

公 告

分任契約担当官
陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地
第413会計隊長 野田 幸司

下記のとおり一般競争入札を行いますので、入札心得等関係事項を承知の上参加して下さい。

記

1 競争入札に付する事項

グループ	品 名	規 格	数 量	単 位	納 期	履 行 場 所
A	空調機保守点検	仕様書のとおり	1	ST	7.4.1~8.1.31	霞ヶ浦駐屯地
B	ボイラー洗缶整備役務	仕様書のとおり	1	ST	7.12.12	霞ヶ浦駐屯地

2 入札参加資格

- (1) 予算決算及び会計令第70条、第71条の規定に該当しない者。
- (2) 令和7・8・9年度の一般競争(指名競争)参加資格(全省庁統一資格)「役務の提供等」D以上で、関東・甲信越地域の競争参加資格を有する者であること。ただし、令和7・8・9年度の一般競争(指名競争)参加資格については、申請中で当該通知を受けていない場合は、更新に係る申請中であることを証明できる書類の写し(受付票等)及び令和4・5・6年度の一般競争(指名競争)参加資格を提出するとともに、更新手続き完了後、資格審査結果通知書の写しを提出するものとする。
- (3) 契約担当官等から指名停止の措置を受けている期間中ではない者。
- (4) 防衛省大臣官房衛生監、防衛政策局長、防衛装備庁長官又は陸上幕僚長から「装備品等及び役務の調達に係る指名停止等の要領」に基づく指名停止の措置を受けている期間中の者でないこと。
- (5) 前号により現に指名停止を受けている者と資本関係又は人的関係のある者であって、当該者と同種の物品の売買又は製造若しくは役務請負について防衛省と契約を行おうとする者でないこと。
- (6) 原則、現に指名停止を受けている者の下請負については認めない。ただし、真にやむを得ない事由を該当する省指名停止権者が認めた場合には、この限りでない。

3 入札日時及び場所

- (1) 日時：令和7年2月12日(水) 09時20分
- (2) 場所：霞ヶ浦駐屯地 A庁舎2階補給処 A2教場

4 保証金等に関する事項

- (1) 入札保証金：免除
- (2) 契約保証金：免除
- (3) 違約金
落札者が契約を結ばない場合は、入札金額に消費税額及び地方消費税に相当する金額を加えた金額(以下「落札金額」という。)の100分の5以上、契約者が契約を履行しない場合は契約金額の100分の10以上を違約金として徴収する。
- (4) 遅滞賠償
遅滞部分1日につき1000分の1以上

5 入札の無効

- (1) 第2項で示した入札参加資格のない者のした入札
- (2) 入札に関する条件に違反した入札
- (3) 入札金額、入札者の氏名が識別し難い入札
- (4) 押印を省略する場合、責任者及び担当者の氏名及び連絡先の記載の無い入札
- (5) 電話、電報及びFAXによる入札
- (6) 入札者等が実施した誓約に虚偽があった場合又は誓約に反する事態が生じた場合は、当該入札者が提出した入札書等を無効とする。

6 契約書の作成

- (1) 落札者は落札決定後、契約金額が50万円以上の場合は駐屯地用標準契約書の様式により遅滞なく作成し提出する。
- (2) 適用条項は、役務請負契約条項、談合等の不正行為に関する特約条項、暴力団排除に関する特約条項を付す。
- (3) 契約日は令和7年4月1日とする。

7 落札決定方法

- (1) グループ別総額とし、予定価格制限の範囲内の最低入札者を落札者とします。
なお、落札となるべき最低入札者が2人以上ある場合は、くじ引きにより落札者を決定します。
- (2) 本入札の結果発表については、税抜き価格で行います。よって入札については税抜き金額でお願い致します。
細部は第8項第2号を参照下さい。

8 その他

- (1) 入札に参加する者は、2月10日までに連絡してください。
- (2) 落札決定にあたっては、入札書に記載された金額に消費税相当額を加算した金額（その金額に1円未満の端数があるときは、その端数を切り捨てるものとする）をもって落札価格とする。入札者は消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった契約金額より消費税相当額を抜いた金額を入札書に記載すること。（その金額に1円未満の端数があるときは、その端数を切り捨てる）。
- (3) 本入札においては郵便入札を可とする。
初度入札で郵送による入札参加者があった場合の再度入札の時期は、次のとおりとする。
ア 日時：令和7年2月14日（金） 09時20分
イ 場所：霞ヶ浦駐屯地 A庁舎2階補給処 A2教場
- (4) 郵便入札及び置き札により参加する場合は、2月12日（水）08時30分までを期限とし、入札書を内封筒に入れ、内封筒に会社名、入札日時、件名及び入札書在中と朱書きにより明記して郵送し、発送者の責により到着の確認をすること。
- (5) 資格審査結果通知書（写し）は入札前に提出して下さい。（FAX可）
- (6) 代表者でない者が入札する場合、入札前までに委任状を提出して下さい。（様式は随意）
- (7) 入札心得は第413会計隊契約班もしくは東部方面会計隊ウェブサイトにて備え付けてあります。
- (8) 入札及び契約条項に関する問い合わせ先

