

見積参考資料

工事名 R8徳土 阿南小松島線 小・立江 道路改良工事（1）

◇経費情報◇

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| 工種区分 | 道路改良工事 |
| 単価地区 | 徳島東部1 |
| 単価使用年月 | 令和8年6月 |
| 施工地域・工事場所 | 補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合） |
| 前金支出割合 | 補正を行わない |
| 契約保証 | 金銭的保証 |
| 現場環境改善費 | 計上しない |
| 週休2日確保工事に係る経費補正 | 週休2日（月単位） |

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

設計内訳書 (本01)

| 工事名 | R 8 徳土 阿南小松島線 小・立江 道路改良工事 (1) | | | | 事業区分 工事区分 | 道路新設・改築 道路改良 | |
|---------------|---|----|-----|----|--------------|-----------------|------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 道路改良 | | 式 | 1 | | | | |
| 道路土工 | | 式 | 1 | | | | |
| 掘削工 | | 式 | 1 | | | | |
| 掘削 | 土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満 | m3 | 30 | | | | 単 1号 |
| 土砂等運搬 | 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む) | m3 | 30 | | | | 単 2号 |
| 基面整正 | | m2 | 420 | | | | 単 3号 |
| 残土処理工 | | 式 | 1 | | | | |
| 土砂等運搬 | 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む) | m3 | 980 | | | | 単 4号 |
| 残土等処分 | | m3 | 980 | | | | 単 5号 |
| 地盤改良工 | | 式 | 1 | | | | |
| サントマット工 | | 式 | 1 | | | | |
| サントマット | 砂材料費:有り | m3 | 490 | | | | 単 6号 |
| バーチカルドレーン工 | | 式 | 1 | | | | |

設計内訳書 (本01)

| 工事名 | R 8 徳土 阿南小松島線 小・立江 道路改良工事 (1) | | | | 事業区分 工事区分 | 道路新設・改築 道路改良 | |
|------------------------|--|----|-----|----|--------------|-----------------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| プレファブリケートドバーチカルレーン | 材料規格:プラスチックボード 2.0m×2.0m 換算径5cm 被感知材付,長さ(打設長):15m | 本 | 24 | | | | 単 7号 |
| 固結工 | | 式 | 1 | | | | |
| スラリー攪拌 Bランプ 区間 | 改良材種類:セメント系固化材,杭径:1,600mm,長さ(打設長):15m,長さ(杭長):14m | 本 | 46 | | | | 単 8号 |
| スラリー攪拌 Bランプ 函渠 | 改良材種類:セメント系固化材,杭径:1,600mm,長さ(打設長):14.7m,長さ(杭長):13.7m | 本 | 26 | | | | 単 9号 |
| スラリー攪拌 Bランプ 補強土壁 | 改良材種類:セメント系固化材,杭径:1,600mm,長さ(打設長):14.8m,長さ(杭長):13.7m | 本 | 24 | | | | 単 10号 |
| 高圧噴射攪拌 機械攪拌併用・単管式工法 | 低変位型 改良径φ1500 削孔長14.2m | 本 | 16 | | | | 単 11号 |
| カルハート工 | | 式 | 1 | | | | |
| 作業土工 | | 式 | 1 | | | | |
| 床掘り | 土質:土砂 | m3 | 90 | | | | 単 12号 |
| 埋戻し | 土質:土砂 | m3 | 30 | | | | 単 13号 |
| 基面整正 | | m2 | 70 | | | | 単 14号 |
| 場所打函渠工(構造物単位) | | 式 | 1 | | | | |
| 函渠 | 内幅:6m,内高:5m,コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉) | m3 | 189 | | | | 単 15号 |

