

令和8年度

県営経営体育成基盤整備事業
土場川県ぽ第321号工事

工 事 数 量 表
【当初】

青森県
上北農林水産事務所

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|----------|---------------------------------|----------------|---------|-----|
| 1. 土工 | 撤去掘削(既設機場撤去) | | | |
| (1)機械掘削 | | | | |
| 床掘り | | m3 | 370 | |
| 土砂掘削 | 土砂 | m3 | 99 | |
| (2)盛土・埋戻 | | | | |
| 埋戻 | 4.0m≦B, 7tﾌﾟﾚｯｽﾞﾙ+振動ﾛｰﾗｰ | m3 | 530 | |
| (3)整形工 | | | | |
| 人力荒仕上 | | m ² | 180.000 | |
| 2. 土工 | 一次掘削(既設樋管撤去) | | | |
| (1)機械掘削 | | | | |
| 掘削 | | m3 | 850 | |
| (2)盛土・埋戻 | | | | |
| 埋戻 | 2.5≦B<4.0m, BH+振動ﾛｰﾗｰ 搭乗式 | m3 | 33 | |
| 埋戻 | 4.0m≦B, 7tﾌﾟﾚｯｽﾞﾙ+振動ﾛｰﾗｰ 搭乗式 | m3 | 310 | |
| (3)整形工 | | | | |
| 人力荒仕上 | | m ² | 250.000 | |
| 3. 土工 | 二次掘削(樋管工事) | | | |
| (1)機械掘削 | | | | |
| 掘削 | | m3 | 1,500 | |
| (2)盛土・埋戻 | | | | |
| 埋戻 | 構造物周辺, 人力+振動ｺﾝﾊﾟｸﾀ | m3 | 99 | |
| 埋戻 | B<1.0m, 人力+振動ｺﾝﾊﾟｸﾀ | m3 | 10 | |
| 埋戻 | 1.0≦B<2.5m, 人力+振動 ﾛｰﾗｰ搭乗式 | m3 | 63 | |
| 埋戻 | 2.5≦B<4.0m, BH+振動ﾛｰﾗｰ 搭乗式 | m3 | 180 | |
| 埋戻 | 4.0m≦B, 7tﾌﾟﾚｯｽﾞﾙ+振動ﾛｰﾗｰ 搭乗式 | m3 | 730 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|-----------------|--|----------------|---------|-----|
| 盛土 | 構造物周辺、人力+振動コンパクタ | m3 | 42 | |
| 盛土 | 4.0m \leq B, 7tフル+振動ローラ搭乗式 | m3 | 680 | |
| (3)整形工 | | | | |
| 人力荒仕上 | | m ² | 480.000 | |
| 法面整形 | | m ² | 2 | |
| (4)クッション材 (良質土) | | | | |
| 購入土 | 山土 | m3 | 41.000 | |
| 4. 土工 | 三次掘削 (工場工事) | | | |
| (1)機械掘削 | | | | |
| 掘削 | | m3 | 1,300 | |
| (2)基礎工 | | | | |
| 砂基礎 | 山砂, 振動コンパクタ, 管底部 | m3 | 0.4 | |
| 砂基礎 | 山砂, 振動コンパクタ, 管側部 | m3 | 0.4 | |
| (3)盛土・埋戻 | | | | |
| 埋戻 | 構造物周辺, 人力+振動コンパクタ | m3 | 88 | |
| 埋戻 | B<1.0m, 人力+振動コンパクタ | m3 | 3 | |
| 埋戻 | 1.0 \leq B<2.5m, 人力+振動ローラ搭乗式 | m3 | 46 | |
| 埋戻 | 2.5 \leq B<4.0m, BH+振動ローラ搭乗式 | m3 | 110 | |
| 埋戻 | 4.0m \leq B, 7tフル+振動ローラ搭乗式 | m3 | 770 | |
| 埋戻 (管上) | 現場流用土, 振動ローラハンドガイト, 管頂30cmまで | m3 | 0.5 | |
| 埋戻 (管上) | 現場流用土, 振動ローラハンドガイト, 管頂30cm \sim 60cmまで | m3 | 0.5 | |
| 盛土 | 構造物周辺, 人力+振動コンパクタ | m3 | 11 | |
| 盛土 | 2.5 \leq B<4.0m, BH+振動ローラ搭乗式 | m3 | 34 | |
| 盛土 | 4.0m \leq B, 7tフル+振動ローラ搭乗式 | m3 | 8 | |
| (4)整形工 | | | | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|-------------|-----------------------------------|----------------|---------|-----|
| 基面整正 | 管水路基面 | m ² | 2 | |
| 人力荒仕上 | | m ² | 320.000 | |
| 法面整形 | | m ² | 5 | |
| 5. 土工 | 送水路（送水管工事） | | | |
| （1）機械掘削 | | | | |
| 床掘り | | m ³ | 790 | |
| （2）基礎工 | | | | |
| 砂基礎 | 山砂, 振動コンパクタ, 管底部 | m ³ | 38 | |
| 砂基礎 | 山砂, 振動コンパクタ, 管側部 | m ³ | 41 | |
| （3）盛土・埋戻 | | | | |
| 埋戻 | 構造物周辺, 人力+振動コンパクタ | m ³ | 3 | |
| 埋戻 | B<1.0m, 人力+振動コンパクタ | m ³ | 109 | |
| 埋戻 | 1.0≤B<2.5m, 人力+振動ローラ搭乗式 | m ³ | 42 | |
| 埋戻 | 2.5≤B<4.0m, BH+振動ローラ搭乗式 | m ³ | 370 | |
| 埋戻 | 4.0m≤B, 7tフル+振動ローラ搭乗式 | m ³ | 22 | |
| 埋戻（管上） | 山砂, 振動コンパクタ, 管頂30cmまで | m ³ | 56 | |
| 埋戻（管上） | 現場流用土, 振動ローハンドカッター, 管頂30cm～60cmまで | m ³ | 61 | |
