

| | | | | | | |
|---|--------|-----|---------|-----|---|-------|
| 工 事 番 号 | 部 長 | 室 長 | 室長補佐 | 係 長 | 検 算 者 | 設 計 者 |
| | | | | | | |
| 設計年度 | 令和 2年度 | | | | | |
| 施工月日 | 令和 | 年 | 月 | 日 | 道路災害復旧工事（市道本郷町下免開下畑線） 災害復旧事業 三原市本郷町船木 | |
| 施工方法 | 請 負 | | | | | |
| 工事期間 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 工 事 概 要 | | | 起 工 理 由 | | | |
| 施工延長 141.0m 土 工 一式 重力式擁壁工 L= 35m ブロック積工 A=134m ² 舗 装 工 A=477m ² | | | | | | |



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、三原市本郷町船木 道路災害復旧工事(市道本郷町下免開下畑線)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2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。

2 建設リサイクルの促進

受注者は、各路線(河川)において必要な盛土等について、他工事からの流用が可能である場合、施工計画作成時に発注者と十分協議し、建設リサイクルの促進に努めるものとする。（変更の対象とする。）

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2年8月 広島県）『1-1-31 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

1 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ある。

2 法定外の労災保険の付保

- (1) 受注者は、本工事に従事する者の業務上の負傷等に対する補償に必要な金額を担保するための保険契約（以下「法定外の労災保険」という。）を付保しなければならない。
- (2) 受注者は、建設工事請負契約約款第54条に基づき、法定外の労災保険契約を締結したときは、その証券またはこれに代わるものを速やかに監督員に提示しなければならない。
- (3) 法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乘せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第5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

道路災害復旧工事（市道本郷町下免開下畑線）

市道本郷町下免開下畑線

工事数量総括表

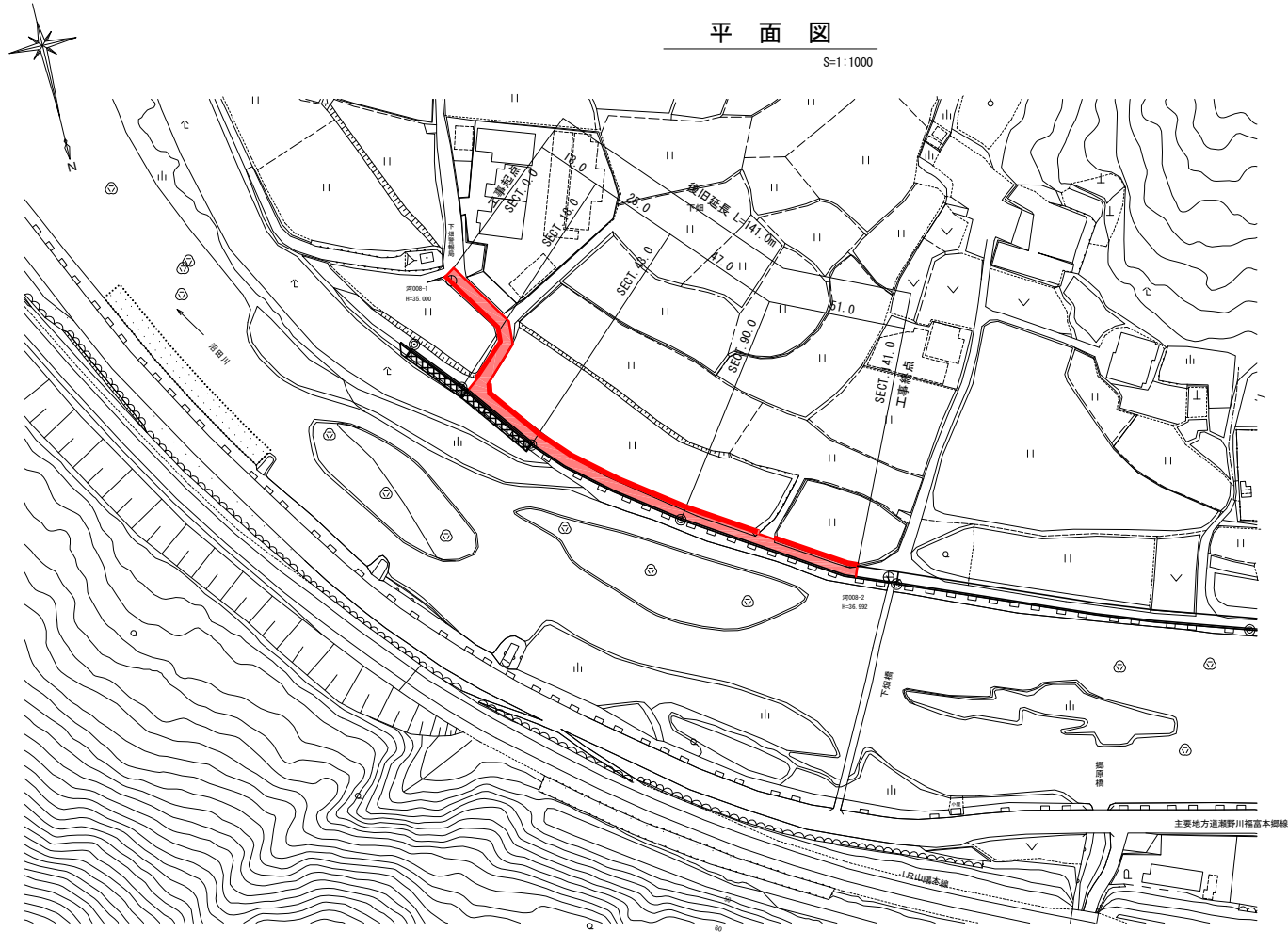
| 費目・工種明細など | 規格1・規格2 | 単位 | 数量 | 備考 |
|------------------|-----------------------------|----|-----|------|
| 本工事費 | | | | |
| 道路改良 | | 式 | 1 | レベル1 |
| 道路土工 | | 式 | 1 | レベル2 |
| 掘削工 | | 式 | 1 | レベル3 |
| 掘削 | 【土砂,押土無】 【障害無,小規模】 | m3 | 350 | レベル4 |
| 法面整形工 | | 式 | 1 | レベル3 |
| 法面整形(切土部) | 【現場制約無,レキ質土,砂及び砂質土,粘性 | m2 | 80 | レベル4 |
| 残土処理工 | | 式 | 1 | レベル3 |
| 擁壁工 | | 式 | 1 | レベル2 |
| 場所打擁壁工 | | 式 | 1 | レベル3 |
| コンクリート擁壁工 | | m | 35 | レベル4 |
| 石・ブロック積(張)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,底幅0.52m,高さ0.30m】 | m | 113 | レベル4 |
| コンクリートブロック積 | 【間知ブロック控え35cm,裏コン厚5cm】 | m2 | 134 | レベル4 |
| 胴込・裏込材(碎石) | 【RC-40】 | m3 | 25 | レベル4 |
| 小口止コンクリート | 【18-8-40BB】 | 箇所 | 4 | 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 |
|--------------|-------------------------|----|-----|------|
| 構造物撤去工 | | 式 | 1 | レベル2 |
| 構造物取壊し工 | | 式 | 1 | レベル3 |
| コンクリート構造物取壊し | 【無筋構造物,機械施工】 | m3 | 60 | レベル4 |
| 運搬処理工 | | 式 | 1 | レベル3 |
| 殻運搬 | 【Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし】 | m3 | 60 | レベル4 |
| 殻処分 | 【無筋コンクリート】 | m3 | 60 | レベル4 |
| 舗装 | | 式 | 1 | レベル1 |
| 舗装工 | | 式 | 1 | レベル2 |
| アスファルト舗装工 | | 式 | 1 | レベル3 |
| 下層路盤(車道・路肩部) | 【RC-40,仕上り厚100mm】 | m2 | 477 | レベル4 |
| 上層路盤(車道・路肩部) | 【RM-30,仕上り厚100mm】 | m2 | 477 | レベル4 |
| 表層(車道・路肩部) | 【密粒度アスファルト混合物(20),1層当り平 | m2 | 477 | レベル4 |
| ** 直接工事費 ** | | | | |
| 共通仮設費率分 | | | | |
| ** 共通仮設費計 ** | | | | |
| ** 純工事費 ** | | | | |
| 現場管理費 | | | | |
| ** 工事原価 ** | | | | |

