

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|--|
| 令和 06 年度 | | 調査 | |
| 笹平地内 (6101) 農災頭首工復旧工事 | | 設計書 | |
| 工事番号 | | 施工地 | |
| 農災第3号 | | 村上市 笹平地内 | |
| | 実施・元 | 変更 | |
| 設計額 | 63,899,000 円 | 円 | |
| 契約額 (内消費税額) | 円 (円) | 円 (円) | |
| 工事・履行日数 | 工事日数 日間 又は 完成期限 07年 03月 31日 | 日間(付与日数 日間) 完成期限 年 月 日 | |
| 実施 (元) 設計概要 | 頭首工復旧 ・堰体工 L=20.5m ・護床ブロック0.5t N=172個 ・護床ブロック2.0t N=56個 | 変更 設計概要 | |

工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--|-----|---|-----|------------|-----|
| 令和6年9月20日～22日発生豪雨災害 2120-6101笹平（頭首工）本工事 | | | | | |
| 本工事 [6101/2120] 笹平地区 〇 省略 | | | 式 | 22,653,000 | |
| 本工事 〇 省略 | | | 式 | 22,653,000 | |
| 本工事 〇 省略 | | | 式 | 22,653,000 | |
| 土工 〇 省略 | | | 式 | 2,113,000 | |
| SP路体（築堤）盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満 〇 省略 | 77 | | m3 | | |
| SP掘削 土砂 オープンカット 〇 省略 | 247 | | m3 | | |
| SP床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し 〇 省略 | 773 | | m3 | | |
| SP路体（築堤）盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満 〇 省略 | 263 | | m3 | | |

工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------|--|-----|---|----|---|------------|---|---|---|
| 0 | 機械小運搬（土砂類、生コン） 砂・砂利・栗石 4.0 t 積不整地運搬車 運搬距離 30～50m 省略 | 680 | | m3 | | | | | |
| 0 | SP積込（ルーズ） 土砂 土量50,000m3未満 省略 | 680 | | m3 | | | | | |
| 0 | SP土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 5.5km以下 省略 | 680 | | m3 | | | | | |
| 0 | SP基面整正 省略 | 303 | | m2 | | | | | |
| 0 | 本土工 省略 | | | 式 | | 13,990,000 | | | |
| 0 | SPコンクリート 18-8-40 高炉 W/C≤60% 無筋・鉄筋構造物 一般養生 省略 | 438 | | m3 | | | | | |
| 0 | 圧送管組立・撤去 組立・撤去 省略 | 4 | | m | | | | | |
| 0 | SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物 省略 | 343 | | m2 | | | | | |
| 0 | SP目地版 30m2未満 瀝青質目地版 t=10mm 省略 | 6 | | m2 | | | | | |

工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------|---|-----|---|---|----|---|-----------|---|---|
| | 護床工 | | | | | | | | |
| 0 | 省略 | | | | 式 | | 5,908,000 | | |
| | 消波根固めブロック製作 (0.5t) 新潟県土木積算基準SCB310010 条件区分は別紙積算条件一覧表参照 | | | | | | | | |
| 0 | 省略 | 172 | | | 個 | | | | |
| | 消波根固めブロック横取り (0.5t) 新潟県土木積算基準SCB310100 条件区分は別紙積算条件一覧表参照 | | | | | | | | |
| 0 | 省略 | 172 | | | 個 | | | | |
| | 消波根固めブロック据付け (0.5t) 新潟県土木積算基準SCB310070 条件区分は別紙積算条件一覧表参照 | | | | | | | | |
| 0 | 省略 | 172 | | | 個 | | | | |
| | SP吸出し防止材設置 | | | | | | | | |
| 0 | 省略 | 139 | | | m2 | | | | |
| | 消波根固めブロック製作 (2.0t) 新潟県土木積算基準SCB310010 条件区分は別紙積算条件一覧表参照 | | | | | | | | |
| 0 | 省略 | 56 | | | 個 | | | | |
| | 消波根固めブロック横取り (2.0t) 新潟県土木積算基準SCB310100 条件区分は別紙積算条件一覧表参照 | | | | | | | | |
| 0 | 省略 | 56 | | | 個 | | | | |
| | 消波根固めブロック据付け (2.0t) 新潟県土木積算基準SCB310070 条件区分は別紙積算条件一覧表参照 | | | | | | | | |
| 0 | 省略 | 56 | | | 個 | | | | |
| | SP吸出し防止材設置 | | | | | | | | |
| 0 | 省略 | 126 | | | m2 | | | | |

工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------|----|---|-------|----|---|-----------|---|---|---|
| 0 | 省略 | 鉄筋工<市場単価> 労務のみ | | | | | | | |
| | | SD295 D16、一般構造物 小規模(10t未満)、太径鉄筋10%未満 | 1.176 | t | | | | | |
| 0 | 省略 | 鉄筋工材料費 | | | | | | | |
| | | SS400 φ16 | 1.176 | t | | | | | |
| 0 | 省略 | 旧構造物撤去工 | | | | | | | |
| | | | | | 式 | 642,000 | | | |
| 0 | 省略 | 構造物とりこわし工<標準単価> | | | | | | | |
| | | 機械施工 無筋 低騒音・振動対策無 | 60 | m3 | | | | | |
| 0 | 省略 | 機械小運搬(土砂類、生コン) | | | | | | | |
| | | 砂・砂利・栗石 4.0t 積不整地運搬車 運搬距離 30~50m | 60 | m3 | | | | | |
| 0 | 省略 | SP積込(ルーズ) | | | | | | | |
| | | 破碎岩 土量50,000m3未満 | 60 | m3 | | | | | |
| 0 | 省略 | SP殻運搬 | | | | | | | |
| | | コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 | 60 | m3 | | | | | |
| 直接工事費(仮設工) | | | | | | | | | |
| | | | | | 式 | 8,685,000 | | | |
| 仮設工 | | | | | | | | | |
| 0 | 省略 | | | | 式 | 8,685,000 | | | |

