

仁淀川町

(金抜)

高知県 吾川郡仁淀川町 別枝

令和7年度（繰越）（町単）町道別枝鳥形山線 道路災害復旧工事 実施設計書

作業区分 請負

工事日数 150 日

令和 8年 3月 1日 積算単価適用

金抜設計書

設計変更により請負金額を変更する必要がある場合は、「請負更正金額等の算出方法について（通知）」により、変更の協議を行うものとする。

| 工事概要 | | | 起工又は変更理由 |
|-------------------------|------|----|----------|
| 1 工区 路側擁壁補修 L=25.0m | | | |
| 重力式擁壁 H=2.1m | | | |
| 舗装補修 A=30m ² | | | |
| | | | |
| 2 工区 舗装補修工 L=20.0m | | | |
| 舗装補修 A=56m ² | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | FROM | TO | |
| 図面番号 | - | - | |
| 整理番号 | - | - | |

工 事 費 内 訳 表

| 費目・工種・細別等 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 本工事費 | | | | | |
| 道路維持・修繕 | | | | | |
| 1工区 | | | | | |
| 擁壁工 | | | | | |
| 場所打擁壁工 | | | | | |
| 重力式擁壁 | 式 | 1 | | | 明細表 第1号 |
| 舗装工 | | | | | |
| 舗装工 | | | | | |
| As舗装 | 式 | 1 | | | 明細表 第2号 |
| 2工区 | | | | | |

工 事 費 内 訳 表

| 費目・工種・細別等 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 舗装工 | | | | | |
| 舗装補修工 | | | | | |
| As舗装 | 式 | 1 | | | 明細表 第3号 |
| 直接工事費計 | | | | | |
| 共通仮設費率分 | 式 | 1 | | | |
| 共通仮設費計 | | | | | |
| 純工事費 | | | | | |
| 現場管理費 | 式 | 1 | | | |
| 現場管理費 | | | | | |
| 工事原価 | | | | | |

工 事 費 内 訳 表

| 費目・工種・細別等 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 一般管理費等 | 式 | 1 | | | |
| 工事価格 | | | | | |
| 消費税等相当額 | | | | | |
| 請負工事費 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

明細表 第 1号
重力式擁壁

明細表

| 名称・規格・条件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---|----------------|-----|-----|-----|-----------|
| 掘削 土砂, 上記以外(小規模), 小規模(標準) | m ³ | 76 | | | 施工P 第 1 号 |
| 埋戻し 上記以外(小規模), 土砂, しない<標準>(全ての費用) | m ³ | 48 | | | 施工P 第 2 号 |
| 土砂等運搬 小規模, バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), DID区間無し, 10.0km以下 | m ³ | 28 | | | 施工P 第 3 号 |
| 基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クワッション RC-40, しない<標準>(全ての費用) | m ² | 28 | | | 施工P 第 4 号 |
| コンクリート 別紙、施工単価条件一覧表(明細表 第1号-005)参照 | m ³ | 32 | | | 施工P 第 5 号 |
| 型枠 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物 | m ² | 110 | | | 施工P 第 6 号 |
| 目地板 30m ² 未満, 瀝青繊維質目地板t=10 | m ² | 5 | | | 施工P 第 7 号 |
| 構造物とりこわし・運搬・処分 無筋構造物, DID区間:無, 10.9km以下, 週休2日補正:補正しない | m ³ | 6 | | | 単価表 第 1 号 |
| 1 式 当り | | | | | |
| | | | | | |

明細表 第 2号
As舗装

明細表

| 名称・規格・条件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---|----------------|-----|-----|-----|------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, しない<標準>(全ての費用) | m | 27 | | | 施工P 第 9 号 |
| 舗装版破碎 アスファルト舗装版, 障害無し, 騒音振動対策不要, 15cm以下, 積込作業有り, しない<標準>(全ての費用) | m ² | 23 | | | 施工P 第 10 号 |
| 殻運搬 舗装版破碎, 機械(騒音対策不要、厚15cm以下), DID区間無し, 11.5km以下, しない<標準>(全ての費用) | m ³ | 1 | | | 施工P 第 11 号 |
| 処分料 再資源化施設(As) 再生骨材-65 | m ³ | 1 | | | 処分費 |
| 上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石 RM-30, 100 mm, 1層施工, しない<標準>(全ての費用) | m ² | 30 | | | 施工P 第 12 号 |
| 表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(仕上厚50mm以下), 40 mm, 再生密粒度アスコン(13), プライムコート PK-3, しない<標準>(全ての費用), 小型車加算無し, 夜間割増無し, 溶融スラグ無し | m ² | 30 | | | 施工P 第 13 号 |
| 1 式 当り | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

