

|   |          |     |   |      |     |       |       |
|---|----------|-----|---|------|-----|-------|-------|
| 工 事<br>番 号  |          | 部 長 | 室 長   | 室長補佐 | 係 長 | 検 算 者 | 設 計 者 |
|   |          |     |   |      |     |       |       |
| 設計年度  | 平成31年度   |     | 河川災害復旧工事（準用河川和気流川）<br><br>災害復旧事業<br>三原市大和町下草井 |      |     |       |       |
| 施工月日  | 令和 年 月 日 |     |   |      |     |       |       |
| 施工方法  | 請 負      |     |   |      |     |       |       |
| 工事期間  |          |     |   |      |     |       |       |
| 工 事 概 要   |          |     | 起 工 理 由                                       |      |     |       |       |
| 施工延長 21.0m<br><br>植生工 A= 40m2<br>ブロック積工 A= 55m2<br>石積工 A= 4m2 |          |     |   |      |     |       |       |



仕 様 書

# 特記仕様書

## 第1章 総則

### 第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市大和町下草井 河川災害復旧工事(準用河川和気流川)に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
  - ・土木工事共通仕様書 令和元年8月 広島県※土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。(https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/)
  - ・その他関連規格類

### 第2節 情報共有システム

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」(以下「ガイドライン」という。)に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。  
広島県工事中情報共有システム  
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者(以下「サービス提供者」という。)との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は、工事成果品1部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点を把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

## 第2章 施工条件

### 第1節 用地

- 1 原形復旧とする。

### 第2節 施工時間 (施工に際しては地元調整を十分に行ったうえで作業を進めること。)

1 施工時間 8:00～17:00（作業可能時間）

### 第3節 安全対策

#### 1 保安施設

工事標示板 現道工事における保安施設のうち、「工事標示板」の標準様式については、土木工事共通仕様書のとおりとすること。  
工事情報看板等 路上工事に関する情報を歩行者や工事現場周辺の住民に周知するため、工事情報看板及び工事説明看板を設置すること。標準様式は土木工事共通仕様書のとおりとすること。

### 第4節 工食用道路

#### 1 一般道路

使用期間 工事施工期間  
使用時間 8時～17時  
工事中・後の処置 随時 清掃， 工事後 舗装欠損部補修（工事前・後の写真により監督員と協議すること。）

### 第5節 その他

#### 1 工食用機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

## 第3章 設計金額

### 第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和元年8月 広島県）『1-1-30 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。

なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

## 第4章 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に加入しなければならない。また、加入した保険等については、保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。

なお、加入に必要な保険料等は、設計で現場管理費に見込んでいる。

## 第5章 美しい山河を守る災害復旧基本方針による事項

水際部は埋戻し時に寄せ土により植生を促すこと。

小口止め工施工時には前面を化粧型枠により施工し、小口止めが目立たなくする。

コンクリートブロックについては、明度6以下の製品を使用すること。

## 第6章 その他

本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項，または，その内容に疑義が生じた場合は，監督員の指示を受けること。

# 工事数量総括表

河川災害復旧工事（準用河川和気流川）

準用河川和気流川

# 工事数量総括表

| 費目・工種明細など        | 規格1・規格2                        | 単位 |  | 数量 | 備考   |
|------------------|--------------------------------|----|--|----|------|
| 本工事費             |                                |    |  |    |      |
| 築堤・護岸            |                                | 式  |  | 1  | レベル1 |
| 河川土工             |                                | 式  |  | 1  | レベル2 |
| 掘削工              |                                | 式  |  | 1  | レベル3 |
| 掘削               | 土砂 上記以外(小規模)<br>標準             | m3 |  | 40 | レベル4 |
| 盛土工              |                                | 式  |  | 1  | レベル3 |
| 路体(築堤)盛土         | 施工幅員2.5m未満                     | m3 |  | 10 | レベル4 |
| 法面整形工            |                                | 式  |  | 1  | レベル3 |
| 法面整形(切土部)        | 土砂、現場制約無し                      | m2 |  | 60 | レベル4 |
| 法面整形(盛土部)        | 法面締固め有り 現場制約無し                 | m2 |  | 40 | レベル4 |
| 残土処理工            |                                | 式  |  | 1  | レベル3 |
| 法覆護岸工            |                                | 式  |  | 1  | レベル2 |
| 作業土工             |                                | 式  |  | 1  | レベル3 |
| Coブロック工(Coブロック積) |                                | 式  |  | 1  | レベル3 |
| コンクリートブロック基礎     | 18-8-40BB<br>底幅 0.56m、高さ 0.30m | m  |  | 21 | レベル4 |
| 大型ブロック積          | ブロック積(空積) 控長50cm               | m2 |  | 55 | レベル4 |
| 中詰材(割ぐり石)        | 割ぐり石 150~50mm                  | m3 |  | 14 | レベル4 |
| 胴込・裏込材(砕石)       | RC-40                          | m3 |  | 29 | レベル4 |

# 工事数量総括表

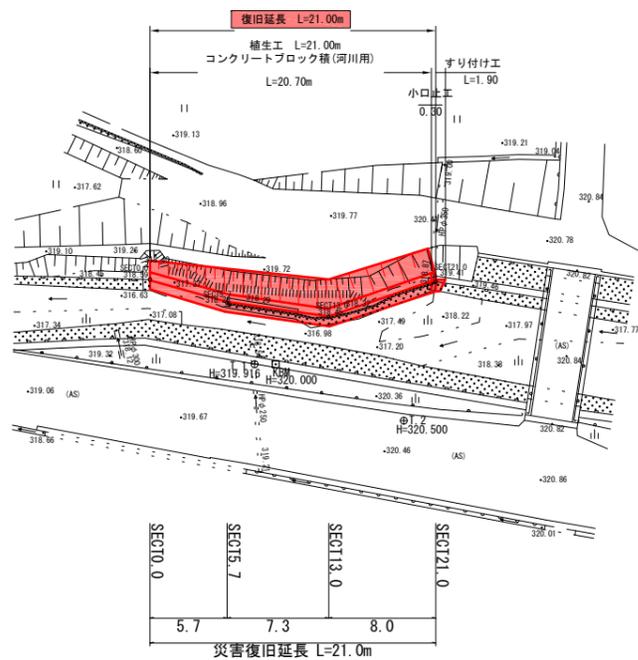
| 費目・工種明細など    | 規格1・規格2              | 単位 |  | 数量 | 備考   |
|--------------|----------------------|----|--|----|------|
| 吸出し防止材(全面)設置 | 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m | m2 |  | 55 | レベル4 |
| 天端コンクリート     | 18-8-40BB            | m3 |  | 1  | レベル4 |
| 小口止工         | 18-8-40BB            | 箇所 |  | 1  | レベル4 |
| 植生工          |                      | 式  |  | 1  | レベル3 |
| 張芝           | 野芝                   | m2 |  | 40 | レベル4 |
| 雑工           |                      | 式  |  | 1  | レベル2 |
| すりつけ工        |                      | 式  |  | 1  | レベル3 |
| 石積           | 雑割石                  | m2 |  | 4  | レベル4 |
| 胴込・裏込材(砕石)   | RC-40                | m3 |  | 2  | レベル4 |
| 全工種共通仮設      |                      | 式  |  | 1  | レベル1 |
| 仮設工          |                      | 式  |  | 1  | レベル2 |
| 土留・仮締切工      |                      | 式  |  | 1  | レベル3 |
| 水替工          |                      | 式  |  | 1  | レベル3 |
| 仮水路工         |                      | 式  |  | 1  | レベル3 |
| 残土処理工        |                      | 式  |  | 1  | レベル3 |
| **直接工事費**    |                      |    |  |    |      |
| 共通仮設費率分      |                      |    |  |    |      |
| **共通仮設費計**   |                      |    |  |    |      |



|            |           |    |     |
|------------|-----------|----|-----|
| 図面番号       | 1/2       | 縮尺 | 図示  |
| 工種         | 河川災害復旧工事  |    |     |
| 種別         | 設計図       | 番号 | 1/2 |
| 路線名        | 準用河川 和気流川 |    |     |
| 工事箇所       | 三原市大和町下草井 |    |     |
| <b>三原市</b> |           |    |     |



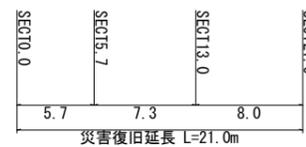
平面図



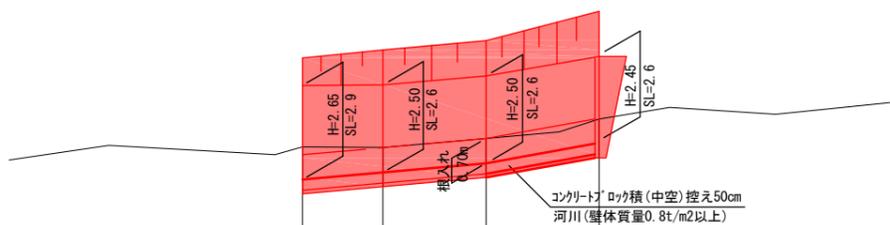
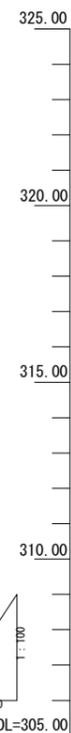
S=1:250

座標一覧表

| 点名  | X座標     | Y座標     | 標高      |
|-----|---------|---------|---------|
| T1  | 100.000 | 100.000 | 319.916 |
| T2  | 111.089 | 102.098 | 320.500 |
| KBM | 101.469 | 99.740  | 320.000 |

