

令和3年4月23日（単価合意日：5月13日）

真名川ダム主放水設備油圧シリンダー更新工事

【工事設計書（公表資料）】

九頭竜川ダム統合管理事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

| | |
|------|-----------------------|
| 工事名 | 真名川ダム主放水設備油圧シリンダー更新工事 |
| 工事地名 | 福井県大野市下若生子地先 |

2. 工事内容

| | | | | | |
|--------------|--|----------------|-------------|-------------|----|
| 1) 発注年月 | 令和 3年 4月 | 1 3) 機械損料一括補正 | 0 | 労務費一括割増 | 0% |
| 2) 事務所名 | 九頭竜川ダム統合管理事務所 管理課 | 1 4) 単価適用年月 | 製作：2021年 4月 | 据付：2021年 4月 | |
| 3) 工事番号 | 7800030006 | 1 5) 歩掛適用年月 | 製作：2021年 4月 | 据付：2021年 4月 | |
| 4) 契約区分 | 国債（翌債を含む）の分任官 | 1 6) 前請負工事費 | 0 | | |
| 5) 変更回数 | 0回 | 1 7) 前 契 約 額 | 0 | | |
| 6) 主 工 種 | 水門設備（ダム用水門） | 1 8) 随 意 契 約 額 | 0 | | |
| 7) 工 事 量 | | 1 9) 調 整 区 分 | 0 | | |
| 8) 工 期 | 614日間 自 令和 3年 4月24日 (当初) 至 令和 4年12月28日 (0回変更) 至 年 月 日 | 2 0) 工場管理費対象額 | | | |
| 9) 施 工 県 | 製作：福井県 据付：福井県 | 2 1) 共通仮設費対象額 | | | |
| 1 0) 地 区 | 製作：勝山市 他 据付：勝山市 他 | 2 2) 現場管理費対象額 | | | |
| 1 1) 河川・路線 | 真名川ダム | 2 3) 一般管理費等対象額 | | | |
| 1 2) 設 計 年 月 | 令和 3年 2月 | 2 4) 処 分 費 等 | 85,000 | | |
| | | 2 5) 公 告 日 | 令和 3年 2月19日 | | |
| | | 2 6) 入 札 締 切 日 | 年 月 日 | | |

3. 予算科目

| | | | |
|----------|-------|----------|---------|
| 1) 予算科目： | 2) 目： | 3) 目の細分： | 4) 事業名： |
|----------|-------|----------|---------|

設計内訳書

| 工事名 | 真名川ダム主放水設備油圧シリンダー更新工事 (当初) | | | | | 事業区分 | 機械設備 | | | |
|----------------|----------------------------|-----|----|------------|-------------|------|--------------|------|------|------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 工事区分 | 水門設備 (ダム用水門) | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
| 製作工 | | 式 | 1 | | 115,145,517 | | | | | |
| ダム用水門設備製作 | | 式 | 1 | | 115,145,517 | | | | | |
| 主放水設備主ゲート | | 式 | 1 | | 98,750,000 | | | | | |
| 油圧シリンダー | | 門分 | 1 | 98,750,000 | 98,750,000 | | | | | 単-1号 |
| 付属設備 | | 式 | 1 | | 15,344,511 | | | | | |
| ホイストレール | SUS304 | 式 | 1 | | 15,229,660 | | | | | 内-1号 |
| 吊環 | SUS304 | 門分 | 1 | 114,851 | 114,851 | | | | | 単-2号 |
| 工場塗装工 (水門設備) | | 式 | 1 | | 120,096 | | | | | |
| 工場塗装 (開閉装置) | 油圧シリンダー | m 2 | 16 | 7,506 | 120,096 | | | | | 単-3号 |
| 工場塗装工 (鋼製付属設備) | | 式 | 1 | | 930,910 | | | | | |
| 酸洗施工 | ホイストレール、吊環 | 式 | 1 | | 930,910 | | | | | 内-2号 |
| 間接労務費 | | 式 | 1 | | 6,096,000 | | | | | |

設計内訳書

| 工事名 | 真名川ダム主放水設備油圧シリンダー更新工事 (当初) | | | | | 事業区分 | 機械設備 | | |
|---------------|----------------------------|----|----|----|-------------|------|--------------|------|------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 工事区分 | 水門設備 (ダム用水門) | | 摘要 |
| | | | | | | | 数量増減 | 金額増減 | |
| 純製作費 | | 式 | 1 | | 121,241,517 | | | | |
| 工場管理費 | | 式 | 1 | | 3,863,000 | | | | |
| 製作原価 | | 式 | 1 | | 125,104,517 | | | | |
| 据付工 | | 式 | 1 | | 46,299,729 | | | | |
| ダム用水門輸送工 | | 式 | 1 | | 536,780 | | | | |
| 輸送工 | | 式 | 1 | | 536,780 | | | | |
| ダム用水門輸送 | | 式 | 1 | | 536,780 | | | | 内-3号 |
| ダム用水門設備据付 | | 式 | 1 | | 44,656,379 | | | | |
| ダム用水門据付工 | | 式 | 1 | | 44,656,379 | | | | |
| 油圧シリンダー据付 | | 式 | 1 | | 1,700,835 | | | | 内-4号 |
| ホイストレール据付 | | 式 | 1 | | 13,518,460 | | | | 内-5号 |
| 吊環据付 | | 式 | 1 | | 954,130 | | | | 内-6号 |