工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------|---|-----|---|---|----|---|-----------|---|---|
| | 仮設工 | | | | | | | | |
| | 〇 省略 | | | | 式 | | 8,685,000 | | |
| | 仮設工 | | | | | | | | |
| | 〇 省略 | | | | 式 | | 8,685,000 | | |
| | SP路体（築堤）盛土・埋戻 4.0m以上 20,000m3未満 障害無し | | | | | | | | |
| | 〇 省略 | 53 | | | m3 | | | | |
| | SP掘削 土砂 オープンカット | | | | | | | | |
| | 〇 省略 | 145 | | | m3 | | | | |
| | SP路体（築堤）盛土・埋戻 4.0m以上 20,000m3未満 障害無し | | | | | | | | |
| | 〇 省略 | 91 | | | m3 | | | | |
| | 大型土のう工 製作・設置（一連）作業半径6m以下 バックホウ（クレーン付）排対3次 クローラ型2.9t山0.8m3 | | | | | | | | |
| | 〇 省略 | 429 | | | 袋 | | | | |
| | 購入土（レキ混り土） 猿沢（株）日本建機 L=9.2km | | | | | | | | |
| | 〇 省略 | 409 | | | m3 | | | | |
| | SP土砂等運搬 標準 バックホウ山積1.4m3（平積1.0m3） 10.0km以下 | | | | | | | | |
| | 〇 省略 | 409 | | | m3 | | | | |
| | 大型土のう工 撤去 作業半径6m以下 バックホウ（クレーン付）排対3次 クローラ型2.9t山0.8m3 | | | | | | | | |
| | 〇 省略 | 491 | | | 袋 | | | | |

工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------|---|-----|---|-----------------|---|---|---|---|---|
| 0 | SP積込 (ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満 省略 | 408 | | m3 | | | | | |
| 0 | 機械小運搬 (土砂類、生コン) 砂・砂利・栗石 4.0 t 積不整地運搬車 運搬距離 30~50m 省略 | 408 | | m3 | | | | | |
| 0 | SP積込 (ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満 省略 | 408 | | m3 | | | | | |
| 0 | SP土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 5.5km以下 省略 | 461 | | m3 | | | | | |
| 0 | 敷鉄板設置・撤去工 設置~撤去 省略 | 177 | | m ² | | | | | |
| 0 | 賃料 (敷鉄板) 敷鉄板 22×1524×6096 省略 | 22 | | 枚 | | | | | |
| 0 | 鋼製足場工 手摺先行型枠組足場、安全ネットなし 省略 | 170 | | 掛m ² | | | | | |
| 0 | 土工用マット (シート類) 敷設・撤去 シート敷設+撤去 遮水シート (TZJ4740001) 省略 | 256 | | m ² | | | | | |
| 0 | 排水ポンプ運転 0~40(m3/h) 未満 150×1 発動発電機 常時排水 省略 | 1 | | 箇所 | | | | | |

工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--|-----------|---|---|---|----|---|------------|---|---|
| 排水ポンプ設置・撤去 φ150～200mm 1～5台 バックホウ(クレーン機能付)排対2次 山0.8m3 2.9t吊 0 省略 | | 1 | | | 箇所 | | | | |
| | 直接工事費 | | | | | | 31,338,000 | | |
| 運搬費 | | 1 | | | 式 | | 305,000 | | |
| | 共通仮設(積上げ) | | | | | | | | |
| 運搬費 | | | | | 式 | | 305,000 | | |
| | 仮設材輸送 | | | | | | | | |
| 輸送費(仮設材) 往復 積込・荷卸1回 20kmまで、12m以内 合計重量35.29t 0 省略 | | 1 | | | 式 | | 305,000 | | |
| | 技術管理費 | | | | | | | | |
| 共通仮設(積上げ) | | 1 | | | 式 | | 236,000 | | |
| | | | | | 式 | | 236,000 | | |

工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|----------------------|---|---|-----|------------|-----|
| 技術管理費 | | | 式 | 236,000 | |
| 平板載荷試験 | | | 式 | 236,000 | |
| 地盤の平板載荷試験 100kN以内 | 1 | | 箇所 | | |
| 現場環境改善費 | 1 | | 式 | 316,000 | |
| 共通仮設費 (率分) | | | | 4,437,000 | |
| 共通仮設費計 | | | | 5,294,000 | |
| 純工事費 | | | | 36,632,000 | |
| 現場管理費 (率分) | | | | 12,316,000 | |
| 現場管理費計 | | | | 12,316,000 | |

工事費内訳表

| 費目・工種・施工名称など | | 数 | 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--------------|--|---|---|-----|------------|-----|
| 間接工事費 | | | | | | |
| | | | | | 17,610,000 | |
| 工事原価 | | | | | | |
| | | | | | 48,948,000 | |
| 一般管理費等 | | | | | | |
| | | | | | 9,123,000 | |
| 契約保証費 | | | | | | |
| | | | | | 19,000 | |
| 一般管理費等 | | | | | | |
| | | | | | 9,142,000 | |
| 工事価格 | | | | | | |
| | | | | | 58,090,000 | |
| 消費税相当額 | | | | | | |
| | | | | | 5,809,000 | |
| 本工事費 | | | | | | |
| | | | | | 63,899,000 | |
| | | | | | | |

