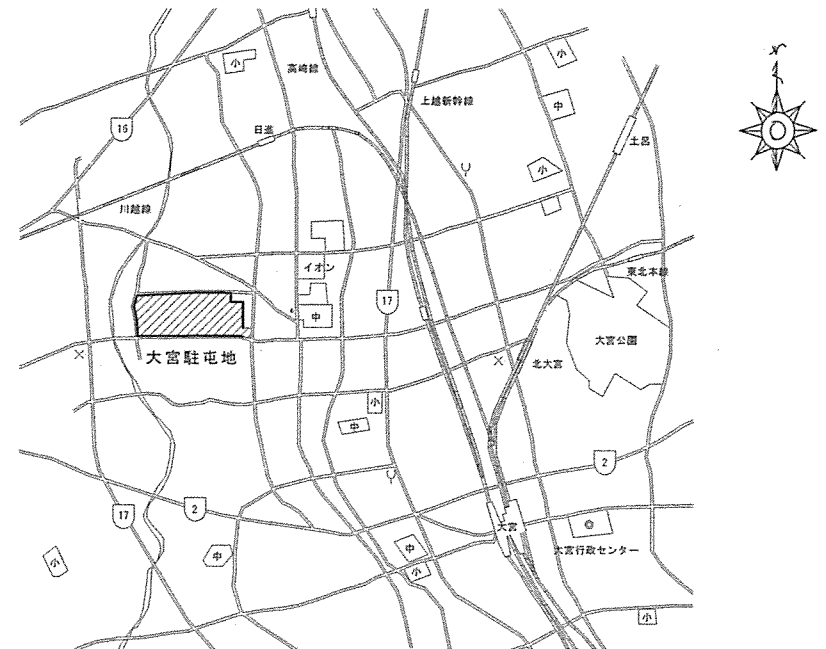


1 号庁舎空調機交換工事

件 名	1 号庁舎空調機交換工事		
図 面 名 称	表 紙		
仕 様 書 番 号	51	図 面 番 号	1 / 4
作 成 年 月 日	R5.11.17	縮 尺	—
部 隊 名	大宮駐屯地業務隊管理科		