明細表 第 3号
As舗装

明細表

| 名称・規格・条件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|--|----------------|-----|-----|-----|------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm以下,しない<標準>(全ての費用) | m | 15 | | | 施工P 第 9 号 |
| 舗装版破碎 アスファルト舗装版,障害無し,騒音振動対策不要,15cm以下,積込作業有り,しない<標準>(全ての費用) | m ² | 56 | | | 施工P 第 10 号 |
| 殻運搬 舗装版破碎,機械(騒音対策不要,厚15cm以下),DID区間無し,11.5km以下,しない<標準>(全ての費用) | m ³ | 3 | | | 施工P 第 11 号 |
| 処分料 再資源化施設(As) 再生骨材-56 | m ³ | 3 | | | 処分費 |
| 不陸整正 補足材料有り,平均厚さ28mm以上34mm未満,再生粒度調整砕石 RM-30,しない<標準>(全ての費用) | m ² | 14 | | | 施工P 第 14 号 |
| 不陸整正 補足材料無し,しない<標準>(全ての費用) | m ² | 42 | | | 施工P 第 15 号 |
| 表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超,50 mm,再生密粒度アスカン(13),プライムコート PK-3,しない<標準>(全ての費用),小型車加算無し,夜間割増無し,溶融スラグ無し | m ² | 56 | | | 施工P 第 16 号 |
| 1 式 当り | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

単価表 第 1号

構造物とりこわし・運搬・処分

単価表

(1)

金額：

内容：無筋構造物，DID区間：無，10.9km以下，週休2日補正：補正しない

1 m3 当り

| 名称・規格・条件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|--|-----|-----|-------|-----|-----------|
| 構造物とりこわし 無筋構造物，機械施工，週休2日補正：補正しない | m3 | 1 | | | 単価表 第 2 号 |
| 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし，機械積込，DID区間無し，10.9km以下，しない<標準>(全ての費用) | m3 | 1 | | | 施工P 第 8 号 |
| 処分費 | m3 | 1 | | | 処分費 |
| 諸雑費 | 式 | 1 | | | |
| | (| 1 | m3 当り | |) |
| <p>*** 施工条件 ***</p> <p>構造物区分 : 無筋構造物</p> <p>時間的制約の有無 : 時間的制約:無</p> <p>作業時間帯 : 標準</p> <p>低騒音・低振動対策の有無 : 低騒音・低振動対策なし</p> <p>DID区間の有無 : DID区間:無</p> <p>片道運搬距離(機械施工 DID区間:有・無) : 10.9km以下</p> <p>週休2日補正 : 週休2日補正:補正しない</p> <p>処分費の規格 :</p> | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

単価表 第 2号

構造物とりこわし

単価表

(1)

金額：

内容：無筋構造物，機械施工，週休2日補正:補正しない

1 m3 当り

| 名称・規格・条件 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|--|-----|-----|-------|-----|--------------|
| 構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工 時間的制約:無 | m3 | 1 | | | 週休2日補正:補正しない |
| 諸雑費 | 式 | 1 | | | |
| | (| 1 | m3 当り | |) |
| *** 施工条件 *** 構造物区分 : 無筋構造物 作業区分 : 機械施工 | | | | | |
| 時間的制約の有無 : 時間的制約:無 作業時間帯 : 標準 低騒音・低振動対策の有無 : 低騒音・低振動対策なし | | | | | |
| 週休2日補正 : 週休2日補正:補正しない | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施工単価条件一覧表