| （4）整形工 | | | | |
| 基面整正 | 管水路基面 | m ² | 120 | |
| 法面整形 | | m ² | 120 | |
| 人力荒仕上 | | m ² | 610.000 | |
| 6. 土砂運搬 | | | | |
| （1）掘削土運搬 | 残土予定量除く, D=300m以下 | | | |
| 土砂等運搬 | 掘削土直積み～仮置き場 | m ³ | 4,900 | |
| （2）埋戻・盛土材運搬 | 仮置き場から積込・運搬, D=300m以下 | | | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|----------------------|-------------------------------------|-----------------|--------|-----|
| 積込（ルーズ） | | m3 | 4,200 | |
| 土砂等運搬 | 掘削土直積み～仮置き場 | m3 | 4,200 | |
| 7. 残土処理工 | | | | |
| (1) 残土処理 | | | | |
| 土砂等運搬 | | m3 | 160 | |
| 整地 | | m3 | 160 | |
| 8. 本体工 | | | | |
| (1) 沈砂池 | | | | |
| 基面整正 | | m ² | 24 | |
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m3 | 2.4 | |
| 型枠 | | m ² | 1.2 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=21\text{N/mm}^2$ | m3 | 41 | |
| 型枠 | | m ² | 110 | |
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 0.893 | |
| 鉄筋 | SD345, D19 | ton | 1.911 | |
| 二次コンクリート | $\sigma_{ck}=21\text{N/mm}^2$ | m3 | 0.1 | |
| 目地板 | | m ² | 14 | |
| ダウエルバー | D16 | 本 | 49 | |
| 止水板 | | m | 14.2 | |
| ステップ | | 本 | 14.000 | |
| 足場 | 手摺先行型枠組 | 掛m ² | 106 | |
| 支保 | パイプサポート支保, 40KN/m ² 以下 | 空m3 | 1 | |
| 既製コンクリート杭(プレボーリング工法) | PHC A種 ϕ 400mm, L=21.0m | 本 | 4.000 | |
| プレボーリング工法試験孔 | | 箇所 | 1.000 | |
| 杭頭処理 | PHC ϕ 400mm用, 中詰コンクリート, エラストイト | 箇所 | 4.000 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|----------------------|-------------------------------------|-----------------|--------|-----|
| 高含水汚泥産廃運搬 | | ton | 23.000 | |
| 高含水汚泥産廃処理 | | ton | 23.000 | |
| ネットフェンス | | m | 45.200 | |
| ネットフェンス（扉） | ネット式片開門扉 | 組 | 1.000 | |
| （2）吸水槽 | | | | |
| 基面整正 | | m ² | 20 | |
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m ³ | 2.0 | |
| 型枠 | | m ² | 1.8 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=21\text{N/mm}^2$ | m ³ | 44 | |
| 型枠 | | m ² | 118 | |
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 1.831 | |
| 鉄筋 | SD295, D16 | ton | 0.105 | |
| 鉄筋 | SD345, D22 | ton | 0.633 | |
| ステップ | | 本 | 16.000 | |
| 床板グレーチング蓋 | T-2受枠付き, 700×700 | 枚 | 1 | |
| 床板グレーチング蓋 | T-2受枠付き, 835×1075 | 枚 | 2 | |
| 足場 | 手摺先行型枠組 | 掛m ² | 94 | |
| 支保 | パイプサポート支保, 40KN/m ² 以下 | 空m ³ | 26 | |
| 既製コンクリート杭（プレボーリング工法） | PHC A種 ϕ 500mm, L=21.0m | 本 | 4.000 | |
| 杭頭処理 | PHC ϕ 500mm用, 中詰コンクリート, エラストイト | 箇所 | 4.000 | |
| 高含水汚泥産廃運搬 | | ton | 33.000 | |
| 高含水汚泥産廃処理 | | ton | 33.000 | |
| （3）流量計室 | | | | |
| 基面整正 | | m ² | 15 | |
| 基礎砕石 | 12.5cmを超え17.5cm以下 | m ² | 15 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|----------------|--|-----------------|--------|-----|
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m ³ | 1.0 | |
| 型枠 | | m ² | 1.0 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=21\text{N/mm}^2$ | m ³ | 19 | |