工事数量総括表

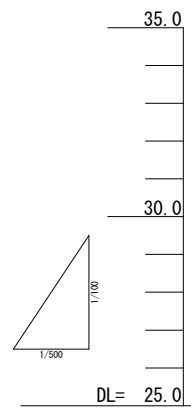
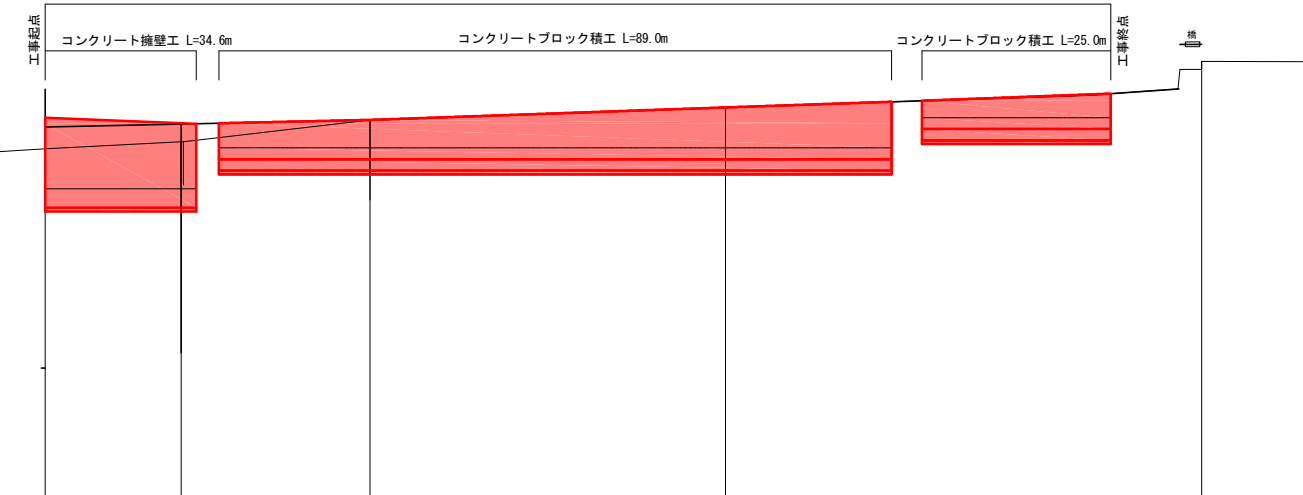
| 費目・工種明細など | 規格1・規格2 | 単位 | | 数量 | 備考 |
|------------|---------|----|--|----|----|
| 一般管理費率分 | | | | | |
| 契約保証費 | | | | | |
| 一般管理費計 | | | | | |
| **工事価格** | | | | | |
| **消費税相当額** | | | | | |
| **工事費計** | | | | | |
| **契約保証費計** | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |



平面図
S=1:1000

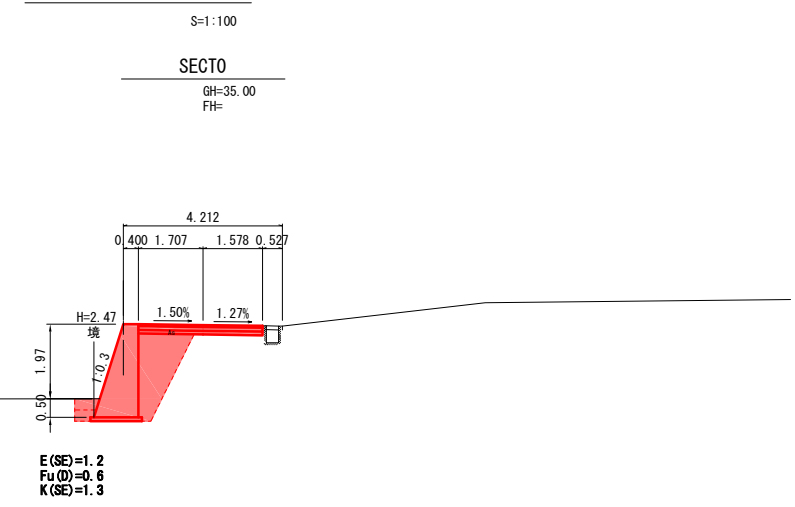
縦断図
V=1:100
H=1:500

復旧延長 L=141.0m



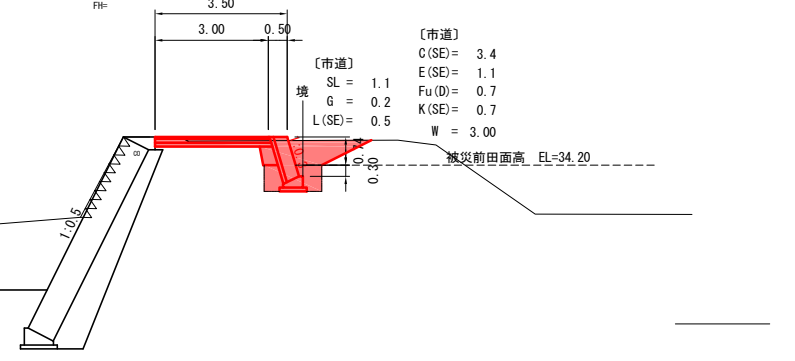
| | | | | | | | |
|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|-------------------|------------|
| 勾配 | 31.30 | | | | | 1/126 L=527.0m | |
| 計画河床高 | 29.93 | 30.33 | 30.89 | | | | |
| 現況河床高 | 30.05 | 30.33 | 30.89 | | | | |
| 地盤高 | 34.18 | 34.35 | 34.94 | 35.27 | | | 36.49 |
| 追加距離 | 0.000 | 18.000 | 43.000 | 96.000 | | | 151.000 |
| 区間距離 | 0.000 | 18.000 | 25.000 | 47.000 | | | 61.000 |
| 測点 | SECT. 1.0 | SECT. 1.8 | SECT. 4.3 | SECT. 9.0 | | | SECT. 15.0 |