設計内訳書

| 工事名 | 真名川ダム主放水設備油圧シリンダー更新工事 (当初) | | | | | 事業区分 | 機械設備 | | | |
|---------------|----------------------------|----|----|----|------------|------|--------------|------|------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 工事区分 | 水門設備 (ダム用水門) | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
| 撤去復旧工 | キャットウォーク、ゲートハウス、油圧シリンダー廻り | 式 | 1 | | 20,248,284 | | | | | 内-7号 |
| 撤去工 | 吊り設備 | 式 | 1 | | 845,460 | | | | | 内-8号 |
| 直接経費 | | 式 | 1 | | 7,271,320 | | | | | 内-9号 |
| 運搬処分費 | 廃油 | 式 | 1 | | 117,890 | | | | | 内-10号 |
| 仮設工 | | 式 | 1 | | 1,106,570 | | | | | |
| 足場支保工 (機械設備) | | 式 | 1 | | 1,106,570 | | | | | |
| 足場工 | | 式 | 1 | | 1,106,570 | | | | | 内-11号 |
| 共通仮設費 | | 式 | 1 | | 6,032,000 | | | | | |
| 共通仮設費 (率計上) | | 式 | 1 | | 6,032,000 | | | | | |
| 純工事費 | | 式 | 1 | | 52,331,729 | | | | | |
| 現場管理費 | | 式 | 1 | | 10,591,000 | | | | | |
| 据付間接費 | | 式 | 1 | | 35,688,000 | | | | | |

設計内訳書

| 工事名 | 真名川ダム主放水設備油圧シリンダー更新工事 (当初) | | | | | 事業区分 | 機械設備 | | | |
|---------------|----------------------------|----|----|----|-------------|------|--------------|------|------|----|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 工事区分 | 水門設備 (ダム用水門) | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
| 据付工事原価 | | 式 | 1 | | 98,610,729 | | | | | |
| 設計技術費 | | 式 | 1 | | 5,076,000 | | | | | |
| 工事原価 | | 式 | 1 | | 228,791,246 | | | | | |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | 33,418,754 | | | | | |
| 工事価格 | | 式 | 1 | | 262,210,000 | | | | | |
| 消費税相当額 | | 式 | 1 | | 26,221,000 | | | | | |
| 工事費計 | | 式 | 1 | | 288,431,000 | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

一式当たり内訳書

ホイストレール

第 1号内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
|-----------------|-----------------|----|----|----|------------|------|------|----|
| 部材費 (ホイストレール) | | 式 | 1 | | 7,247,432 | | | |
| 部品費 (ホイストレール) | | 式 | 1 | | 766,262 | | | |
| 製作補助材料費 | 鋼製付属設備 7247432円 | 式 | 1 | | 942,166 | | | |
| 製作労務費 (ホイストレール) | | 式 | 1 | | 6,273,800 | | | |
| 合 計 | | | | | 15,229,660 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一式当たり内訳書

酸洗施工

第 2号内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
|------|----|----|----|----|---------|------|------|----|
| 酸洗施工 | | 式 | 1 | | 930,910 | | | |
| 合 計 | | | | | 930,910 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一式当たり内訳書

ダム用水門輸送

第 3号内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
|---------|---------------------|----|----|----|---------|------|------|----|
| 修繕工事輸送費 | 油圧シリンダーの現場までの輸送費 | 式 | 1 | | 280,000 | | | |
| 新設工事輸送費 | ホイストレール・吊環の現場までの輸送費 | 式 | 1 | | 192,000 | | | |
| 運搬費 | 既設油圧ユニットの運搬費 | 式 | 1 | | 64,780 | | | |
| 合 計 | | | | | 536,780 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一式当たり内訳書

油圧シリンダー据付

第 4号内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
|----------------|-----------------------|----|----|----|-----------|------|------|----|
| 据付材料費（油圧シリンダー） | | 式 | 1 | | 282,000 | | | |
| 据付補助材料費 | ダム用水門設備 放流設備 1332240円 | 式 | 1 | | 86,595 | | | |
| 据付労務費（油圧シリンダー） | | 式 | 1 | | 1,332,240 | | | |
| 合 計 | | | | | 1,700,835 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一式当たり内訳書

ホイストレール据付

第 5号内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
|-----------------|-----------------|----|----|----|------------|------|------|----|
| 据付材料費 (ホイストレール) | | 式 | 1 | | 3,582,000 | | | |
| 据付補助材料費 | 鋼製付属設備 9838080円 | 式 | 1 | | 98,380 | | | |
| 据付労務費 (ホイストレール) | | 式 | 1 | | 9,838,080 | | | |
| 合 計 | | | | | 13,518,460 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一式当たり内訳書

吊環据付

第 6号内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
|-----------|----------------|----|----|----|---------|------|------|----|
| 据付材料費（吊環） | | 式 | 1 | | 74,340 | | | |
| 据付補助材料費 | 鋼製付属設備 871080円 | 式 | 1 | | 8,710 | | | |
| 据付労務費（吊環） | | 式 | 1 | | 871,080 | | | |
| 合 計 | | | | | 954,130 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一式当たり内訳書

撤去復旧工

第 7号内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
|--------------|------------------|----|----|----|------------|------|------|----|
| 据付材料費（撤去復旧工） | | 式 | 1 | | 7,517,194 | | | |
| 据付補助材料費 | 鋼製付属設備 12605040円 | 式 | 1 | | 126,050 | | | |
| 据付労務費（撤去復旧工） | | 式 | 1 | | 12,605,040 | | | |
| 合 計 | | | | | 20,248,284 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一式当たり内訳書

撤去工

第 8号内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
|------------|----|----|----|----|---------|------|------|----|
| 据付労務費（撤去工） | | 式 | 1 | | 845,460 | | | |
| 合 計 | | | | | 845,460 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一式当たり内訳書

直接経費

第 9号内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
|-------|----|----|----|----|-----------|------|------|----|
| 機械器具費 | | 式 | 1 | | 7,271,320 | | | |
| 合 計 | | | | | 7,271,320 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一式当たり内訳書