| 型枠 | | m ² | 77 | |
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 1.097 | |
| 鉄筋 | SD295, D16 | ton | 0.081 | |
| 鉄筋 | SD345, D19 | ton | 0.575 | |
| 台座コンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m ³ | 0.5 | |
| 型枠 | | m ² | 3.2 | |
| ステップ | | 本 | 7.000 | |
| 吊り上げ金具 | 普通丸鋼 径19 | 個 | 11.000 | |
| ずれ止め工 | VU ϕ 40 L=150mm, 丸鋼 ϕ 25 L=350mm | 個 | 10.000 | |
| 通気孔 | 炭素鋼鋼管 | 箇所 | 2.000 | |
| 簡易防水型マンホール蓋 | 丸形 ϕ 600mm | 枚 | 1.000 | |
| 足場 | 手摺先行型枠組 | 掛m ² | 44 | |
| (4) 吐出水槽 | | | | |
| 基面整正 | | m ² | 19 | |
| 基礎砕石 | 12.5cmを超え17.5cm以下 | m ² | 19 | |
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m ³ | 1.0 | |
| 型枠 | | m ² | 0.9 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=21\text{N/mm}^2$ | m ³ | 12 | |
| 型枠 | | m ² | 34 | |
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 0.768 | |
| 配管用炭素鋼鋼管 (SGP) | 片フランジ短管350A×917L | 本 | 1.000 | |
| 配管用炭素鋼鋼管 (SGP) | 両フランジ90° 曲管, 350A | 本 | 1.000 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|-----------------------|---------------------------------|----------------|---------|-----|
| 配管用炭素鋼鋼管 (SGP) | らっぱ口管, ϕ 350, スティ フナー付 | 本 | 1.000 | |
| 異種管継手 (FRE製) (フランジ付き) | 離脱防止リング付 ϕ 350 | 個 | 1.000 | |
| (5) 送水管 | | | | |
| 埋設表示シート | 幅150mm*ダブル、ポリエチ レンクロス | m | 145.400 | |
| 硬質ポリ塩化ビニル管 | VU, 350mm | m | 145.4 | |
| (6) 川表翼壁 | 樋門 | | | |
| 基面整正 | | m ² | 17 | |
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m ³ | 1.2 | |
| 型枠 | | m ² | 2.2 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$ | m ³ | 31 | |
| 型枠 | | m ² | 79 | |
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 0.887 | |
| 鉄筋 | SD295, D16 | ton | 0.382 | |
| 鉄筋 | SD345, D19 | ton | 0.166 | |
| ステップ | | 本 | 6.000 | |
| 鋼矢板 | II w型, 2.0 | 枚 | 17 | |
| 油圧式杭圧入引抜据付・解体 | 広幅鋼矢板 (II w型) | 回 | 1.000 | |
| 鋼矢板鉄筋拘束部 | SD295A D16 | 箇所 | 34.000 | |
| 深層混合処理工 | スラリー攪拌工, 打設長 17.25m, 杭長14.5m | 本 | 123.000 | |
| (7) 川表胸壁 | 樋門 | | | |
| 基面整正 | | m ² | 13 | |
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m ³ | 1.3 | |
| 型枠 | | m ² | 2.5 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$ | m ³ | 23 | |
| 型枠 | | m ² | 75 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|---------------|-----------------------------------|-----------------|-------|-----|
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 0.168 | |
| 鉄筋 | SD295, D16 | ton | 0.346 | |
| 鉄筋 | SD345, D19 | ton | 0.552 | |
| 鉄筋 | SD345, D22 | ton | 0.065 | |
| 目地板 | | m ² | 5 | |
| 止水板 | 耐震用止水板B=280mm | m | 10.9 | |
| 耐震用止水板加工費 | | 式 | 1.000 | |
| 足場 | 手摺先行型枠組 | 掛m ² | 116 | |
| 支保 | パイプサポート支保, 40KN/m ² 以下 | 空m ³ | 28 | |
| 鋼矢板 | Ⅱw型, 2.0 | 枚 | 6 | |
| 鋼矢板 | Ⅱw型, 4.0 | 枚 | 14 | |
| 可とう鋼矢板 | Ⅱw型, 4.0 | 枚 | 2 | |
| 油圧式杭圧入引抜据付・解体 | 広幅鋼矢板(Ⅱw型) | 回 | 1.000 | |