横断図
S=1:100



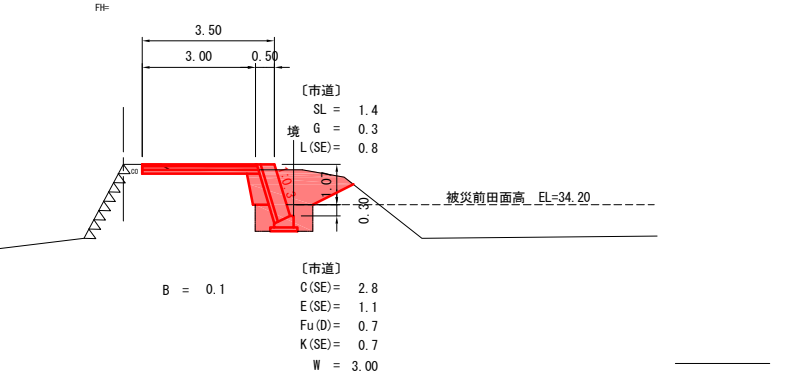
DL=25.00

SECT. 43
GH=34.94
FH=



DL=30.00

SECT. 90
GH=35.27
FH=



DL=30.00

工事番号 第 3635 号

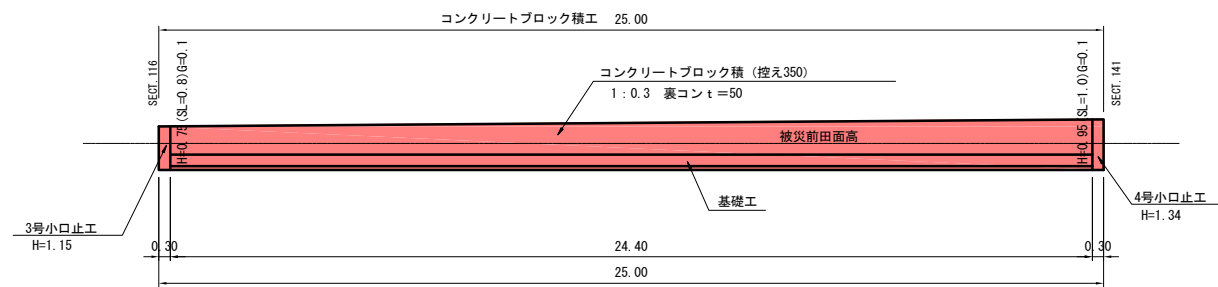
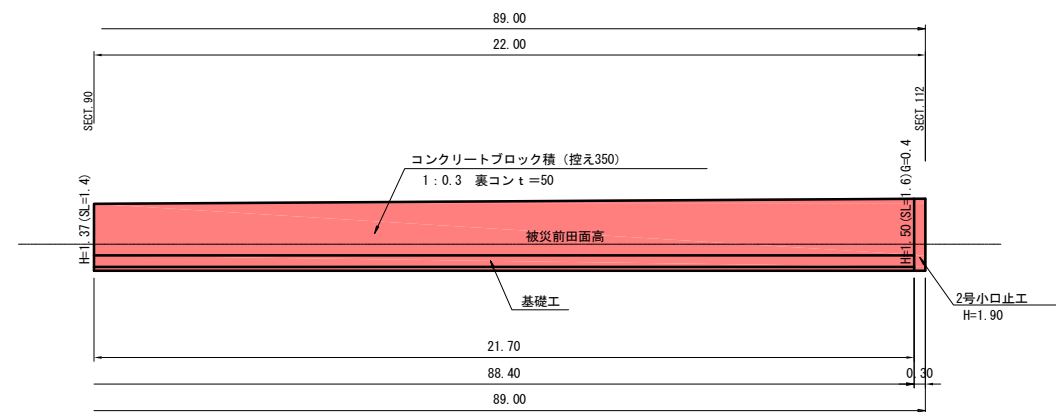
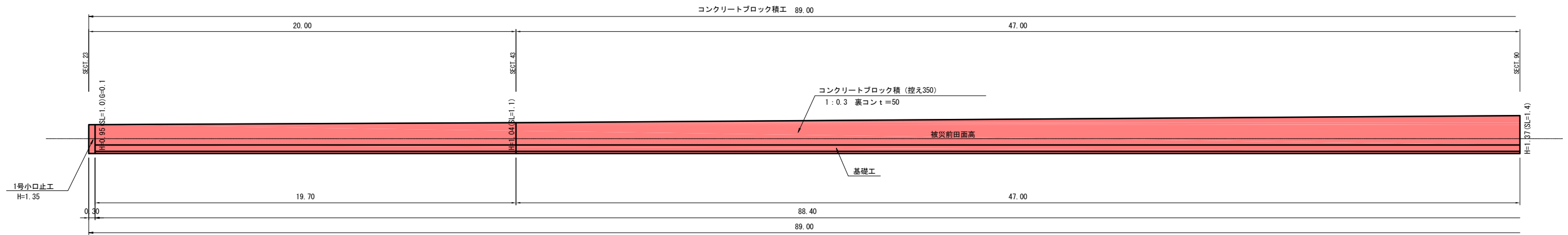
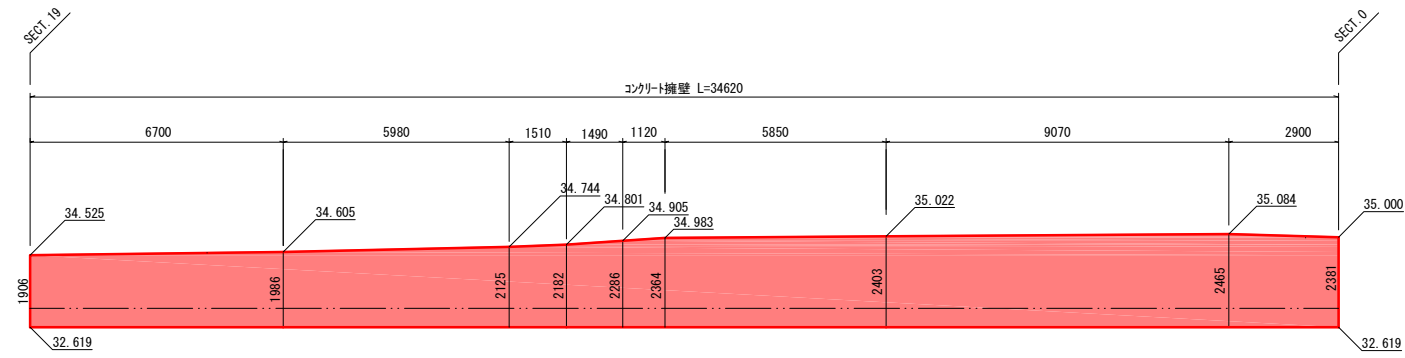


その他市町村道 本郷町下免開下畑線
三原市本郷町船木 下畑駒原橋上

| | | | |
|-------|----------|------|-------|
| 工事名 | 道路災害復旧工事 | | |
| 図面名 | 設計図(1) | | |
| 作成年月日 | 令和2年度 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 1 / 3 |
| 会社名 | | | |
| 事業者名 | 三原市 | | |

展開図

S=1:100



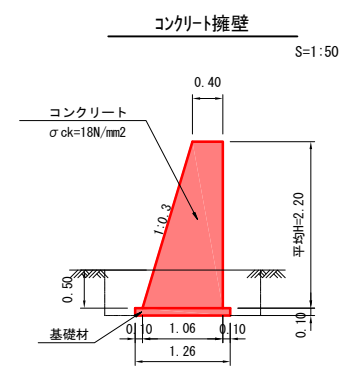
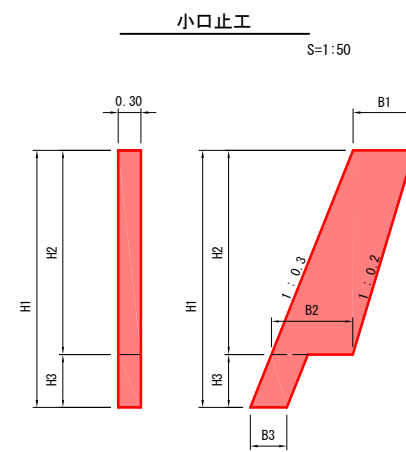
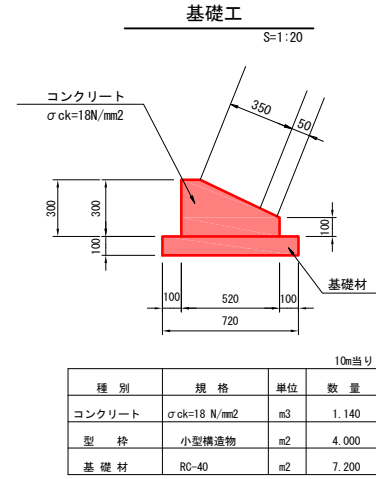
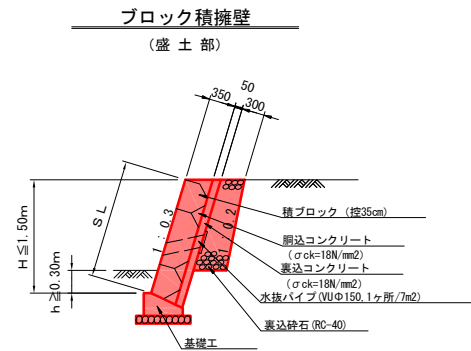
工事番号 第 3635 号



その他市町村道 本郷町下免開下畑線
三原市本郷町船木 下畑駒原橋上

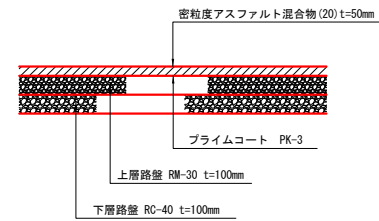
| | | | |
|-------|----------|------|-------|
| 工事名 | 道路災害復旧工事 | | |
| 図面名 | 設計図(2) | | |
| 作成年月日 | 令和2年度 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 2 / 3 |
| 会社名 | | | |
| 事業者名 | 三原市 | | |

構造図



| 10m当り | | | |
|--------|--------------------------|----------------|--------|
| 種別 | 規格 | 単位 | 数量 |
| コンクリート | σck=18 N/mm ² | m ³ | 16.060 |
| 型 枠 | 小型構造物 | m ² | 44.968 |
| 基礎コン | σck=18 N/mm ² | m ³ | 1.260 |
| 基礎コン型枠 | | m ² | 2.000 |

舗装構成 S=1:20



| | 寸法表 | | | | | | | | 1ヶ所当り | |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|--------|-------|--|
| | SL | H1 | H2 | H3 | B1 | B2 | B3 | コンクリート | 型 枠 | |
| 1号小口止 | 1.41 | 1.35 | 0.65 | 0.70 | 0.73 | 0.80 | 0.42 | 0.237 | 2.006 | |
| 2号小口止 | 1.98 | 1.90 | 1.20 | 0.70 | 0.73 | 0.85 | 0.42 | 0.373 | 3.078 | |
| 3号小口止 | 1.20 | 1.15 | 0.45 | 0.70 | 0.73 | 0.78 | 0.42 | 0.190 | 1.628 | |
| 4号小口止 | 1.40 | 1.34 | 0.64 | 0.70 | 0.73 | 0.79 | 0.42 | 0.234 | 1.981 | |

工事番号 第 3635 号



その他市町村道 本郷町下免開下畑線
三原市本郷町船木 下畑駒原橋上

| | | | |
|-------|-----------|------|-------|
| 工事名 | 道路災害復旧工事 | | |
| 図面名 | 設 計 図 (3) | | |
| 作成年月日 | 令和 2年度 | | |
| 縮 尺 | 図 示 | 図面番号 | 3 / 3 |
| 会社名 | | | |
| 事業者名 | 三 原 市 | | |

