

電動駆動部点検用部品仕様書

1 目的概要

本件は、電動駆動部の機能維持のため交換部品を購入するものである。

2 履行期限

契約日から令和9年2月26日まで

3 履行場所

新潟市江南区阿賀野川浄水場（新潟市江南区横越上町1丁目1番1号）

4 対象機器

(1) 放流池流入扉（1、2号） 2台

ア 扉

製造元	前澤工業株式会社
型式	電動開閉器付外ねじ制水扉
呼び径	φ1200mm×1200mm
製造年	1974年

イ 電動操作機

製造元	日本ギア工業株式会社
型式	SMB-1
出力	2.0kW
電源	AC400V 50Hz
製造年	1974年

(2) 放流池流出弁（1、2号） 2台

ア 弁

製造元	前澤工業株式会社
型式	電動外ねじ仕切弁
呼び径	φ300mm
製造年	1974年

イ 電動操作機

製造元	日本ギア工業株式会社
型式	JMB-00
出力	0.75kW
電源	AC400V 50Hz
製造年	1974年

(3) 排水池流入扉（1、2号） 2台

ア 扉

製造元	前澤工業株式会社
型式	電動開閉器付制水扉

呼 び 径	φ 300mm
製 造 年	1 9 9 1 年
イ 電動操作機	
製 造 元	日本ギア工業株式会社
型 式	JMB-0
出 力	1. 3 kW
電 源	AC 400V 50Hz
製 造 年	1 9 9 1 年
(4) ろ過池原水扉 (9、10号) 2台	
ア 扉	
製 造 元	前澤工業株式会社
型 式	電動開閉器付角形外ねじ制水扉
呼 び 径	φ 500mm× φ 500mm
製 造 年	1 9 7 7 年
イ 電動操作機	
製 造 元	日本ギア工業株式会社
型 式	SMB-00
出 力	0. 28 kW
電 源	AC 400V 50Hz
製 造 年	1 9 8 9 年
(5) ろ過池排水扉 (11号) 1台	
ア 扉	
製 造 元	前澤工業株式会社
型 式	電動開閉器付角形外ねじ制水扉
呼 び 径	φ 700mm× φ 700mm
製 造 年	1 9 7 7 年
イ 電動操作機	
製 造 元	日本ギア工業株式会社
型 式	SMB-00R
出 力	0. 28 kW
電 源	AC 400V 50Hz
製 造 年	1 9 8 9 年

5 購入部品

(1) 放流池流入扉 (1、2号) 2台	
ギアドリミットスイッチ	2個
トルクスイッチ	2個
スペースヒータ	2個
インターロックスイッチ	2個
モータ (AC 400V 50Hz)	2個

- (2) 放流池流出弁（１、２号） ２台
- | | |
|------------------|----|
| ギアドリミットスイッチ | ２個 |
| トルクスイッチ | ２個 |
| スペースヒータ | ２個 |
| インターロックスイッチ | ２個 |
| モータ（ＡＣ４００Ｖ ５０Ｈｚ） | ２個 |
- (3) 排水池流入扉（１、２号） ２台
- | | |
|------------------|----|
| ギアドリミットスイッチ | ２個 |
| トルクスイッチ | ２個 |
| スペースヒータ | ２個 |
| インターロックスイッチ | ２個 |
| モータ（ＡＣ４００Ｖ ５０Ｈｚ） | ２個 |
- (4) ろ過池原水扉（９、１０号） ２台
- | | |
|------------------|----|
| ギアドリミットスイッチ | ２個 |
| トルクスイッチ | ２個 |
| スペースヒータ | ２個 |
| インターロックスイッチ | ２個 |
| モータ（ＡＣ４００Ｖ ５０Ｈｚ） | ２個 |
- (5) ろ過池排水扉（１１号） １台
- | | |
|------------------|----|
| ギアドリミットスイッチ | １個 |
| トルクスイッチ | １個 |
| スペースヒータ | １個 |
| インターロックスイッチ | １個 |
| モータ（ＡＣ４００Ｖ ５０Ｈｚ） | １個 |

6 付記事項

- (1) 本仕様書に疑義を生じた場合は、新潟市水道局の指示による。
- (2) 納入機器の詳細については、新潟市水道局の承諾を得るものとする。
- (3) 新品とし、見積金額は次の費用を含むものとする。
- ア 運搬、荷卸および指定した場所への納品
 - イ 保管・運搬等に必要な雑品
- (4) 納入機器の検査合格をもって納入とする。
- (5) 本仕様書に明記のない場合でも納入機器の使用上当然必要となる事項については、納入者の責任において誠実に履行するものとする。
- (6) 納入時、担当職員の指示通りの場所に納入すること。