| 鋼矢板鉄筋拘束部 | SD295A D16 | 箇所 | 8.000 | |
| グラウトホール | ミエール L=700 | 箇所 | 1.000 | |
| (8)川表側函体 | 樋門 | | | |
| 基面整正 | | m ² | 4 | |
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m ³ | 0.7 | |
| 型枠 | | m ² | 0.7 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$ | m ³ | 5.0 | |
| 型枠 | | m ² | 16 | |
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 0.096 | |
| 鉄筋 | SD295, D16 | ton | 0.142 | |
| 鉄筋 | SD345, D19 | ton | 0.147 | |
| 鉄筋 | SD345, D22 | ton | 0.110 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|---------------|-------------------------------|-----|-------|-----|
| 支保 | パイプサポート支保, 40KN/㎡以下 | 空m3 | 2 | |
| (9)遮水壁 | 樋門 | | | |
| 基面整正 | | ㎡ | 13 | |
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m3 | 1.7 | |
| 型枠 | | ㎡ | 1.9 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$ | m3 | 19 | |
| 型枠 | | ㎡ | 53 | |
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 0.474 | |
| 鉄筋 | SD295, D16 | ton | 0.396 | |
| 鉄筋 | SD345, D19 | ton | 0.413 | |
| 鉄筋 | SD345, D22 | ton | 0.318 | |
| 足場 | 手摺先行型枠組 | 掛㎡ | 39 | |
| 支保 | パイプサポート支保, 40KN/㎡以下 | 空m3 | 6 | |
| 鋼矢板 | Ⅱw型, 2.0 | 枚 | 5 | |
| 鋼矢板 | Ⅱw型, 5.0 | 枚 | 20 | |
| 可とう鋼矢板 | Ⅱw型, 5.0 | 枚 | 2 | |
| 油圧式杭圧入引抜据付・解体 | 広幅鋼矢板(Ⅱw型) | 回 | 1.000 | |
| 鋼矢板鉄筋拘束部 | SD295A D16 | 箇所 | 7.000 | |
| グラウトホール | SUS304 L=500 | 箇所 | 2.000 | |
| (10)川裏胸壁 | 樋門 | | | |
| 基面整正 | | ㎡ | 11 | |
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m3 | 1.2 | |
| 型枠 | | ㎡ | 1.4 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$ | m3 | 12 | |
| 型枠 | | ㎡ | 55 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|---------------|-------------------------------|-----|-------|-----|
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 0.304 | |
| 鉄筋 | SD295, D16 | ton | 0.430 | |
| 鉄筋 | SD345, D19 | ton | 0.417 | |
| 鉄筋 | SD345, D22 | ton | 0.208 | |
| 足場 | 手摺先行型枠組 | 掛㎡ | 34 | |
| 支保 | パイプサポート支保, 40KN/㎡以下 | 空m3 | 4 | |
| 鋼矢板 | Ⅱw型, 2.0 | 枚 | 7 | |
| 油圧式杭圧入引抜据付・解体 | 広幅鋼矢板(Ⅱw型) | 回 | 1.000 | |
| 鋼矢板鉄筋拘束部 | SD295A D16 | 箇所 | 7.000 | |
| グラウトホール | SOS304 L=500 | 箇所 | 1.000 | |
| (11)川裏翼壁 | 樋門 | | | |
| 基面整正 | | ㎡ | 15 | |
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m3 | 1.5 | |
| 型枠 | | ㎡ | 1.6 | |
| 型枠 | 均しコンクリート | ㎡ | 1.700 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$ | m3 | 27 | |
| 型枠 | | ㎡ | 93 | |
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 0.388 | |
| 鉄筋 | SD295, D16 | ton | 0.687 | |
| 鉄筋 | SD345, D25 | ton | 1.636 | |
| 目地板 | | ㎡ | 5 | |
| 止水板 | 耐震用止水板B=280mm | m | 20.8 | |
| 耐震用止水板加工費 | | 式 | 1.000 | |
| 足場 | 手摺先行型枠組 | 掛㎡ | 41 | |
| 鋼矢板 | Ⅱw型, 2.0 | 枚 | 6 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|---------------|-------------------------------|----------------|-------|-----|
