

購入仕様書

(概要)

本仕様書は、鋸南町湯沢配水場へ送水するための鋸南系加圧ポンプの購入に関し、必要な仕様を定めるためのものである。

(物品)

- | | |
|------------------|-----|
| (1) ポンプ | 1 台 |
| (2) フライホイール兼用軸継手 | 1 組 |

(納入場所)

千葉県鴨川市金束字柳作 1021 番地 鋸南系加圧ポンプ場
電気室又はポンプ室内

(納期)

令和 8 年 3 月 13 日まで

(仕様)

次項「鋸南系加圧ポンプ仕様」による。

既設型式 ポンプ：MV-OF 1502FZK 株式会社クボタ製

(フライホイール兼用軸継手含む)

電動機：TIKK FBK21 株式会社東芝製

(保証)

保証期間は、検収の日から 1 年間とする。

(その他)

- (1) 納入時、機器及び施設等へ損傷を与えた場合は、受注者の責任において原状に戻すものとする。
- (2) 納入に際し発生した梱包材等のごみ類に関しては、受注者が清掃、処理を行うこと。
- (3) この仕様書に定めのない事項及び疑義を生じた場合は、その取扱いを別途協議するものとする。

鋸南系加圧ポンプ仕様

名称	鋸南系加圧ポンプ	数量 一式
仕様	<p>ポンプ 1 台</p> <p>片吸込多段渦巻ポンプ</p> <p>口径：150 mm×150 mm</p> <p>吐出量：2.22m³/min</p> <p>揚程：59m</p> <p>回転数：約 1450rpm</p> <p>回転方向：駆動側から見て右回転</p> <p>段数：2 段</p> <p>流体：上水</p> <p>流体温度：常温</p> <p>設置場所：屋内</p> <p>フランジ規格：吸込 JIS10K RF 吐出 JIS16K RF</p> <p>付属品：満水検知器 コック付 1 個</p> <p>接点付連成計（吸込）-0.1～1MPa コック付 1 個</p> <p>接点付圧力計（吐出）0～2MPa コック付 1 個</p> <p>（接点容量 AC200V 1A、DC100V 0.5A）</p> <p>ガスケット（吸込）150 mm JIS10K RF 1 枚</p> <p>ガスケット（吐出）150 mm JIS16K RF 1 枚</p> <p>空気抜きコック 一式</p> <p>ドレーンコック 一式</p> <p>その他必要なもの</p> <p>既設チャンネルベースに据付可能で既設配管と接続可能であるよう、既設寸法図を参考に製作すること。</p> <p>納入前に耐圧試験、性能検査等を行い、成績表を提出すること。</p> <p>ポンプ内面接水部は JWWA K-135 規格塗料による塗装とする。</p> <p>ポンプ外面非接水部は既設同等色（日塗工番号 69-50T）とする。</p> <p>使用塗料の詳細、膜厚検査記録等、塗装仕様書を提出すること。</p> <p>フライホイール兼用軸継手 1 組</p> <p>慣性モーメント：GD2=42kg・m²</p> <p>付属品：ボルト・ナット・カップリングゴム 一式</p> <p>その他必要なもの</p> <p>既設寸法図を参考にポンプ及び電動機と接続可能であるよう製作すること。</p>	