東部方面会計隊HP
↓↓↓



茨城県土浦市右羽2410
陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地
第413会計隊契約班 契約担当：井口 TEL 029-842-1211（内2341）
FAX 029-843-4528

- (9) 仕様書に関する問い合わせ先
霞ヶ浦駐屯地業務隊：大野（内2522）

入 札 書

令和 年 月 日

分任契約担当官陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地
第413会計隊長 野田 幸司

殿

住所
会社名
代表者名

(税抜)

下記により入札致します。

GP	品 名	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額
A	空調機保守点検	仕様書のとおり	ST	1		
		以下余白				
合 計						
条 件	履行場所 : 霞ヶ浦駐屯地		○ 決 定	令和 年 月 日		
	履行期限 : 7.4.1 ~ 8.1.31			隊 長	班 長	係
	その他	方法・(総額)・単価				

上記の公告又は通知に対して、「入札及び契約心得」及び「陸上自衛隊標準契約書」の特約条項等を承諾のうえ入札(見積)いたします。

なお、当社(私(個人の場合)、当団体(団体の場合))は、暴力団排除に関する誓約書に定める事項について誓約いたします。

* 押印を省略する際は、担当者名と電話番号の記載をする。

下見積書

年 月 日

分任契約担当官陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地
第413会計隊長 野田 幸司 殿

住 所

社 名

代表者名

(税抜)

下記により下見積致します。

下記の公告又は通知に対して、「入札及び契約心得」及び「陸上自衛隊標準契約書」の特約条項等を承諾のうえ入札(見積)いたします。

GP	品名	規格	単位	数量	単価	金額
A	空調機保守点検	仕様書のとおり	ST	1		
		以下余白				
	(積算内訳を別紙又は、直接ご記入いただきご提出下さい。)					
	合 計					
条 件	履行場所 :	霞ヶ浦駐屯地				
	履行期限 :	7.4.1 ~ 8.1.31				

*ご回答について

- 1 本見積りは 令和7年2月5日(水)12時までにはFAXにてご回答いただきます様、お願い申し上げます。
(FAX専用:029-843-4528)
- 2 本見積調査は、予算の都合上、実施するものであり、一般価格や標準価格を調査するものではありません。努めて、値引き等を考慮した実勢価格によるお見積りの提出にご協力をお願い致します。

入 札 書

令和 年 月 日

分任契約担当官陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地
第413会計隊長 野田 幸司

殿

住所
会社名
代表者名

(税抜)

下記により入札致します。

GP	品 名	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額
B	ボイラー洗缶整備役務	仕様書のとおり	ST	1		
		以下余白				
合 計						
条 件	履行場所 : 霞ヶ浦駐屯地		○ 決 定	令和 年 月 日		
	履行期限 : 7.12.12			隊 長	班 長	係
	その他	方法・(総額)・単価				

上記の公告又は通知に対して、「入札及び契約心得」及び「陸上自衛隊標準契約書」の特約条項等を承諾のうえ入札(見積)いたします。

なお、当社(私(個人の場合)、当団体(団体の場合))は、暴力団排除に関する誓約書に定める事項について誓約いたします。

* 押印を省略する際は、担当者名と電話番号の記載をする。

下見積書

年 月 日

分任契約担当官陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地
第413会計隊長 野田 幸司 殿

住 所

社 名

代表者名

(税抜)

下記により下見積致します。

下記の公告又は通知に対して、「入札及び契約心得」及び「陸上自衛隊標準契約書」の特約条項等を承諾のうえ入札(見積)いたします。

GP	品名	規格	単位	数量	単価	金額
B	ボイラー洗缶整備役務	仕様書のとおり	ST	1		
		以下余白				
	(積算内訳を別紙又は、直接ご記入いただきご提出下さい。)					
	合 計					
条 件	履行場所 :	霞ヶ浦駐屯地				
	履行期限 :	7.12.12				

*ご回答について

- 1 本見積りは 令和7年2月5日(水)12時までにFAXにてご回答いただきます様、お願い申し上げます。
(FAX専用:029-843-4528)
- 2 本見積調査は、予算の都合上、実施するものであり、一般価格や標準価格を調査するものではありません。努めて、値引き等を考慮した実勢価格によるお見積りの提出にご協力をお願い致します。