運搬処分費

第 10号内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
|-----|----|----|----|----|---------|------|------|----|
| 処分費 | 廃油 | 式 | 1 | | 85,000 | | | |
| 運搬費 | | 式 | 1 | | 32,890 | | | |
| 合 計 | | | | | 117,890 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

一式当たり内訳書

足場工

第 11号内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量増減 | 金額増減 | 摘要 |
|-----|--------------|-----------------|-----|-------|-----------|------|------|----|
| 足場工 | 単管足場 必要 標準 | 掛m ² | 130 | 3,649 | 474,370 | | | |
| 足場工 | 単管傾斜足場 必要 標準 | 掛m ² | 200 | 3,161 | 632,200 | | | |
| 合 計 | | | | | 1,106,570 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 単-1号 | 油圧シリンダー | 単位 | 門分 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 98,750,000 |
|-----------------|---------|----|----|----|------------|------|----|------------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| 機器単体費 (油圧シリンダー) | | 式 | 1 | | 95,185,000 | | | |
| 部品費 (油圧シリンダー) | | 式 | 1 | | 517,000 | | | |
| 製作労務費 (油圧シリンダー) | | 式 | 1 | | 3,048,000 | | | |
| 計 | | | | | 98,750,000 | | | |
| 単価 | | | | | 98,750,000 | 円/門分 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 単-2号 | 吊環 | SUS304 | 単位 | 門分 | 数量 | 1 | 単価 | 114,851 |
|------------|----|---------------|----|----|----|---------|------|---------|
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 部材費 (吊環) | | | 式 | 1 | | 34,205 | | |
| 製作補助材料費 | | 鋼製付属設備 34205円 | 式 | 1 | | 4,446 | | |
| 製作労務費 (吊環) | | | 式 | 1 | | 76,200 | | |
| 計 | | | | | | 114,851 | | |
| 単価 | | | | | | 114,851 | 円/門分 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 単-3号 | 工場塗装（開閉装置） | 油圧シリンダー | 単位 | m ² | 数量 | 1 | 単価 | 7,506 |
|------|------------|----------------------|----------------|----------------|----------|-------|------------------|-------|
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 工場素地調整 | 1種ケレン ショット | m ² | 1 | 1,713.5 | 1,713 | | |
| | 工場プライマ処理 | エアレス ジンクリッチプライマ(無機系) | m ² | 1 | 607.01 | 607 | | |
| | 工場下塗 | エアレス 無機ジンクリッチペイント | m ² | 1 | 1,124.86 | 1,124 | | |
| | 工場下塗 | エアレス ミストコート | m ² | 1 | 605.82 | 605 | | |
| | 工場下塗 | エアレス 弱溶剤形変性エポキシ系 | m ² | 1 | 829.4 | 829 | | |
| | 工場下塗 | エアレス 弱溶剤形変性エポキシ系 | m ² | 1 | 829.4 | 829 | | |
| | 工場中塗 | エアレス 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 | m ² | 1 | 693.87 | 693 | | |
| | 工場上塗 | エアレス 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 | m ² | 1 | 1,106.17 | 1,106 | | |
| | 計 | | | | | 7,506 | | |
| | 単価 | | | | | 7,506 | 円/m ² | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 機器単体費 (油圧シリンダー) | | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 95,185,000 |
|-----------------|-------------|----|----|------------|------------|------------|-----|------------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 金額 | 摘要 | |
| 油圧シリンダー | 揺動直結式 1 本吊り | 基 | 1 | 70,000,000 | 70,000,000 | | | |
| 油圧モーター | 油圧シリンダー用 | 台 | 1 | 740,000 | 740,000 | | | |
| IMT減速機 | 油圧シリンダー用 | 台 | 1 | 7,810,000 | 7,810,000 | | | |
| ボールジャッキ | 油圧シリンダー用 | 個 | 1 | 15,000,000 | 15,000,000 | | | |
| 電磁クラッチ | 油圧シリンダー用 | 個 | 1 | 435,000 | 435,000 | | | |
| 操作盤 | 工場検査用 | 面 | 1 | 1,200,000 | 1,200,000 | | | |
| 計 | | | | | | 95,185,000 | | |
| 単価 | | | | | | 95,185,000 | 円/式 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（1）

| | | | | | | | 単価使用年月 | 2021.04 |
|--------------|------|----|-------|-----|---------|-----|--------|-------------------|
| | | | | | | | 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| | | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |
| 部品費（油圧シリンダー） | | | 単位 | 式 | 数量 | | 単価 | |
| | | | | | | 1 | | 517,000 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| 作動油 | VG32 | L | 2,200 | 235 | 517,000 | | | |
| 計 | | | | | 517,000 | | | |
| 単価 | | | | | 517,000 | 円/式 | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | 単価使用年月 | 2021.04 |
|----------------|----|----|-----|--------|-----------|-----|--------|-------------------|
| | | | | | | | 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| | | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |
| 製作労務費（油圧シリンダー） | | | 単位 | 式 | 数量 | | 単価 | |
| | | | | | | 1 | | 3,048,000 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| 機械設備製作工 | | 人 | 120 | 25,400 | 3,048,000 | | | |
| 計 | | | | | 3,048,000 | | | |
| 単価 | | | | | 3,048,000 | 円/式 | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（1）