参考資料

道路災害復旧工事（市道本郷町下免開下畑線）

市道本郷町下免開下畑線

総括情報表

| | | |
|---|--|---|
| 変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 | 0 65 三原市(本郷) 00-02.08.01(0) 1 公共(一般) | 凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン |
| | 当世代 04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%) | 前世代 |
| 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 |
| 道路改良 | | | | | Y1E01 レベル1 |
| | 1 | 式 | | | |
| 道路土工 | | | | | Y1E0101 レベル2 |
| | 1 | 式 | | | |
| 掘削工 | | | | | Y1E010101 レベル3 |
| | 1 | 式 | | | |
| 掘削 【土砂,押土無】 【障害無,小規模】 | 350 | m3 | | | Y1E01010101 レベル4 |
| 掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準 | 350 | m3 | | | SPK20040001 00 単第0 -0001 表 |
| 法面整形工 | | | | | Y1E010107 レベル3 |
| | 1 | 式 | | | |
| 法面整形(切土部) 【現場制約無,レキ質土,砂及び砂質土,粘性 | 80 | m2 | | | Y1E01010701 レベル4 |
| 法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土 | 80 | m2 | | | SPK20040030 00 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 |
|--|-----|----|----|----|------------------|
| 残土処理工 | | | | | Y1E010110 レベル3 |
| | 1 | 式 | | | |
| 土砂等運搬 【土砂】 | | | | | Y1E01011002 レベル4 |
| | 400 | m3 | | | |
| 土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超) | | | | | SPK20040002 00 |
| | 400 | m3 | | | 単第0 -0003 表 |
| 残土等処分 土砂 | | | | | Y1E01011003 レベル4 |
| | 400 | m3 | | | |
| 【直接工事費に含まれる処分費等】 | | | | | #0041 |
| 残土処分費 土砂 | | | | | F0000000001 00 |
| | 400 | m3 | | | |
| 擁壁工 | | | | | Y1E0106 レベル2 |
| | 1 | 式 | | | |
| 場所打擁壁工 | | | | | Y1E010606 レベル3 |
| | 1 | 式 | | | |
| コンクリート擁壁工 | | | | | Y4999 レベル4 |
| | 35 | m | | | |

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 |
|---|-----|----|----|----|-----------------------------------|
| 重力式擁壁 擁壁平均高さ2m以上5m以下 基礎碎石無し 均しCo有り | 56 | m3 | | | SPK20040068 00 単第0 -0004 表 |
| 石・ブロック積(張)工 | 1 | 式 | | | Y1E0107 レベル2 |
| 作業土工 | 1 | 式 | | | Y1E010701 レベル3 |
| 床掘り 【土砂】 | 170 | m3 | | | Y1E01070102 レベル4 |
| 床掘り 土砂 上記以外(小規模) | 170 | m3 | | | SPK20040015 00 単第0 -0005 表 |
| 埋戻し 【土砂】 | 100 | m3 | | | Y1E01070103 レベル4 |
| 埋戻し 土砂 上記以外(小規模) | 100 | m3 | | | SPK20040019 00 単第0 -0006 表 |
| Coブロック工(Coブロック積) | 1 | 式 | | | Y1E010703 レベル3 |
| コンクリートブロック基礎 【18-8-40BB,底幅0.52m,高さ0.30m】 | 113 | m | | | Y1E01070301 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 |
|---|-----|----|----|----|-----------------------------------|
| 現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り | 13 | m3 | | | SPK20040054 00 単第0 -0007 表 |
| コンクリートブロック積 【間知ブロック控え35cm,裏コン厚5cm】 | 134 | m2 | | | Y1E01070305レベル4 |
| コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB | 134 | m2 | | | SDT00039 00 単第0 -0008 表 |
| 胴込・裏込材(砕石) 【RC-40】 | 25 | m3 | | | Y1E01070308レベル4 |
| 胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40 | 25 | m3 | | | SPK20040050 00 単第0 -0009 表 |
| 小口止コンクリート 【18-8-40BB】 | 4 | 箇所 | | | Y1E01070314レベル4 |
| 1号小口止工 | 1 | 箇所 | | | V0001 00 単第0 -0010 表 |
| 2号小口止工 | 1 | 箇所 | | | V0002 00 単第0 -0013 表 |
| 3号小口止工 | 1 | 箇所 | | | V0003 00 単第0 -0014 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 |
|--|----|----|----|----|------------------|
| 4号小口止工 | | | | | V0004 00 |
| | 1 | 箇所 | | | 単第0 -0015 表 |
| 構造物撤去工 | | | | | Y1E0112 レベル2 |
| | 1 | 式 | | | |
| 構造物取壊し工 | | | | | Y1E011206 レベル3 |
| | 1 | 式 | | | |
| コンクリート構造物取壊し 【無筋構造物,機械施工】 | | | | | Y1E01120601 レベル4 |
| | 60 | m3 | | | |
| 構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工 | | | | | SDT00031 00 |
| | 60 | m3 | | | 単第0 -0016 表 |
| 運搬処理工 | | | | | Y1E011216 レベル3 |
| | 1 | 式 | | | |
| 殻運搬 【Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし】 | | | | | Y1E01121601 レベル4 |
| | 60 | m3 | | | |
| 殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超) | | | | | SPK20040146 00 |
| | 60 | m3 | | | 単第0 -0017 表 |
| 殻処分 【無筋コンクリート】 | | | | | Y1E01121602 レベル4 |
| | 60 | m3 | | | |

本工事費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|--|-----|----|----|----|------------------|
| | | | | | #0041 |
| 殻処分費 無筋コンクリート | | | | | F0000000002 00 |
| | 142 | t | | | |
| 舗装 | | | | | Y1E02 レベル1 |
| | 1 | 式 | | | |
| 舗装工 | | | | | Y1E0204 レベル2 |
| | 1 | 式 | | | |
| アスファルト舗装工 | | | | | Y1E020404 レベル3 |
| | 1 | 式 | | | |
| 下層路盤(車道・路肩部) 【RC-40, 仕上り厚100mm】 | | | | | Y1E02040401 レベル4 |
| | 477 | m2 | | | |
| 下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-40 | | | | | SPK20040232 00 |
| | 477 | m2 | | | 単第0 -0018 表 |
| 上層路盤(車道・路肩部) 【RM-30, 仕上り厚100mm】 | | | | | Y1E02040403 レベル4 |
| | 477 | m2 | | | |
| 上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工 | | | | | SPK20040234 00 |
| | 477 | m2 | | | 単第0 -0019 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 |
|--|-----|----|-----------|----|-----------------------------------|
| 表層(車道・路肩部) 【密粒度アスファルト混合物(20),1層当り平 | 477 | m2 | | | Y1E02040409レベル4 |
| 表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm | 477 | m2 | | | SPK20040241 00 単第0 -0020 表 |
| **直接工事費** #0020計=支給品等(材料),無償貸付 | | | | | |
| 共通仮設費率分 | | | | | Z0019 |
| 計算情報..... 対象額..... 率..... | | | | | |
| **共通仮設費計** | | | | | |
| **純工事費** | | | | | |
| 現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率..... | | | 率補正率..... | | |
| **工事原価** | | | | | |

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 |
|--|----|----|----|----|----------------|
| 一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率..... | | | | | 前払補正率... |
| 契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率..... | | | | | 当初請対額 当初対象額 |
| 一般管理費計 | | | | | |
| ** 工事価格 ** | | | | | |
| ** 消費税相当額 ** 計算情報..... 対象額..... 率..... | | | | | |
| ** 工事費計 ** | | | | | |
| ** 契約保証費計 ** | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

掘削

SPK20040001

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 30.52% 労務構成比:

標準

58.07%

材料構成比: 11.41%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
1,106.80000

| 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 |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3 | 30.52% | | バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3 | | MTPC00062 MTPT00062 |
| 運転手(特殊) | 58.07% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 11.41% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 土砂 F=7 標準 | | | B=5 上記以外(小規模) | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

法面整形
切土部 現場制約無し

SPK20040030

単第0 -0002 表

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 10.96% 労務構成比:

78.97% 材料構成比: 10.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

775.04000

| 代表機劣材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機劣材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|---|--------|----------|------------------------------------|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 10.96% | | バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3) | | KTPC00018 KTPT00018 |
| 普通作業員 | 38.13% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 運転手(特殊) | 21.80% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 土木一般世話役 | 19.04% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 10.07% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=2 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土 | | | C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用) | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

土砂等運搬

SPK20040002

単第0 -0003 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 26.28% 労務構成比:

61.34% 材料構成比: 12.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,890.90000

| 代表機劣材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機劣材規格(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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | 26.28% | | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | | MTPC00017T1 MTPT00017T1 |
| 運転手(一般) | 61.34% | | 運転手(一般) | | RTPC00007 RTPT00007 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 12.38% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=46 距離13.0km以下(10.0km超) | | | B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

