

大島処分場
水処理施設機器類修繕

仕 様 書

東京都島嶼町村一部事務組合

1 適用範囲

受注者は、本仕様書及び「東京都機械設備工事標準仕様書」、「東京都電気設備工事標準仕様書」の内容を遵守すること。これらに定めのない事項もしくは疑義が生じた場合については、協議のうえ決定する。

2 件名

大島処分場水処理施設機器類修繕

3 履行場所

東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか大島一般廃棄物管理型最終処分場

4 履行期限

契約締結の日から令和3年12月24日まで

5 修繕内容

(1) ブロワ部品交換

ア 調整槽攪拌機ブロワNo.1-2 (型式: ARH-65S 製品番号0766-791)

- (ア) ベアリング 4個
- (イ) オイルシール 3個
- (ウ) 油面計 1組
- (エ) シール部品 1式
- (オ) フィルター 1枚
- (カ) タイミングギヤ 1組
- (キ) モーターベアリング 2個
- (ク) ギヤオイル 1式
- (ケ) Vベルト 3本

イ ばっ気ブロワNo.2 (型式: ARH65S 製品番号0766-792)

- (ア) ベアリング 4個
- (イ) オイルシール 3個
- (ウ) 油面計 1組
- (エ) シール部品 1式
- (オ) フィルター 1枚
- (カ) タイミングギヤ 1組
- (キ) モーターベアリング 2個

- (ク) ギヤオイル 1式
- (ケ) Vベルト 3本
- (2) 水中ポンプ交換
 - ア 逆洗ポンプNo.2 1台
 - (型式: AH801 仕様: $\phi 80 \times 0.284 \text{m}^3/\text{min} \times 25 \text{m}$ ケーブル8m モーター3.7Kw $\times 200 \text{V} \times 50 \text{Hz} \times 2 \text{P}$ 塗装エポキシ樹脂黒茶黒200 μm 3回塗りスライドP80)
- (3) 計装機器交換
 - ア 中和槽 pH計
 - (ア) 変換器 (型式: HP-200) 1台
 - (イ) センサー部 (型式: 6155-50B) 2式(内1式予備)
 - イ 放流槽 pH計
 - (ア) 変換器 (型式: HP-200) 1台
 - (イ) センサー部 (型式: 6155-50B) 2式(内1式予備)
 - ウ BOD酸化槽DO計
 - (ア) 変換器 (型式: HD-200) 1台
 - (イ) センサー部 (型式: #5055) 2式(内1式予備)
 - (ウ) プローブ (型式DO-1100) 2式(内1式予備)
 - エ 硝化槽DO計
 - (ア) 変換器 (型式: HD-200) 1台
 - (イ) センサー部 (型式: #5055) 2式(内1式予備)
 - (ウ) プローブ (型式DO-1100) 2式(内1式予備)
- (4) 動作確認
 - 交換作業後に動作確認を行う。点検項目及び点検方法については、事前に協議すること。

6 提出書類

受注者は、以下の書類を各1部提出すること。

- (1) 修繕着手届
- (2) 現場代理人及び主任技術者等通知書
- (3) 修繕完了届
- (4) 修繕報告書
- (5) 修繕記録写真

7 その他事項

- (1) 施工中に発見した異常、問題点は随時報告すること。
- (2) 施工に必要な器具、工具等は受注者の負担とする。ただし、施工に必要な範囲において、施設に付属する備品又は電気、水道等は無償で利用できるものとする。
- (3) 施工に際しては、処分場維持管理受託者との連絡調整を図ること。
- (4) 交換等により生じた廃棄物については、受注者が廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づき適正に処理すること。

以 上