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 部材費（ホイストレール） | | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 7,247,432 |
|--------------|-------------------|-----|-------|--------|-----------|-----|----|-----------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| 鋼板 SUS材 | SUS304 t=10 無 | k g | 48 | 609.7 | 29,265 | | | |
| 鋼板 SUS材 | SUS304 t=16 無 | k g | 326 | 620.9 | 202,413 | | | |
| 鋼板 SUS材 | SUS304 t=20 無 | k g | 3,490 | 620.9 | 2,166,941 | | | |
| 鋼板 SUS材 | SUS304 t=25 無 | k g | 5,680 | 620.9 | 3,526,712 | | | |
| 鋼板 SUS材 | SUS304N2 t=25 無 | k g | 297 | 828.1 | 245,945 | | | |
| 鋼板 SUS材 | SUS304 t=30 無 | k g | 1,680 | 632.1 | 1,061,928 | | | |
| L形鋼 SUS304 | SUS304 10×125×100 | k g | 17 | 836.95 | 14,228 | | | |
| 計 | | | | | 7,247,432 | | | |
| 単価 | | | | | 7,247,432 | 円/式 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 部品費 (ホイストレール) | | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 766,262 |
|---------------|------------------|----|-----|-------|---------|---------|-----|---------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| ボルト | SUS304 M20×75 | 個 | 6 | 199 | 1,194 | | | |
| ナット | SUS304 M20用 | 個 | 6 | 68 | 408 | | | |
| ワッシャー | SUS304 M20用 | 個 | 6 | 21.7 | 130 | | | |
| スプリングワッシャー | SUS304 M20用 | 個 | 6 | 21.7 | 130 | | | |
| ボルト | SUS304N2 M27×110 | 個 | 60 | 9,340 | 560,400 | | | |
| ナット | SUS304N2 M27用 | 個 | 60 | 1,200 | 72,000 | | | |
| ワッシャー | SUS304N2 M27用 | 個 | 120 | 700 | 84,000 | | | |
| スプリングワッシャー | SUS304N2 M27用 | 個 | 60 | 800 | 48,000 | | | |
| 計 | | | | | | 766,262 | | |
| 単価 | | | | | | 766,262 | 円/式 | |
| | | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | | | | | | 単価使用年月 | 2021.04 |
|---------|-----------------|----|----|----|---------|--------|-------------------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |
| 製作補助材料費 | 鋼製付属設備 7247432円 | 単位 | 式 | 数量 | | 単価 | |
| | | | | | 1 | | 942,166 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 補助材料費 | | 式 | 1 | | 942,166 | | |
| 計 | | | | | 942,166 | | |
| 単価 | | | | | 942,166 | 円/式 | |
| | | | | | | | |

| | | | | | | 単価使用年月 | 2021.04 |
|-----------------|----|----|-----|--------|-----------|--------|-------------------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |
| 製作労務費 (ホイストレール) | | 単位 | 式 | 数量 | | 単価 | |
| | | | | | 1 | | 6,273,800 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 機械設備製作工 | | 人 | 247 | 25,400 | 6,273,800 | | |
| 計 | | | | | 6,273,800 | | |
| 単価 | | | | | 6,273,800 | 円/式 | |
| | | | | | | | |

参考資料（1）

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| | 部材費（吊環） | | 単位 | 式 | 数量 | 1 | 単価 | |
|--|-------------|----------------|-----|----|-------|--------|-----|--------|
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | | 摘要 |
| | 鋼板 SUS材 | SUS304 t=20 無 | k g | 11 | 620.9 | 6,829 | | 34,205 |
| | 鋼板 SUS材 | SUS304 t=30 無 | k g | 40 | 632.1 | 25,284 | | |
| | ステンレス鋼棒 SUS | SUS304 径25~100 | k g | 3 | 697.5 | 2,092 | | |
| | 計 | | | | | 34,205 | | |
| | 単価 | | | | | 34,205 | 円/式 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（1）

| | | | | | | 単価使用年月 | 2021.04 |
|---------|---------------|----|---|----|----|--------|-------------------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 製作補助材料費 | 鋼製付属設備 34205円 | | | | | 1 | 4,446 |
| 補助材料費 | | 式 | 1 | | | 4,446 | |
| 計 | | | | | | 4,446 | |
| 単価 | | | | | | 4,446 | 円/式 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | 単価使用年月 | 2021.04 |
|-----------|----|----|---|--------|----|--------|-------------------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 製作労務費（吊環） | | | | | | 1 | 76,200 |
| 機械設備製作工 | | 人 | 3 | 25,400 | | 76,200 | |
| 計 | | | | | | 76,200 | |
| 単価 | | | | | | 76,200 | 円/式 |
| | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 工場素地調整 | 1種ケレン ショット | 単位 | m ² | 数量 | 100 | 単価 | 1,713.5 |
|---------|------------|-----|----------------|--------|---------|------------------|---------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 研削材料 | ショット | k g | 60 | 170 | 10,200 | | |
| 橋りょう塗装工 | | 人 | 5.5 | 29,300 | 161,150 | | |
| 計 | | | | | 171,350 | | |
| 単価 | | | | | 1,713.5 | 円/m ² | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