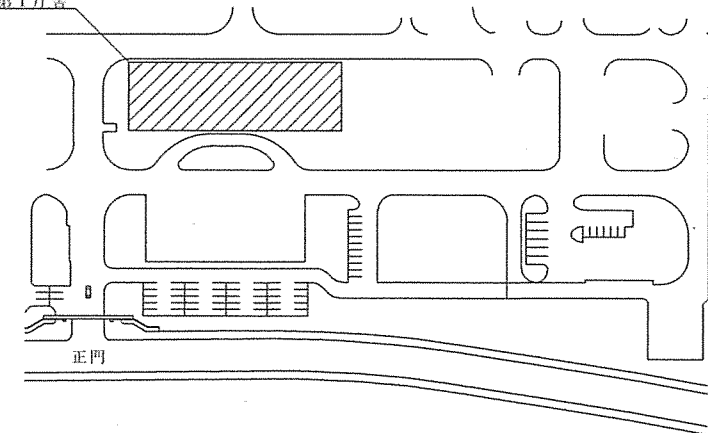
仕 様 書

- 1 件 名：1号庁舎空調機交換工事
- 2 実施場所：埼玉県さいたま市北区日進町1-40-7 陸上自衛隊大宮駐屯地
- 3 概 要：個別マルチ型空調機部品交換 一式
- 4 一般共通事項
- (1) 本工事は、本仕様書による他、次の規定及び関係諸規定に基づき実施する。
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 平成31年度版)」
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 平成31年度版)」
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編 平成31年度版)」
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(電気工事編 平成31年度版)」
 - (2) 本仕様書・図面に記載なき事項については監督官と調整し、当然実施すべき事項は請負業者の負担において実施すること。また、作業上軽微なもので当然必要と判断される事項についても同様とする。
 - (3) 請負業者は契約後速やかに工事実施日を監督官と調整すること。また、工程表等を提出して監督官の承認を受けること。
 - (4) 請負業者は現場代理人及び主任技術者を指名し、関係法令及び諸規定に基づき工程管理・品質管理及び作業に従事する者の技術上の指導監督を行うこと。
 - (5) 本工事により発生した発生材(鉄屑類)は、指定の発生材調書と共に監督官の指示する場所へ集積するものとし、鉄屑以外の発生材は監督官の指示する場所へ集積すること。
 - (6) 本工事に使用する材料は仮設材を除いて全て新品とし、JIS規格品等の適用品とする。また、監督官の検査を受けて承認されたものを使用すること。
 - (7) 工事実施中の安全確保には十分に留意して現場管理を行うとともに、火災等の災害及び事故に注意すること。また必要に応じて養生等の処置を行うこと。
 - (8) 隊員若しくは部外者等に損害を与えた場合、又は施設等を破損した場合で、その原因が本工事に関わると認められた場合、請負業者が補償及び賠償の責を負うものとする。
 - (9) 本工事に必要な電気及び水道については、請負業者の負担とする。やむを得ず駐屯地内の施設を使用する場合は有償とし、請負業者の負担において仮設メーター等を設置すること。使用料金支払い方法については監督官から指示する。
 - (10) 本工事に関係する申請及び提出書類等は、監督官から指示された様式により作成及び提出すること。
 - (11) 本工事の写真はカラーとし、作業状況を撮影してアルバム(A4版)に整理する。また、デジタルカメラも使用できるものとし、大きさはサービス版相当とする。提出部数は1部とし、施工前・施工中・施工後・施工後隠ぺいとなる箇所・材料搬入・その他主要な工程の実施状況及び監督官の指示する箇所の写真を撮影すること。
 - (12) 本工事の完了に際しては、当該工事に関連する箇所の清掃及び後片付けを実施すること。
 - (13) 本工事の完了した際、監督官に完了届を提出して検査官の検査を受けるものとする。
 - (14) その他疑義が生じた場合は、監督官と調整のうえ実施すること。
- 5 特記事項
- (1) 本工事において交換する部品は図面番号4/4に記載するものとし、既存空調機の同等品以上とする。
 - (2) 本工事には下記の作業を含むものとする。
ア 冷媒ガス回収及び破壊処分
イ 耐圧試験
ウ 真空引き
エ 試運転調整
 - (3) 本工事は空調設備に熟知した者が実施すること。
 - (4) 工事終了後試運転調整を行い、正常に動作することを確認すること。また結果報告書を監督官に1部提出すること。(様式随意)
 - (5) 回収した冷媒(R22)は関係法令に基づき破壊処分し、処分が完了したことを確認できる書類を1部監督官に提出すること。(様式随意)