名称・規格・条件

明細表 第1号-005 コンクリート

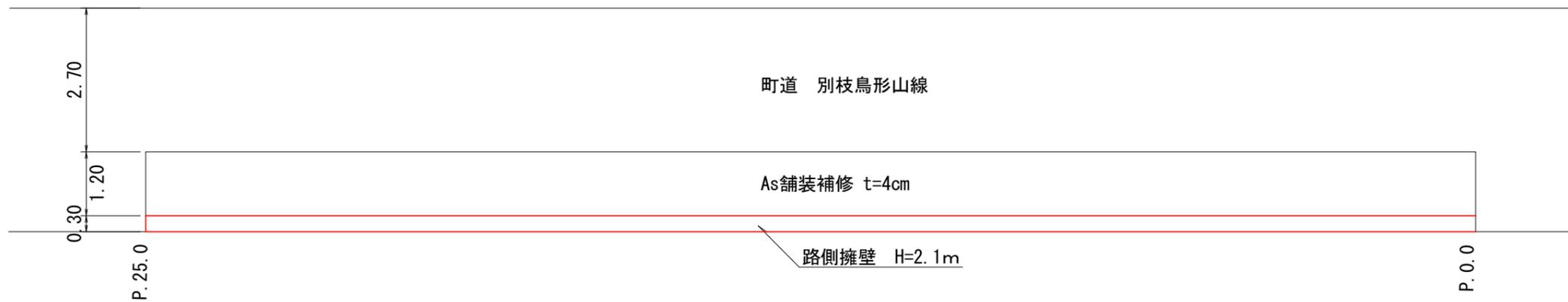
無筋・鉄筋構造物，コンクリートポンプ車打設，18-8-40(高炉)W/C=60%以下，10m³/日以上100m³/日未満，一般養生，圧送管延長無し，しない<標準>(全ての費用)，小型車加算無し

諸経費計算情報

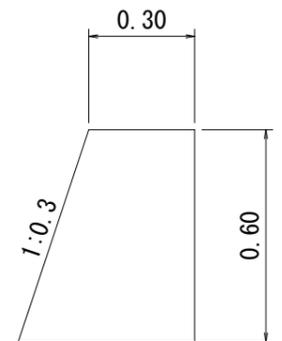
| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| 単価適用年月日 | 令和 8年 3月 1日 |
| 単価適用地区 | 中央西土木事務所 2地区(中部地区) |
| 工種区分 | 道路改良工事 |
| I C T補正 (3次元座標値を面的に取得する機器を用いた出来形管理) | 補正しない |
| 技術者間接費の計上有無 | 計上しない |
| 機器単体費の計上有無 | 計上しない |
| 施工地域・工事場所区分の補正 (共通仮設費) | 補正無し |
| 除雪工事で営繕費の補正を行う場合の補正 | 補正しない |
| 施工地域・工事場所区分の補正 (現場管理費) | 補正無し |
| 堤頂20mの補正 | 補正しない |
| 緊急工事の補正 | 補正しない |
| 前払金支出割合 | 35%を超える (1.00) |
| 契約保証に係る補正 | 金銭的保証 |
| 工事価格まるめ区分 | 万円まるめ |
| 諸経費等率指定 | 率指定しない |
| 現場環境改善費の計上有無 | 計上しない |

1 工区 (路側)

