

汚泥引抜ポンプ購入仕様書

京都府流域下水道事務所

1 品名

汚泥引抜ポンプ 1台

参考品 兵神装備（株）ヘイシンモノポンプ（高粘度液スラリー移送ポンプ）
NYM68（ CHVM8-6130-EP FC仕様 ）

同等品可 参考品と同等以上の性能を有し、本仕様を満足する物品でも可能であるが、その場合は、本仕様書に示す性能以上であることを証明する資料を提出し、京都府の承認を受けること。

2 機器仕様

（1）構造の条件 機器は、堅牢で長期間の使用に耐え得る構造であり、次の条件を満足すること。

ア 機器は、信頼度の高い良好な部品・材料を用いると共に、故障の少ないこと。

イ 機器は、点検・修理・交換・取扱いが容易であること。

ウ 機器は、運転中振動が発生しないものとする

（2）汚泥引抜ポンプ機器仕様・機能 主なものは以下のとおり。

項 目	仕 様	備 考
(1) 形 式	一軸ねじ式ポンプ	
(2) 口 径	φ 100 mm （吸込側）	吸込側
(3) 吐 出 量	0.3 m ³ /min 以上	
(4) 全 揚 程	35 m	最大
(5) 取 扱 流 体	重力濃縮汚泥 濃度 2～4%	
(6) 電動機出力	5.5 kW × 4 P	固定速
(7) 電 源	3 φ AC 400 V	
(8) 台 数	1 台	
(9) 塗 装	JIS 準拠	

（3）製造の条件

本ポンプは、含水率 96～98%の汚泥に対して、安定した性能を有し、汚泥の閉塞が無く、かつ電動機に過負荷が生じないよう制作すること。

3 納入期限 令和9年3月25日

4 納入場所 京都府八幡市八幡焼木1番地

京都府流域下水道事務所洛南浄化センターの指定する場所

5 納入等

（1）組立、調整

受注者は、本仕様書を満足する納入時の最新機種を納入するものとする。

搬入・据付工事は含まれていないが、現地、車上引き渡しを行う日時等について十分調整すること。

（2）提出書類

試験成績書（各1部）

（3）保証

保証期間は納入後1年間とすること。ただし、受注者が別に定める保証期間が1箇年以上にわたる場合はそれを適用する。機器本体及び周辺機器は、15年間以上の使用を前提とし、修繕・交換部品の供給に支障のないようにすること。

6 その他

詳細な事項及び本仕様にて定めのない事項については、京都府と受注者が必要に応じ打合せを行い、決定するものとする。