調達要求番号： 5PX01AD0005

陸上自衛隊仕様書			
物品番号		仕様書番号	
空調機保守点検		管-18	
		作成	令和7年1月
		変更	
		作成部隊等名	霞ヶ浦駐屯地業務隊

1 適用範囲

本仕様書は、空調機保守点検について適用する。

2 実施場所

- (1) 茨城県土浦市右掬2410 陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地
(2) 茨城県稲敷郡阿見町うずら野3-47 陸上自衛隊朝日分屯地

3 その他

役務内容は、役務図面による。

図面番号	図名
1/6	仕様書
2/6	空調機仕様一覧表(1)
3/6	空調機仕様一覧表(2)
4/6	冷房・暖房IN点検表
5/6	案内図
6/6	配置図

仕 様 書

1 件 名

空調機保守点検

2 場 所

- (1) 茨城県土浦市右廻 2410 陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地
(2) 茨城県稲敷郡阿見町うずら野 3-47 陸上自衛隊朝日分屯地

3 役務概要

空冷式パッケージエアコン等の室外機及び室内機について、冷房及び暖房使用前の保守点検を実施する。

4 一般事項

- (1) 本役務は、本仕様書の他、建築保全業務共通仕様書（最新版）による。
(2) 本仕様書に定められた内容に明示なき場合もしくは疑いを生じた場合は、監督官と協議のうえ内容を確認する。
(3) 現場の安全衛生に関する管理は現場代理人が責任者となり、関連法令を遵守し行う。また、火災等の事故防止に努めるとともに、役務現場及び許可された場所以外への無断立入りを厳禁する。
(4) 着工に先立ち、監督官と協議のうえ計画工程表を作成し、監督官に提出する。
(5) 役務写真はサービス版程度とし、作業前、作業中、作業後及び監督官の指示する箇所を工事用アルバムに整理のうえ提出する。
(6) 本役務により不具合箇所を発見した場合は、改善に対する資料及び見積書を監督官に提出する。
(7) 請負者は、監督官の指定する様式により、役務書類を提出すること。
(8) 施設に損傷を与えた場合は、延滞なく監督官に報告するとともに監督官の指示に基づき、請負者の責任において現状に復旧する。

5 特記事項

- (1) 役務場所は、配置図のとおりとする。
(2) 保守点検空調機は、空調機仕様一覧表（表1、2）のとおりとする。
(3) 保守点検内容
ア 冷房・暖房IN点検表（表3）及びメーカー仕様において実施する。
イ 作業完了後は、各点検結果表を監督官に1部提出する。
ウ 「フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律」に基づく定期点検も合わせて実施し報告書を提出すること。（圧縮機の定格出力7.5kw以上のすべての機器）
エ 各室内機のフィルターの清掃を行う。
オ 点検後、不具合が発生した場合は速やかに対応し修理に関する資料及び見積書を提出する。
(4) 実施時期
ア 冷房IN点検：契約後、速やかに実施（4月末までに完了を基準）
イ 暖房IN点検：10月中旬

件 名	空調機保守点検	図面番号	1 / 6
図 名	仕様書	縮 尺	-
陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地業務隊管理科		令和7年1月	

表1 空調機仕様一覧表 (霞ヶ浦駐屯地)