| 油圧式杭圧入引抜据付・解体 | 広幅鋼矢板(Ⅱw型) | 回 | 1.000 | |
| 鋼矢板鉄筋拘束部 | SD295A D16 | 箇所 | 6.000 | |
| (12)可とう継手 | 樋門 | | | |
| 基面整正 | | m ² | 8 | |
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m ³ | 0.7 | |
| 型枠 | | m ² | 0.3 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$ | m ³ | 7.0 | |
| 型枠 | | m ² | 24 | |
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 0.352 | |
| 可とう継手 | 最大開き寸法50mm | 箇所 | 2.000 | |
| (13)管理橋受台 | | | | |
| 基面整正 | | m ² | 1 | |
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m ³ | 0.1 | |
| 型枠 | | m ² | 0.5 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$ | m ³ | 0.3 | |
| 型枠 | | m ² | 2.0 | |
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 0.019 | |
| (14)階段工 | | | | |
| 基面整正 | | m ² | 17 | |
| 均しコンクリート | $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ | m ³ | 1.7 | |
| 型枠 | | m ² | 2.3 | |
| 鉄筋コンクリート | $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$ | m ³ | 4.2 | |
| 型枠 | | m ² | 12 | |
| 鉄筋 | SD295, D13 | ton | 0.207 | |
| 9. 護岸工 | | | | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|-------------------|---------------------------|----------------|---------|-----|
| (1)基礎コンクリート | | | | |
| 基礎コンクリート | 1 : 1.8型 | m | 26.100 | |
| 基礎コンクリート | 1 : 2.0型 | m | 24.000 | |
| (2)小口止コンクリート | | | | |
| 小口止コンクリート | | m | 30.500 | |
| (3)低水護岸天端工 | | | | |
| 低水護岸天端工 | | m | 10.700 | |
| (4)護岸工 (1 : 1.8型) | | | | |
| コンクリートブロック | 河川景観 (平張り) ブロック系突起型 (上段部) | m ² | 158.600 | |
| (5)護岸工 (1 : 2.0型) | | | | |
| コンクリートブロック | 河川景観 (平張り) ブロック系突起型 (下段部) | m ² | 121.300 | |
| (6)小口止コンクリート | 既設護岸擦り付け | | | |
| コンクリート | | m ³ | 7.9 | |
| 型枠 | | m ² | 15 | |
| 目地板 | | m ² | 4 | |
| (7)かごマット | | | | |
| かごマット | かごマット(スロープ型), t=30cm | m ² | 30.900 | |
| (8)高水敷コンクリート | | | | |
| コンクリート | | m ³ | 21 | |
| 型枠 | | m ² | 1.9 | |
| (9)覆土 | | | | |
| 覆土 | | m ³ | 58.000 | |
| 10. 撤去工 | | | | |
| (1)既設土木構造物撤去 | | | | |
| コンクリート構造物取壊し | なし | m ³ | 80 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|------------------|--|-----|---------|-----|
| 殻運搬 | 有筋 | m3 | 80 | |
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 有筋 | ton | 200.000 | |
| コンクリート構造物取壊し | なし | m3 | 22 | |
| 殻運搬 | 無筋 | m3 | 22 | |
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 無筋 | ton | 52.000 | |
| 裏込め材撤去 | | m3 | 10.000 | |
| 土砂等運搬 | 裏込め材 | m3 | 10 | |
| 運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 土砂まじり路盤材, 1.5t/m3 | ton | 20.400 | |
| ふとんかご | 撤去, 階段式, 高さ50cm×幅120cm | m | 11.900 | |
| 土砂等運搬 | ふとんかご詰材 : 0.57m3/1m | m3 | 7 | |
| 運搬・処理（産業廃棄物処分費） | ふとんかご詰材 : , 1.5t/m3 | ton | 11.000 | |
| 鉄くず(スクラップ)運搬 | ふとんかご本体 : 6.8kg/m | ton | 0.080 | |
| 輸送費(仮設材) | 基本運賃(自動入力), 12m以内, 40kmまで, 片道計上, 計上しない, , , 0.0, 0.0 | ton | 1.000 | |
| ネットフェンス撤去工 | 1.5m, アンカーブロック, 廃棄 | m | 30.400 | |
