

令和3年度

# 設 計 書

工 事 名 称 II期最終処分場C区画散水設備設置工事(2系統)

工 事 場 所 岩手県奥州市江刺岩谷堂字大沢田113番地他

設 計 金 額

|   |
|---|
| ¥ |
| ¥ |

上段: 原 設 計

下段: 変 更 設 計

31 日間

付与

日

| 名称                    |        | 数量  | 単位 | 適用   |
|-----------------------|--------|-----|----|--|
| 工<br>事<br>の<br>概<br>要 | 散水配管設備 | 1.0 | 式  | 工 種 区 分 水道施設整備<br>(構造物工事(浄水場等))<br>地 区 名<br>単 価 年 月 令和3年4月<br>基 準 年 月<br>歩 掛 年 月<br>冬 季 歩 掛 補 正 %<br>寒 冷 区 分 級地<br>工 事 中 止 日 数 日 |
|                       |        |     |    |  |
|                       | 電気供給設備 | 1.0 | 式  |  |
|                       |        |     |    |  |
|                       |        |     |    |  |
|                       |        |     |    |  |
|                       |        |     |    |  |
|                       |        |     |    |  |
|                       |        |     |    |  |
|                       |        |     |    |  |

| 工事名           | Ⅱ期最終処分場C区画散水設備設置工事(2系統) |     |    |    |    | 内訳    |
|---------------|-------------------------|-----|----|----|----|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格                      | 数量  | 単位 | 単価 | 金額 | 摘要    |
| Ⅰ 直接工事費       |                         | 1.0 |    |    |    | 第1号内訳 |
| Ⅱ 共通仮設費       |                         | 1.0 |    |    |    |       |
| Ⅲ 現場管理費       |                         | 1.0 |    |    |    |       |
| Ⅳ 一般管理費等      |                         | 1.0 |    |    |    |       |
|               |                         |     |    | 計  |    |       |
|               |                         |     |    |    |    |       |
|               |                         |     |    |    |    |       |
|               |                         |     |    |    |    |       |
|               |                         |     |    |    |    |       |
|               |                         |     |    |    |    |       |
|               |                         |     |    |    |    |       |
|               |                         |     |    |    |    |       |
|               |                         |     |    |    |    |       |
|               |                         |     |    |    |    |       |
|               |                         |     |    |    |    |       |

| 工事名           | Ⅱ期最終処分場C区画散水設備設置工事(2系統)                          |       |    |    |    | 第1号内訳     |
|---------------|--|-------|----|----|----|-----------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格   | 数量    | 単位 | 単価 | 金額 | 摘要        |
| 直接工事費         |  |       |    |    |    |           |
| 1.散水配管設備      |  | 1.0   | 式  |    |    |           |
| 送水水中ポンプ       | 3φ×200V×1.5kw<br>0.07m <sup>3</sup> /min 20m φ50 | 2.0   | 台  |    |    | 非自動型(汚水用) |
| 内外面ライニング鋼管    | PDφ50  | 8.0   | 本  |    |    |           |
| 同上継手接合材       |  | 1.0   | 式  |    |    |           |
| ポリエチレン2層管     | PPφ50  | 400.0 | m  |    |    |           |
| 同上継手接合材       |  | 1.0   | 式  |    |    |           |
| 散水ホース         | 25mm×20m   | 4.0   | 本  |    |    |           |
| 差込式根本継手       | 25mm   | 2.0   | ヶ  |    |    |           |
| 差込式ノズル        | 25mm   | 2.0   | ヶ  |    |    |           |
| ボールバルブ        | φ50  | 4.0   | ヶ  |    |    |           |
| 排気弁           | AF-4SN-G   | 2.0   | 個  |    |    |           |
| ソケット・メーターソケット | φ50  | 2.0   | 組  |    |    |           |
| 既設配管再設置       | PPφ50×約210m                                      | 1.0   | 式  |    |    |           |
| 車両プロテクター設置    | 離散防止仮溶接共   | 1.0   | 式  |    |    | 発注者設置     |

| 工事名           | Ⅱ期最終処分場C区画散水設備設置工事(2系統) |      |    |    |    | 第1号内訳 |
|---------------|-------------------------|------|----|----|----|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格                      | 数量   | 単位 | 単価 | 金額 | 摘要    |
| 消耗品雑材料        |                         | 1.0  | 式  |    |    |       |
| 配管・設置費        | ネットフェンス加工復旧含む           | 1.0  | 式  |    |    |       |
| 運搬費           |                         | 1.0  | 式  |    |    |       |
|               |                         |      |    |    |    |       |
| 2.電気供給設備      | 3φ×200V                 | 1.0  | 式  |    |    |       |
| 電源            | HIV2.0                  | 20.0 | m  |    |    |       |
| ケーブル          | CV2.0-4C                | 50.0 | m  |    |    |       |
| スコッチキャスト      | 82-JA1                  | 2.0  | 個  |    |    |       |
| プラボックス屋根付け    | OP14-23CA               | 2.0  | 個  |    |    |       |
| サーキットブレーカ     | NE53C3φ3W3PE4.2A        | 2.0  | 個  |    |    |       |
| ボールバンド        | POB-3F                  | 4.0  | 個  |    |    |       |
| PE管           | 28                      | 40.0 | m  |    |    |       |
| 消耗品雑材料        |                         | 1.0  | 式  |    |    |       |
| 配線工事費         |                         | 1.0  | 式  |    |    |       |
|               |                         |      |    |    |    |       |