頁0 -0013

重力式擁壁

擁壁平均高さ2m以上5m以下

機械構成比: 2.22%

労務構成比:

SPK20040068

基礎砕石無し 均しCo有り

61.09%

材料構成比:

36.69%

市場単価構成比:

0.00%

単第0 -0004 表

1
標準単価:

m3 当り
39,515.00000

| 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 |
|--|--------|----------|---|----------|------------------------|
| コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h | 1.60% | | コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h | | MTPC00050 MTPT00050 |
| その他(機械) | | | その他(機械) | | EK009 |
| 普通作業員 | 21.40% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 型わく工 | 11.70% | | 型わく工 | | RTPC00010 RTPT00010 |
| 土木一般世話役 | 5.60% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| とび工 | 3.41% | | とび工 | | RTPC00004 RTPT00004 |
| 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 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉) | 36.32% | | 生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60% | | TTPCD0010 TTPT00003 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 0.27% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |

施工単価表

床掘り

SPK20040015

単第0 -0005 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 22.42% 労務構成比: 70.13%

材料構成比: 7.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,965.20000

| 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 |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3 | 22.42% | | バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3 | | MTPC00083 MTPT00083 |
| 運転手(特殊) | 37.92% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 普通作業員 | 32.21% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 7.45% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 土砂 E=1 -(全ての費用) | | | B=5 上記以外(小規模) | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

埋戻し
土砂

SPK20040019

単第0 -0006 表

機械構成比: 10.80% 労務構成比:

上記以外(小規模)

85.21% 材料構成比: 3.99%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
3,469.70000

| 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) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3 | 10.14% | | バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3 | | MTPC00083 MTPT00083 |
| タンバ及びランマ タンバ及びランマ 質量60~80kg | 0.66% | | タンバ及びランマ タンバ及びランマ 質量60~80kg | | MTPC00048 MTPT00048 |
| 普通作業員 | 48.69% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 特殊作業員 | 19.38% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 運転手(特殊) | 17.14% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 3.37% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油 | 0.62% | | ガソリンレギュラースタンド | | TTPC00014 TTPT00014 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=5 D=1 | 上記以外(小規模) -(全ての費用) | | B=1 土砂 | | |

施工単価表

頁0 -0018

現場打基礎コンクリート

SPK20040054

単第0 -0007 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.61% 労務構成比:

69.98%

材料構成比: 27.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

65,214.00000

| 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) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 1.84% | | バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t | | KTPC00006 KTPT00006 |
| <賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 0.77% | | バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3) | | KTPC00018 KTPT00018 |
| 普通作業員 | 20.74% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 型わく工 | 20.49% | | 型わく工 | | RTPC00010 RTPT00010 |
| 土木一般世話役 | 9.42% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| 特殊作業員 | 8.67% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 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 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉) | 22.43% | | 生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60% | | TTPCD0010 TTPT00003 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 1.45% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0008 表

1
m2 当り

| 名称・規格など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|---|-------|----|---|----|----|
| 昼間_ブロック積工【手間のみ】 | 1.000 | m2 | | | |
| 時間的制約なし | | | | | |
| コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2 | 8.500 | 個 | | | |
| レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉) | 0.246 | m3 | | | |
| レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉) | 0.056 | m3 | | | |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | | |
| *** 単位当たり *** | 1 | m2 | | | |
| A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB | | | B=1 - E=1 - H=0.05 裏込コンクリートの厚さ(m) | | |
| I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし | | | K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2) | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK20040050

単第0 -0009 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.31% 労務構成比:

65.55%

材料構成比: 24.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,484.40000

| 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 |
|---|--------|----------|--|----------|------------------------|
| <賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 10.31% | | バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t | | KTPC00006 KTPT00006 |
| 普通作業員 | 39.09% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 特殊作業員 | 14.92% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 運転手(特殊) | 11.01% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| その他(労務) | | | その他(労務) | | ER009 |
| 再生クラッシャーラン 40~0mm | 20.72% | | 再生クラッシャーラン RC-40 | | TTPC00008 TTPT00008 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 3.42% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 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

コンクリート

SPK20040148

単第0 -0011 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: 4.50%

労務構成比:

39.86%

材料構成比: 55.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

28,481.00000

| 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) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 4.25% | | バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t | | KTPC00006 KTPT00006 |
| その他(機械) | | | その他(機械) | | EK009 |
| 普通作業員 | 12.89% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 特殊作業員 | 11.04% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 運転手(特殊) | 6.76% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 土木一般世話役 | 6.47% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 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 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉) | 53.64% | | 生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55% | | TTPCD0010 TTPT00343 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 1.89% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |

施工単価表

型枠

SPK20040150

単第0 -0012 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:

7,673.50000

| 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 | 45.22% | | 型わく工 | | RTPC00010 RTPT00010 |
| 普通作業員 | 30.52% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 土木一般世話役 | 11.22% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 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 C=1 -(全ての費用) | | | B=2 小型構造物 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

殻運搬

SPK20040146

単第0 -0017 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込

DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.71% 労務構成比:

37.09% 材料構成比: 15.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,864.10000

| 代表機劣材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機劣材規格(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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | 47.71% | | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | | MTPC00018T1 MTPT00018T1 |
| 運転手(一般) | 37.09% | | 運転手(一般) | | RTPC00007 RTPT00007 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 15.20% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | EP001 |
| A=1 C=1 E=1 | Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し -(全ての費用) | | B=1 D=44 | 機械積込 運搬距離9.5km以下(7.5km超) | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

単第0 -0018 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.24% 労務構成比:

15.30%

材料構成比: 79.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,074.80000

| 代表機劣材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機劣材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|--|-------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|
| モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m | 2.12% | | モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m | | MTPC00134 MTPT00134 |
| ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m | 1.64% | | ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m | | MTPC00135 MTPT00135 |
| <賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 | 0.53% | | タイヤローラ 質量8~20t | | KTPC00007 KTPT00007 |
| その他(機械) | | | その他(機械) | | EK009 |
| 運転手(特殊) | 7.04% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 特殊作業員 | 2.47% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 普通作業員 | 2.35% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 土木一般世話役 | 0.68% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| その他(労務) | | | その他(労務) | | ER009 |

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

単第0 -0018 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.24% 労務構成比:

15.30%

材料構成比: 79.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,074.80000

| 代表機劣材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機劣材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|---|-----------------------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|
| 再生クラッシャー 40~0mm | 78.05% | | クラッシャー 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm | | TTPC00008 TTPT00346 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 1.16% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| その他(材料) | | | その他(材料) | | EZ009 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | E9999 |
| A=100 D=1 | 全仕上り厚(mm) -(全ての費用) | | B=4 RC-40 | | |
| | | | | | |
| 【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm) | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK20040234

単第0 -0019 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.44% 労務構成比:

30.39% 材料構成比: 59.17%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

541.41000

| 代表機劣材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機劣材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|--|--------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|
| モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m | 4.22% | | モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m | | MTPC00134 MTPT00134 |
| ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m | 3.27% | | ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m | | MTPC00135 MTPT00135 |
| <賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 | 1.07% | | タイヤローラ 質量8~20t | | KTPC00007 KTPT00007 |
| その他(機械) | | | その他(機械) | | EK009 |
| 運転手(特殊) | 13.97% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 特殊作業員 | 4.91% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 普通作業員 | 4.67% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 土木一般世話役 | 1.36% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| その他(労務) | | | その他(労務) | | ER009 |

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK20040234

単第0 -0019 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.44% 労務構成比:

30.39% 材料構成比: 59.17%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

541.41000

| 代表機劣材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機劣材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|---|--------|----------|---------------------------------------|----------|------------------------|
| 再生粒度調整碎石 30~0mm | 56.36% | | 再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm | | TTPC00010 TTPT00357 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 2.31% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| その他(材料) | | | その他(材料) | | EZ009 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | E9999 |
| A=5 H=1 RM-30 -(全ての費用) | | | E=100 全仕上り厚(mm) | | |
| | | | | | |
| 【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm) | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価表

頁0 -0036

表層(車道・路肩部)

SPK20040241

単第0 -0020 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.55% 労務構成比: 9.66%

材料構成比: 88.79%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,556.80000

| 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>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 | 1.00% | | アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m | | KTPC00060 KTPT00060 |
| <賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値) | 0.16% | | ロードローラ [マカダム]質量10t~12t | | KTPC00047 KTPT00047 |
| <賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 | 0.16% | | タイヤローラ 質量8~20t | | KTPC00007 KTPT00007 |
| その他(機械) | | | その他(機械) | | EK009 |
| 普通作業員 | 3.53% | | 普通作業員 | | RTPC00002 RTPT00002 |
| 特殊作業員 | 2.02% | | 特殊作業員 | | RTPC00001 RTPT00001 |
| 運転手(特殊) | 1.97% | | 運転手(特殊) | | RTPC00006 RTPT00006 |
| 土木一般世話役 | 0.67% | | 土木一般世話役 | | RTPC00009 RTPT00009 |
| その他(労務) | | | その他(労務) | | ER009 |