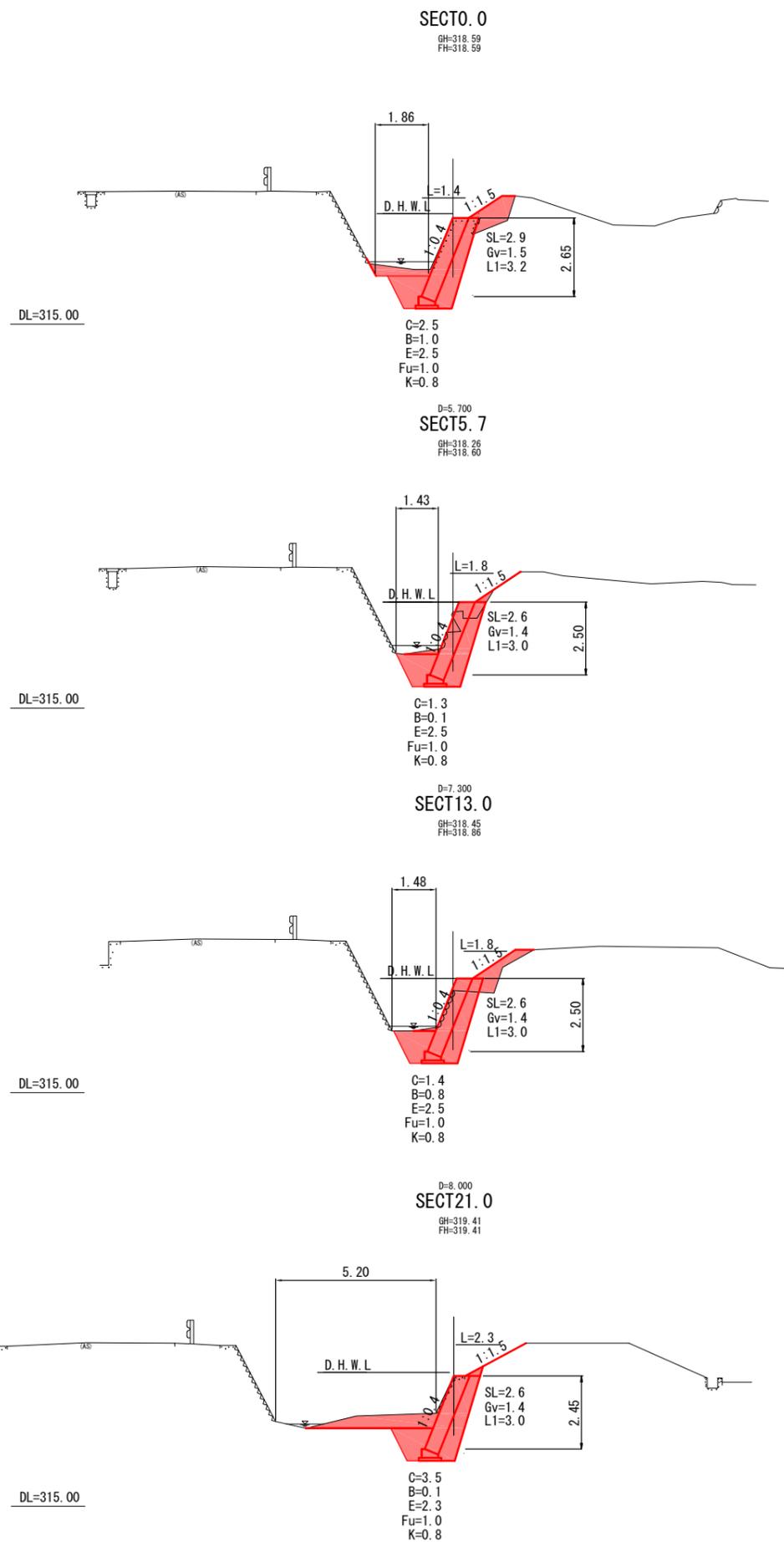


縦断面図  
V=1:100  
H=1:250

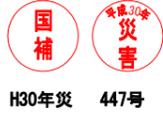


|       |  |         |         |          |
|-------|--|---------|---------|----------|
| 勾配図   |  | 316.63  |         | 317.36   |
| 計画河床高 |  | 316.63  | 316.63  | 317.09   |
| 現況河床高 |  | 316.85  | 316.83  | 317.09   |
| 追加距離  |  | 0.000   | 5.700   | 13.000   |
| 区間距離  |  | 0.000   | 5.700   | 7.300    |
| 測点    |  | SECT0.0 | SECT5.7 | SECT13.0 |

横断面図  
S=1:100

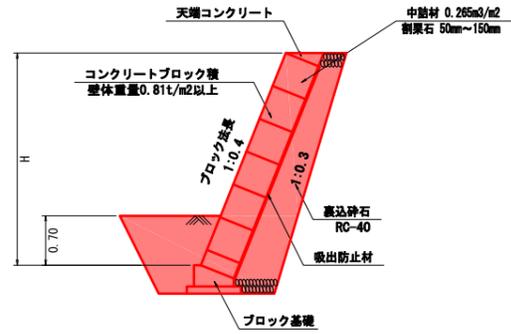


|           |           |    |     |
|-----------|-----------|----|-----|
| 図面番号      | 2/2       | 縮尺 | 図示  |
| 工種        | 河川災害復旧工事  |    |     |
| 種別        | 構造図・展開図   | 番号 | 2/2 |
| 路線名<br>河川 | 準用河川 和氣流川 |    |     |
| 工事箇所      | 三原市大和町下草井 |    |     |
| 三原市       |           |    |     |



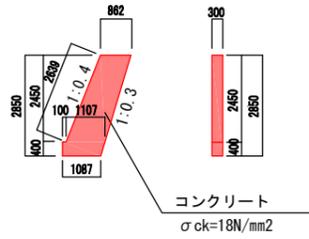
### コンクリートブロック積

S=1:50



### 小口止工

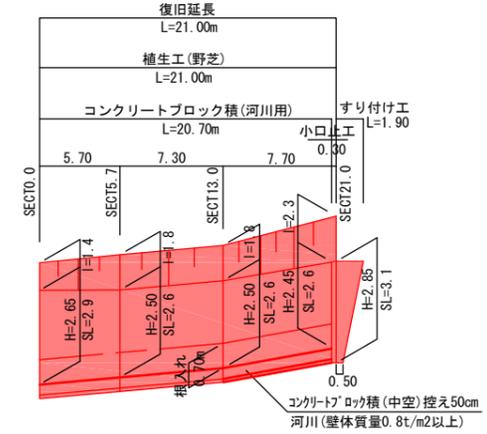
S=1:100



数量表 1箇所当り

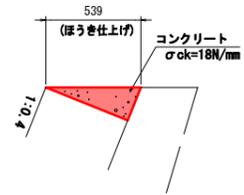
| 種別     | 規格          | 単位 | 数量    |
|--------|-------------|----|-------|
| コンクリート | σck=18N/mm² | m³ | 0.861 |
| 一般型枠   |             | m² | 5.862 |
| 化粧型枠   |             | m² | 0.792 |

### 展開図



### 天端コンクリート

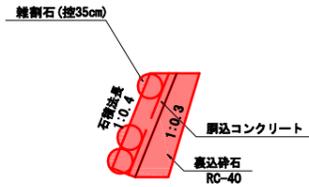
S=1:20



### すり付け工

S=1:50

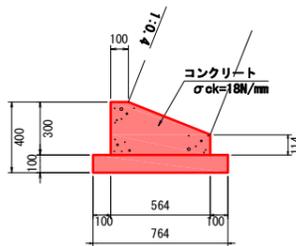
#### 練石積(岩着)



| 数量表 10m当り |             |    |       |    |
|-----------|-------------|----|-------|----|
| 名称        | 規格寸法        | 単位 | 数量    | 摘要 |
| コンクリート    | σck=18N/mm² | m³ | 0.500 |    |
| 型枠        | 小型構造物       | m² | 2.00  |    |

### ブロック基礎

S=1:20



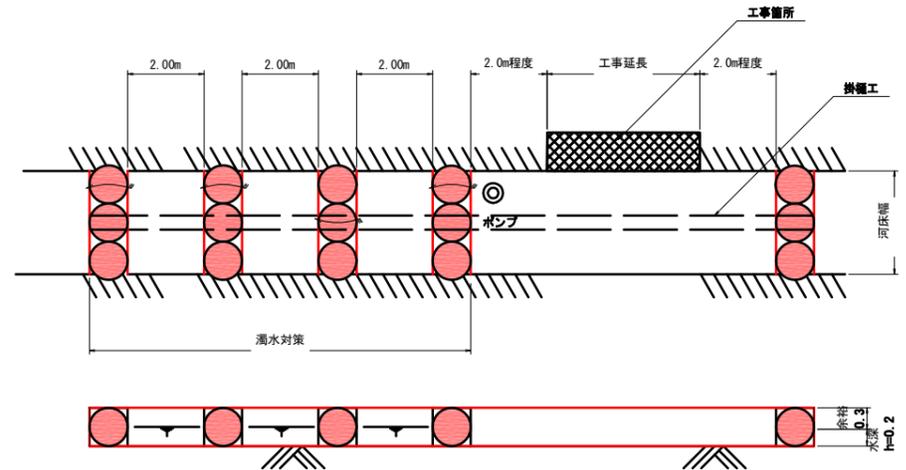
| 数量表 10m当り |             |    |       |    |
|-----------|-------------|----|-------|----|
| 名称        | 規格寸法        | 単位 | 数量    | 摘要 |
| コンクリート    | σck=18N/mm² | m³ | 1.260 |    |
| 型枠        | 小型構造物       | m² | 4.14  |    |
| 基礎砕石      | RC-40       | m² | 7.64  |    |

### 大型土のう標準図

S=1:100

(河床幅3m未満)

(参考図)



# 参考資料

河川災害復旧工事（準用河川和気流川）

準用河川和気流川

# 総括情報表

|   |                 |  |     |
|---|-----------------|--|-----|
| 変更回数  | 0               | <<凡例>><br>Co …コンクリート      As …アスファルト<br>DT …ダンプトラック      BH …バックホウ<br>CC …クローラクレーン      TC …トラッククレーン<br>RTC…ラフテレーンクレーン |     |
| 適用単価地区  | 48 三原市(大和)      |  |     |
| 単価適用日   | 0-01. 10. 01(0) |  |     |
| 諸経費体系   | 1 公共(一般)        |  |     |
|   |                 | 当世代  | 前世代 |
| 工種  | 01 河川工事         |  |     |
| 施工地域・工事場所区分   | 00 補正なし         |  |     |
| 復興補正区分  | 00 補正なし         |  |     |
| 週休補正区分  | 00 補正なし         |  |     |
| 現場事務所等の貸与区分   | 00 補正なし         |  |     |
| 冬期補正係数  | 00 補正なし         |  |     |
| 緊急工事区分  | 00 通常工事 0%      |  |     |
| 前払金支出割合区分   | 00 補正無し         |  |     |
| 契約保証区分  | 01 金銭的保証(0.04%) |  |     |
| 消費税率(%)   | 10              |  |     |
| 建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。 |                 |  |     |