建物番号	機番	メーカー	型式 (圧縮機側)	圧縮機 出力(kw)	室外機 数量(台)	室内機 数量(台)	備考
101	ACP-4	ダイキン	SRYP10MR	7.5	1	1	ダクト接続型
141	ACP-1	ダイキン	FRY20MR	7.5×2	2	1	ダクト接続型
155	ACP-1	三菱	PVH-40J	30.0	1	1	ダクト接続型
	ACP-2	三菱	PVH-15DC	5.2×2	2	1	ダクト接続型
158	ACP-1	ダイキン	RY250C	7.5	1	3	
181	ACP-1	松下電器	CS-J400AHD6N	5.5×2	2	1	ダクト接続型
201	ACPM-2	日立	RAS-NP224FS3	4.8	1	4	
	ACPM-3	日立	RAS-NP280FS3	6.0	1	4	
205	ACP-1-1	ダイキン	RRXYP224P	0.7+4.5	1	3	氷蓄熱
	ACP-1-2	ダイキン	RRXYP224P	0.7+4.5	1	2	氷蓄熱
	ACP-1-3	ダイキン	RRXYP224P	0.7+4.5	1	2	氷蓄熱
	ACP-2	ダイキン	RQYP280FC	7.92×1	1	5	
	ACP-3	ダイキン	RRXYP280P	1.6+4.5	1	4	氷蓄熱
	ACP-4	日立	RAS-AP280DGR3	6.0	1	4	
	ACP-5-1	ダイキン	RQYP280FC	7.91	1	3	
	ACP-5-2	ダイキン	RQYP560FC	16.5	1	5	
	ACP-6	ダイキン	RRXYP224P	0.7+4.5	1	2	氷蓄熱
	ACP-7	ダイキン	RRXYP280P	1.6+4.5	1	2	氷蓄熱
207	ACP-1	日立	RAS-GP280RGH2	6.85	1	2	
	ACP-2	日立	RAS-GP280RGH2	6.85	1	2	
217	ACP-2	ダイキン	FRYP560B	4.2+4.5+4.5	2	1	ダクト接続型
224	ACP-1	ダイキン	RSXYP0280P	1.6+4.5	1	8	氷蓄熱
226	ACP-1	三菱	PUHY-P280CM-E1	6.1	1	6	
304	ACP-1	三菱	AS159HW	5.5×2	2	1	ダクト接続型
321	R-1	ダイキン	UWA25J	9.0+10	1		リングユニット
322	R-1	ダイキン	UWA25JR	9.0+10.8	1		リングユニット
327	R-1	ダイキン	UWY80J	30×2	1		リングユニット
331	PAC-1	日立	RAS-AP560SSR	7.3×2	1	8	
	PAC-3	日立	RAS-AP560SSR	7.3×2	1	8	
332	PAC-1	三菱	PVHY-J355BM-B1	5.5+3.8	1	8	
	PAC-2	三菱	PVHY-J450BM-B1	5.5+6.5	1	8	
333	ACP-1	三菱	PUHY-P560MKH-E	9.0	1	9	氷蓄熱
	ACP-2	三菱	PUHY-P560MKH-E	9.0	1	8	氷蓄熱
349	ACP-1	三菱	PUHY-P560MKH-E	9.0	1	8	氷蓄熱
	ACP-2	三菱	PUHY-P560MKH-E	9.0	1	8	氷蓄熱
370	ACP-1	ダイキン	RZYCP280JR	6.8	1	1	ダクト接続型
	ACP-2	ダイキン	RZYCP560J1(2)R	8.4+4.9	1	1	ダクト接続型
	ACP-3	ダイキン	RSXYP280P	1.6+4.5	1	7	氷蓄熱
	ACP-4	ダイキン	RSXYP224P	0.7+4.5	1	4	氷蓄熱
計					44	152	

件名	空調機保守点検	図面番号	2/6
図名	空調機仕様一覧表(1)	縮尺	-
陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地業務隊管理科		令和7年1月	

表2 空調機仕様一覧表 (朝日分屯地)