| ネットフェンス(扉)撤去工 | ネット式片扉, 廃棄 | 組 | 1.000 | |
| 鉄くず(スクラップ)運搬 | 既設ネットフェンス柵高 1.5m : 10.3kg/m | ton | 0.300 | |
| 輸送費(仮設材) | 基本運賃(自動入力), 12m以内, 40kmまで, 片道計上, 計上しない, , , 0.0, 0.0 | ton | 1.000 | |
| 殻運搬 | 無筋 | m3 | 0.2 | |
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 無筋 | ton | 0.500 | |
| (2)既設設備撤去工(機械設備) | ポンプ設備、スクリーン設備 | | | |
| ポンプ類撤去工 | 設備機械工 | 式 | 1.000 | |
| 鉄くず(スクラップ)運搬 | 既設ポンプ設備 | ton | 4.700 | |
| 輸送費(仮設材) | 基本運賃(自動入力), 12m以内, 40kmまで, 片道計上, 計上しない, , , 0.0, 0.0 | ton | 1.000 | |
| (3)既設設備撤去工(電気設備) | | | | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|-------------------|---|----------------|----------|-----|
| ポンプ制御盤撤去 | | 面 | 1.000 | |
| 鉄くず(スクラップ)運搬 | 既設ポンプ設備 | ton | 0.400 | |
| 輸送費(仮設材) | 基本運賃(自動入力), 12m 以内, 40kmまで, 片道計上, 計上しない, , , 0.0, 0.0 | ton | 1.000 | |
| (4)既設設備撤去工(機械設備) | ゲート設備 | | | |
| 既設ゲート撤去 | B1300×H1000×t100 | 基 | 1.000 | |
| 木くず運搬 | ゲート扉体 | ton | 0.070 | |
| 輸送費(仮設材) | 基本運賃(自動入力), 12m 以内, 20kmまで, 片道計上, 計上しない, , , 0.0, 0.0 | ton | 1.000 | |
| 運搬・処理(産業廃棄物処分費) | ゲート扉体: 木くず | ton | 0.070 | |
| 鉄くず(スクラップ)運搬 | 既設ゲート | ton | 0.150 | |
| 輸送費(仮設材) | 基本運賃(自動入力), 12m 以内, 40kmまで, 片道計上, 計上しない, , , 0.0, 0.0 | ton | 1.000 | |
| (5)石綿管撤去 | | | | |
| 石綿管継手取外し歩掛かり | 1口/5.0m | 口 | 20.000 | |
| 石綿管吊上げ積込み(撤去)歩掛かり | φ350mm, 水道事業実務必 携 | m | 98.200 | |
| 石綿管運搬 | | ton | 6.000 | |
| 運搬・処理(産業廃棄物処分費) | 石綿管: アスベスト処理 | ton | 6.000 | |
| 1 1. 搬入路工 | | | | |
| (1)搬入路敷鉄板 | | | | |
| 敷鉄板 | | m ² | 891.000 | |
| 1 2. 施工ヤード設置・撤去 | | | | |
| (1)施工ヤード設置・撤去 | | | | |
| 表土掘削・埋戻 | | m ² | 3,300.00 | |
| 土木シート | ブルーシート, 0.1kg/m ² | m ² | 3,300 | |
| 表土掘削・埋戻 | | m ² | 3,300.00 | |
| 土木シート | ブルーシート, 0.1kg/m ² | m ² | 3,300 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|------------------|--------------------|----------------|---------|-----|
| 廃プラスチック運搬 | | ton | 0.30 | |
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 廃プラスチック | ton | 0.300 | |
| （2）作業ヤード敷鉄板 | | | | |
| 地盤改良プラントヤード | | m ² | 222.000 | |
| プレボーリングプラントヤード | | m ² | 222.000 | |
| 1 3．工事用道路設置・撤去 | | | | |
| （1）工事用道路設置・撤去 | | | | |
| 路体（築堤）盛土・埋戻 | 山土, 4.0m≦B | m ³ | 470 | |
| 敷鉄板設置 | | m ² | 427.000 | |
| 掘削 | | m ³ | 470 | |
| 土砂等運搬 | | m ³ | 470 | |
| 整地 | | m ³ | 470 | |
| 1 4．仮排水路工 設置・撤去 | | | | |
| （1）既設排水路撤去・再設置 | | | | |
| 鉄筋コンクリートベンチフリューム | L=2000, 1000kg/個以下 | m | 12.0 | |
| 鉄筋コンクリートベンチフリューム | L=2000, 1000kg/個以下 | m | 1.0 | |
| （2）仮排水管設置・撤去 | | | | |
| 仮排水管設置 | コルゲートパイプφ600 | m | 12.000 | |
| 仮排水管撤去 | コルゲートパイプφ600 | m | 12.000 | |
| 1 5．仮締切堤設置・撤去 | | | | |
| （1）仮締切堤設置 | | | | |
| 路体（築堤）盛土・埋戻 | 山土, 2.5≦B<4.0m | m ³ | 100 | |
| 大型土のう | 購入土, 製作～設置 | 袋 | 26.000 | |
| 大型土のう | 撤去, 1.9kg/袋 | 袋 | 26.000 | |