参考資料（１）

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| | 工場プライマ処理 | エルス ジンクリッチプライマ(無機系) | 単位 | m ² | 数量 | 100 | 単価 | 607.01 |
|-------------|---------------------|---------------------|-----|----------------|--------|------------------|----|--------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| ジンクリッチプライマー | 無機系 | kg | 20 | 945 | 18,900 | | | |
| 塗料用シンナー | ジンクリッチプライマー用シンナー 無機 | L | 2.1 | 372 | 781 | | | |
| 橋りょう塗装工 | | 人 | 1.4 | 29,300 | 41,020 | | | |
| 計 | | | | | 60,701 | | | |
| 単価 | | | | | 607.01 | 円/m ² | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|-------------|------------------|----------------|-----|--------|----------|------------------|
| 工場下塗 | エルス 無機ジンクリッチペイント | m ² | | | 100 | 1,124.86 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| ジンクリッチ ペイント | 無機厚膜 | kg | 65 | 1,060 | 68,900 | |
| 塗料用シンナー | ジンクリッチペイント用シンナー | L | 6.9 | 372 | 2,566 | |
| 橋りょう塗装工 | | 人 | 1.4 | 29,300 | 41,020 | |
| 計 | | | | | 112,486 | |
| 単価 | | | | | 1,124.86 | 円/m ² |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 工場下塗 | エクス ミストコート | 単位 | m ² | 数量 | 100 | 単価 | 605.82 |
|---------|-------------|-----|----------------|--------|--------|------------------|--------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| ミストコート | | k g | 16 | 1,010 | 16,160 | | |
| 塗料用シンナー | ミストコート用シンナー | L | 9.4 | 362 | 3,402 | | |
| 橋りょう塗装工 | | 人 | 1.4 | 29,300 | 41,020 | | |
| 計 | | | | | 60,582 | | |
| 単価 | | | | | 605.82 | 円/m ² | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 工場下塗 | エアレス 弱溶剤形変性エポキシ系 | 単位 | m ² | 数量 | 100 | 単価 | 829.4 |
|-----------------|--------------------|-----|----------------|--------|--------|------------------|-------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 弱溶剤形変性エポキシ樹脂系塗料 | 下塗 大気部用 | k g | 40 | 1,010 | 40,400 | | |
| 塗料用シナー | 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料用シナー | L | 4.2 | 362 | 1,520 | | |
| 橋りょう塗装工 | | 人 | 1.4 | 29,300 | 41,020 | | |
| 計 | | | | | 82,940 | | |
| 単価 | | | | | 829.4 | 円/m ² | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 工場下塗 | エアレス 弱溶剤形変性エポキシ系 | 単位 | m ² | 数量 | 100 | 単価 | 829.4 |
|-----------------|--------------------|-----|----------------|--------|--------|------------------|-------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 弱溶剤形変性エポキシ樹脂系塗料 | 下塗 大気部用 | k g | 40 | 1,010 | 40,400 | | |
| 塗料用シナー | 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料用シナー | L | 4.2 | 362 | 1,520 | | |
| 橋りょう塗装工 | | 人 | 1.4 | 29,300 | 41,020 | | |
| 計 | | | | | 82,940 | | |
| 単価 | | | | | 829.4 | 円/m ² | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

参考資料（1）

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| | 工場中塗 | エアレス 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 | 単位 | m ² | 数量 | 100 | 単価 | 693.87 |
|--|-------------|--------------------|-----|----------------|--------|--------|------------------|--------|
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 | 中塗用 淡彩 | k g | 22 | 1,250 | 27,500 | | |
| | 塗料用シナー | 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用シナー中塗用 | L | 2.3 | 377 | 867 | | |
| | 橋りょう塗装工 | | 人 | 1.4 | 29,300 | 41,020 | | |
| | 計 | | | | | 69,387 | | |
| | 単価 | | | | | 693.87 | 円/m ² | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 工場上塗 | エアレス 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 | 単位 | m ² | 数量 | 100 | 単価 | 1,106.17 |
|-------------|--------------------|-----|----------------|--------|----------|------------------|----------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 | 上塗用 淡彩 | k g | 17 | 4,050 | 68,850 | | |
| 塗料用シナー | 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用シナー上塗用 | L | 1.8 | 415 | 747 | | |
| 橋りょう塗装工 | | 人 | 1.4 | 29,300 | 41,020 | | |
| 計 | | | | | 110,617 | | |
| 単価 | | | | | 1,106.17 | 円/m ² | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

参考資料（1）

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021.04 2021.04 1.000-00000002000 |
|--|-------------------------|------------------|----|----|----|----------------------------|---|
| | 修繕工事輸送費 | 油圧シリンダーの現場までの輸送費 | 単位 | 式 | 数量 | 1 | 単価 280,000 |
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 修繕工事輸送費（放流・制水・取水設備、放流管） | 14.8t 248.1km | 式 | 1 | | 280,000 | |
| | 計 | | | | | 280,000 | |
| | 単価 | | | | | 280,000 | 円/式 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021.04 2021.04 1.000-00000002000 |
|--|-----------------|---------------------|----|----|----|----------------------------|---|
| | 新設工事輸送費 | ホイストレール・吊環の現場までの輸送費 | 単位 | 式 | 数量 | 1 | 単価 192,000 |
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 新設工事輸送費（鋼製付属設備） | 11.7t 248.1km | 式 | 1 | | 192,000 | |
| | 計 | | | | | 192,000 | |
| | 単価 | | | | | 192,000 | 円/式 |
| | | | | | | | |

参考資料（1）

| | | | | | | 単価使用年月 | 2021.04 |
|-----|--------------|----|----|----|--------|--------|-------------------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |
| 運搬費 | 既設油圧ユニットの運搬費 | 単位 | 式 | 数量 | | 単価 | |
| | | | | | 1 | | 64,780 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 運搬費 | | 式 | 1 | | 64,780 | | |
| 計 | | | | | 64,780 | | |
| 単価 | | | | | 64,780 | 円/式 | |
| | | | | | | | |

| | | | | | | 単価使用年月 | 2021.04 |
|----------------|------|----|-------|-----|---------|--------|-------------------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |
| 据付材料費（油圧シリンダー） | | 単位 | 式 | 数量 | | 単価 | |
| | | | | | 1 | | 282,000 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 作動油 | VG32 | L | 1,200 | 235 | 282,000 | | |
| 計 | | | | | 282,000 | | |
| 単価 | | | | | 282,000 | 円/式 | |
| | | | | | | | |