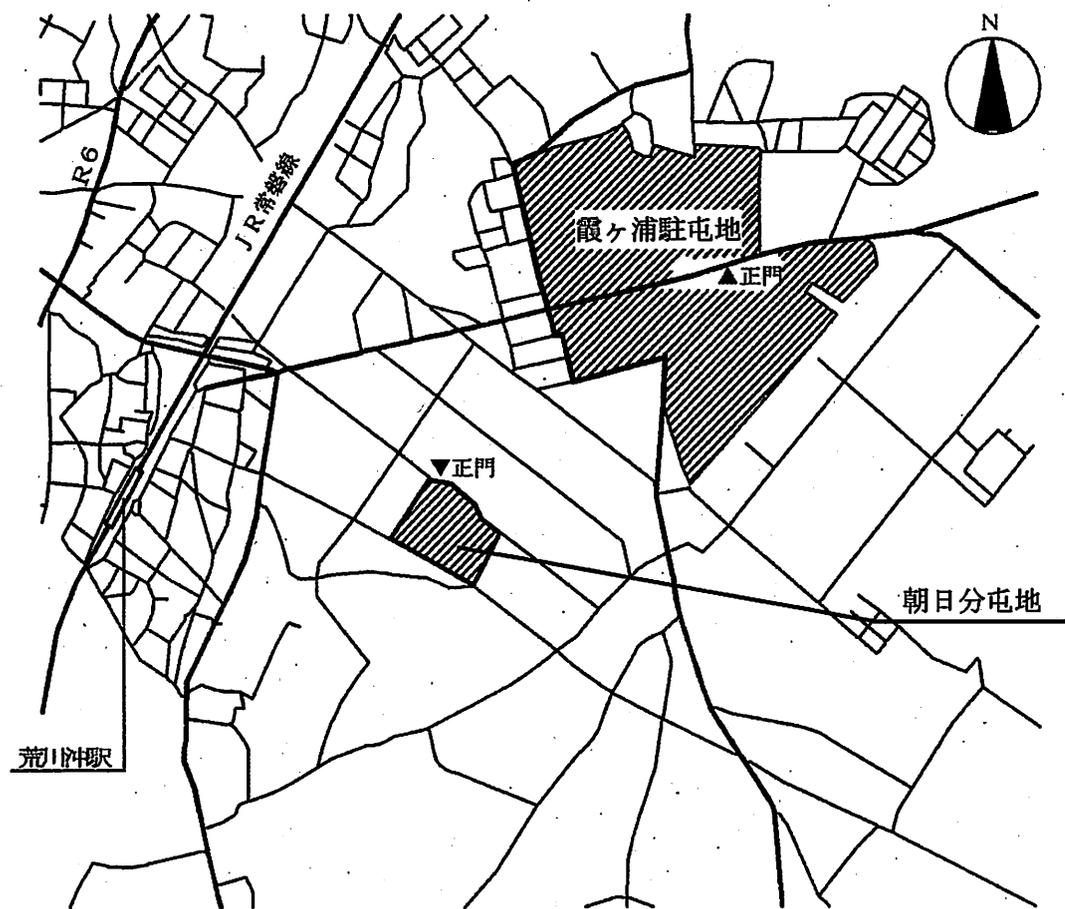
建物番号	機番	メーカー	型式 (圧縮機側)	圧縮機 出力(kw)	室外機 数量(台)	室内機 数量(台)	備考
38	ACP-1	三菱	PUHY-P400DMGDMG9	13.5	1	12	
	ACP-4	ダイキン	RZYP140C	2.4	1	2	
44	ACP-1	日立	RAS-AP450SSR	5.2×2	1	15	
51	ACP-1-1	日立	RAS-AP112GH3	1.6	1	3	警衛所・面会所
	ACP-1-2	日立	RAS-AP80GH3	1.3	1	2	消防事務室
	ACP-1-3	日立	RAS-AP50GH3	0.5	1	2	警衛仮眠室
	ACP-1-4	日立	RAS-AP40GH3	0.5	1	2	消防仮眠室
計					7	38	

件名	空調機保守点検	図面番号	3/6
図名	空調機仕様一覧表(2)	縮尺	-
陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地業務隊管理科		令和7年1月	

