

仕 様 書

1 品名

深井戸用水中モータポンプ

2 規格・数量等

※数量については下記の3機種から2台とする（同一機種の2台でも可とする）。

内訳

品名	規格等（同等条件）	数量	単位	参考品 （メーカー名・品番等）	同等品
深井戸用 水中モータポンプ	口径：150mm 吐出量：2.33m ³ /min 全揚程：22m フランジ規格：JIS B 8324 電動機：定格出力…22kW(テラル製) 18.5kW(その他) 電圧・周波数…440V・60Hz 始動方法…リアクトル始動 (タップ値:65%) 動力ケーブル：20m (2本) 備考： ・電動機のスケール（主にマンガン） 付着による温度上昇等を原因とした 絶縁不良について、対策を考慮すること。 ・水中ポンプは水質への影響を与えないよう浸出性能基準を満たすこと。 ・水中ポンプの形状寸法は、井戸のマンホール（φ800）から揚水管ごと引き上げて取替ができること。	2	台	テラル株式会社 150MSU12-622-1 (耐水絶縁式ポリ巻き形・増速スリーブ付)	不可
				株式会社西島製作所 F/TB150/1N18.5 (モーター冷却用 ステンレスケース付)	
				株式会社日立産機システム PMU 150-618.5A (吸込管付、軸受強化品)	

3 納入場所

〒720-0074 福山市北本庄五丁目1番2号 出原浄水場 管理棟1階電気室

担当課 施設部 水づくり課

担当者 手邊（てべ）

電 話 (084) 955-1143

F A X (084) 955-4999

4 納入方法

搬入（エレベーターなし）

※納入日程等については、事前に担当者と協議すること。

※室内へはユニック等で直接搬入できないため、荷下ろし後は人力での搬入が必要。

（10m 程度）

5 納入期限

2027年（令和9年）3月31日（水）