# 本工事費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など             | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                              |
|--------------------------|----|----|----|----|---------------------------------|
| 本工事費                     |    |    |    |    | X1000                           |
| 築堤・護岸                    |    |    |    |    | Y1A01 レベル1                      |
|                          | 1  | 式  |    |    |                                 |
| 河川土工                     |    |    |    |    | Y1A0101 レベル2                    |
|                          | 1  | 式  |    |    |                                 |
| 掘削工                      |    |    |    |    | Y1A010101 レベル3                  |
|                          | 1  | 式  |    |    |                                 |
| 掘削<br>土砂 上記以外(小規模)<br>標準 | 40 | m3 |    |    | Y1A01010101 レベル4                |
| 掘削<br>土砂 上記以外(小規模)<br>標準 | 40 | m3 |    |    | SPK19040001 0<br><br>単第0-0001 表 |
| 盛土工                      |    |    |    |    | Y1A010103 レベル3                  |
|                          | 1  | 式  |    |    |                                 |
| 路体(築堤)盛土<br>施工幅員2.5m未満   | 10 | m3 |    |    | Y1A01010301 レベル4                |
| 路体(築堤)盛土<br>施工幅員2.5m未満   | 10 | m3 |    |    | SPK19040004 0<br><br>単第0-0002 表 |

# 本工事費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など   | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                              |
|--|----|----|----|----|---------------------------------|
| 法面整形工  | 1  | 式  |    |    | Y1A010106 レベル3                  |
| 法面整形(切土部)<br>土砂、現場制約無し                                   | 60 | m2 |    |    | Y1A01010601レベル4                 |
| 法面整形<br>切土部 現場制約無し<br>レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土                  | 60 | m2 |    |    | SPK19040030 0<br><br>単第0-0003 表 |
| 法面整形(盛土部)<br>法面締固め有り 現場制約無し                              | 40 | m2 |    |    | Y1A01010602レベル4                 |
| 法面整形<br>盛土部 法面締固め有り 現場制約無し<br>レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土          | 40 | m2 |    |    | SPK19040030 0<br><br>単第0-0004 表 |
| 残土処理工  | 1  | 式  |    |    | Y1A010108 レベル3                  |
| 土砂等運搬<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む)                                  | 60 | m3 |    |    | Y1A01010802レベル4                 |
| 土砂等運搬<br>小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超) | 60 | m3 |    |    | SPK19040002 0<br><br>単第0-0005 表 |
| 残土等処分  | 60 | m3 |    |    | Y1A01010803レベル4                 |

# 本工事費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など                      | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考              |
|-----------------------------------|----|----|----|----|-----------------|
| 【直接工事費に含まれる処分費等】<br>「処分費等」の取扱いによる |    |    |    |    | #0041           |
| 残土処分費<br>土砂                       | 60 | m3 |    |    | F0000000001 0   |
| 法覆護岸工                             |    |    |    |    | Y1A0106 レベル2    |
|                                   | 1  | 式  |    |    |                 |
| 作業土工                              |    |    |    |    | Y1A010601 レベル3  |
|                                   | 1  | 式  |    |    |                 |
| 床掘り<br>土砂                         |    |    |    |    | Y1A01060102レベル4 |
|                                   | 50 | m3 |    |    |                 |
| 床掘り<br>土砂 上記以外(小規模)               |    |    |    |    | SPK19040015 0   |
|                                   | 50 | m3 |    |    | 単第0-0006 表      |
| 埋戻し<br>土砂                         |    |    |    |    | Y1A01060103レベル4 |
|                                   | 20 | m3 |    |    |                 |
| 埋戻し<br>土砂<br>上記以外(小規模)            |    |    |    |    | SPK19040019 0   |
|                                   | 20 | m3 |    |    | 単第0-0007 表      |
| Coブロック工(Coブロック積)                  |    |    |    |    | Y1A010602 レベル3  |
|                                   | 1  | 式  |    |    |                 |

# 本工事費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など                                    | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                              |
|---|----|----|----|----|---------------------------------|
| コンクリートブロック基礎<br>18-8-40BB<br>底幅 0.56m 、高さ 0.30m | 21 | m  |    |    | Y1A01060201レベル4                 |
| 現場打基礎コンクリート<br>18-8-40BB<br>基礎砕石有り              | 3  | m3 |    |    | SPK19040056 0<br><br>単第0-0008 表 |
| 大型ブロック積<br>ブロック積(空積) 控長50cm                     | 55 | m2 |    |    | Y1A01060206レベル4                 |
| 大型ブロック積<br>水抜きパイプ無し<br>ブロック積(空積) 控長50cm         | 55 | m2 |    |    | SPK19040044 0<br><br>単第0-0009 表 |
| 中詰材(割ぐり石)<br>割ぐり石 150～50mm                      | 14 | m3 |    |    | Y1A01060208レベル4                 |
| 中詰材(割ぐり石)<br>大型ブロック<br>割ぐり石 150～50mm            | 14 | m3 |    |    | SPK19040052 0<br><br>単第0-0010 表 |
| 胴込・裏込材(砕石)<br>RC-40                             | 29 | m3 |    |    | Y1A01060208レベル4                 |
| 胴込・裏込材(砕石)<br>大型ブロック<br>RC-40                   | 29 | m3 |    |    | SPK19040052 0<br><br>単第0-0011 表 |
| 吸出し防止材(全面)設置<br>合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m            | 55 | m2 |    |    | Y1A01060209レベル4                 |

# 本工事費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など                         | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                              |
|--------------------------------------|----|----|----|----|---------------------------------|
| 吸出し防止材(全面)設置<br>合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m | 55 | m2 |    |    | SPK19040054 0<br><br>単第0-0012 表 |
| 天端コンクリート<br>18-8-40BB                | 1  | m3 |    |    | Y1A01060213レベル4                 |
| 天端コンクリート<br>18-8-40BB<br>一般養生        | 1  | m3 |    |    | SPK19040057 0<br><br>単第0-0013 表 |
| 小口止工<br>18-8-40BB                    | 1  | 箇所 |    |    | Y1A01060214レベル4                 |
| 1号小口止工工                              | 1  | 箇所 |    |    | V0001 0<br><br>単第0-0014 表       |
| 植生工                                  | 1  | 式  |    |    | Y1A010614 レベル3                  |
| 張芝<br>野芝                             | 40 | m2 |    |    | Y1A01061403レベル4                 |
| 張芝工<br>[規]300m2未満                    | 40 | m2 |    |    | SS000179 0<br><br>単第0-0018 表    |
| 雑工                                   | 1  | 式  |    |    | Y2999 レベル2                      |

# 本工事費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など                          | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                          |
|---------------------------------------|----|----|----|----|-----------------------------|
| すりつけ工                                 | 1  | 式  |    |    | Y1A010610 レベル3              |
| 石積<br>雑割石                             | 4  | m2 |    |    | Y1A01061005レベル4             |
| 石積(張)<br>積工<br>練石 雑割石                 | 4  | m2 |    |    | SPK19040062 0<br>単第0-0019 表 |
| 胴込・裏込材(碎石)<br>RC-40                   | 2  | m3 |    |    | Y1A01060208レベル4             |
| 胴込・裏込材(碎石)<br>間知・平・連節・緑化ブロック<br>RC-40 | 2  | m3 |    |    | SPK19040052 0<br>単第0-0020 表 |
| 全工種共通仮設                               | 1  | 式  |    |    | Y1J01 レベル1                  |
| 仮設工                                   | 1  | 式  |    |    | Y1J0101 レベル2                |
| 土留・仮締切工                               | 1  | 式  |    |    | Y1J010104 レベル3              |
| 土のう<br>仮締切                            | 3  | 袋  |    |    | Y1J01010419レベル4             |

# 本工事費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など                         | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考                       |
|--------------------------------------|----|----|----|----|--------------------------|
| 大型土のう製作・設置(BH設置)                     | 3  | 袋  |    |    | SHD10003 0<br>単第0-0021 表 |
| 大型土のう撤去<br>作業半径 6m以下                 | 3  | 袋  |    |    | SHD10011 0<br>単第0-0023 表 |
| 土のう<br>濁水処理                          | 2  | 袋  |    |    | Y1J01010419レベル4          |
| 大型土のう製作・設置(BH設置)                     | 2  | 袋  |    |    | SHD10003 0<br>単第0-0021 表 |
| 大型土のう撤去<br>作業半径 6m以下                 | 2  | 袋  |    |    | SHD10011 0<br>単第0-0023 表 |
| 水替工                                  | 1  | 式  |    |    | Y1J010106 レベル3           |
| ポンプ排水<br>排水量 0以上40未満 (m3/h)          | 5  | 日  |    |    | Y1J01010601レベル4          |
| ポンプ設置・撤去                             | 1  | 箇所 |    |    | SHD10037 0<br>単第0-0025 表 |
| ポンプ運転<br>排水量 0以上40未満 (m3/h)<br>作業時排水 | 5  | 日  |    |    | S1050031 0<br>単第0-0027 表 |

# 本工事費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など   | 数量 | 単位             | 単価 | 金額 | 備考                              |
|--|----|----------------|----|----|---------------------------------|
| 仮水路工   | 1  | 式              |    |    | Y1J010108 レベル3                  |
| 掛樋工<br>据付・撤去<br>ポリエチレン吸水管 呼び径300mm                       | 36 | m              |    |    | Y1J01010803 レベル4                |
| 掛樋工<br>据付・撤去 直管 200～400mm<br>ポリエチレン吸水管 呼び径300mm          | 36 | m              |    |    | SPK19040089 0<br><br>単第0-0030 表 |
| 残土処理工  | 1  | 式              |    |    | Y1A010108 レベル3                  |
| 土砂等運搬<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む)                                  | 4  | m <sup>3</sup> |    |    | Y1A01010802 レベル4                |
| 土砂等運搬<br>小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超) | 4  | m <sup>3</sup> |    |    | SPK19040002 0<br><br>単第0-0005 表 |
| 残土等処分  | 4  | m <sup>3</sup> |    |    | Y1A01010803 レベル4                |
| 【直接工事費に含まれる処分費等】<br>「処分費等」の取扱いによる                        |    |                |    |    | #0041                           |
| 残土処分費<br>土砂  | 4  | m <sup>3</sup> |    |    | F000000001 0                    |