参考資料（1）

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021. 04 2021. 04 1.000-00000002000 |
|--|---------|-----------------------|----|----|----|----------------------------|---|
| | 据付補助材料費 | ダム用水門設備 放流設備 1332240円 | 単位 | 式 | 数量 | 1 | 単価 86,595 |
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 補助材料費 | | 式 | 1 | | 86,595 | |
| | 計 | | | | | 86,595 | |
| | 単価 | | | | | 86,595 | 円/式 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021. 04 2021. 04 1.000-00000002000 |
|--|----------------|----|----|----|--------|----------------------------|---|
| | 据付労務費（油圧シリンダー） | | 単位 | 式 | 数量 | 1 | 単価 1,332,240 |
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 機械設備据付工 | | 人 | 52 | 25,620 | 1,332,240 | |
| | 計 | | | | | 1,332,240 | |
| | 単価 | | | | | 1,332,240 | 円/式 |
| | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 据付材料費 (ホイストレール) | | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 3,582,000 |
|-----------------|---------------------|----|-----|-------|-----------|-----|----|-----------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| アンカーボルト | SUS304N2 M24×380全ネジ | 個 | 300 | 7,640 | 2,292,000 | | | |
| 樹脂カプセル | SUS304N2 M24用 | 個 | 300 | 1,680 | 504,000 | | | |
| ナット | SUS304N2 M24用 | 個 | 600 | 1,160 | 696,000 | | | |
| ワッシャー | SUS304N2 M24用 | 個 | 300 | 300 | 90,000 | | | |
| 計 | | | | | 3,582,000 | | | |
| 単価 | | | | | 3,582,000 | 円/式 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（1）

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021.04 2021.04 1.000-00000002000 |
|--|---------|-----------------|----|----|----|----------------------------|---|
| | 据付補助材料費 | 鋼製付属設備 9838080円 | 単位 | 式 | 数量 | 1 | 単価 98,380 |
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 補助材料費 | | 式 | 1 | | 98,380 | |
| | 計 | | | | | 98,380 | |
| | 単価 | | | | | 98,380 | 円/式 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021.04 2021.04 1.000-00000002000 |
|--|----------------|----|----|-----|--------|----------------------------|---|
| | 据付労務費（ホイストレール） | | 単位 | 式 | 数量 | 1 | 単価 9,838,080 |
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 機械設備据付工 | | 人 | 384 | 25,620 | 9,838,080 | |
| | 計 | | | | | 9,838,080 | |
| | 単価 | | | | | 9,838,080 | 円/式 |
| | | | | | | | |

参考資料（1）

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 据付材料費（吊環） | | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 74,340 |
|-----------|---------------------|----|----|-------|--------|-----|----|--------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| アンカーボルト | SUS304N2 M24×400全ネジ | 個 | 6 | 8,090 | 48,540 | | | |
| 樹脂カプセル | SUS304N2 M24用 | 個 | 6 | 1,680 | 10,080 | | | |
| ナット | SUS304N2 M24用 | 個 | 12 | 1,160 | 13,920 | | | |
| ワッシャー | SUS304N2 M24用 | 個 | 6 | 300 | 1,800 | | | |
| 計 | | | | | 74,340 | | | |
| 単価 | | | | | 74,340 | 円/式 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | | | | | | 単価使用年月 | 2021.04 |
|---------|----------------|----|----|----|-------|--------|-------------------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |
| 据付補助材料費 | 鋼製付属設備 871080円 | 単位 | 式 | 数量 | | 1 | 単価 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 補助材料費 | | 式 | 1 | | 8,710 | | |
| 計 | | | | | 8,710 | | |
| 単価 | | | | | 8,710 | 円/式 | |
| | | | | | | | |

| | | | | | | 単価使用年月 | 2021.04 |
|------------|----|----|----|--------|---------|--------|-------------------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |
| 据付労務費 (吊環) | | 単位 | 式 | 数量 | | 1 | 単価 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 機械設備据付工 | | 人 | 34 | 25,620 | 871,080 | | |
| 計 | | | | | 871,080 | | |
| 単価 | | | | | 871,080 | 円/式 | |
| | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 据付材料費 (撤去復旧工) | | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 7,517,194 |
|---------------|---------------------|----|----|------|-----------|-----|----|-----------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| 鋼板 | SS400 t=6 | kg | 9 | 79 | 711 | | | |
| 鋼板 | SS400 t=12 | kg | 4 | 86.5 | 346 | | | |
| 鋼板 | SS400 t=16 | kg | 3 | 86.5 | 259 | | | |
| リップ溝形鋼 | SS400 150×75×25×3.2 | kg | 65 | 166 | 10,790 | | | |
| I形鋼 | SS400 300×150×8×13 | kg | 48 | 106 | 5,088 | | | |
| 屋根材 | t=1 | 式 | 1 | | 7,500,000 | | | |
| 計 | | | | | 7,517,194 | | | |
| 単価 | | | | | 7,517,194 | 円/式 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（1）

| | | | | | | 単価使用年月 | 2021.04 |
|---------|------------------|----|---|----|----|---------|-------------------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 据付補助材料費 | 鋼製付属設備 12605040円 | | | | | 1 | 126,050 |
| 補助材料費 | | 式 | 1 | | | 126,050 | |
| 計 | | | | | | 126,050 | |
| 単価 | | | | | | 126,050 | 円/式 |

| | | | | | | 単価使用年月 | 2021.04 |
|--------------|----|----|-----|----|--------|------------|-------------------|
| | | | | | | 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| | | | | | | 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |
| 名称 | 規格 | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 据付労務費（撤去復旧工） | | | | | | 1 | 12,605,040 |
| 機械設備据付工 | | 人 | 492 | | 25,620 | 12,605,040 | |
| 計 | | | | | | 12,605,040 | |
| 単価 | | | | | | 12,605,040 | 円/式 |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 据付労務費 (撤去工) | | 単位 | 式 | 数量 | | 単価 | |
|-------------|----|----|----|--------|---------|-----|--|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 機械設備据付工 | | 人 | 33 | 25,620 | 845,460 | | |
| 計 | | | | | 845,460 | | |
| 単価 | | | | | 845,460 | 円/式 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