| 積込（ルーズ） | | m ³ | 21 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|------------------|---------------------|----------------|---------|-----|
| 土砂等運搬 | | m3 | 21 | |
| 整地 | | m3 | 21 | |
| 廃プラスチック運搬 | | ton | 0.05 | |
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 廃プラスチック | ton | 0.050 | |
| 16. 河川仮締切工 | | | | |
| (1) 河川仮締切工 | 鋼矢板IV型, L=13.0m | | | |
| 鋼矢板 | IV型, 13.0 | 枚 | 127 | |
| 仮設材質料(鋼矢板) | 転用1回, 供用日149日 | ton | 126.000 | |
| 油圧式杭圧入引抜据付・解体 | 普通鋼矢板(IV型) | 回 | 6.000 | |
| 鋼矢板引抜 | L=13.0m | 枚 | 127.000 | |
| 油圧式杭圧入引抜据付・解体 | 普通鋼矢板(IV型) | 回 | 6.000 | |
| 大型土のう | 購入土, 製作～設置 | 袋 | 6.000 | |
| 大型土のう | 撤去, 1.9kg/袋 | 袋 | 6.000 | |
| 積込（ルーズ） | | m3 | 5 | |
| 土砂等運搬 | | m3 | 5 | |
| 整地 | | m3 | 5 | |
| 廃プラスチック運搬 | | ton | 0.01 | |
| 殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） | 廃プラスチック | ton | 0.010 | |
| 17. 寒設仮囲い工・除雪工 | | | | |
| (1) 寒雪仮囲工 | 沈砂池 | | | |
| 寒雪仮囲設置・撤去 | Wタイプ：枠組足場部：S1 | m ² | 163.000 | |
| 寒雪仮囲設置・撤去 | Wタイプ：枠組足場部以外：S2 | m ² | 151.000 | |
| 仮囲内ジェットヒーター養生 | ジェットヒーター, 鉄筋構造物 | m3 | 41.000 | |
| 仮囲仮設材質料(Wタイプ：S1) | (L1)449+(L2)318*1ヶ月 | m ² | 163.000 | |
| 仮囲仮設材質料(Wタイプ：S2) | (L1)137+(L2)206*1ヶ月 | m ² | 151.000 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|------------------|-----------------------|----------------|---------|-----|
| 仮囲部人力除雪 | 仮囲設置期間 | m3 | 9.000 | |
| (2)寒雪仮囲工 | 吸水槽 | | | |
| 寒雪仮囲設置・撤去 | Wタイプ：枠組足場部：S1 | m ² | 119.000 | |
| 寒雪仮囲設置・撤去 | Wタイプ：枠組足場部以外：S2 | m ² | 88.000 | |
| 仮囲内ジェットヒーター養生 | ジェットヒーター, 鉄筋構造物 | m3 | 44.000 | |
| 仮囲仮設材賃料(Wタイプ：S1) | (L1)449+(L2)318*1ヶ月 | m ² | 119.000 | |
| 仮囲仮設材賃料(Wタイプ：S2) | (L1)137+(L2)206*1ヶ月 | m ² | 88.000 | |
| 仮囲部人力除雪 | 仮囲設置期間 | m3 | 5.000 | |
| (3)寒雪仮囲工 | 流量計室 | | | |
| 寒雪仮囲設置・撤去 | Wタイプ：枠組足場部：S1 | m ² | 96.000 | |
| 寒雪仮囲設置・撤去 | Wタイプ：枠組足場部以外：S2 | m ² | 121.000 | |
| 仮囲内ジェットヒーター養生 | ジェットヒーター, 鉄筋構造物 | m3 | 19.000 | |
| 仮囲仮設材賃料(Wタイプ：S1) | (L1)449+(L2)318*0.5ヶ月 | m ² | 96.000 | |
| 仮囲仮設材賃料(Wタイプ：S2) | (L1)137+(L2)206*0.5ヶ月 | m ² | 121.000 | |
| 仮囲部人力除雪 | 仮囲設置期間 | m3 | 6.000 | |
| (4)寒雪仮囲工 | 吐出水槽 | | | |
| 寒雪仮囲設置・撤去 | Pタイプ | m ² | 99.000 | |
| 仮囲内ジェットヒーター養生 | ジェットヒーター, 鉄筋構造物 | m3 | 12.000 | |
| 仮囲仮設材賃料(Pタイプ) | (L1)157+(L2)145*0.5ヶ月 | m ² | 99.000 | |
| 仮囲部人力除雪 | 仮囲設置期間 | m3 | 5.000 | |
| (5)寒雪仮囲工 | 樋門・樋管 | | | |
| 寒雪仮囲設置・撤去 | Wタイプ：枠組足場部：S1 | m ² | 359.000 | |
| 寒雪仮囲設置・撤去 | Wタイプ：枠組足場部以外：S2 | m ² | 413.000 | |
| 仮囲内ジェットヒーター養生 | ジェットヒーター, 鉄筋構造物 | m3 | 123.000 | |
| 仮囲仮設材賃料(Wタイプ：S1) | (L1)449+(L2)318*2ヶ月 | m ² | 359.000 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|------------------|---|----------------|---------|-----|
| 仮囲仮設材質料(Wタイプ:S2) | (L1) 137+(L2) 206*2ヶ月 | m ² | 413.000 | |
| 仮囲部人力除雪 | 仮囲設置期間 | m ³ | 21.000 | |
| (6)機械除雪工 | | | | |
| 機械除雪 | 普通ブルドーザ15t | km | 0.300 | |
| 機械除雪 | 普通ブルドーザ15t | km | 0.300 | |
| 18. 水替工 | | | | |
| (1)水替工 | | | | |