# 本工事費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など                      | 数量 | 単位     | 単価 | 金額 | 備考             |
|-----------------------------------|----|--------|----|----|----------------|
| **直接工事費**<br>#0020計=支給品等(材料),無償貸付 |    |        |    |    |                |
| 共通仮設費率分                           |    |        |    |    | Z0019          |
| 計算情報……<br>対象額……<br>率……            |    |        |    |    |                |
| **共通仮設費計**                        |    |        |    |    |                |
| **純工事費**                          |    |        |    |    |                |
| 現場管理費<br>計算情報……<br>対象額……<br>率……   |    | 率補正率…… |    |    |                |
| **工事原価**                          |    |        |    |    |                |
| 一般管理費率分<br>計算情報……<br>対象額……<br>率…… |    |        |    |    | 前払補正率…         |
| 契約保証費<br>計算情報……<br>対象額……<br>率……   |    |        |    |    | 当初請対額<br>当初対象額 |

# 本工事費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など                         | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|--------------------------------------|----|----|----|----|----|
| 一般管理費計                               |    |    |    |    |    |
| **工事価格**                             |    |    |    |    |    |
| **消費税相当額**<br>計算情報……<br>対象額……<br>率…… |    |    |    |    |    |
| **工事費計**                             |    |    |    |    |    |
| **契約保証費計**                           |    |    |    |    |    |
|                                      |    |    |    |    |    |
|                                      |    |    |    |    |    |
|                                      |    |    |    |    |    |
|                                      |    |    |    |    |    |
|                                      |    |    |    |    |    |

# 施工単価表

頁0-0012

掘削

SPK19040001

単第0-0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 31.50%

労務構成比:

57.43%

材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,072.20000

| 代表機労材規格(積算地区)                            | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                            | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型)<br>標準型・排2<br>山積0.28/平積0.2m3 | 31.50% |          | バックホウ(クローラ型)<br>標準型・排2<br>山積0.28/平積0.2m3 |          | MTPC00062<br>MTPT00062 |
| 運転手(特殊)                                  | 57.43% |          | 運転手(特殊)                                  |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 軽油<br>パトロール給油, 2~4KL積載車給油                | 11.07% |          | 軽油1.2号パトロール給油                            |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価                                     |        |          | 積算単価                                     |          | EP001                  |
| A=1 土砂<br>F=7 標準                         |        |          | B=5 上記以外(小規模)                            |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |

# 施工単価表

頁0-0013

路体(築堤)盛土

SPK19040004

単第0-0002 表

施工幅員2.5m未満

1

m3 当り

機械構成比: 0.83%

労務構成比: 98.96%

材料構成比: 0.21%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,368.60000

| 代表機労材規格(積算地区)                   | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                         | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---------------------------------|--------|----------|---------------------------------------|----------|------------------------|
| <賃>振動ローラ(ハンドガイド式)<br>質量0.8~1.1t | 0.83%  |          | 振動ローラ(舗装用)<br>[ハンドガイド式]<br>質量0.8~1.1t |          | KTPC00008<br>KTPT00008 |
| 普通作業員                           | 90.32% |          | 普通作業員                                 |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員                           | 8.64%  |          | 特殊作業員                                 |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 軽油<br>パトロール給油, 2~4KL積載車給油       | 0.21%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                         |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価                            |        |          | 積算単価                                  |          | EP001                  |
| A=1 施工幅員2.5m未満                  |        |          |                                       |          |                        |
|                                 |        |          |                                       |          |                        |
|                                 |        |          |                                       |          |                        |
|                                 |        |          |                                       |          |                        |

# 施工単価表

頁0-0014

法面整形

SPK19040030

単第0-0003 表

切土部 現場制約無し

レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 11.35%

労務構成比:

78.84%

材料構成比: 9.81%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

748.27000

| 代表機労材規格(積算地区)   | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                      | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型)<br>山積0.8m3(平積0.6)<br>排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音 | 11.35% |          | バックホウ<br>クローラ型<br>山積0.8m3(平積0.6m3) |          | KTPC00018<br>KTPT00018 |
| 普通作業員   | 37.81% |          | 普通作業員                              |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 運転手(特殊)   | 21.63% |          | 運転手(特殊)                            |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 土木一般世話役   | 19.40% |          | 土木一般世話役                            |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 軽油<br>パトロール給油, 2~4KL積載車給油                                     | 9.81%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                      |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価  |        |          | 積算単価                               |          | EP001                  |
| A=2 切土部<br>D=2 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土                              |        |          | C=2 現場制約無し<br>E=1 全ての費用            |          |                        |
|   |        |          |                                    |          |                        |
|   |        |          |                                    |          |                        |

# 施工単価表

頁0-0015

法面整形

SPK19040030

単第0-0004 表

盛土部 法面締固め有り 現場制約無し

レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 14.18% 労務構成比:

73.57% 材料構成比: 12.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

598.87000

| 代表機労材規格(積算地区)   | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                        | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---|--------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型)<br>山積0.8m3(平積0.6)<br>排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音 | 14.18% |          | バックホウ<br>クローラ型<br>山積0.8m3(平積0.6m3)   |          | KTPC00018<br>KTPT00018 |
| 普通作業員   | 30.38% |          | 普通作業員                                |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 運転手(特殊)   | 27.03% |          | 運転手(特殊)                              |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 土木一般世話役   | 16.16% |          | 土木一般世話役                              |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 軽油<br>パトロール給油, 2~4KL積載車給油                                     | 12.25% |          | 軽油1.2号パトロール給油                        |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価  |        |          | 積算単価                                 |          | EP001                  |
| A=1 盛土部<br>C=2 現場制約無し<br>E=1 全ての費用                            |        |          | B=1 法面締固め有り<br>D=2 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土 |          |                        |
|   |        |          |                                      |          |                        |
|   |        |          |                                      |          |                        |

# 施工単価表

頁0-0016

土砂等運搬 SPK19040002 単第0-0005 表 1 m3 当り  
 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超) 標準単価: 1,243.30000  
 機械構成比: 27.16% 労務構成比: 60.81% 材料構成比: 12.03% 市場単価構成比: 0.00%

| 代表機材規格(積算地区)  | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区)   | 単価(東京地区) | 備考                         |
|---|--------|----------|--|----------|----------------------------|
| ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>4t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)    | 27.16% |          | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>4t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) |          | MTPC00017T1<br>MTPT00017T1 |
| 運転手(一般)   | 60.81% |          | 運転手(一般)  |          | RTPC00007<br>RTPT00007     |
| 軽油<br>パトロール給油, 2~4KL積載車給油                               | 12.03% |          | 軽油1.2号パトロール給油  |          | TTPC00013<br>TTPT00013     |
| 積算単価  |        |          | 積算単価   |          | EP001                      |
| A=2 小規模<br>C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>F=17 距離3.5km以下(2.5km超) |        |          | B=5 バックハウ山積0.28m3(平積0.2m3)<br>D=1 DID区間無し            |          |                            |
|   |        |          |  |          |                            |
|   |        |          |  |          |                            |
|   |        |          |  |          |                            |
|   |        |          |  |          |                            |

# 施工単価表

頁0-0017

床掘り

SPK19040015

単第0-0006 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 23.22%

労務構成比: 69.53%

材料構成比: 7.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,898.20000

| 代表機労材規格(積算地区)                                | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                                | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型)<br>後方超小旋回型・排2<br>山積0.28/平積0.2m3 | 23.22% |          | バックホウ(クローラ型)<br>後方超小旋回型・排2<br>山積0.28/平積0.2m3 |          | MTPC00083<br>MTPT00083 |
| 運転手(特殊)                                      | 37.61% |          | 運転手(特殊)                                      |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 普通作業員  | 31.92% |          | 普通作業員  |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 軽油<br>パトロール給油, 2~4KL積載車給油                    | 7.25%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                                |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価   |        |          | 積算単価   |          | EP001                  |
| A=1 土砂<br>E=1 全ての費用                          |        |          | B=5 上記以外(小規模)                                |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |

# 施工単価表

頁0-0018

埋戻し

SPK19040019

単第0-0007 表

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 11.23%

労務構成比:

84.85%

材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,337.60000

| 代表機労材規格(積算地区)                                | 構成比                | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                                | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--|--------------------|----------|--|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型)<br>後方超小旋回型・排2<br>山積0.28/平積0.2m3 | 10.54%             |          | バックホウ(クローラ型)<br>後方超小旋回型・排2<br>山積0.28/平積0.2m3 |          | MTPC00083<br>MTPT00083 |
| タンパ及びランマ<br>タンパ及びランマ<br>質量60~80kg            | 0.69%              |          | タンパ及びランマ<br>タンパ及びランマ<br>質量60~80kg            |          | MTPC00048<br>MTPT00048 |
| 普通作業員  | 48.46%             |          | 普通作業員  |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員  | 19.32%             |          | 特殊作業員  |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 運転手(特殊)                                      | 17.07%             |          | 運転手(特殊)                                      |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 軽油<br>パトロール給油, 2~4KL積載車給油                    | 3.29%              |          | 軽油1.2号パトロール給油                                |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| ガソリン, レギュラー<br>スタンド渡し, スタンド給油                | 0.63%              |          | ガソリンレギュラースタンド                                |          | TTPC00014<br>TTPT00014 |
| 積算単価   |                    |          | 積算単価   |          | EP001                  |
| A=5<br>D=1                                   | 上記以外(小規模)<br>全ての費用 |          | B=1<br>土砂                                    |          |                        |



# 施工単価表

頁0-0020

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

単第0-0008 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47%

労務構成比:

70.17%

材料構成比: 27.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

62,265.00000

| 代表機材規格(積算地区)  | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区)                                   | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---|--------|----------|--|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付)<br>山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t<br>排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 1.93%  |          | バックホウ<br>[クローラ型クレーン付]<br>排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t |          | KTPC00006<br>KTPT00006 |
| <賃>バックホウ(クローラ型)<br>山積0.8m3(平積0.6)<br>排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音               | 0.54%  |          | バックホウ<br>クローラ型<br>山積0.8m3(平積0.6m3)             |          | KTPC00018<br>KTPT00018 |
| 型わく工  | 21.01% |          | 型わく工   |          | RTPC00010<br>RTPT00010 |
| 普通作業員   | 20.72% |          | 普通作業員  |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役   | 9.71%  |          | 土木一般世話役  |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 特殊作業員   | 8.71%  |          | 特殊作業員  |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| その他(労務)   |        |          | その他(労務)  |          | ER009                  |
| レディーミクストコンクリート指定品<br>呼び強度18,スランプ8,粗骨材40<br>W/C(60%),種別(高炉)                | 22.55% |          | 生コンクリート<br>高炉 18-8-25(20) W/C 60%              |          | TTPCD0010<br>TTPT00003 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油  | 1.11%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                                  |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |

# 施工単価表

現場打基礎コンクリート  
18-8-40BB

SPK19040056

単第0-0008 表

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47% 労務構成比: 70.17%

材料構成比: 27.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

62,265.00000

| 代表機材規格(積算地区)                       | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区)        | 単価(東京地区) | 備考    |
|------------------------------------|-----|----------|---------------------|----------|-------|
| その他(材料)                            |     |          | その他(材料)             |          | EZ009 |
| 積算単価                               |     |          | 積算単価                |          | E9999 |
| A=2 18-8-40BB<br>D=1 一般養生・特殊養生(練炭) |     |          | C=1 基礎砕石有り<br>E=1 - |          |       |
|                                    |     |          |                     |          |       |
|                                    |     |          |                     |          |       |
|                                    |     |          |                     |          |       |
|                                    |     |          |                     |          |       |
|                                    |     |          |                     |          |       |
|                                    |     |          |                     |          |       |
|                                    |     |          |                     |          |       |
|                                    |     |          |                     |          |       |

# 施工単価表

頁0-0022

大型ブロック積

SPK19040044

単第0-0009 表

水抜きパイプ無し

ブロック積(空積) 控長50cm

1

m2 当り

機械構成比: 7.17%

労務構成比: 14.22%

材料構成比: 78.61%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

17,560.00000

| 代表機材規格(積算地区)   | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区)                | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--|--------|----------|-----------------------------|----------|------------------------|
| <作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)<br>25t吊, オペレータ付<br>排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音 | 7.17%  |          | ラフテレーンクレーン<br>[油圧伸縮ジブ型]25t吊 |          | KTPC00014<br>KTPT00014 |
| 普通作業員  | 4.60%  |          | 普通作業員                       |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| ブロック工  | 4.23%  |          | ブロック工                       |          | RTPC00005<br>RTPT00005 |
| 土木一般世話役  | 2.75%  |          | 土木一般世話役                     |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 特殊作業員  | 2.64%  |          | 特殊作業員                       |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| ブロック積(空積)<br>控長50cm  | 78.61% |          | 大型積ブロック<br>控500mm           |          | TTPC00273<br>TTPT00273 |
| 積算単価   |        |          | 積算単価                        |          | EP001                  |
| A=2 水抜きパイプ無し   |        |          | B=1 ブロック積(空積) 控長50cm        |          |                        |
|  |        |          |                             |          |                        |

# 施工単価表

頁0-0023

中詰材(割ぐり石)

SPK19040052

単第0-0010 表

大型ブロック

割ぐり石 150~50mm

1

m3 当り

機械構成比: 8.16%

労務構成比:

48.32%

材料構成比: 43.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,279.00000

| 代表機労材規格(積算地区)   | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                                  | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---|--------|----------|--|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付)<br>山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t<br>排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 8.16%  |          | バックホウ<br>[クローラ型クレーン付]<br>排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t |          | KTPC00006<br>KTPT00006 |
| 普通作業員   | 24.67% |          | 普通作業員  |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員   | 14.15% |          | 特殊作業員  |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 運転手(特殊)   | 8.34%  |          | 運転手(特殊)  |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| その他(労務)   |        |          | その他(労務)  |          | ER009                  |
| 割ぐり石<br>150~50mm  | 40.98% |          | 再生クラッシャーラン<br>RC-40                            |          | TTPC00006<br>TTPT00008 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油  | 2.54%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                                  |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価  |        |          | 積算単価   |          | EP001                  |
| A=2 大型ブロック  |        |          | B=3 割ぐり石 150~50mm                              |          |                        |



# 施工単価表

頁0-0025

洞込・裏込材(砕石)

SPK19040052

単第0-0011 表

大型ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 8.16%

労務構成比:

48.32%

材料構成比: 43.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,279.00000

| 代表機労材規格(積算地区)   | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                                  | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---|--------|----------|--|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付)<br>山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t<br>排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 8.16%  |          | バックホウ<br>[クローラ型クレーン付]<br>排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t |          | KTPC00006<br>KTPT00006 |
| 普通作業員   | 24.67% |          | 普通作業員  |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員   | 14.15% |          | 特殊作業員  |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 運転手(特殊)   | 8.34%  |          | 運転手(特殊)  |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| その他(労務)   |        |          | その他(労務)  |          | ER009                  |
| 再生クラッシュラン<br>40~0mm   | 40.98% |          | 再生クラッシュラン<br>RC-40                             |          | TTPC00008<br>TTPT00008 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油  | 2.54%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                                  |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価  |        |          | 積算単価   |          | EP001                  |
| A=2 大型ブロック  |        |          | B=1 RC-40                                      |          |                        |



# 施工単価表

頁0-0027

吸出し防止材(全面)設置

SPK19040054

単第0-0012 表

合織不織布 t=10mm 9.8kN/m

1

m2 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 23.88%

材料構成比: 76.12% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 794.60000

| 代表機材規格(積算地区)                | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区)                | 単価(東京地区) | 備考                     |
|-----------------------------|--------|----------|-----------------------------|----------|------------------------|
| 普通作業員                       | 17.79% |          | 普通作業員                       |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役                     | 6.09%  |          | 土木一般世話役                     |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 不織布(合織)<br>厚10mm, 強度9.8kN/m | 76.12% |          | 不織布(合織)<br>厚10mm, 強度9.8kN/m |          | TTPC00048<br>TTPT00048 |
| 積算単価                        |        |          | 積算単価                        |          | EP001                  |
| A=1 合織不織布 t=10mm 9.8kN/m    |        |          |                             |          |                        |
|                             |        |          |                             |          |                        |
|                             |        |          |                             |          |                        |
|                             |        |          |                             |          |                        |
|                             |        |          |                             |          |                        |

# 施工単価表

頁0-0028

天端コンクリート

SPK19040057

単第0-0013 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 3.30%

労務構成比: 66.35%

材料構成比: 30.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

48,568.00000

| 代表機材規格(積算地区)  | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区)                                   | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---|--------|----------|--|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付)<br>山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t<br>排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 3.30%  |          | バックホウ<br>[クローラ型クレーン付]<br>排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t |          | KTPC00006<br>KTPT00006 |
| 型わく工  | 21.75% |          | 型わく工   |          | RTPC00010<br>RTPT00010 |
| 普通作業員   | 15.55% |          | 普通作業員  |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役   | 11.95% |          | 土木一般世話役  |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 特殊作業員   | 6.20%  |          | 特殊作業員  |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| その他(労務)   |        |          | その他(労務)  |          | ER009                  |
| レディーミクストコンクリート指定品<br>呼び強度18,スランプ8,粗骨材40<br>W/C(60%),種別(高炉)                | 28.91% |          | 生コンクリート<br>高炉 18-8-25(20) W/C 60%              |          | TTPCD0010<br>TTPT00003 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油  | 1.44%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                                  |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価  |        |          | 積算単価   |          | E9999                  |





# 施工単価表

頁0-0031

コンクリート

SPK19040150

単第0-0015 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.66%

労務構成比:

39.75%

材料構成比: 55.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

27,490.00000

| 代表機材規格(積算地区)  | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区)                                   | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---|--------|----------|--|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付)<br>山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t<br>排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 4.40%  |          | バックホウ<br>[クローラ型クレーン付]<br>排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t |          | KTPC00006<br>KTPT00006 |
| その他(機械)   |        |          | その他(機械)  |          | EK009                  |
| 普通作業員   | 12.78% |          | 普通作業員  |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員   | 10.97% |          | 特殊作業員  |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 運転手(特殊)   | 6.71%  |          | 運転手(特殊)  |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 土木一般世話役   | 6.60%  |          | 土木一般世話役  |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)   |        |          | その他(労務)  |          | ER009                  |
| レディーミクストコンクリート指定品<br>呼び強度18,スランプ8,粗骨材40<br>W/C(60%),種別(高炉)                | 53.64% |          | 生コンクリート<br>高炉 24-12-25(20) W/C 55%             |          | TTPCD0010<br>TTPT00343 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油  | 1.84%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                                  |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |

# 施工単価表

コンクリート

SPK19040150

単第0-0015 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.66%

労務構成比:

39.75%

材料構成比: 55.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

27,490.00000

| 代表機材規格(積算地区)                        | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区)                                  | 単価(東京地区) | 備考    |
|-------------------------------------|-----|----------|---|----------|-------|
| その他(材料)                             |     |          | その他(材料)                                       |          | EZ009 |
| 積算単価                                |     |          | 積算単価  |          | E9999 |
| A=2 小型構造物<br>C=2 18-8-40BB<br>J=1 - |     |          | B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設<br>F=2 一般養生<br>K=1 全ての費用 |          |       |
|                                     |     |          |   |          |       |
|                                     |     |          |   |          |       |
|                                     |     |          |   |          |       |
|                                     |     |          |   |          |       |
|                                     |     |          |   |          |       |
|                                     |     |          |   |          |       |
|                                     |     |          |   |          |       |
|                                     |     |          |   |          |       |

# 施工単価表

頁0-0033

一般型枠

SPK19040152

単第0-0016 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,449.40000

| 代表機材規格(積算地区)          | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考                     |
|-----------------------|--------|----------|--------------|----------|------------------------|
| 型わく工                  | 45.50% |          | 型わく工         |          | RTPC00010<br>RTPT00010 |
| 普通作業員                 | 30.09% |          | 普通作業員        |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役               | 11.37% |          | 土木一般世話役      |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)               |        |          | その他(労務)      |          | ER009                  |
| 積算単価                  |        |          | 積算単価         |          | EP001                  |
| A=1 一般型枠<br>C=1 全ての費用 |        |          | B=2 小型構造物    |          |                        |
|                       |        |          |              |          |                        |
|                       |        |          |              |          |                        |
|                       |        |          |              |          |                        |