表3 冷房・暖房IN点検表

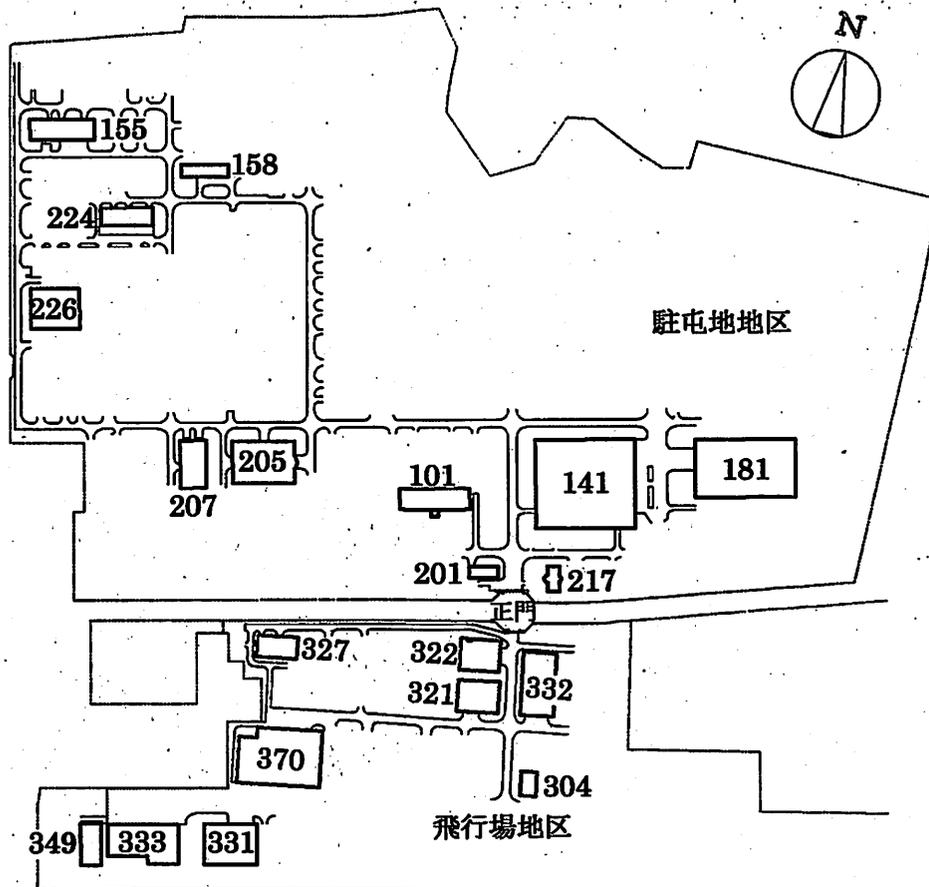
点検項目		点 検 内 容	時期 IN
基礎・固定部		亀裂、沈下等の異常の有無を点検する。	○
		固定金具の劣化及び固定ボルトの緩みを点検する。	○
		防振材、スッパ等の劣化及び緩みの有無を点検する	○
外観点検		腐食、変形、破損等の有無を点検する。	○
冷房切替え		暖冷房兼用の場合は、温水又は蒸気コイルの水抜きを行い、これらに係る止弁の開閉の良否を点検するとともに（補助）電気ヒーター及び加湿器の電源遮断、自動制御機器の切替え並びに作動確認を行う	○
暖房切替え		暖冷房兼用の場合は、温水又は蒸気コイル、加湿給水等の止弁の開閉を確認するとともに（補助）電気ヒーター及び加湿器の電源投入、自動制御機器の切替え並びに作動確認を行う。	○
水系統	加湿用給水	弁の開閉を確認する。	○
		漏れ及び汚れのないことを確認する。	○
	ドレンパン	汚れ、さび、腐食等の有無を点検する。	○
	ドレン排水	本体のドレン排水確認を行い、支障のないことを確認する。	○
電気系統	操作回路・動力回路 端子	絶縁抵抗を測定し、その良否を確認する。	○
		緩み及び変色の有無を点検する。	○
	操作盤 クランクヒータ	盤内の汚れ、異物の付着、緩み及び変形の有無を確認する。	○
		通電、発熱状態の異常のないことを点検する。	○
送風機 (室外機含む)	Vベルト	緩み、亀裂、磨耗等の有無を点検する。	○
	軸受	異常音、異常振動の有無を点検する。	○
	羽根車	汚れ、損傷等の有無を点検する。	○
	電動機	回転方向が正しいことを確認する。	○
エアフィルター	ろ材	詰り、損傷等の有無を点検する。	○
	枠	変形、腐食等の有無を点検する。	○
冷媒系統		ガス漏れの有無を点検する。	○
		配管等の損傷等の有無を点検する。	○
熱交換器		ファンコイル及び凝縮器の汚れ、損傷等の有無を点検する。	○
		補助ヒーターの汚れ、損傷等の有無を点検する。	○
加湿器		作動の良否を点検する。	○
		汚れ、損傷等の有無を点検する。	○
保安装置	インターロック	室内送風機運転と（補助）電気ヒーターが連動して作動することを確認する。	○
	圧力開閉器	作動の良否を確認する。	○
	可溶液又は安全弁	ガス漏れ、変形の有無を確認する。	○
	温度ヒューズ	溶断、変形及び変色の有無を確認する。	○
	過熱防止器	作動の良否を確認する。	○
	圧力計	指示値が正常であることを確認する。	○
自動制御機器	自動制御機器	温度調整器、湿度調整器、タイマー制御、圧力制御及び容量制御が設定値で作動することを確認する。	○
運転・調整	音・振動	異常のないことを確認する。	○
	電源・電圧	供給電源電圧に異常がないことを確認する。	○
		運転時における電圧変動が規定値内にあることを確認する。	○
		運転電流	主電流及び圧縮機電流が定格以下であることを確認する。
	送風機及び加湿器	送風機及び加湿器の電流値の異常がないことを確認する。	○
		電気ヒーターの電流が定格値にあることを確認する。	○
	冷媒機油	汚損、劣化及び油量の適否を点検する。	○
	熱交換状況	冷媒、室外機及び室内機の吹出し空気温度を点検し、熱交換状況が正常であることを確認する。	○
除霜装置	暖房運転時の場合は、検知作動及び四方弁動作の良否を点検する。	○	

件名	空調機保守点検	図面番号	4/6
図名	冷房・暖房IN点検表	縮尺	-
陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地業務隊管理科		令和7年1月	