| 排水ポンプ(仮設) | 締切排水, 堤外 | 箇所 | 1 | |
| 排水ポンプ(仮設) | 締切排水, 堤内 | 箇所 | 2 | |
| 19. 仮護岸工 | | | | |
| (1)仮護岸工 | | | | |
| 大型土のう設置 | | 袋 | 97.000 | |
| 大型土のう撤去 | | 袋 | 97.000 | |
| 裏込材 | 1.0≦B<2.5m | m ³ | 48.000 | |
| 吸い出し防止材設置 | | m ² | 194.000 | |
| 20. その他 | | | | |
| (1)運搬費 | | | | |
| 仮設材・建設機械 運搬費 | | | | |
| 仮設材運搬 | | | | |
| 普通鋼矢板IV型運搬 | 施工現場～仙台 | ton | 126.000 | |
| 仮設材輸送 | 搬入路敷鉄板: 172.6kg/m ² | ton | 153.00 | |
| 仮設材輸送 | 仮設道路(パイプライン施工時): 172.6kg/m ² | ton | 73.00 | |
| 仮設材輸送 | 地盤プラントヤード: 172.6kg/m ² | ton | 38.00 | |
| 仮設材輸送 | プレボーリングプラントヤード: 172.6kg/m ² | ton | 38.00 | |
| 重建設機械分解・組立・輸送 | | | | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|---------------|-----------------------------|-----|--------|-----|
| 油圧式杭圧入引抜機 運搬費 | 埋込矢板圧入時, 20kmまで, 往復 | 台 | 1 | |
| 油圧式杭圧入引抜機 運搬費 | 仮締切り圧入時, 20kmまで, 往復 | 台 | 1 | |
| 油圧式杭圧入引抜機 運搬費 | 仮締切り引抜時, 20kmまで, 往復 | 台 | 1 | |
| 超ロングアームBH 運搬費 | 0. 4m3, 20kmまで, 往復 | 台 | 1 | |
| 重建設機械分解・組立・輸送 | 深層混合処理機スラリー式[単軸式]90KW×1 | 台 | 1 | |
| 重建設機械分解・組立・輸送 | クローラークレーン50～55t吊, プレボーリング工法 | 台 | 1 | |
| 重建設機械分解・組立・輸送 | クロー式直結三点支持式杭打機, プレボーリング工法 | 台 | 1 | |
| (2)技術管理費 | | | | |
| 技術管理費 | | | | |
| 土質試験費 | | | | |
| SWS試験 | 流量計室支持力検討 | m | 3. 000 | |
| SWS試験 | 吐出水槽支持力検討 | m | 3. 000 | |
| 土の湿潤密度試験 | | 検体 | 2. 000 | |
| 土粒子の含水費試験 | | 検体 | 2. 000 | |
| 一括計上価格 | | | | |
| 1. 有価償却 | | | | |
| (1)有価償却 | | | | |
| スクラップ(有価償却) | | ton | 0. 360 | |
| 2. 調査費 | | | | |
| (1)建屋アスベスト調査 | | | | |
| 建屋アスベスト調査 | | 式 | 1. 000 | |
| 3. 試験費 | | | | |
| (1)六価クロム溶出試験 | | | | |
| 六価クロム溶出試験 | | 式 | 1. 000 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|----------------|----------------|-----------------|--------|-----|
| 1. 直接仮設工事 | (一般工事) | | | |
| (1)直接仮設工事 | | | | |
| 外部単管足場 | 高さ10m未満, | m ² | 85.500 | |
| 運搬費 単管足場 | | m ² | 85.500 | |
| 養生シート張り(外部 | 防音シート張り | m ² | 85.500 | |
| 整理清掃後片付 | S造, 地上階, 一般 | m ² | 48.900 | |
| 2. 建物解体工事 | (とりこわし工事) | | | |
| (1)解体工事 | | | | |
| 上屋解体(屋根) | 木造, 手壊し併用機械解体 | 延m ² | 24.800 | |
| 内部造作材撤去 | 積み込み, 工場/倉庫 | 延m ² | 24.800 | |
| アルミ製引違い窓撤去 | W1660*H700 | 箇所 | 2.000 | |
| アルミ製引き戸撤去 | W1660*H700 | 箇所 | 1.000 | |
| (2)発生材処分(運搬費) | (とりこわし工事) | | | |
| 金属くず(スクラップ)運搬費 | L=33.4km, | ton | 0.300 | |
| がれき類運搬費 | L=23.2km, | ton | 5.200 | |
| 木くず 運搬費 | L=17.1km, | ton | 2.400 | |
| ガラス類運搬費 | L=6.0km, | ton | 0.100 | |
| (3)発生材処分費 | | | | |
| 発生材処分費 | がれき類 | ton | 5.200 | |
| 発生材処分費 | 木くず(建築廃材) | ton | 2.400 | |
| 発生材処分費 | ガラス類 | ton | 0.100 | |
| 3. 電気設備工事 | (その他工事) | | | |
| (1)電気設備撤去工 | | | | |
| 蛍光灯器具撤去 | FL40W×2, つり下げ形 | 箇所 | 2.000 | |
| 投光器撤去 | HID灯 | 箇所 | 3.000 | |

工 事 数 量 表

| 工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|----------|-----------|----|--------|-----|
| 電線撤去 | IV2.0, 露出 | m | 39.000 | |
| 4. その他 | | | | |