

## 特記仕様書

### 1 修繕業務名

沖縄県海洋深層水研究所取水予備ポンプ取替修繕

### 2 修繕場所、納品場所

沖縄県海洋深層水研究所 沖縄県島尻郡久米島町字真謝500-1

### 3 工期

契約締結の翌日から令和5年3月24日まで（部品等発注期間も含む）

### 4 修繕の内容

(1) 沖縄県海洋深層水研究所取水ピット内取水予備ポンプとチャッキ弁の

取替である。……………(別紙 図1 位置図参照)

(2) 取水予備ポンプは荏原製作所 250×200FPM32155A グランドパッキン仕様 1台

(250A×200A×9.03m<sup>3</sup>/min×32.5m×75kw×400V) ……(別紙 図2参照)

(3) チャッキ弁は横田製作所 無水撃チャッキ弁 SL-NU-200 200A 1台…(別紙 図2参照)

(4) 既設のポンプとチャッキ弁を取り外す。

(5) 新規のポンプとチャッキ弁を取り付け、調整を行う。

(6) 取り外した既設機材の吊り上げと新機材の吊り降ろしは、取水ピット地上外部鉄板を外し隙間から、25tラフタークレーンにより行う。……………(別紙 図2参照)

(7) 取水ピット地下1階配電盤の漏電遮断器、電磁接触器、電磁開閉器の取替を行う。

……………(別紙 図3参照)

(8) 漏電遮断器は

三菱電機 NV250-CV 3P 225A 100.200.500mA切替……………1個

(9) 電磁接触器は

三菱電機 S-T100 440V 45kw 操作コイル AC200V 補助接点2A2B……………1個

三菱電機 S-T65 440V 30kw 操作コイル AC200V 補助接点2A2B……………1個

(10) 電磁開閉器は

三菱電機 MS0-T100KP 440V 45kw 操作コイル AC200V 補助接点2A2B

欠相保護付サーマル82(65~100)A付 ……1個

(11) 取り外した旧機材と作業中に発生した廃材等を処分する。

### 5 提出資料

着手届、現場監督員届、実施計画書、業務完了届、修繕結果報告書

### 6 その他

上記仕様にて施工が困難な場合には、発注者、受注者の協議によるものとする。