

## 〔業務の概要〕

- 件 名 柳島水再生センター 送風機用電動機修理工事
- 工事場所 柳島水再生センター（茅ヶ崎市柳島 1900 番地）
- 期 間 契約日より令和 8 年 3 月 10 日まで
- 工事概要

### \* 内 容

No.1, 2, 4 送風機用電動機の工場修理による分解、点検、部品の交換、整備、固定子並びに回転子のコイル洗浄・乾燥・絶縁補強、組立、塗装、絶縁診断、振動測定、温度測定、特性試験測定等を行うものです。

また、No.1, 2 送風機用始動制御器については、分解・点検・清掃・接触子等の部品交換・組立調整を行うものです。

### \* 対象設備

#### 1 No.1, 2 送風機用電動機（始動制御器含む）

##### （1）電動機本体

型 式：ED-ERLM 定格出力：360 k W

製造業者：株式会社明電舎

##### （2）始動制御器

型 式：CSM-4090-E 抵抗器型式：RA2H-508N

製造業者：株式会社明電舎

#### 2 No.4 送風機用電動機

##### （1）電動機本体

型 式：ED-ERLM 定格出力：700 k W

製造業者：株式会社明電舎