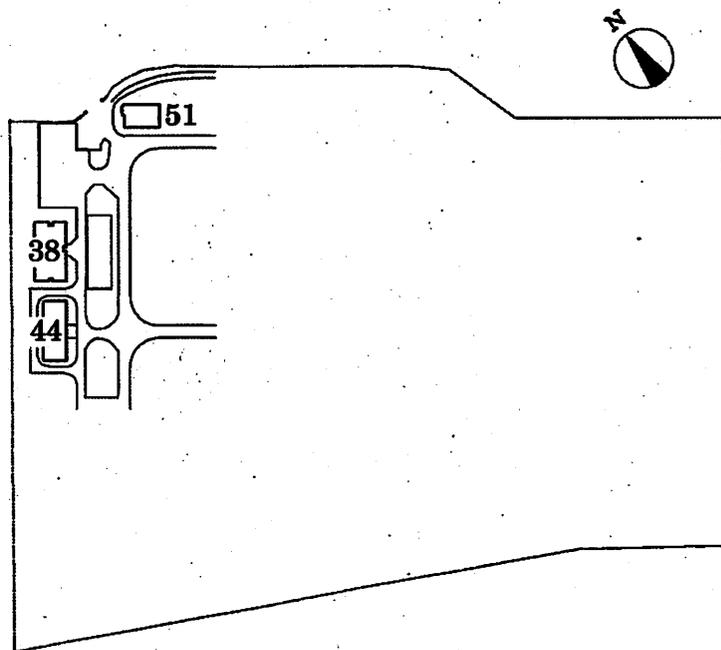


案内図 S=1/x

件名	空調機保守点検	図面番号	5/6
図名	案内図	縮尺	図示
陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地業務隊管理科		令和7年1月	



霞ヶ浦駐屯地配置図 S=1/x



朝日分屯地配置図 S=1/x

件名	空調機保守点検	図面番号	6 / 6
図名	配置図	縮尺	—
陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地業務隊管理科		令和7年1月	

調達要求番号： 5PX01AD0009

陸上自衛隊仕様書			
物品番号		仕様書番号	
ボイラー洗缶整備役務		管-22	
		作成	令和7年1月
		変更	
		作成部隊等名	霞ヶ浦駐屯地業務隊

- 1 適用範囲
本仕様書は、ボイラー洗缶整備役務について適用する。
- 2 実施場所
茨城県土浦市右舂2410 陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地
- 3 その他
役務内容は、役務図面による。

図面番号	図面名称
1/3	仕様書(1)
2/3	仕様書(2)
3/3	案内図、配置図

仕 様 書

1 件 名

ボイラー洗缶整備役務

2 場 所

茨城県土浦市右廻2410 陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地

3 役務概要

水管ボイラーの洗缶整備 2基

4 一般事項

- (1) 本役務は、本仕様書の他、建築保全業務共通仕様書（最新版）による。
- (2) 本仕様書に定められた内容に明示なき場合もしくは疑いを生じた場合は、監督官と協議のうえ内容を確認する。
- (3) 本役務の実施者はボイラー整備士の有資格者とし、整備士免状の写しを提出する。
- (4) 現場の安全衛生に関する管理は現場代理人が責任者となり、関連法令を遵守し行う。また、火災等の事故防止に努めるとともに、役務現場及び許可された場所以外への無断立入りを厳禁する。
- (5) 着工に先立ち、監督官と協議のうえ計画工程表を作成し、監督官に提出する。
- (6) 役務写真はサービス版程度とし、作業前、作業中、作業後及び監督官の指示する箇所を工事用アルバムに整理のうえ提出する。
- (7) 本役務により不具合箇所を発見した場合は、改善に対する資料及び見積書を監督官に提出する。
- (8) 請負者は、監督官の指定する様式により、役務書類を提出すること。
- (9) 施設に損傷を与えた場合は、延滞なく監督官に報告するとともに監督官の指示に基づき、請負者の責任において現状に復旧する。
- (10) 土曜日、日曜日及び祝祭日の作業は原則として実施しないものとする。ただし、やむをえない場合は監督官と調整のうえ、実施するものとする。

5 特記事項

(1) 機器緒元

名称	型式	製造番号	備考
1号ボイラー	株式会社タクマ NPO-160C型 伝熱面積：196.1m ²	N-2867	
2号ボイラー	常用圧力：10kg/cm ² 最大蒸発量：16t/h 燃料種類：都市ガス・A重油	N-2866	

(2) ボイラー性能検査受検日

ア 1号ボイラー： 令和7年 5月中旬

イ 2号ボイラー： 令和7年10月中旬

(3) 本役務に必要な器材、消耗品類は請負者負担とする。

(4) 請負者は、性能検査受検日までに分解整備を完了し受検可能な態勢にすること。

件 名	ボイラー洗缶整備役務	図面番号	1 / 3
図 面	仕様書(1)	縮 尺	-
陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地業務隊管理科		令和7年1月	

