

仕 様 書

1 発注者

日本赤十字社 高松赤十字病院

2 業務名

医療ガス供給設備分解整備・設備整備（計画整備）

3 業務内容

（１）北タワー 各種供給設備 整備及び修繕作業

- ① 炭酸ガスマニフールド 分解整備
- ② 窒素ガスマニフールド 分解整備
- ③ 油回転式吸引ポンプ 分解整備
- ④ 吸引制御盤 部品交換
- ⑤ 吸引設備 付帯設備交換

（２）中央診療棟 各種供給設備 整備及び修繕作業

- ① スクロールコンプレッサー 中間整備
- ② メディカルエアユニットⅢ 電装部品交換
- ③ 圧縮空気装置制御盤内 電装部品交換
- ④ 空気設備 付帯設備交換
- ⑤ 水封式吸引ポンプ 分解整備

（３）本館 各種供給設備 整備及び修繕作業

- ① レシプロコンプレッサー 分解整備
- ② 圧縮空気装置 制御盤内部品取替え
- ③ 空気設備 付帯設備交換
- ④ 吸引設備 給水ユニット更新

（４）その他上記３（１）～（３）に関連する試運転・性能検査の実施

（５）各種作業に係わる書類作成・提出

4 工事内容

（１）工事場所

高松赤十字病院

（２）工期

令和８年９月１日～令和９年３月３１日

（３）工事日程及び時間帯

ア 工事日程

受託者は発注者と協議の上、（２）までに必要な工期を設定し、原則として平日に工事を実施すること。なお、やむを得ない事情がある場合は、発注者と協議を行う。

イ 工事の時間帯

９：００～１７：００

5 各種工事の仕様について

(1) 各種機器詳細

設置場所	対象機器	型 式	資料図面番号
北タワー	炭酸ガスマニフォールド	FML-A型	K01-0622/0642/0671
北タワー	窒素ガスマニフォールド	FMN-A型	K01-0651/0661/0671
北タワー	油回転式吸引ポンプ	R5 RA0160 D5Z3	K03-026A
中央診療棟	スクロールコンプレッサー	SLP-22EC-S56	K02-1023
中央診療棟	メディカルエアユニットⅢ	AU-220C	K02-0548
中央診療棟	水封式吸引ポンプ	SRM0507 (3.7kw)	K03-0103
本館	レシプロコンプレッサー	5.50P-9.5CG	K02-0050

(2) 交換用部品リスト

設置場所	対象系統	対象装置	資料番号
北タワー	吸引装置	制御盤	資料2
北タワー	吸引装置	付帯設備	資料1
中央診療棟	空気設備	付帯設備	資料1
本館	圧縮空気設備	制御盤	資料2
本館	空気設備	付帯設備	資料1
本館	吸引設備	給水ユニット	資料1

(3) 上記(1)のメーカー指定部品により対象機器を整備する事。

(4) 上記(2)のパーツリストにより部品を交換する事。

(5) (3)(4)により指定されている部品以外を選定する際は同等以上の性能を有するものを選定し、事前に発注者による承認を得る事。

6 参考資料

(1) 各種機器図

(2) 各設備用交換用部品リスト

7 その他

(1) 工事について

受託者は発注者と十分な協議の上、修繕工事を行い、施工前に作業工程表を発注者に提出し、承認を得ること。

(2) 関係法令の遵守について

受託者は本業務の履行にあたり、関係法令を遵守すること。関係法令の遵守にあたり、行政機関等に書類の提出が必要な場合は、受託者の責任により適正に実施すること。これに伴い、費用負担が生じる場合は、受託者の負担とする。

(3) 業務の遂行について

受託者は本業務の履行にあたり、病院業務に支障が出ないように努める事。

(4) 業務完了について

本業務は、発注者による完成検査の合格後、受託者は発注者に工事完了報告書及び成績書を提出し、発注者が受理した時をもって業務完了とする