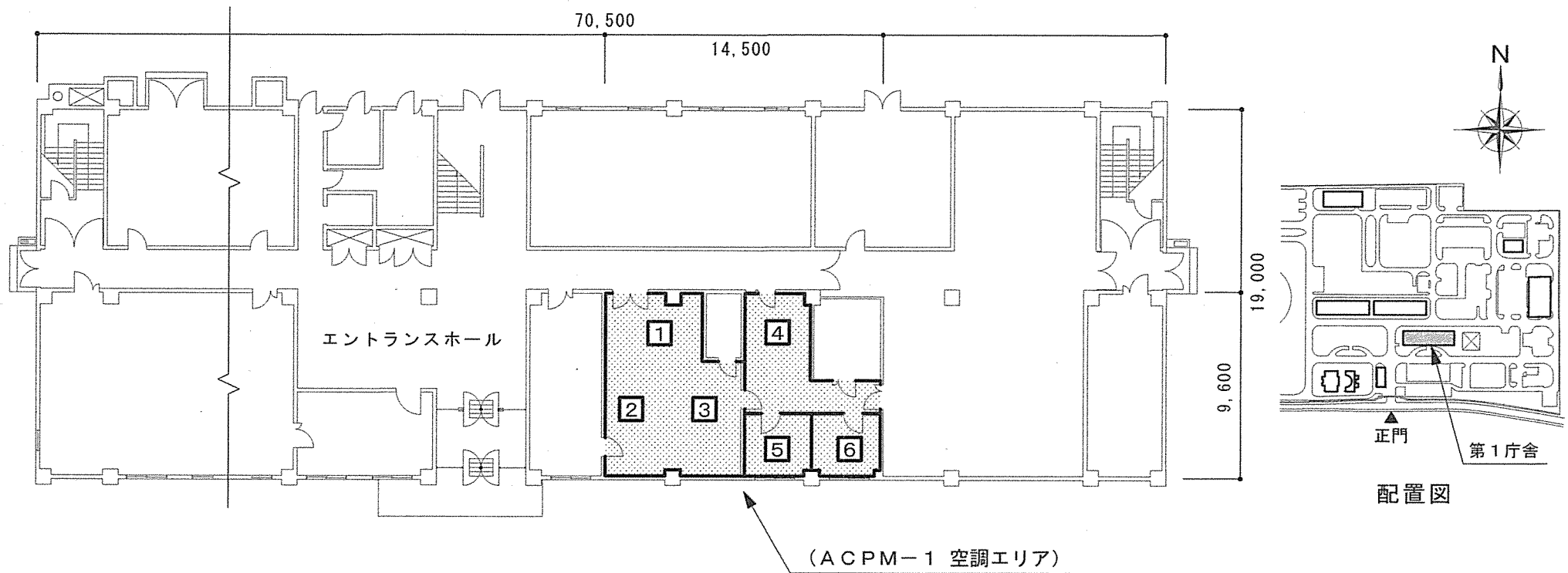
駐屯地案内図 S=1:X

工事箇所
第1庁舎



駐屯地案内図 S=1:X

件 名	1号庁舎空調機交換工事		
図 面 名 称	仕様書		
仕様書番号	51	図 面 番 号	2 / 4
作成年月日	R5.11.17	縮 尺	—
作成部隊名	陸上自衛隊大宮駐屯地業務隊		



凡例：□印は室内機を示す。

室内機の数字は室内機番号を示す。

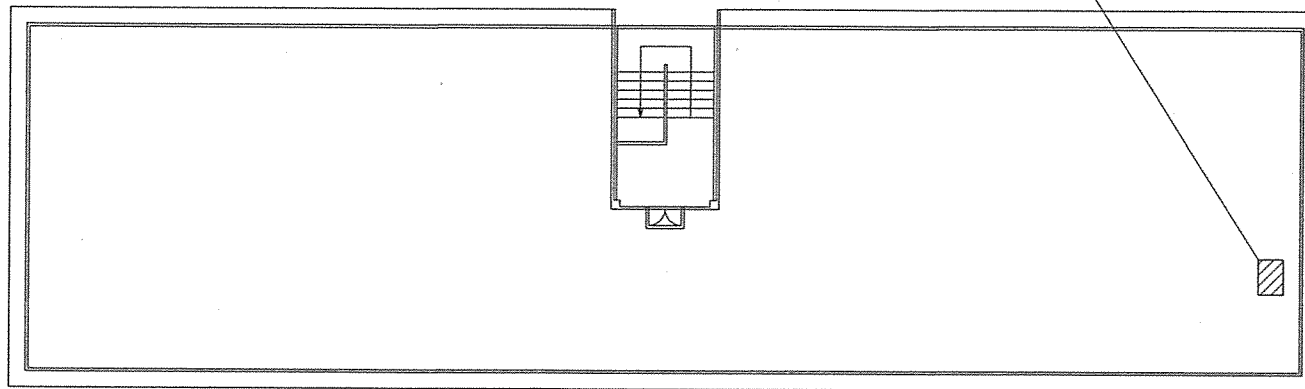
(室外機は同建物屋上)

空調機諸元 (第1庁舎)

機器名称	機器名	仕様		室外機設置場所	室内機台数	備考
ACPM-1	空冷ヒートポンプ式 パッケージ形空調機 (個別マルチ形)	機種	ダイキン工業 RSXY10H	建物屋上	6台	
		室内機型式	天井埋込カセット形ダブルフロータイプ			
		冷房能力	25.6kw			
		圧縮機容量	6kw (8馬力)			

件名	1号庁舎空調機交換工事		
図名	第1庁舎平面図、諸元表		
作成年月日	R5.11.17		
図面番号	3/4	縮尺	図示による
部隊名	大宮駐屯地業務隊 管理科営繕班		

交換箇所 1基
ACPM-1



第1庁舎屋上平面図 S = 1 / 3 0 0

交換箇所一覧

品 名	数 量	備 考
スクロール式圧縮機	1	規格品については 下記の諸元表に記載 しているメーカー及 び規格と同等品以上 のものとする。
インバータ	1	
ノイズフィルター	1	
コンデンサー	1	
電磁接触器	1	
補用品ASSY	1	

空調機諸元 (第1庁舎)

機器名称	機 器 名	仕 様		室外機設置場所	室内機台数	保守区分
ACPM-1	空冷ヒートポンプ式 パッケージ形空調機 (個別マルチ形)	機 種	ダイキン工業 RSXY10H	建物屋上	6 台	冷房 I N 暖房 I N
		室内機型式	天井埋込カセット形ダブルフロータイプ			
		冷房能力	25.6kw			
		圧縮機容量	6kw (8馬力)			

件 名	1号庁舎空調機交換工事		
図 名	第1庁舎平面図、諸元表		
作成年月日	R5.11.17		
図面番号	51	縮 尺	図示による
部 隊 名	大宮駐屯地業務隊 管理科営繕班		