# 施工単価表

化粧型枠 SPK19040152 単第0-0017 表 1 m2 当り  
 化粧型枠 小型構造物 標準単価： 10,131.00000  
 機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00%

| 代表機材規格(積算地区)          | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考                     |
|-----------------------|--------|----------|--------------|----------|------------------------|
| 型わく工                  | 33.45% |          | 型わく工         |          | RTPC00010<br>RTPT00010 |
| 普通作業員                 | 22.13% |          | 普通作業員        |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役               | 8.36%  |          | 土木一般世話役      |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)               |        |          | その他(労務)      |          | ER009                  |
| 積算単価                  |        |          | 積算単価         |          | EP001                  |
| A=2 化粧型枠<br>C=1 全ての費用 |        |          | B=2 小型構造物    |          |                        |
|                       |        |          |              |          |                        |
|                       |        |          |              |          |                        |
|                       |        |          |              |          |                        |



# 施工単価表

頁0-0036

石積(張)  
積工

SPK19040062

単第0-0019 表

機械構成比: 7.39% 労務構成比: 89.77% 材料構成比: 2.84% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 11,499.00000

| 代表機労材規格(積算地区)  | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                                  | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付)<br>山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t<br>排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 7.39%  |          | バックホウ<br>クローラ型クレーン機能付1.7t<br>山積0.28m3(平積0.2m3) |          | KTPC00019<br>KTPT00019 |
| 普通作業員  | 47.45% |          | 普通作業員  |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 運転手(特殊)  | 21.81% |          | 運転手(特殊)  |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 石工   | 16.31% |          | 石工   |          | RTPC00017<br>RTPT00017 |
| 土木一般世話役  | 4.20%  |          | 土木一般世話役  |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油   | 2.84%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                                  |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価   |        |          | 積算単価   |          | EP001                  |
| A=1 積工<br>C=2 雑割石  |        |          | B=1 練石   |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |

# 施工単価表

頁0-0037

胴込・裏込材(砕石)

SPK19040052

単第0-0020 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.63%

労務構成比:

64.69%

材料構成比: 24.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,291.60000

| 代表機労材規格(積算地区)   | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                                  | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---|--------|----------|--|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付)<br>山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t<br>排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 10.63% |          | バックホウ<br>[クローラ型クレーン付]<br>排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t |          | KTPC00006<br>KTPT00006 |
| 普通作業員   | 38.55% |          | 普通作業員  |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員   | 14.74% |          | 特殊作業員  |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 運転手(特殊)   | 10.87% |          | 運転手(特殊)  |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| その他(労務)   |        |          | その他(労務)  |          | ER009                  |
| 再生クラッシュラン<br>40~0mm   | 21.36% |          | 再生クラッシュラン<br>RC-40                             |          | TTPC00008<br>TTPT00008 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油  | 3.32%  |          | 軽油1.2号パトロール給油                                  |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価  |        |          | 積算単価   |          | EP001                  |
| A=1 間知・平・連節・緑化ブロック  |        |          | B=1 RC-40                                      |          |                        |



# 施工単価表

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0-0021 表

頁0-0039

10 袋 当り

| 名称・規格など                                      | 数量     | 単位 | 単価 | 金額 | 備考         |
|--|--------|----|----|----|------------|
| 土木一般世話役                                      | 0.278  | 人  |    |    | 1*0.278    |
| 特殊作業員  | 0.278  | 人  |    |    | 1*0.278    |
| 普通作業員  | 0.278  | 人  |    |    | 1*0.278    |
| 1t土のう<br>丸型, 径110cm×長108cm                   | 10.000 | 枚  |    |    |            |
| 機-28_バックホウ運転(賃料)<br>クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次 | 0.278  | 日  |    |    | 単第0-0022 表 |
| 諸雑費  | 4      | %  |    |    | #09        |
| *** 合計 ***                                   | 10     | 袋  |    |    |            |
| *** 単位当たり ***                                | 1      | 袋  |    |    |            |
| A=1 1t土のう(丸型, 径110cm×長108cm)                 |        |    |    |    |            |
|  |        |    |    |    |            |
|  |        |    |    |    |            |
|  |        |    |    |    |            |



# 施工単価表

大型土のう撤去  
作業半径 6m以下

SHD10011

単第0-0023 表

10 袋 当り

| 名称・規格など                                      | 数量    | 単位 | 単価 | 金額 | 備考         |
|--|-------|----|----|----|------------|
| 土木一般世話役                                      | 0.069 | 人  |    |    | 1*0.069    |
| 特殊作業員  | 0.069 | 人  |    |    | 1*0.069    |
| 機-28_バックホウ運転(賃料)<br>クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次 | 0.069 | 日  |    |    | 単第0-0024 表 |
| 諸雑費  | 1     | 式  |    |    |            |
| *** 合計 ***                                   | 10    | 袋  |    |    |            |
| *** 単位当たり ***                                | 1     | 袋  |    |    |            |
| A=1 作業半径 6m以下                                |       |    |    |    |            |
|  |       |    |    |    |            |
|  |       |    |    |    |            |
|  |       |    |    |    |            |
|  |       |    |    |    |            |
|  |       |    |    |    |            |
|  |       |    |    |    |            |
|  |       |    |    |    |            |
|  |       |    |    |    |            |



# 施工単価表

ポンプ設置・撤去

SHD10037

単第0-0025 表

1 箇所 当り

| 名称・規格など                                     | 数量    | 単位 | 単価 | 金額 | 備考         |
|---|-------|----|----|----|------------|
| 土木一般世話役                                     | 0.500 | 人  |    |    |            |
| 特殊作業員                                       | 0.100 | 人  |    |    |            |
| 普通作業員                                       | 2.000 | 人  |    |    |            |
| 機-28_バックホウ運転(賃料)<br>クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対2次 | 0.500 | 日  |    |    | 単第0-0026 表 |
| 諸雑費   | 1     | 式  |    |    |            |
| *** 単位当たり ***                               | 1     | 箇所 |    |    |            |
|   |       |    |    |    |            |
|   |       |    |    |    |            |
|   |       |    |    |    |            |
|   |       |    |    |    |            |
|   |       |    |    |    |            |
|   |       |    |    |    |            |
|   |       |    |    |    |            |
|   |       |    |    |    |            |
|   |       |    |    |    |            |



# 施工単価表

ポンプ運転

S1050031

単第0-0027 表

排水量 0以上40未満 (m3/h)

作業時排水

1

日 当り

| 名称・規格など                                    | 数量    | 単位 | 単価        | 金額 | 備考         |
|--|-------|----|-----------|----|------------|
| 特殊作業員                                      | 0.140 | 人  |           |    |            |
| 建設用ポンプ(水中ポンプ)運転<br>口径150mm, 揚程10m<br>7.5kw | 1.000 | 日  |           |    | 単第0-0028 表 |
| 機-16_発動発電機運転<br>ディーゼル25kVA<br>排出ガス対策型2次基準  | 1.000 | 日  |           |    | 単第0-0029 表 |
| 諸雑費  | 3     | %  |           |    | #09        |
| *** 単位当たり ***                              | 1     | 日  |           |    |            |
| A=1 排水量 0以上40未満 (m3/h)                     |       |    | B=1 作業時排水 |    |            |
|  |       |    |           |    |            |
|  |       |    |           |    |            |
|  |       |    |           |    |            |
|  |       |    |           |    |            |
|  |       |    |           |    |            |
|  |       |    |           |    |            |
|  |       |    |           |    |            |
|  |       |    |           |    |            |





# 施工単価表

頁0-0048

掛樋工

SPK19040089

単第0-0030 表

据付・撤去 直管 200～400mm

ポリエチレン吸水管 呼び径300mm

1 m 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 19.74%

材料構成比: 80.26% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 3,863.90000

| 代表機材規格(積算地区)   | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機材規格(東京地区)                                  | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--|--------|----------|---|----------|------------------------|
| 普通作業員  | 14.11% |          | 普通作業員   |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 土木一般世話役  | 5.63%  |          | 土木一般世話役                                       |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| ポリエチレン吸水管(有孔・無孔)<br>フィルターなし薄肉管, 呼び径300mm<br>管厚6.0mm, 有効長3700mm, 質量22.5kg | 80.26% |          | 暗渠排水管 直管<br>呼び径300mm ポリエチレン吸水管                |          | TTPC00189<br>TTPT00189 |
| 積算単価   |        |          | 積算単価  |          | E9999                  |
| A=3 据付・撤去<br>C=2 200～400mm<br>G=1 -                                      |        |          | B=1 直管<br>D=9 ポリエチレン吸水管 呼び径300mm<br>I=1 全ての費用 |          |                        |
|  |        |          |   |          |                        |
|  |        |          |   |          |                        |
|  |        |          |   |          |                        |
|  |        |          |   |          |                        |

# 数量計算書

河川災害復旧工事（準用河川和気流川）

準用河川和気流川





和氣流川

土量配分表

| 掘削土 |     |                     |
|-----|-----|---------------------|
| 掘削  | 礫質土 | 43.6 m <sup>3</sup> |
| 床掘  | 〃   | 51.9 m <sup>3</sup> |
| 計   |     | 95.5 m <sup>3</sup> |

土量変化率(砂質土)=0.9

$$11.2 \times 0.90 =$$

10.1 m<sup>3</sup>

| 盛土 |     |                     |
|----|-----|---------------------|
| 盛土 | 礫質土 | 10.1 m <sup>3</sup> |