- (5) 請負者は、ボイラー性能検査に立会うものとする。
 (6) 組立て終了後、監督官の立会いのもと水圧試験及び試運転調整を行い異常の有無を確認する。
 (7) 整備項目及び整備内容は以下のとおりとする。

整備項目		整備内容
本体内部整備	ドラム内部整備	水面安定板、気水分離器、給水内管等取り外し可能なものは取り外しのうえブラッシング洗浄・清掃を行う。
		上下ドラム内面及び水管群間隙周辺のブラッシング清掃を行う。
		水管内部のチューブクリーナー清掃を行う。
	バーナー整備	分解整備を行うとともに、ノズルの損傷、変形詰まりの有無を点検する。
炉内、煙道整備	内部清掃を行うとともに、排ガス漏れ、過熱及び変色の異常等を点検する。	
付属機器の整備	主蒸気弁、給水止弁、逆止弁及び吹出弁等整備	分解のうえ清掃を行う。
		弁座の腐食、損傷等の有無を点検する。
		エスペロバルブ内のランタンブッシュ交換
	安全弁整備	分解のうえ清掃を行う。
		組み立て後機能試験を行う。
	給水ストレーナ整備	分解のうえ清掃を行う。
	水面計整備	分解のうえ清掃を行う。
水位電極棒整備		
連続フロ装置整備		
煙突(1基)	内部点検及び清掃	

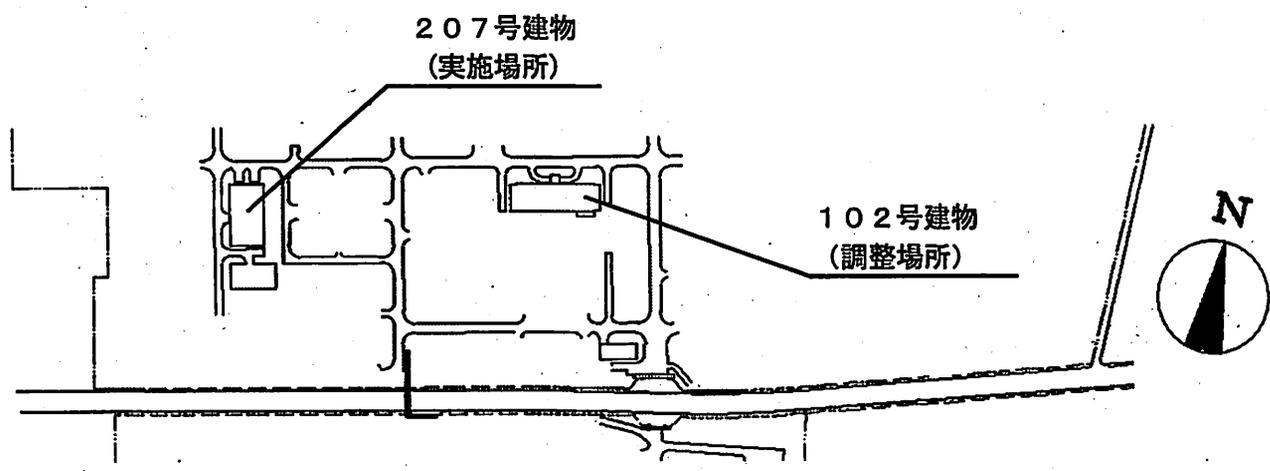
- (8) 消耗部品等は、交換すること。

部位	消耗部品	単位	数量 (2基分)	備考
ボイラー本体	マンホールパッキン	枚	6	
	ハンドホールパッキン	枚	4	
	主蒸気弁ガスケット	枚	4	
Y型エスペロ弁 (40A)	エスペロリングパッキン	個	8	
	ランタンブッシュ	個	4	
	ボトムリング	個	4	
Y型エスペロ弁 (25A)	エスペロリングパッキン	個	4	
	ランタンブッシュ	個	2	
	ボトムリング	個	2	
水面計	水面計ガラス	本	4	
	スリーブパッキン	個	12	
	グランドパッキン	個	4	
	銅パッキン	個	4	

件名	ボイラー洗缶整備役務	図面番号	2/3
図面	仕様書(2)	縮尺	-
陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地業務隊管理科		令和7年1月	



案内図 S=1/x



配置図 S=1/x

件名	ボイラー洗缶整備役務	図面番号	3/3
図面	案内図、配置図	縮尺	図示
陸上自衛隊霞ヶ浦駐屯地業務隊管理科		令和7年1月	