参考資料 (1)

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021.04 |
| 歩掛使用年月 | 2021.04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 機械器具費 | | 単位 | 式 | 数量 | 1 | 単価 | 7,271,320 |
|----------------------|-------------------------|----|-----|--------|-----------|----|-----------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] | 60 t 吊 | 日 | 6 | 83,200 | 499,200 | | |
| ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] | 25 t 吊 | 日 | 40 | 41,600 | 1,664,000 | | |
| ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] | 16 t 吊 | 日 | 37 | 36,600 | 1,354,200 | | |
| トラック [クレーン装置付] | ベーストラック 4 t 級 吊能力 2.9 t | 日 | 132 | 7,630 | 1,007,160 | | |
| 電気溶接機 | 300V | 日 | 135 | 5,000 | 675,000 | | |
| ギヤードトローリ付チェーンブロック | 15 t 揚程15m | 日 | 207 | 7,420 | 1,535,940 | | |
| チェーンブロック | 15 t 揚程6m | 日 | 69 | 1,620 | 111,780 | | |
| 空気圧縮機 | 50HP | 日 | 30 | 6,350 | 190,500 | | |
| チルホール | 3 t | 日 | 69 | 920 | 63,480 | | |
| 先導車 | | 式 | 1 | | 28,035 | | |
| 雑機械器具損料 2% | | 式 | 1 | | 142,025 | | |

参考資料（1）

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| 機械器具費 | | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 7,271,320 |
|-------|----|----|----|----|----|-----------|-----|-----------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| 計 | | | | | | 7,271,320 | | |
| 単価 | | | | | | 7,271,320 | 円/式 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（1）

| | | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021. 04 2021. 04 1.000-00000002000 | |
|-----|-------|----|----|----|-------|----|----------------------------|---|--------|
| 処分費 | 名称 | 廃油 | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 85,000 |
| 名称 | | 規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 廃油処分費 | | L | | 3,400 | 25 | 85,000 | | |
| | 計 | | | | | | 85,000 | | |
| | 単価 | | | | | | 85,000 | 円/式 | |
| | | | | | | | | | |

| | | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021. 04 2021. 04 1.000-00000002000 | |
|-----|-------------|---|----|----|----|--------|----------------------------|---|--------|
| 運搬費 | 名称 | 規格 | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 32,890 |
| 名称 | | 規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 現場発生品・支給品運搬 | クレーン装置付4t級2.9t吊(参)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 46.0km以下 2.6t超2.95t以下 | 回 | | 1 | 32,890 | 32,890 | | |
| | 計 | | | | | | 32,890 | | |
| | 単価 | | | | | | 32,890 | 円/式 | |
| | | | | | | | | | |

参考資料（１）

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| | 足場工 | 単管足場 必要 標準 | 単位 | 掛m ² | 数量 | 100 | 単価 | 3,649 |
|--|----------------------|------------|----|-----------------|--------|---------|-------------------|-------|
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 1.7 | 24,045 | 40,876 | | |
| | とび工 | | 人 | 7.7 | 23,310 | 179,487 | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 1.6 | 18,270 | 29,232 | | |
| | ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] | 25 t 吊 | 日 | 0.8 | 41,600 | 33,280 | | |
| | 諸雑費 (率+まるめ) 29% | | 式 | 1 | | 82,025 | | |
| | 計 | | | | | 364,900 | | |
| | 単価 | | | | | 3,649 | 円/掛m ² | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（1）

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000002000 |

| | 足場工 | 単管傾斜足場 必要 標準 | 単位 | 掛m ² | 数量 | 100 | 単価 | 3,161 |
|--|----------------------|--------------|----|-----------------|--------|---------|-------------------|-------|
| | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 1.4 | 24,045 | 33,663 | | |
| | とび工 | | 人 | 5.6 | 23,310 | 130,536 | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 2.5 | 18,270 | 45,675 | | |
| | ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] | 2.5 t 吊 | 日 | 0.8 | 41,600 | 33,280 | | |
| | 諸雑費 (率+まるめ) 30% | | 式 | 1 | | 72,946 | | |
| | 計 | | | | | 316,100 | | |
| | 単価 | | | | | 3,161 | 円/掛m ² | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

参考資料（２）

| | | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021.04 2021.04 1.000-00000002000 |
|---------|---------------|-----|-------|-----|---------|-------|----------------------------|---|
| 鋼板 SUS材 | SUS304 t=10 無 | 単位 | k g | 数量 | 1,000 | 単価 | 609.7 | |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| ステンレス板 | SUS304 9<t≤12 | k g | 1,120 | 550 | 616,000 | | | |
| スクラップ | ステンレス 新切 18cr | k g | -84 | 75 | -6,300 | | | |
| 計 | | | | | 609,700 | | | |
| 単価 | | | | | 609.7 | 円/k g | | |

| | | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021.04 2021.04 1.000-00000002000 |
|---------|----------------|-----|-------|-----|---------|-------|----------------------------|---|
| 鋼板 SUS材 | SUS304 t=16 無 | 単位 | k g | 数量 | 1,000 | 単価 | 620.9 | |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| ステンレス板 | SUS304 12<t≤25 | k g | 1,120 | 560 | 627,200 | | | |
| スクラップ | ステンレス 新切 18cr | k g | -84 | 75 | -6,300 | | | |
| 計 | | | | | 620,900 | | | |
| 単価 | | | | | 620.9 | 円/k g | | |

