







表紙共5枚

健軍地下燃料タンク・埋設管漏洩点検等役務

表紙	健軍地下燃料タンク・埋設管漏洩点検等役務			図面番号	1/5
図名	表紙			作成年月日	4.1.12
業務隊長	管理科長	営繕班長	環境管理主任	管財主任	作成者
				入秋中	
所屬	陸上自衛隊健軍駐屯地業務隊管理科				

仕 様 書

件 名	健康地下燃料タンク・埋設管漏洩点検等役務	所 属	健康駐屯地業務隊管理科
	健康地下燃料タンク・埋設管漏洩点検等役務	作成年月日	令和4年1月12日
		作成者名	防衛技官 高坂 勇一

1 総 則

本仕様書は、「健康地下燃料タンク・埋設管漏洩点検等役務」について適用する。

2 場 所

熊本市東区東町1-1-1 陸上自衛隊 健康駐屯地

3 規格・数量

非常用自家発電機設備用燃料タンク・埋設管漏洩点検

場 所	油 種	タンク容量	基 数	規 格
163号建物	軽 油	5.0KL	1	地下式横置円筒型タンク
181号建物	軽 油	12.0KL	1	地下式横置円筒型タンク
192号建物	軽 油	10.0KL	1	地下式横置円筒型タンク
214号建物	軽 油	7.0KL	1	地下式横置円筒型タンク（二重殻タンク）
222号建物	軽 油	15.0KL	1	地下式横置円筒型タンク

ボイラー用地下燃料タンク・埋設管漏洩点検

場 所	油 種	タンク容量	基 数	規 格
21号建物	A重油	100.0KL	2	地下式横置円筒型タンク
170号建物	A重油	30.0KL	1	地上式縦置円筒型タンク

非常用自家発電機設備用燃料タンク清掃

実施内容	規格等	数 量
軽油タンク清掃 (循環ろ過清掃)	163号建物：地下式横置円筒型タンク5.0KL	1基
産業廃棄物処理	スラッジ（軽油）	予定数量 20L

非常用自家発電機設備用燃料タンク通気管他補修

実施内容	規格等	数 量
軽油タンク通気・返油管補修	214号建物：地下式横置円筒型タンク7.0KL 通気管40A 返油管32A	1式

※細部は仕様書5/5のとおり

4 一般事項

- (1) 本役務は、本仕様書による他、関係法令に基づき実施すること。
- (2) 本役務にて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、その原因が本役務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こと。
- (3) 本役務の安全管理については、請負業者の負担と責任において実施すること。
- (4) 本役務完了後、検査官立会の上、完了検査を実施する。
- (5) その他疑義が生じた場合は、監督官と調整の上実施すること。

5 特記事項

- (1) 共通事項
 - ア 本役務は、法で定められた有資格者が実施し、事前にその免状の写しを提出すること。
 - イ 点検、清掃に際して、本仕様書に記載なき事項であっても、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ものとする。
 - ウ 本役務の日程は、ボイラー運転等に影響のない状態での作業実施とし、細部は監督官と要調整によるものとする。
- (2) 地下燃料タンク・埋設漏洩点検
 - ア 本役務でのタンク及び地下埋設管漏洩点検の方法は、加圧による方法（加圧・微加圧法）、微減圧法、その他上記の方法と同等以上と認められる方法とし、監督官の承認を得ること。
 - イ 本役務の漏洩点検終了後は、点検結果報告書を作成し所轄消防署へ提出すること。
- (3) 燃料タンク清掃
 - ア 本役務の清掃方法は、循環ろ過清掃とする。
 - イ 本役務は、産業廃棄物管理票（マニフェスト）のE票（最終処分完了月日が記載されたもの）を履行期限までに官側に返却したうえで役務完了とする。また、産業廃棄物管理票（マニフェスト）は請負業者側で準備すること。
- (4) 燃料タンク通気管他補修
 - ア 本役務では、通気管の補修後にタンク及び埋設管の気密漏洩検査を実施すること。また、その結果と補修に際する軽微変更内容を所轄消防署へ提出すること。

