

(簡水0006)

協和地域浄水場長寿命化機器更新工事

参 考 図 書

大仙市上下水道局

西仙北・協和建設水道事務所

施工条件明示書

1. 当該工事の労務費は、令和8年9月1日以降適用秋田県実施単価表を用いて積算しています。

(1)小種浄水場配水ポンプ更新

① 配管工	3人
② 電工	3人
③ 点検技術者	1人
④ 機械設備据付工(ポンプ・付帯配管撤去)	3人
⑤ 機械設備据付工(給水ユニット・配管設置)	3人
⑥ 点検技術者(作業立会)	2人
⑦ 技術者(現地調査・打合せ)	2人
⑧ 技術者(改造設計・作図)	12人
⑨ 技術者(改造設計・プログラム)	4人
⑩ 技術者(改造設計・タッチパネル)	2人
⑪ 技術者(工事指揮・打合せ)	8人
⑫ 電工(盤改造)	8人
⑬ 技術者(試運転)	2人
⑭ 点検技術者(作業立会)	8人

(2)小種浄水場シーケンサ機器更新

① 技術者(シーケンサ更新・設計労務費)	8人
② 技術者(シーケンサ更新・試験調整)	4人
③ 電工	6人
④ 点検技術者	4人

(3)小種浄水場取水井水位計更新

① 電工	2人
② 点検技術者(作業立会・設備運転)	1人
③ 点検技術者(試運転・計器調整)	1人

(4)淀川浄水場2号原水ポンプ更新

① 機械設備据付工(ポンプ撤去工)	7人
② 点検技術者(作業立会)	1人

- | | |
|--------------------|----|
| ③ 機械設備据付工(新規ポンプ設置) | 2人 |
| ④ 点検技術者(作業立会・試運転) | 1人 |

(5)淀川浄水場取水ポンプ更新

- | | |
|-----------|----|
| ① 機械設備据付工 | 6人 |
| ② 電工 | 2人 |
| ③ 点検技術者 | 2人 |
| ④ 特殊運転手 | 2人 |

(6)沢庄浄水場配水流量計更新

- | | |
|---------|----|
| ① 点検技術者 | 1人 |
|---------|----|

(7)沢庄浄水場膜ろ過ユニット流量コントロール弁更新

- | | |
|-----------|----|
| ① 機械設備据付工 | 2人 |
| ② 点検技術者 | 1人 |

2. 当該工事の諸経費は、国土交通省公共建築工事共通費積算基準(改修機械設備工事)(令和8年改定)及び国土交通省公共建築工事積算基準等資料(令和8年改定)を用いて積算しています。
3. 機械設備工事の共通仮設費の率計上の金額は、1,000 円単位とし、1,000 円未満は切り捨てて積算しています。
4. 機械設備工事の共通仮設费率算定の工期は、3カ月で積算しています。
5. 機械設備工事の現場管理費の金額は、1,000 円単位とし、1,000 円未満は切り捨てて積算しています。
6. 機械設備工事の現場管理费率算定の工期は、3カ月で積算しています。
7. 機械設備工事の現場管理費は冬期補正を行っており、水道業務実務必携に基づいて積算しています。
8. 工事価格は 10,000 円単位とします。10,000 円単位での調整は、一般管理費等で行うものとし、一般管理費等の計算額から、端数処理前の工事価格の 10,000 円未満の金額を除いて積算しています。

9. 本工事は、大仙市週休 2 日制工事の対象外であり、週休2日の補正はありません。

※「参考図書」については、入札参加者の迅速な見積りに対しての資料として提示するもので、請負契約上拘束するものではないので留意して下さい。