

購入仕様書

1. 物品名

真野浄水場活性炭用 No.1 空気圧縮機

2. 納品場所、納品機器及び仕様

納品場所	真野浄水場 活性炭棟 2階 (大津市真野四丁目)
納品機器	パッケージ型空気圧縮機 (無給油式) 1台
仕様	電源周波数 : 50/60Hz 共用
	電源電圧 : 三相 200/200・220V
	モータ出力 : 7.5kW
	始動方式 : インバータ
	最高圧力 : 0.85MPa
	一定圧力制御時 : 0.73±0.03 } 制御圧力
	圧力制御幅 : 0.70~0.85 } 標準設定時
	吐出し空気量 : 910L/min
	出口空気の露点温度 : 圧力下 15 以下 (周囲温度 30°C時)
	エアードライヤー : 冷凍機公称出力 400W
	(内蔵型) オートドレントラップ 電磁弁式
	内蔵空気タンク容量 : 32L
	オートドレントラップ : 電磁弁式
	寸法 (mm) : 850×1440×814 ±100
	機器附属品 : 基礎固定金具+防振ゴム (SF ボルト、SS 金具付)
	配管用材料 : エアーホース、ホースニップル、ホースバンド、 ドレン配管用材料

3. 提出書類

1) 作業工程表	1部
2) 作業報告書(取替部品一覧、機器図面、作業写真、試運転結果等)	2部
3) 〃	電子版 1部
4) 冷媒ガス回収証明書	1部

4. 特記事項

- 1) 当施設は稼働中であることから、事前に作業工程を監督職員と協議を行うこと。
- 2) 機器の取替え及び試験調整を行うこと。
- 3) 撤去品は山上配水池へ搬出すること。
- 4) 高病原性新型インフルエンザ等(新感染症を含む。)の流行時、作業に従事する者に対して、検温等健康状態の確認を実施し、発熱、咳及び倦怠感等のインフルエンザ様の症状のある者を従事させないこと。

5. その他

- 1) 既設品から冷媒ガスを回収すること。
- 2) 配線ケーブル関係は、本市で施工します。
- 3) ボールバルブは流用とします。
- 4) [参考] 既設品 : (株) 日立産機システム 型式 POD-7.5VB

6. 納入期限

令和9年3月31日(水)