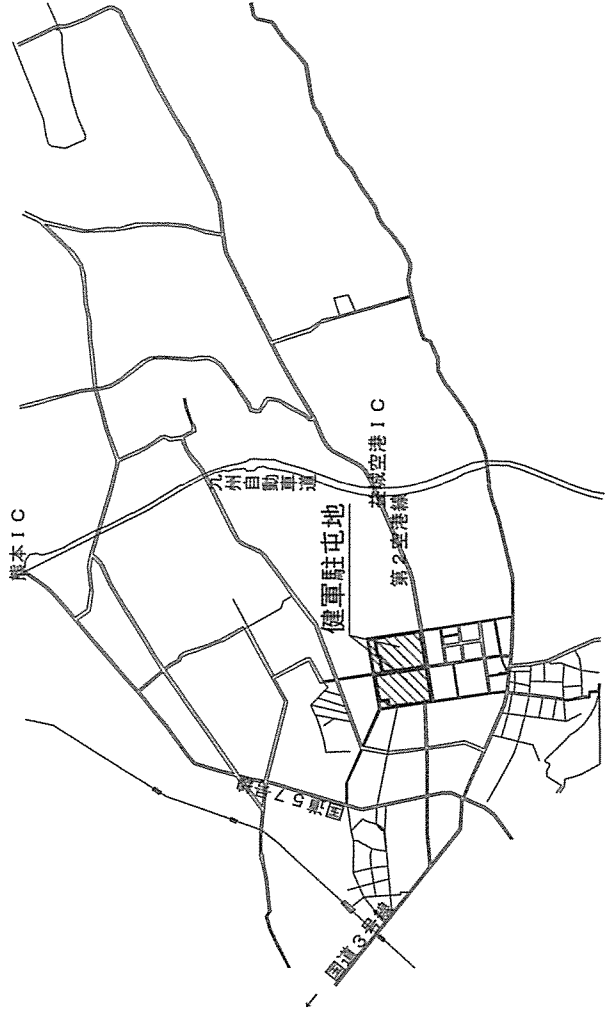
6 役務完了検査

役務完了後、検査官立会の上、完了検査を実施する。

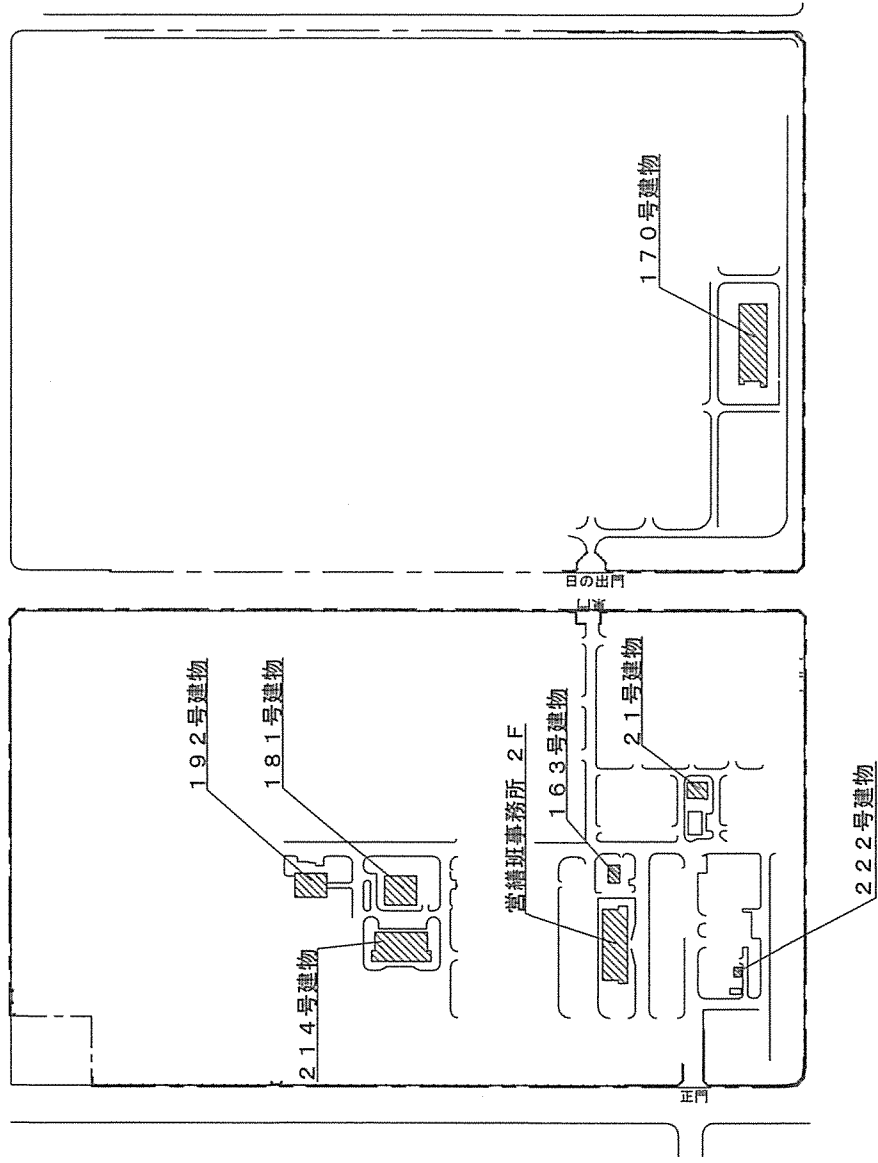
7 提出書類

以下の関係書類を提出する。

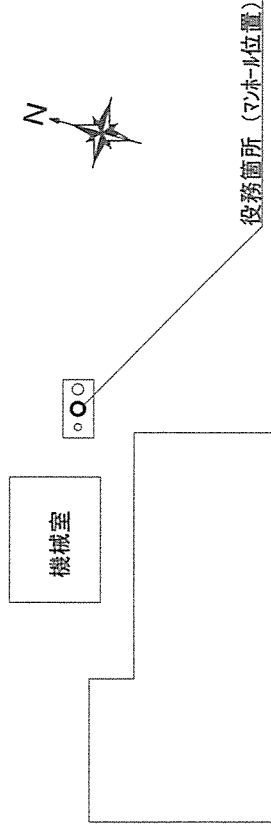
- (1) 工程表（予定及び実施）
- (2) 役務着工届
- (3) 役務日誌
- (4) 役務完成届
- (5) 役務写真
作業前、作業中、作業完了後の写真を撮影し、役務写真（A4）に整理して提出すること。
- (6) その他、監督官が指示した書類



駐屯地案内図 S = 1 : X



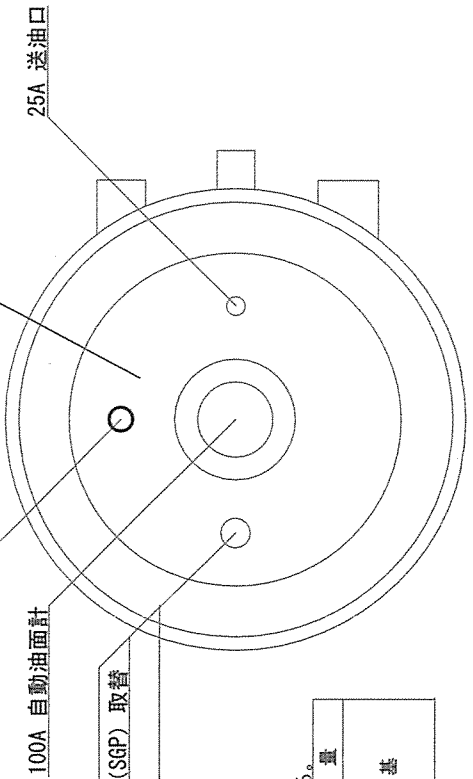
駐屯地配置図 S = 1 : X



配置図 S=NON SCALE

32A 通気口 (補修箇所)
 フラッグ、パッキン、白ねじ付き管 (SGP) 取替
 現合溶接、錆止め塗装仕上げ

40A 通気口 (補修箇所)
 フラッグ、パッキン、白ねじ付き管 (SGP) 取替
 現合溶接、錆止め塗装仕上げ



※通気管補修後、漏洩点検を実施するタンクは下表とする。

名称	規格	数量
燃料タンク	鋼製強化プラスチック製二重殻タンク 軽油 / 7KL	1 基

補修マンホール詳細図 S=1:10