平面図 1:100



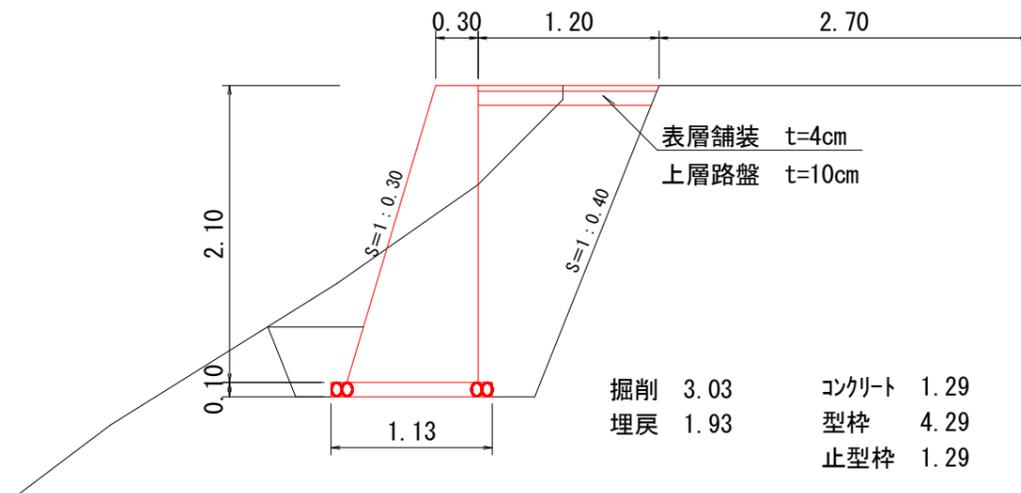
既設構造物



コンクリート 0.24

標準断面図 1:50

P.13.0



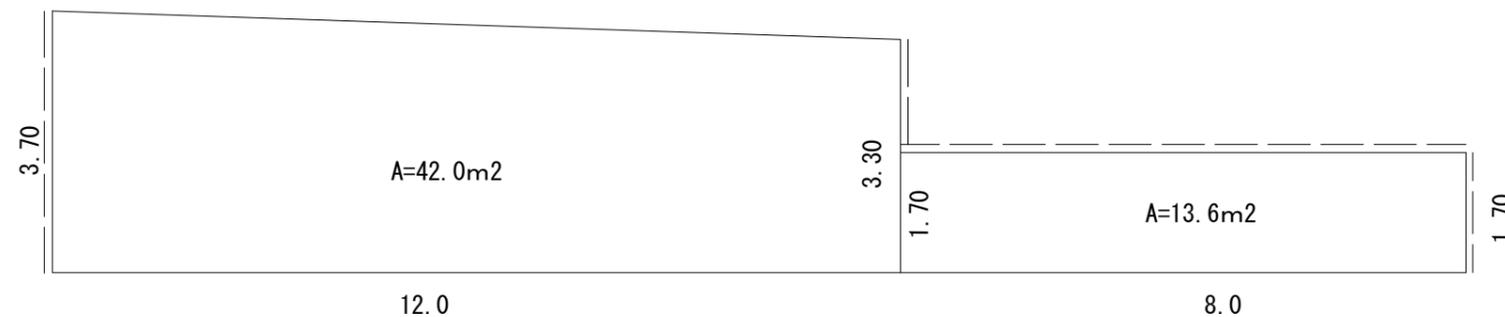
掘削 3.03
埋戻 1.93
コンクリート 1.29
型枠 4.29
止型枠 1.29

【 1工区 数量集計表 】

| | |
|--------------------------|--|
| 掘削 | $3.03 \times 25.0 = 75.75 \approx 76\text{m}^3$ |
| 埋戻 | $1.93 \times 25.0 = 48.25 \approx 48\text{m}^3$ |
| 基礎碎石 | $1.13 \times 25.0 = 28.25 \approx 28\text{m}^3$ |
| コンクリート | $1.29 \times 25.0 = 32.25 \approx 32\text{m}^2$ |
| 型枠 | $4.29 \times 25.0 = 107.25 \approx 107\text{m}^3$ |
| 既設構造物撤去 (Co取壊し・運搬・処分) | $0.24 \times 25.0 = 6.00 \approx 6\text{m}^3$ |
| 舗装切断 | $25.0 + 1.20 \times 2 = 27.4 \approx 27\text{m}^3$ |
| 舗装破碎 | $(1.2 + 0.6) \div 2 \times 25.0 = 22.5 \approx 23\text{m}^2$ |
| 運搬・処分 | $23.0 \times 0.04 = 0.92 \approx 1\text{m}^3$ |
| 表層舗装 (t=4cm) | $1.2 \times 25.0 = 30.0 \approx 30.0\text{m}^3$ |

2 工区 (舗装)

平面図 1:100



【 2工区 数量集計表 】

| | |
|-------------------|---|
| 舗装切断 | $1.7 + 8.0 + 1.6 + 3.7 = 15.0 \approx 15\text{m}$ |
| 舗装破碎 | $42.0 + 13.6 = 55.60 \approx 56\text{m}^2$ |
| 運搬・処分 | $55.6 \times 0.05 = 2.78 \approx 3\text{m}^3$ |
| 不陸整正 (補足材 3cm) | $13.6 \approx 14\text{m}^2$ |
| 不陸整正 (補足材 なし) | $42.0 \approx 42\text{m}^2$ |
| 表層舗装 | $42.0 + 13.6 = 55.60 \approx 56\text{m}^2$ |