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK20040241

単第0 -0020 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.55%

労務構成比:

9.66%

材料構成比:

88.79%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,556.80000

| 代表機劣材規格(積算地区) | 構成比 | 単価(積算地区) | 代表機劣材規格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備考 |
|--|--------|----------|---|----------|------------------------|
| アスファルト混合物 密粒度(20) | 80.83% | | 密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm | | TTPC00018 TTPT00284 |
| アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用 | 7.40% | | アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用 | | TTPC00026 TTPT00026 |
| 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 | 0.48% | | 軽油1.2号パトロール給油 | | TTPC00013 TTPT00013 |
| その他(材料) | | | その他(材料) | | EZ009 |
| 積算単価 | | | 積算単価 | | E9999 |
| A=4 平均幅員3.0m超 C=1 密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用) | | | B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 - | | |
| 【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm) | | | | | |

数量計算書

道路災害復旧工事（市道本郷町下免開下畑線）

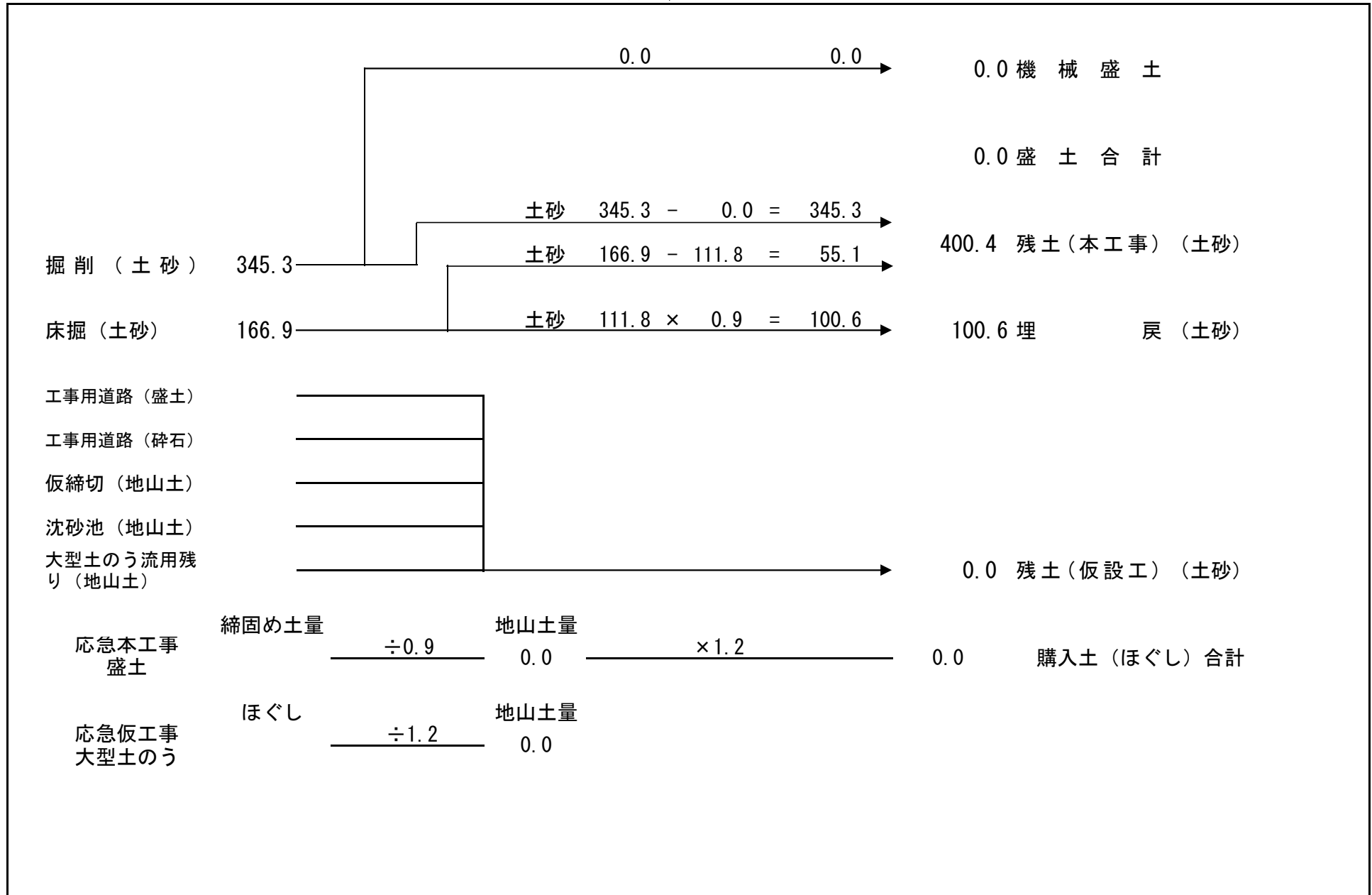
市道本郷町下免開下畑線

工 事 数 量 総 括 表

| 工事名 | | 第3635号 道路災害復旧工事（市道本郷町下免開下畑線） | | | 事業区分 | |
|-------------|--------------|------------------------------|----|-------|------|---------------|
| 工種・種別・細別 | | 規格 | 単位 | 計算数量 | 計上数量 | 摘要 |
| 河川土工 | | | | | | |
| 掘削工 | | | | | | |
| | 掘削 | 土砂 小規模 | m3 | 345.3 | 350 | |
| 法面整形工 | | | | | | |
| | 法面整形(切土部) | 土砂 | m2 | 78.2 | 80 | |
| 残土処理工 | | | | | | |
| | 土砂等運搬 | 土砂 | m3 | 400.4 | 400 | 本工事 |
| | 残土等処分 | | m3 | 400.4 | 400 | 本工事 |
| 擁壁工 | | | | | | |
| 作業土工 | | | | | | |
| | 床掘り | 土砂 小規模 | m3 | 166.9 | 170 | |
| | 埋戻し | 土砂 小規模 | m3 | 100.6 | 100 | |
| コンクリートブロック工 | | | | | | |
| | コンクリートブロック基礎 | 控長350裏コン 100, 1 : 0.3 | m | 112.8 | 113 | |
| | | コンクリート | m3 | 12.9 | 13 | 0.114 × 112.8 |
| | ブロック積 | 控長35cm裏コン5cm | m2 | 134.1 | 134 | |
| | 裏込材(砕石) | RC-40 | m3 | 24.8 | 25 | |
| | 小口止コンクリート | 小型構造物 | 箇所 | 4.0 | 4 | |
| | | 1号小口止工 | 箇所 | 1 | 1 | |
| | | 2号小口止工 | 箇所 | 1 | 1 | |
| | | 3号小口止工 | 箇所 | 1 | 1 | |
| | | 4号小口止工 | 箇所 | 1 | 1 | |
| コンクリート擁壁工 | | | | | | |
| | 重力式擁壁 | 平均H=2.2m | m | 34.6 | 35 | |
| | | コンクリート | m3 | 55.6 | 56 | |
| 付帯道路工 | | | | | | |
| アスファルト舗装工 | | | | | | |
| | 表層 | 再生密粒度As | m2 | 476.5 | 477 | t=5cm |
| | 上層路盤 | RM-30 | m2 | 476.5 | 477 | t=10cm |
| | 下層路盤 | RC-40 | m2 | 476.5 | 477 | t=10cm |
| 構造物取壊し | | | | | | |
| | 無筋コンクリート | | m3 | 60.3 | 60 | 134.1 * 0.45 |

土量配分表

H30災 第000号



計第 1 表

土 工

H30災 第000号

| 測点 | 距離 | 掘削（土砂） | | | 測点 | 距離 | 切土法面整形（土砂） | | | 測点 | 距離 | | |
|----------|------|--------|------|-------|----------|------|------------|------|------|----|----|----|-----|
| | | C(SE) | 平均 | 立積 | | | L(SE) | 平均 | 平積 | | | 平均 | 積 |
| | | 3.4 | | | | | 0.5 | | | | | | |
| SECT. 43 | 20.0 | 3.4 | 3.40 | 68.0 | SECT. 43 | 20.0 | 0.5 | 0.50 | 10.0 | | | | |
| SECT. 90 | 47.0 | 2.8 | 3.10 | 145.7 | SECT. 90 | 47.0 | 0.8 | 0.65 | 30.6 | | | | |
| | 22.0 | 2.8 | 2.80 | 61.6 | | 22.0 | 0.8 | 0.80 | 17.6 | | | | |
| | | 2.8 | | | | | 0.8 | | | | | | |
| | 25.0 | 2.8 | 2.80 | 70.0 | | 25.0 | 0.8 | 0.80 | 20.0 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | | | 345.3 | 計 | | | | 78.2 | 計 | | | 0.0 |
| 測点 | 距離 | 盛土 | | | 測点 | 距離 | 盛土法面整形（土砂） | | | 測点 | 距離 | | |
| | | B | 平均 | 立積 | | | L' | 平均 | 平積 | | | 平均 | 積 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | | | 0.0 | 計 | | | | 0.0 | 計 | | | 0.0 |

計第 2 表

作業土工

H30災 第000号

| 測点 | 距離 | 床掘 (土砂) | | | 測点 | 距離 | 埋 戻 (D) | | | 測点 | 距離 | 基面整正 | | |
|----------|------|---------|------|-------|----------|------|---------|------|-------|----------|------|-------|------|-------|
| | | E(SE) | 平均 | 立積 | | | Fu(D) | 平均 | 立積 | | | K(SE) | 平均 | 平積 |
| | | 1.1 | | | | | 0.7 | | | | | 0.7 | | |
| SECT. 43 | 20.0 | 1.1 | 1.10 | 22.0 | SECT. 43 | 20.0 | 0.7 | 0.70 | 14.0 | SECT. 43 | 20.0 | 0.7 | 0.70 | 14.0 |
| SECT. 90 | 47.0 | 1.1 | 1.10 | 51.7 | SECT. 90 | 47.0 | 0.7 | 0.70 | 32.9 | SECT. 90 | 47.0 | 0.7 | 0.70 | 32.9 |
| | 22.0 | 1.1 | 1.10 | 24.2 | | 22.0 | 0.7 | 0.70 | 15.4 | | 22.0 | 0.7 | 0.70 | 15.4 |
| | | 1.1 | | | | | 0.7 | | | | | 0.7 | | |
| | 25.0 | 1.1 | 1.10 | 27.5 | | 25.0 | 0.7 | 0.70 | 17.5 | | 25.0 | 0.7 | 0.70 | 17.5 |
| 起点付近 | | 1.2 | | | 起点付近 | | 0.6 | | | 起点付近 | | 1.3 | | |
| 1号擁壁 | 34.6 | 1.2 | 1.20 | 41.5 | 1号擁壁 | 34.6 | 0.6 | 0.60 | 20.8 | 1号擁壁 | 34.6 | 1.3 | 1.30 | 45.0 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | | | 166.9 | 計 | | | | 100.6 | 計 | | | | 124.8 |
| 測点 | 距離 | | 平均 | 積 | 測点 | 距離 | | 平均 | 積 | 測点 | 距離 | | 平均 | 積 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | | | 0.0 | 計 | | | | 0.0 | 計 | | | | 0.0 |

計第 3 表

擁壁工

H30災 第000号

| 測点 | 距離 | コンクリートブロック基礎 | | | 測点 | 距離 | | | | 測点 | 距離 | 1号擁壁 (コンクリート擁壁) | | |
|----------|------|--------------|------|-------|----------|------|------|------|------|------|----|-----------------|----|------|
| | | 延長 | | | | | 延長 | | | | | 延長 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 起点付近 | | | | |
| SECT. 43 | | | | 19.7 | | | | | | | | | | 34.6 |
| SECT. 90 | | | | 47.0 | | | | | | | | | | |
| | | | | 21.7 | | | | | | | | | | |
| | | | | 24.4 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | | | 112.8 | 計 | | | | 0.0 | 計 | | | | 34.6 |
| 測点 | 距離 | ブロック積(控え350) | | | 測点 | 距離 | 裏込碎石 | | | 測点 | 距離 | | | |
| | | SL | 平均 | 平積 | | | G | 平均 | 立積 | | | 平均 | 平積 | |
| | | 1.0 | | | | | 0.1 | | | | | | | |
| SECT. 43 | 19.7 | 1.1 | 1.05 | 20.7 | SECT. 43 | 19.7 | 0.2 | 0.15 | 3.0 | | | | | |
| SECT. 90 | 47.0 | 1.4 | 1.25 | 58.8 | SECT. 90 | 47.0 | 0.3 | 0.25 | 11.8 | | | | | |
| | 21.7 | 1.6 | 1.50 | 32.6 | | 21.7 | 0.4 | 0.35 | 7.6 | | | | | |
| | | 0.8 | | | | | 0.1 | | | | | | | |
| | 24.4 | 1.0 | 0.90 | 22.0 | | 24.4 | 0.1 | 0.10 | 2.4 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | | | 134.1 | 計 | | | | 24.8 | 計 | | | | 0.0 |

計第 6 表

舗装工

H30災 第000号

| 測点 | 距離 | As舗装 | | | 測点 | 距離 | 延長 | 測点 | 距離 | | 平均 | 平積 | |
|-----------|------|------|------|-------|----|----|-----|----|----|----|----|-----|---|
| | | W | 平均 | 平積 | | | | | | | | | |
| 起点付近 | 34.6 | 3.28 | 3.28 | 113.5 | | | | | | | | | |
| SECT. 20 | | 3.00 | | | | | | | | | | | |
| SECT. 43 | 23.0 | 3.00 | 3.00 | 69.0 | | | | | | | | | |
| SECT. 90 | 47.0 | 3.00 | 3.00 | 141.0 | | | | | | | | | |
| SECT. 141 | 51.0 | 3.00 | 3.00 | 153.0 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | | | 476.5 | 計 | | 0.0 | 計 | | | | 0.0 | |
| 測点 | 距離 | | | | 測点 | 距離 | | | | 測点 | 距離 | | |
| | | | 平均 | 積 | | | | 平均 | 積 | | | 平均 | 積 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | | | 0.0 | 計 | | 0.0 | 計 | | | | 0.0 | |

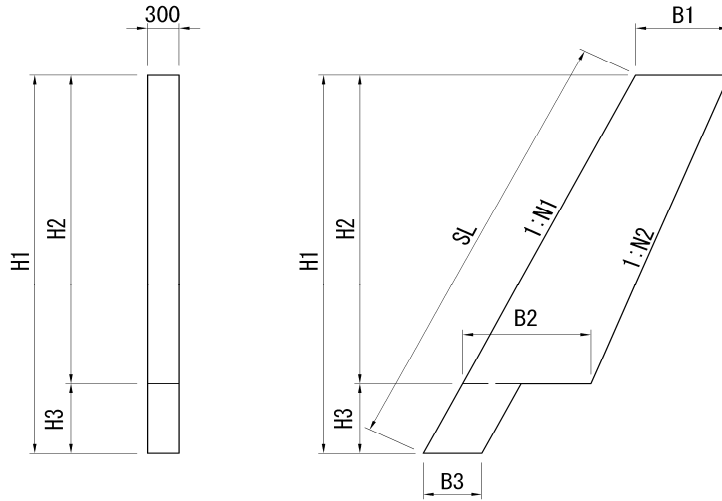
計 算 書

工 種

1号小口止

延 長

1ヶ所当り



寸法表

N1 (前面勾配) N2 (背面勾配)

0.3

0.2

| | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|
| SL | H1 | H2 | H3 | B1 | B2 | B3 |
| 1.41 | 1.35 | 0.65 | 0.70 | 0.78 | 0.85 | 0.47 |

| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 数 量 | 単 位 |
|--------|---------|---|------|-----|
| コンクリート | 18-8-40 | $\{(0.78+0.85) \times 1/2 \times 0.65+0.47 \times 0.7\} \times 0.3$ | | |
| | | = 0.258 | 0.26 | m3 |
| 型 枠 | 側面 | $\{(0.78+0.85) \times 1/2 \times 0.65+0.47 \times 0.7\} \times 2$ | | |
| | | = 1.718 | | |
| 型 枠 | 前面 | 1.41×0.3 | | |
| | | = 0.423 | | |
| 型 枠 | 合計 | $1.718+0.423$ | | |
| | | = 2.141 | 2.14 | m2 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

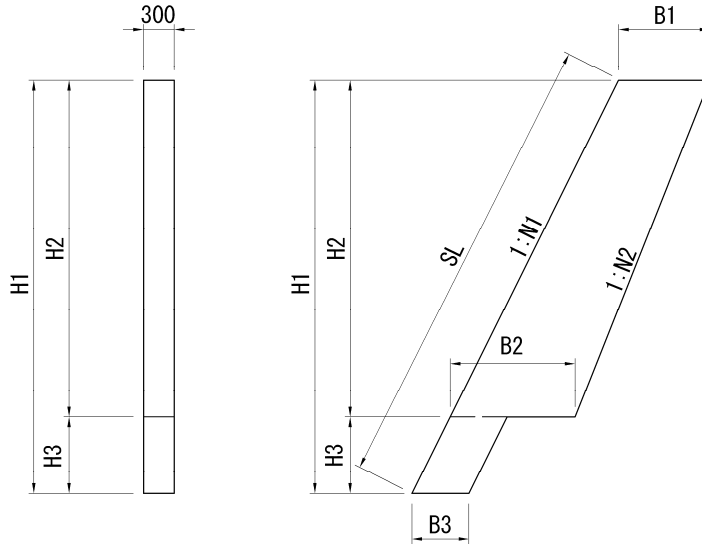
計 算 書

工 種

2号小口止

延 長

1ヶ所当り



寸法表

N1(前面勾配) N2(背面勾配)

0.3

0.2

| SL | H1 | H2 | H3 | B1 | B2 | B3 |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 1.98 | 1.90 | 1.20 | 0.70 | 0.78 | 0.90 | 0.47 |

| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 数 量 | 単 位 |
|--------|---------|---|------|-----|
| コンクリート | 18-8-40 | $\{(0.78+0.9) \times 1/2 \times 1.2+0.47 \times 0.7\} \times 0.3$ | | |
| | | = 0.401 | 0.40 | m3 |
| 型 枠 | 側面 | $\{(0.78+0.9) \times 1/2 \times 1.2+0.47 \times 0.7\} \times 2$ | | |
| | | = 2.674 | | |
| 型 枠 | 前面 | 1.98×0.3 | | |
| | | = 0.594 | | |
| 型 枠 | 合計 | $2.674+0.594$ | | |
| | | = 3.268 | 3.27 | m2 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

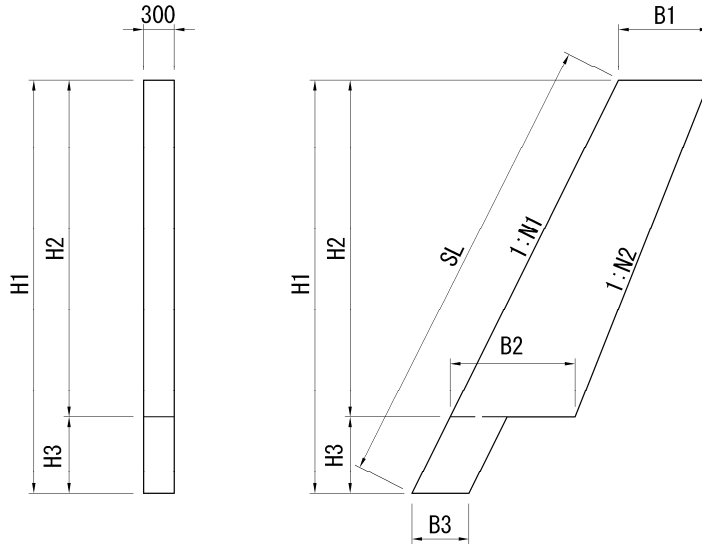
計 算 書

工 種

3号小口止

延 長

1ヶ所当り



寸法表

N1 (前面勾配) N2 (背面勾配)

0.3

0.2

| SL | H1 | H2 | H3 | B1 | B2 | B3 |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 1.20 | 1.15 | 0.45 | 0.70 | 0.78 | 0.83 | 0.47 |

| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 数 量 | 単 位 |
|--------|---------|---|------|-----|
| コンクリート | 18-8-40 | $\{(0.78+0.83) \times 1/2 \times 0.45+0.47 \times 0.7\} \times 0.3$ | | |
| | | = 0.207 | 0.21 | m3 |
| 型 枠 | 側面 | $\{(0.78+0.83) \times 1/2 \times 0.45+0.47 \times 0.7\} \times 2$ | | |
| | | = 1.383 | | |
| 型 枠 | 前面 | 1.2×0.3 | | |
| | | = 0.360 | | |
| 型 枠 | 合計 | $1.383+0.36$ | | |
| | | = 1.743 | 1.74 | m2 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

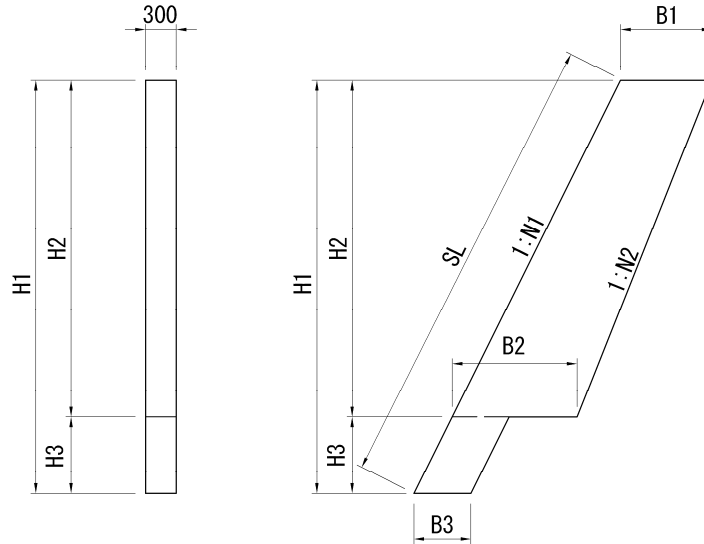
計 算 書

工 種

4号小口止

延 長

1ヶ所当り



寸法表

N1 (前面勾配) N2 (背面勾配)

0.3

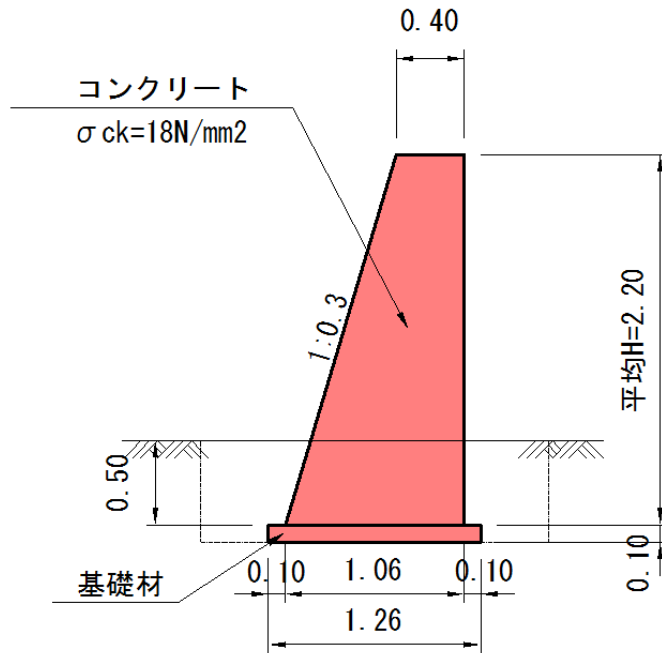
0.2

| SL | H1 | H2 | H3 | B1 | B2 | B3 |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 1.40 | 1.34 | 0.64 | 0.70 | 0.78 | 0.84 | 0.47 |

| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 数 量 | 単 位 |
|--------|---------|---|------|-----|
| コンクリート | 18-8-40 | $\{(0.78+0.84) \times 1/2 \times 0.64 + 0.47 \times 0.7\} \times 0.3$ | | |
| | | = 0.254 | 0.25 | m3 |
| 型 枠 | 側面 | $\{(0.78+0.84) \times 1/2 \times 0.64 + 0.47 \times 0.7\} \times 2$ | | |
| | | = 1.695 | | |
| 型 枠 | 前面 | 1.4×0.3 | | |
| | | = 0.420 | | |
| 型 枠 | 合計 | $1.695 + 0.42$ | | |
| | | = 2.115 | 2.12 | m2 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

計 算 書

| | | | |
|-----|-----------|-----|-------|
| 工 種 | コンクリート擁壁工 | 延 長 | 10m当り |
|-----|-----------|-----|-------|



| 名 称 | 規 格 | 算 式 | 数 量 | 単 位 |
|----------|----------|------------------------------------|-------|----------------|
| コンクリート | 18-8-40 | $(0.40 + 1.06) / 2 * 2.20 * 10.00$ | | |
| | | $= 16.060$ | 16.06 | m ³ |
| 全延長当り | L=34.60m | $16.06 * 34.6 / 10.00$ | 55.6 | m ³ |
| 型 枠 | 側面 | $(2.20 + 2.20 * 1.044) * 10.00$ | | |
| | | $= 44.968$ | 44.97 | m ² |
| 均しコンクリート | | | | |
| | コンクリート | $1.26 * 0.10 * 10.00$ | | |
| | | $= 1.260$ | 1.26 | m ³ |
| | 型枠 | $0.10 * 2 * 10.00$ | | |
| | | $= 2.000$ | 2.00 | m ² |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

位置図



国土地理院地図引用