参考資料（２）

| | | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021.04 2021.04 1.000-00000002000 |
|---------|--------------------|-----|-------|-----|---------|---------|----------------------------|---|
| 鋼板 SUS材 | SUS304 t=20 無 | 単位 | k g | 数量 | 1,000 | 単価 | 620.9 | |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| ステンレス板 | SUS304 12 < t ≤ 25 | k g | 1,120 | 560 | 627,200 | | | |
| スクラップ | ステンレス 新切 18 c r | k g | -84 | 75 | -6,300 | | | |
| 計 | | | | | 620,900 | | | |
| 単価 | | | | | 620.9 | 円 / k g | | |

| | | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021.04 2021.04 1.000-00000002000 |
|---------|--------------------|-----|-------|-----|---------|---------|----------------------------|---|
| 鋼板 SUS材 | SUS304 t=25 無 | 単位 | k g | 数量 | 1,000 | 単価 | 620.9 | |
| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| ステンレス板 | SUS304 12 < t ≤ 25 | k g | 1,120 | 560 | 627,200 | | | |
| スクラップ | ステンレス 新切 18 c r | k g | -84 | 75 | -6,300 | | | |
| 計 | | | | | 620,900 | | | |
| 単価 | | | | | 620.9 | 円 / k g | | |

参考資料（２）

| | | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021.04 2021.04 1.000-00000002000 |
|----|------------------|-----------------|-----|-------|-----|---------|----------------------------|---|
| | 鋼板 SUS材 | SUS304N2 t=25 無 | 単位 | k g | 数量 | 1,000 | 単価 | 828.1 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | ステンレス鋼板 SUS304N2 | 15 ≤ t ≤ 25 | K g | 1,120 | 745 | 834,400 | | |
| | スクラップ | ステンレス 新切 18cr | k g | -84 | 75 | -6,300 | | |
| | 計 | | | | | 828,100 | | |
| | 単価 | | | | | 828.1 | 円 / k g | |

| | | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021.04 2021.04 1.000-00000002000 |
|----|---------|--------------------|-----|-------|-----|---------|----------------------------|---|
| | 鋼板 SUS材 | SUS304 t=30 無 | 単位 | k g | 数量 | 1,000 | 単価 | 632.1 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | ステンレス板 | SUS304 25 < t ≤ 40 | k g | 1,120 | 570 | 638,400 | | |
| | スクラップ | ステンレス 新切 18cr | k g | -84 | 75 | -6,300 | | |
| | 計 | | | | | 632,100 | | |
| | 単価 | | | | | 632.1 | 円 / k g | |

参考資料（２）

| | | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021.04 2021.04 1.000-00000002000 |
|-------|------------|-------------------|-----|-------|-----|---------|----------------------------|---|
| | L形鋼 SUS304 | SUS304 10×125×100 | 単位 | k g | 数量 | | 1,000 | 単価 836.95 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| L形鋼 | | SUS304 | k g | 1,100 | 765 | 841,500 | | |
| スクラップ | | ステンレス 新切 18cr | k g | -70 | 65 | -4,550 | | |
| 計 | | | | | | 836,950 | | |
| 単価 | | | | | | 836.95 | 円/k g | |

| | | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021.04 2021.04 1.000-00000002000 |
|---------|-------------|----------------|-----|-------|-----|---------|----------------------------|---|
| | ステンレス鋼棒 SUS | SUS304 径25~100 | 単位 | k g | 数量 | | 1,000 | 単価 697.5 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| ステンレス丸棒 | | SUS304 径25~100 | k g | 1,200 | 590 | 708,000 | | |
| スクラップ | | ステンレス 新切 18cr | k g | -140 | 75 | -10,500 | | |
| 計 | | | | | | 697,500 | | |
| 単価 | | | | | | 697.5 | 円/k g | |

参考資料（2）

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021. 04 2021. 04 1.000-00000002000 |
|------|-------------------------|---------------|----|----|----|----------------------------|---|
| | 修繕工事輸送費（放流・制水・取水設備、放流管） | 14.8t 248.1km | 単位 | 式 | 数量 | 1 | 単価 280,000 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 運搬費用 | | | 式 | 1 | | 280,000 | |
| 計 | | | | | | 280,000 | |
| 単価 | | | | | | 280,000 | 円／式 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | 単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 | 2021. 04 2021. 04 1.000-00000002000 |
|------|-----------------|---------------|----|----|----|----------------------------|---|
| | 新設工事輸送費（鋼製付属設備） | 11.7t 248.1km | 単位 | 式 | 数量 | 1 | 単価 192,000 |
| 名称 | | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 運搬費用 | | | 式 | 1 | | 192,000 | |
| 計 | | | | | | 192,000 | |
| 単価 | | | | | | 192,000 | 円／式 |
| | | | | | | | |

参考資料（２）

| | |
|--------|--------------------|
| 単価使用年月 | 2021. 04 |
| 歩掛使用年月 | 2021. 04 |
| 労務調整係数 | 1. 000-00000002000 |

| 運搬費 | 名称 | 規格 | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価 | 64,780 |
|-----|----------|-----------------------|----|---|-------|--------|--------|-----|--------|
| | | | 単位 | 式 | 数量 | 単価 | 金額 | | 摘要 |
| | 運転手（特殊） | | 人 | | 1.04 | 21,210 | 22,058 | | |
| | 普通作業員 | | 人 | | 1.04 | 18,270 | 19,000 | | |
| | 軽油 | 1. 2号 | L | | 47.31 | 116 | 5,487 | | |
| | 運転時間当り損料 | トラック（クレーン装置付）4t級2.9t吊 | h | | 8.3 | 594 | 4,930 | | |
| | 運転日当り損料 | トラック（クレーン装置付）4t級2.9t吊 | 日 | | 2 | 6,650 | 13,300 | | |
| | 諸雑費（まるめ） | | 式 | | 1 | | 5 | | |
| | 計 | | | | | | 64,780 | | |
| | 単価 | | | | | | 64,780 | 円／式 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |