

特記仕様書

- 1 件名：吸収式冷凍機冷媒ポンプ交換
- 2 場所：春日市小倉東1丁目6番地(自衛隊福岡病院内38号機械室)
- 3 概要：吸収式冷凍機（型式：ES-1A1型 三菱ヨーク製）の冷媒ポンプ交換 1台
- 4 一般事項
- (1) 本工事は仕様書及び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）、公共建築改修工事標準仕様書（機械設備工事編）」（現行版）及びメーカー仕様、監督官の指示に基づき施工する。
 - (2) 施工中疑義を生じた場合は、すべて監督官と協議して施工する。
 - (3) 仕様書に明記なき事項については、監督官の指示によるほか、技術的に当然施工すべき事項については、請負者の責任において実施するものとする。
 - (4) 施工に伴い、他の施設、物品等に汚染又は、損傷を与えた場合は監督官に報告し、指示に従い速やかに現状に復旧すること。
 - (5) 使用材料は、監督官の検査を受け、合格品のみを使用すること。
 - (6) 撤去した金属くずは、監督官の指示する場所に種別ごと整理し、発生材調書を添えて引渡しする。引渡しを要しない物は適切に処理し、産業廃棄物処理票の写しを提出すること。
 - (7) 現場の責任者は、火気に充分注意し、作業員の安全を図り、危険予防に努めること。
 - (8) 施工は、病院業務に支障のないように実施すること。支障が出た場合、直ちに作業を中止し、監督官の指示を受けること。
 - (9) 作業に際しては、火災予防に留意して施工する。なお、病院敷地内は全面禁煙とする。
 - (10) 施工に伴い使用した光熱水料は徴収する。施工に使用した機器のリスト及びその使用時間を記した表を提出すること。
 - (11) 工事写真は、材料検査及び、施工前、中、後並びに監督官の指示する箇所を撮影し写真帳（A4版）に整理し提出すること。
 - (12) 請負業者は全作業を自社で実施出来ない場合（下請け業者を使用する場合）施工体制台帳を作成し、工事開始前までに監督官の承認を得ること。

5 特記事項

- (1) 実施項目は以下のとおり。

ア メーカーによる現地調査（三菱重工）	1式
イ 窒素ガス加圧・溶液抜き取り	1式
ウ 保温・保冷ラッキング分解復旧作業	1式
エ 冷媒ポンプ交換作業	1式
オ 配管加工作業	1式
カ 窒素ガス加圧・気密テスト	1式
キ 真空引き・真空テスト	1式
ク 溶液再チャージ	1式
ケ 試運転・調整	1式
- (2) 部品交換する品目及び数量

ア 冷媒ポンプ（TH223-S0/80AW）代替品	1台
イ JIS 10K50AFF フランジ 酸洗被膜処理共	1個
ウ JIS 10K80AFF フランジ 酸洗被膜処理共	1個
エ JIS 10K50A リングガスケットパイトン	1個
オ JIS 10K80A リングガスケットパイトン	1個
カ 電磁開閉器	1個
- (4) 冷媒ポンプ取付部、周辺の配管等の発錆が著しい場合は錆落としてのうえ、タッチアップを施すものとする。
- (5) 作業の日程は事前に監督官と調整するものとし、試運転の際は外気温、冷凍機の負荷状況に留意するものとする。

6 完成検査

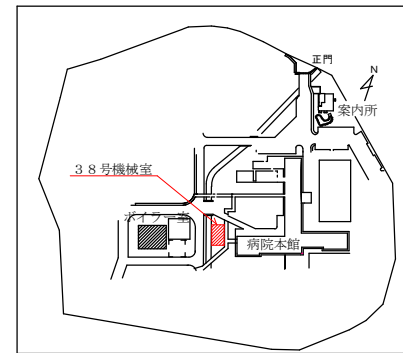
完成検査は、契約担当官が定める検査実施要領による。なお、検査の際は、官側及び請負業者立会のもと行う。

7 提出書類は以下のとおり。

- (1) 実施工程表
- (2) 工事日誌
- (3) 現場代理人等通知書
- (4) 着工届、完成届
- (5) 工事材料搬入報告書
- (6) 完成通知書・引渡書
- (7) 工事写真
- (8) 作業報告書（様式随意）
- (9) その他監督官が指示した書類



案内図 S=1:X



配置図 S=1:X

件名	吸収式冷凍機冷媒ポンプ交換		
図名	仕様書、配置図、案内図		
縮尺	1:X	原簿番号	1/2
春日駐屯地営繕班	日付	7.4.21	