土量変化率= 0.9

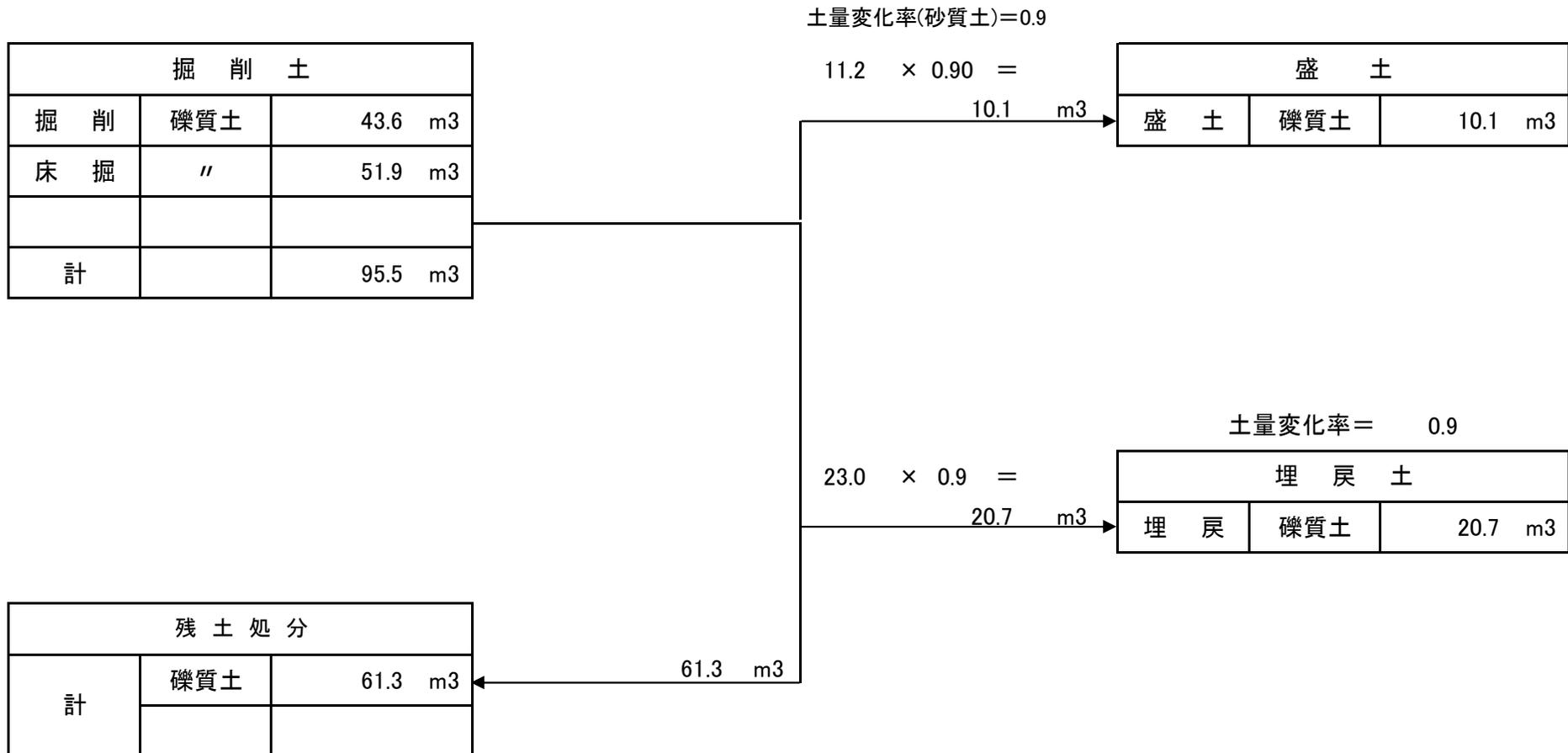
$$23.0 \times 0.9 =$$

20.7 m<sup>3</sup>

| 埋戻土 |     |                     |
|-----|-----|---------------------|
| 埋戻  | 礫質土 | 20.7 m <sup>3</sup> |

| 残土処分 |     |                     |
|------|-----|---------------------|
| 計    | 礫質土 | 61.3 m <sup>3</sup> |

61.3 m<sup>3</sup>



| 測 点       | 距 離  | 機械掘削C(GF) |      |      | 盛土B |      |      |     |     |     |     |     |     | 摘 要 |
|-----------|------|-----------|------|------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|           |      | 断 面       | 平 均  | 数 量  | 断 面 | 平 均  | 数 量  | 断 面 | 平 均 | 数 量 | 断 面 | 平 均 | 数 量 |     |
| SECT,0.0  | 0.0  | 2.5       |      |      | 1.0 |      |      |     |     |     |     |     |     |     |
| SECT,5.7  | 5.7  | 1.3       | 1.90 | 10.8 | 0.1 | 0.55 | 3.1  |     |     |     |     |     |     |     |
| SECT,13.0 | 7.3  | 1.4       | 1.35 | 9.9  | 0.8 | 0.45 | 3.3  |     |     |     |     |     |     |     |
| SECT,21.0 | 8.0  | 3.5       | 2.45 | 19.6 | 0.1 | 0.45 | 3.6  |     |     |     |     |     |     |     |
|           | 1.9  | 0.0       | 1.75 | 3.3  | 0.0 | 0.05 | 0.1  |     |     |     |     |     |     |     |
|           |      |           |      |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |
|           |      |           |      |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |
|           |      |           |      |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |
|           |      |           |      |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |
|           |      |           |      |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |
|           |      |           |      |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |
|           |      |           |      |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |
| 合計        | 22.9 |           |      | 43.6 |     |      | 10.1 |     |     |     |     |     |     |     |

| 測 点       | 距 離  | 床掘E(GF) |      |      | 埋戻Fu |      |      | 基面整正K |      |      | 法面整形L1 |      |      | 摘 要 |
|-----------|------|---------|------|------|------|------|------|-------|------|------|--------|------|------|-----|
|           |      | 断 面     | 平 均  | 数 量  | 断 面  | 平 均  | 数 量  | 断 面   | 平 均  | 数 量  | 断 面    | 平 均  | 数 量  |     |
| SECT,0.0  | 0.0  | 2.5     |      |      | 1.0  |      |      | 0.8   |      |      | 3.2    |      |      |     |
| SECT,5.7  | 5.7  | 2.5     | 2.50 | 14.3 | 1.0  | 1.00 | 5.7  | 0.8   | 0.80 | 4.6  | 3.0    | 3.10 | 17.7 |     |
| SECT,13.0 | 7.3  | 2.5     | 2.50 | 18.3 | 1.0  | 1.00 | 7.3  | 0.8   | 0.80 | 5.8  | 3.0    | 3.00 | 21.9 |     |
| SECT,21.0 | 7.7  | 2.5     | 2.50 | 19.3 | 1.0  | 1.00 | 7.7  | 0.8   | 0.80 | 6.2  | 3.0    | 3.00 | 23.1 |     |
|           |      |         |      |      |      |      |      |       |      |      |        |      |      |     |
|           |      |         |      |      |      |      |      |       |      |      |        |      |      |     |
|           |      |         |      |      |      |      |      |       |      |      |        |      |      |     |
|           |      |         |      |      |      |      |      |       |      |      |        |      |      |     |
|           |      |         |      |      |      |      |      |       |      |      |        |      |      |     |
|           |      |         |      |      |      |      |      |       |      |      |        |      |      |     |
|           |      |         |      |      |      |      |      |       |      |      |        |      |      |     |
|           |      |         |      |      |      |      |      |       |      |      |        |      |      |     |
| 合計        | 20.7 |         |      | 51.9 |      |      | 20.7 |       |      | 16.6 |        |      | 62.7 |     |



| 測 点       | 距 離  | ブロック法長 (SL) |      |      | 裏込砕石 (Gv) |      |      | 吸出防止材 (L2) |      |      |     |     |     | 摘 要 |
|-----------|------|-------------|------|------|-----------|------|------|------------|------|------|-----|-----|-----|-----|
|           |      | 断 面         | 平 均  | 数 量  | 断 面       | 平 均  | 数 量  | 断 面        | 平 均  | 数 量  | 断 面 | 平 均 | 数 量 |     |
| SECT,0.0  | 0.0  | 2.9         |      |      | 1.5       |      |      | 2.9        |      |      |     |     |     |     |
| SECT,5.7  | 5.7  | 2.6         | 2.75 | 15.7 | 1.4       | 1.45 | 8.3  | 2.6        | 2.75 | 15.7 |     |     |     |     |
| SECT,13.0 | 7.3  | 2.6         | 2.60 | 19.0 | 1.4       | 1.40 | 10.2 | 2.6        | 2.60 | 19.0 |     |     |     |     |
| SECT,21.0 | 7.7  | 2.6         | 2.60 | 20.0 | 1.4       | 1.40 | 10.8 | 2.6        | 2.60 | 20.0 |     |     |     |     |
|           |      |             |      |      |           |      |      |            |      |      |     |     |     |     |
|           |      |             |      |      |           |      |      |            |      |      |     |     |     |     |
|           |      |             |      |      |           |      |      |            |      |      |     |     |     |     |
|           |      |             |      |      |           |      |      |            |      |      |     |     |     |     |
|           |      |             |      |      |           |      |      |            |      |      |     |     |     |     |
|           |      |             |      |      |           |      |      |            |      |      |     |     |     |     |
|           |      |             |      |      |           |      |      |            |      |      |     |     |     |     |
|           |      |             |      |      |           |      |      |            |      |      |     |     |     |     |
|           |      |             |      |      |           |      |      |            |      |      |     |     |     |     |
| 合計        | 20.7 |             |      | 54.7 |           |      | 29.3 |            |      | 54.7 |     |     |     |     |

和気流川

小口止工

( 5 / 20 )

| 種 別    | 細 別    | 計 算 式 | 数 量  | 摘 要 |
|--------|--------|-------|------|-----|
|        |        |       |      |     |
| 1号小口止工 | H=2.85 | 1     | 1 ヶ所 |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
| 合 計    |        |       | 1 ヶ所 |     |

和気流川

雑工(すり付け工)

計 算 書

( 6 / 20 )

| 測 点       | 距 離 | ブロック練積 |      |     | 裏込砕石 |      |     |     |     |     |     |     |     | 摘 要 |
|-----------|-----|--------|------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|           |     | 断 面    | 平 均  | 数 量 | 断 面  | 平 均  | 数 量 | 断 面 | 平 均 | 数 量 | 断 面 | 平 均 | 数 量 |     |
|           |     |        |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |
| SECT,21.0 |     | 3.1    |      |     | 1.5  |      |     |     |     |     |     |     |     |     |
|           | 0.5 | 3.1    | 3.10 | 1.6 | 1.5  | 1.50 | 0.8 |     |     |     |     |     |     |     |
|           | 1.4 | 0.0    | 1.55 | 2.2 | 0.0  | 0.75 | 1.1 |     |     |     |     |     |     |     |
|           |     |        |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |
|           |     |        |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |
|           |     |        |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |
|           |     |        |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |
|           |     |        |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |
|           |     |        |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |
|           |     |        |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |
|           |     |        |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |
|           |     |        |      |     |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 合 計       | 1.9 |        |      | 3.8 |      |      | 1.9 |     |     |     |     |     |     |     |

| 和気流川  |          | 仮設工  |        |     |
|-------|----------|--|--------|-----|
|       |          | ( 8 / 20 )   |        |     |
| 種 別   | 細 別      | 計 算 式  | 数 量    | 摘 要 |
| 大型土のう | 仮締切工     | $LWL=0.2 (0.20+0.30) \times (5.2+1.9) \div (1.08 \times 1.10)=$      | 3.0 袋  |     |
|       |          |  |        |     |
|       |          |  |        |     |
|       |          | 合計   | 3.0 袋  |     |
|       |          |  |        |     |
|       | 汚濁対策工    | $LWL=0.2 (0.20+0.30) \times (1.9 \times 3) \div (1.08 \times 1.10)=$ | 2.4 袋  |     |
|       |          |  |        |     |
|       |          |  |        |     |
|       |          | 合計   | 2.4 袋  |     |
|       |          |  |        |     |
| 掛樋工   | ポリ管 φ300 | $12.0+21.0+3.0=$   | 36.0 m |     |
|       |          |  |        |     |
|       |          |  |        |     |
|       |          | 合計   | 36.0 m |     |
|       |          |  |        |     |
| 締切排水工 | ポンプ据付・撤去 | N= 1   | 1.0 箇所 |     |

| 測 点       | 距 離  | ブロック法長(SL)                                     |      |      | 基礎コンクリート |      |     | 基礎型枠 |      |     | 基礎砕石 |      |      | 摘 要 |
|-----------|------|--|------|------|----------|------|-----|------|------|-----|------|------|------|-----|
|           |      | 断 面  | 平 均  | 数 量  | 断 面      | 平 均  | 数 量 | 断 面  | 平 均  | 数 量 | 断 面  | 平 均  | 数 量  |     |
|           |      | ※(根入+水深+0.30)×斜率<br>(0.70+0.20+0.30)×1.077=1.3 |      |      |          |      |     |      |      |     |      |      |      |     |
| SECT,0.0  |      | 1.3  |      |      | 0.13     |      |     | 0.41 |      |     | 0.8  |      |      |     |
| SECT,5.7  | 5.7  | 1.3  | 1.30 | 7.4  | 0.13     | 0.13 | 0.7 | 0.41 | 0.41 | 2.3 | 0.8  | 0.80 | 4.6  |     |
| SECT,13.0 | 7.3  | 1.3  | 1.30 | 9.5  | 0.13     | 0.13 | 0.9 | 0.41 | 0.41 | 3.0 | 0.8  | 0.80 | 5.8  |     |
| SECT,21.0 | 7.7  | 1.3  | 1.30 | 10.0 | 0.13     | 0.13 | 1.0 | 0.41 | 0.41 | 3.2 | 0.8  | 0.80 | 6.2  |     |
|           |      |  |      |      |          |      |     |      |      |     |      |      |      |     |
|           |      |  |      |      |          |      |     |      |      |     |      |      |      |     |
|           |      |  |      |      |          |      |     |      |      |     |      |      |      |     |
|           |      |  |      |      |          |      |     |      |      |     |      |      |      |     |
|           |      |  |      |      |          |      |     |      |      |     |      |      |      |     |
|           |      |  |      |      |          |      |     |      |      |     |      |      |      |     |
|           |      |  |      |      |          |      |     |      |      |     |      |      |      |     |
|           |      |  |      |      |          |      |     |      |      |     |      |      |      |     |
|           |      |  |      |      |          |      |     |      |      |     |      |      |      |     |
|           |      |  |      |      |          |      |     |      |      |     |      |      |      |     |
| 合計        | 20.7 |  |      | 26.9 |          |      | 2.6 |      |      | 8.5 |      |      | 16.6 |     |

和気流川

水替対象数量(小口止工)

( 10 / 20 )

| 種 別    | 細 別    | 計 算 式 | 数 量  | 摘 要 |
|--------|--------|-------|------|-----|
|        |        |       |      |     |
| 1号小口止工 | H=2.85 | 1     | 1 ヶ所 |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
|        |        |       |      |     |
| 合 計    |        |       | 1 ヶ所 |     |

—標準作業量算出表— 和気流川

[水替日数]

標準日数は標準積算基準書 I による。

尚、標準作業量の記載がない工種については以下とする。

- ・環境保全型ブロックはコンクリートブロック積にて標準作業量を計上する
- ・玉石積については、ブロック積工(150kg/個未満)にて標準作業量を計上する
- ・その他については、歩掛より編成人員、台数を仮定して標準作業量を計上する

| 工種  | 種別        | 作業量     | 単位            | 日当たり作業         | 単位             | 作業日数           |       | 摘要        |            |           |
|-----|-----------|---------|---------------|----------------|----------------|----------------|-------|-----------|------------|-----------|
|     |           |         |               |                |                | 実施日数           | 工期    |           |            |           |
|     |           |         |               |                |                |                | 4.27  |           |            |           |
| 護岸工 | ブロック積(張)工 | ブロック積工  | 26.9          | m <sup>2</sup> | 13.0           | m2/日           | 2.07  | 基 I -P156 |            |           |
|     |           | 大型ブロック積 |               | m <sup>2</sup> | 42.0           | m2/日           | 0.00  | 基 I -P156 |            |           |
|     |           | ブロック張工  | 150kg/個未満     |                | m <sup>2</sup> | 41.0           | m2/日  | 0.00      | 基 I -P156  |           |
|     |           |         | 150kg/個以上     |                | m <sup>2</sup> | 92.0           | m2/日  | 0.00      | 基 I -P156  |           |
|     | 基礎工       | 緑化ブロック積 | 150kg/個以上     |                | m <sup>2</sup> | 24.0           | m2/日  | 0.00      | 基 I -P156  |           |
|     |           |         | コンクリート        | 無筋(均し)         | 人力             | m <sup>3</sup> | 4.0   | m3/日      | 0.00       | 基 I -P190 |
|     |           |         |               | ポンプ            | m <sup>3</sup> | 69.0           | m3/日  | 0.00      | 基 I -P190  |           |
|     |           |         | 無筋(岩着)        | 人力             | m <sup>3</sup> | 4.0            | m3/日  | 0.00      | 基 I -P190  |           |
|     |           |         |               | ポンプ            | m <sup>3</sup> | 69.0           | m3/日  | 0.00      | 基 I -P190  |           |
|     |           |         | 小型            | 人力             | 2.6            | m <sup>3</sup> | 5.0   | m3/日      | 0.52       | 基 I -P190 |
|     |           |         |               | クレーン           |                | m <sup>3</sup> | 6.0   | m3/日      | 0.00       | 基 I -P190 |
|     |           |         | 型枠            | 無筋(均し)         |                | m <sup>2</sup> | 38.0  | m2/日      | 0.00       | 基 I -P191 |
|     |           |         | 小型            |                | 8.5            | m <sup>2</sup> | 15.0  | m2/日      | 0.57       | 基 I -P191 |
|     |           |         | 基礎碎石          | t=20cm未満       | 16.6           | m <sup>2</sup> | 155.0 | m2/日      | 0.11       | 基 I -P166 |
|     |           |         | 小口止工          |                | 1.0            | 箇所             | 1.0   | 箇所/日      | 1.00       | 運用        |
|     | すり付け工     | ブロック積   |               | m <sup>2</sup> | 13.0           | m2/日           | 0.00  | 基 I -P157 |            |           |
|     |           | 石積工     |               | m <sup>2</sup> | 19.0           | m2/日           | 0.00  | 基 I -P157 |            |           |
| 根固工 | ブロック据付    | 乱積み     | 2.5t以下        |                | 個              | 66.0           | 個/日   | 0.00      | 基 II -P200 |           |
|     |           |         | 2.5tを超え5.5t以下 |                | 個              | 65.0           | 個/日   | 0.00      | 基 II -P200 |           |
|     |           | 層積み     | 2.5t以下        |                | 個              | 50.0           | 個/日   | 0.00      | 基 II -P200 |           |
|     |           |         | 2.5tを超え5.5t以下 |                | 個              | 43.0           | 個/日   | 0.00      | 基 II -P200 |           |
|     | その他       | コンクリート  | 無筋            | 人力             | m <sup>3</sup> | 4.0            | m3/日  | 0.00      | 基 I -P191  |           |
|     |           |         |               | ポンプ            | m <sup>3</sup> | 69.0           | m3/日  | 0.00      | 基 I -P191  |           |
|     |           | 型枠      | 無筋            |                | m <sup>2</sup> | 38.0           | m2/日  | 0.00      | 基 I -P191  |           |
|     |           |         |               |                |                |                |       |           |            |           |
| かご工 | じゃかご      | φ45     |               | m              | 56.0           | m/日            | 0.00  | 基 I -P178 |            |           |
|     |           |         |               | m              | 31.0           | m/日            | 0.00  | 基 I -P178 |            |           |
|     |           |         |               |                |                |                |       |           |            |           |
|     | ふとんかご     | 40*120  |               | m              | 27.0           | m/日            | 0.00  | 基 I -P178 |            |           |
|     |           |         |               | m              | 21.0           | m/日            | 0.00  | 基 I -P178 |            |           |
|     |           |         |               | m              | 18.0           | m/日            | 0.00  | 基 I -P178 |            |           |
|     | その他       | コンクリート  | 無筋            | 人力             | m <sup>3</sup> | 4.0            | m3/日  | 0.00      | 基 I -P158  |           |
|     |           |         |               | ポンプ            | m <sup>3</sup> | 69.0           | m3/日  | 0.00      | 基 I -P158  |           |
|     |           |         | 小型            | 人力             | m <sup>3</sup> | 5.0            | m3/日  | 0.00      | 基 I -P196  |           |
|     |           |         |               | クレーン           | m <sup>3</sup> | 6.0            | m3/日  | 0.00      | 基 I -P196  |           |
|     | 型枠        | 無筋      |               | m <sup>2</sup> | 38.0           | m2/日           | 0.00  | 基 I -P191 |            |           |
|     |           | 小型      |               | m <sup>2</sup> | 15.0           | m2/日           | 0.00  | 基 I -P191 |            |           |

作業日数計: 4.27 (日)

水替日数: 5.00 (日)







# 位置図

河川災害復旧工事(準用河川和気流川)



国土地理院引用