設計内訳書 (本01)

| 工事名 | R 8 徳土 阿南小松島線 小・立江 道路改良工事 (1) | | | | 事業区分 工事区分 | 道路新設・改築 道路改良 | |
|---------------|-------------------------------|----|-------|----|--------------|-----------------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 鉄筋 D29～32 | | t | 4.85 | | | | 単 16号 |
| 鉄筋 D16～25 | | t | 17.18 | | | | 単 17号 |
| 鉄筋 D13 | | t | 1.59 | | | | 単 18号 |
| 既設函渠継手工 | | 箇所 | 84 | | | | 単 19号 |
| 防水シート | | m2 | 6 | | | | 単 20号 |
| 水路底コンクリート | | m3 | 0.1 | | | | 単 21号 |
| 舗装コンクリート | | m3 | 3 | | | | 単 22号 |
| 仮設工 | | 式 | 1 | | | | |
| 作業ヤード整備工 | | 式 | 1 | | | | |
| 表土剥取り | | m3 | 1,420 | | | | 単 23号 |
| ヤード造成 | | m3 | 2,370 | | | | 単 24号 |
| 地盤シート | | m2 | 4,740 | | | | 単 25号 |
| 敷鉄板 | | 枚 | 72 | | | | 単 26号 |

設計内訳書 (本01)

| 工事名 | R 8 徳土 阿南小松島線 小・立江 道路改良工事 (1) | | | | 事業区分 工事区分 | 道路新設・改築 道路改良 | |
|------------------------|-------------------------------|----|-----|----|--------------|-----------------|-------|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 交通管理工 | | 式 | 1 | | | | |
| 交通誘導警備員 A | | 人日 | 60 | | | | 単 27号 |
| 交通誘導警備員 B | | 人日 | 30 | | | | 単 28号 |
| 直接工事費 | | 式 | 1 | | | | |
| 共通仮設 | | 式 | 1 | | | | |
| 共通仮設費 | | 式 | 1 | | | | |
| 運搬費 | | 式 | 1 | | | | |
| 重建設機械分解組立輸送費 PVD打機 | | 回 | 1 | | | | 単 29号 |
| 重建設機械分解組立輸送費 深層混合処理 | | 回 | 1 | | | | 単 30号 |
| 仮設材運搬費 | | t | 115 | | | | 単 31号 |
| 技術管理費 | | 式 | 1 | | | | |
| 六価加Δ溶出試験費 | | 式 | 1 | | | | 内 1号 |
| 共通仮設費 (率計上) | | 式 | 1 | | | | |

設計内訳書 (本01)

| 工事名 | R 8 徳土 阿南小松島線 小・立江 道路改良工事 (1) | | | | 事業区分 工事区分 | 道路新設・改築 道路改良 | |
|---------------|-------------------------------|----|----|----|--------------|-----------------|----|
| 工事区分・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| 純工事費 | | 式 | 1 | | | | |
| 現場管理費 | | 式 | 1 | | | | |
| 工事原価 | | 式 | 1 | | | | |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | | | |
| 工事価格 | | 式 | 1 | | | | |
| 消費税額及び地方消費税額 | | 式 | 1 | | | | |
| 工事費計 | | 式 | 1 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

一式当り内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 1号 | 六価 μ m溶出試験費 | | | | | | | |
|-----------------------------|-----------------|----|----|----|----|---------|----|--|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 | |
| 六価 μ m溶出試験 環境庁告示第46号 | | 検体 | 2 | | | | | |
| 六価 μ m溶出試験 環境庁告示第46号 | | 検体 | 4 | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|----|---|----|----|------|----|------|--|
| 単 1号 | 掘削 | 土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満 | 単位 | m3 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 掘削 | | 土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満 | m3 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|-------|--|----|----|------|----|------|--|
| 単 2号 | 土砂等運搬 | 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む) | 単位 | m3 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 土砂等運搬 | | 標準,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,0.3km以下 | m3 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

1 次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|------|-------|----|----|----|------|----|------|--|
| 単 3号 | 基面整正 | | 単位 | m2 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 基面整正 | | m2 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/m2 | |
| | | | | | | | | |

1 次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|------|-------|---|----|----|------|----|------|--|
| 単 4号 | 土砂等運搬 | 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む) | 単位 | m3 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土砂等運搬 | 標準,ハックホリ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km以下 | m3 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|-------|----|----|----|------|----|------|--|
| 単 5号 | 残土等処分 | | 単位 | m3 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 残土等処分 | | | m3 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|--------|--------|---------|----|----|------|----|------|--|
| 単 6号 | サントマット | 砂材料費:有り | 単位 | m3 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| サントマット | | 有り | m3 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|--------------------|---|----|----|------|----|-------|--|
| 単 7号 | プレファブリケートドパネチカルドレン | 材料規格:プラスチックボード□2.0m×2.0m 換算径5cm 被感知材付,長さ(打設長):15m | 単位 | 本 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| PVD工 | | 30m以下,15m | 本 | 1 | | | 単 32号 | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/本 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|--------|-----------------|--|----|----|------|----|-------|--|
| 単 8号 | スラー攪拌 Bランプ区間 | 改良材種類:セメント系固化材,杭径:1,600mm,長さ(打設長):15m,長さ(杭長):14m | 単位 | 本 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| スラー攪拌工 | | 二軸施工変位低 φ1600 3<L<=36m, 杭式,15m,14m,0.302t/m,有 | 本 | 1 | | | 単 33号 | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/本 | |
| | | | | | | | | |

1 次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|--------|------------------|---|----|----|------|----|-------|--|
| 単 9号 | スラー攪拌 Bランプ 函渠 | 改良材種類:セメント系固化材, 杭径:1,600mm, 長さ(打設長):14.7m, 長さ(杭長):13.7m | 単位 | 本 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| スラー攪拌工 | | 二軸施工変位低 φ1600 3<L<=36m, 杭式, 14.7m, 13.7m, 0.382t/m, 有 | 本 | 1 | | | 単 34号 | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/本 | |
| | | | | | | | | |

1 次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|--------|--------------------|---|----|----|------|----|-------|--|
| 単 10号 | スラー攪拌 Bランプ 補強土壁 | 改良材種類:セメント系固化材, 杭径:1,600mm, 長さ(打設長):14.8m, 長さ(杭長):13.7m | 単位 | 本 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| スラー攪拌工 | | 二軸施工変位低 φ1600 3<L<=36m, 杭式, 14.8m, 13.7m, 0.402t/m, 有 | 本 | 1 | | | 単 35号 | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/本 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 11号 | 高圧噴射攪拌 機械攪拌併用・単管式工法 | 低変位型 改良径φ1500 削孔長14.2m | 単位 | 本 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|------------------------|---------------------------|----|-------|------|----|----|-------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 固化材 環境対応型 | | kg | 3,637 | | | | 単 36号 |
| | 労務費 17°ラント 1マシン | | 日 | 1.77 | | | | 単 37号 |
| | 機械損料 17°ラント 1マシン | | 日 | 1.77 | | | | 単 38号 |
| | 消耗材料費 粘性土 | | m | 11.63 | | | | |
| | 消耗材料費 砂質土 N<=10 | | m | 1.27 | | | | |
| | 消耗材料費 砂質土 N<=20 | | m | 1.3 | | | | |
| | 動力用水費 燃料費 | | 日 | 1.77 | | | | 単 39号 |
| | 特許料 | | m | 13.2 | | | | |
| | 諸雑費(率+まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/本 |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|-----|----------------|----|----|------|----|------|--|
| 単 12号 | 床掘り | 土質:土砂 | 単位 | m3 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 床掘り | | 土砂, 標準, 無し, 無し | m3 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|-----|---------------|----|----|------|----|------|--|
| 単 13号 | 埋戻し | 土質:土砂 | 単位 | m3 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 埋戻し | | 最大埋戻幅1m以上4m未満 | m3 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|------|----|----|----|------|----|------|--|
| 単 14号 | 基面整正 | | 単位 | m2 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 基面整正 | | | m2 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/m2 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|----|---|----|----|------|----|------|--|
| 単 15号 | 函渠 | 内幅:6m,内高:5m,コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉) | 単位 | m3 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 函渠 | | 24-12-25(20)(高炉),幅5.5~7.0以下 高4.0~5.5未満,一般・特殊養生(練炭、ジェットヒータ),有り,有り,有り,延 | m3 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/m3 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 16号 | 鉄筋 D29~32 | | 単位 | t | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|-----------------------------|----|----|------|------|----|----|-------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D29~32 | | t | 1.03 | | | | |
| | 鉄筋加工 D29~32 | | t | 1 | | | | 単 40号 |
| | 鉄筋組立 D29~32 | | t | 1 | | | | 単 41号 |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/t |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 17号 | 鉄筋 D16~25 | | 単位 | t | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|-----------------------------|----|----|------|------|----|----|-------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16~25 | | t | 1.03 | | | | |
| | 鉄筋加工 D16~25 | | t | 1 | | | | 単 42号 |
| | 鉄筋組立 D16~25 | | t | 1 | | | | 単 43号 |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/t |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 18号 | 鉄筋 D13 | | 単位 | t | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|--------------------------|----|----|------|------|----|----|-------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13 | | t | 1.03 | | | | |
| | 鉄筋加工 D13 | | t | 1 | | | | 単 44号 |
| | 鉄筋組立 D13 | | t | 1 | | | | 単 45号 |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/t |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 19号 | 既設函渠継手工 | | 単位 | 箇所 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|-----------------------------|----------------|----|-------|------|----|----|-------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 硬質塩化ビニル管(一般管) VP-40 | | m | 0.5 | | | | |
| | 鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D29~32 | | t | 0.005 | | | | |
| | コンクリート削孔(さく岩機) | 400mm以上600mm未満 | 孔 | 1 | | | | |
| | アンカー筋定着 | | 本 | 1 | | | | 単 46号 |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/箇所 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 20号 | 防水シート | | 単位 | m2 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|-------|---------------|----|----|------|----|----|-------|
| 名称・規格 | | 条件 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 防水工 | | 一般部及び換気部側部内防水 | | m2 | 1 | | | 単 47号 |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | | 円/m2 |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 21号 | 水路底コンクリート | | 単位 | m3 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|--------|-----------|---|----|----|------|----|----|------|
| 名称・規格 | | 条件 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 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), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての費用 | | m3 | 1 | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | | 円/m3 |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|--------|----------|---|----|----|------|----|----|------|
| 単 22号 | 舗装コンクリート | | 単位 | m3 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 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),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,全ての費用 | | m3 | 1 | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | | 円/m3 |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|-------|-------|----------------------------|----|----|------|----|----|------|
| 単 23号 | 表土剥取り | | 単位 | m3 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 掘削 | | 土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満 | | m3 | 1 | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | | 円/m3 |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 24号 | ヤト [△] 造成 | 単位 | m3 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|--------------------|---|----|------|----|----|------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 路体(築堤)盛土 | 4.0m以上, 20,000m3未満, 無し | m3 | 1 | | | |
| | 積込(ルース) | 土砂, 土量50,000m3未満 | m3 | 1 | | | |
| | 土砂等運搬 | 標準, ハックホ [△] 山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 0.3km以下 | m3 | 1 | | | |
| | 合計 | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/m3 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------|----|----|-------|------|-------|------|--|
| 単 25号 | 地盤シート | | 単位 | m2 | 単位数量 | 1,000 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 普通作業員 | | | 人 | 1 | | | | |
| 土木シート (ナイロン・ポリエステル系織布) 0.18~0.25mm | | | m2 | 1,000 | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/m2 | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|----------|-----|-----------------------------------|----|----|------|----|-------|--|
| 単 26号 | 敷鉄板 | | 単位 | 枚 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 敷鉄板設置・撤去 | | 設置・撤去 | m2 | 9 | | | 単 48号 | |
| 敷鉄板賃料 | | 22×1,524×6,096(mm), 無, 375日, 無, 有 | 枚 | 1 | | | 単 49号 | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/枚 | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|----------|--------------|----|----|----|------|----|-------|--|
| 単 27号 | 交通誘導警備員 A | | 単位 | 人日 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 交通誘導警備員A | | | 人日 | 1 | | | 単 50号 | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/人日 | |
| | | | | | | | | |

1次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| | | | | | | | | |
|----------|--------------|----|----|----|------|----|-------|--|
| 単 28号 | 交通誘導警備員 B | | 単位 | 人日 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 交通誘導警備員B | | | 人日 | 1 | | | 単 51号 | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/人日 | |
| | | | | | | | | |

1 次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 29号 | 重建設機械分解組立輸送費 PVD打機 | | 単位 | 回 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|-----------------------|--|----|----|------|----|-------|--|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 重建設機械分解組立輸送 | (分解又は組立)+輸送(片道),地盤改良 PVD打機 20上60t下,標準(1.0) | 回 | 1 | | | 単 52号 | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/回 | |
| | | | | | | | | |

1 次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 30号 | 重建設機械分解組立輸送費 深層混合処理 | | 単位 | 回 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|------------------------|---|----|----|------|----|-------|--|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 重建設機械分解組立輸送 | (分解又は組立)+輸送(片道),地盤改良 深層混合 120超180t下,標準(1.0) | 回 | 1 | | | 単 53号 | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/回 | |
| | | | | | | | | |

1 次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 31号 | 仮設材運搬費 | | 単位 | t | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|-------------------------------|--|----|----|------|----|----|-------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等) | 北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 89 .2km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 有 | t | 1 | | | | 単 54号 |
| | 仮設材等の積込み取卸し費 | 積込み、取卸し(往復分) | t | 1 | | | | 単 55号 |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/t |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 32号 | PVD工 | 30m以下, 15m | 単位 | 本 | 単位数量 | 100 | 単価 | |
|-------|---------------------------------|------------|----|-------|------|-----|----|-------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 0.662 | | | | |
| | 特殊作業員 | | 人 | 0.662 | | | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 0.662 | | | | |
| | トレン材 □2.0m×2.0m 換算径5cm 被感知財付 | | m | 1,612 | | | | |
| | 先端アンカー 先端アンカー | | 個 | 104 | | | | |
| | PVD打機運転 | 30m以下 | 日 | 0.662 | | | | 単 56号 |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/本 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 33号 | スリ-攪拌工 | 二軸施工変位低 φ1600 3<L<=36m, 杭式, 15m, 14m, 0.302t/m, 有 | 単位 | 本 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|--------------------|--|----|--------|------|----|----|-------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 0.125 | | | | |
| | 特殊作業員 | | 人 | 0.25 | | | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 0.125 | | | | |
| | 改良材 セメント系固化材 | | t | 4.651 | | | | |
| | 深層混合処理機運転 変位低減型 | 二軸施工変位低 φ1600 3<L<=36m, 1 5m | 日 | 0.125 | | | | 単 57号 |
| | スリプラント運転 | 40m3/h | 日 | 0.125 | | | | 単 58号 |
| | 諸雑費(率+まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 特許料金 特許使用料 | | m3 | 28.149 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/本 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 34号 | スリ-攪拌工 | 二軸施工変位低 φ1600 3<L<=36m, 杭式, 14.7m, 13.7m, 0.382t/m, 有 | 単位 | 本 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|--------------------|--|----|--------|------|----|----|-------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 0.1 | | | | |
| | 特殊作業員 | | 人 | 0.2 | | | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 0.1 | | | | |
| | 改良材 セメント系固化材 | | t | 5.757 | | | | |
| | 深層混合処理機運転 変位低減型 | 二軸施工変位低 φ1600 3<L<=36m, 1 4.7m | 日 | 0.1 | | | | 単 59号 |
| | スリプラント運転 | 40m3/h | 日 | 0.1 | | | | 単 58号 |
| | 諸雑費(率+まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 特許料金 特許使用料 | | m3 | 27.545 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/本 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 35号 | スリ-攪拌工 | 二軸施工変位低 φ1600 3<L<=36m, 杭式, 14.8m, 13.7m, 0.402t/m, 有 | 単位 | 本 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|--------------------|--|----|--------|------|----|----|-------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 0.1 | | | | |
| | 特殊作業員 | | 人 | 0.2 | | | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 0.1 | | | | |
| | 改良材 セメント系固化材 | | t | 6.058 | | | | |
| | 深層混合処理機運転 変位低減型 | 二軸施工変位低 φ1600 3<L<=36m, 1 4.8m | 日 | 0.1 | | | | 単 60号 |
| | スリプラント運転 | 40m3/h | 日 | 0.1 | | | | 単 58号 |
| | 諸雑費(率+まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 特許料金 特許使用料 | | m3 | 27.545 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/本 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 36号 | 固化材 環境対応型 | 単位 | kg | 単位数量 | 1 | 単価 |
|------------------------|--------------|----|-------|------|----|------|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 注入材 セメント系固化材（環境対応型） | | t | 0.001 | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 単価 | | | | | | 円/kg |
| | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 37号 | 労務費 1ﾌﾟﾗﾝﾄ 1マｼﾝ | | 単位 | 日 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|---------|--------------------|----|----|----|------|----|----|-----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 土木一般世話役 | | | 人 | 1 | | | | |
| 特殊作業員 | | | 人 | 3 | | | | |
| 普通作業員 | | | 人 | 1 | | | | |
| 電工 | | | 人 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | | 円/日 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 38号 | 機械損料 1プラント 1マシン | 条件 | 単位 | 日 | 単位数量 | 金額 | 単価 | 概要 |
|-------|--|-------------|-----|------|------|----|-----|----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 概要 | |
| | 集中プラント損料 | | 日 | 1 | | | | |
| | 管理室損料 2.5kW | | 日 | 1 | | | | |
| | 超高圧大容量ポンプ 40MPa, 100L/分, 105kW | | 日 | 1 | | | | |
| | アルカリ水中和装置[炭酸ガス式] 処理量6m3/h級 | 機械条件: 供用 持込 | 供用日 | 1 | | | | |
| | 改良マシン 油圧式37kW | | 日 | 0.84 | | | | |
| | 改良ツール L<=20m | | 日 | 0.84 | | | | |
| | 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)125/150kVA | | 日 | 1 | | | | |
| | 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)270/300kVA | | 日 | 1 | | | | |
| | バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.45m3(平積0.35m3) | | 日 | 1 | | | | |
| | 諸雑費(率+まるめ) | 0.5% | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/日 | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 39号 | 動力用水費 燃料費 | 単位 | 日 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|--------------|----|----|------|----|----|-----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 軽油 | | L | 110 | | | |
| | 軽油 | | L | 204 | | | |
| | 合計 | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/日 |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 40号 | 鉄筋加工 D29～32 | | 単位 | t | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|-----------------------------|----|----|------|------|----|----|-----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 0.1 | | | | |
| | 鉄筋工 | | 人 | 1.2 | | | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 0.1 | | | | |
| | ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 | | 日 | 0.04 | | | | |
| | 諸雑費(率) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/t |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 41号 | 鉄筋組立 D29~32 | | 単位 | t | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|-----------------------------|----|----|------|------|----|----|-----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 0.3 | | | | |
| | 鉄筋工 | | 人 | 2.1 | | | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 0.2 | | | | |
| | ラフテレーンクレーン[油圧伸縮シブ型] 25t吊 | | 日 | 0.11 | | | | |
| | 諸雑費(率) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/t |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 42号 | 鉄筋加工 D16～25 | | 単位 | t | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-----------------------------|----------------|----|----|------|------|----|-----|--|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 土木一般世話役 | | | 人 | 0.1 | | | | |
| 鉄筋工 | | | 人 | 1.7 | | | | |
| 普通作業員 | | | 人 | 0.2 | | | | |
| ラフテレーンクレーン[油圧伸縮シブ型] 25t吊 | | | 日 | 0.04 | | | | |
| 諸雑費(率) | | | 式 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/t | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 43号 | 鉄筋組立 D16～25 | 条件 | 単位 | t | 単位数量 | 金額 | 単価 | 摘要 |
|-----------------------------|----------------|----|------|----|------|----|-----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | | |
| 土木一般世話役 | | 人 | 0.4 | | | | | |
| 鉄筋工 | | 人 | 2.9 | | | | | |
| 普通作業員 | | 人 | 0.2 | | | | | |
| ラフテレーンクレーン[油圧伸縮シブ型] 25t吊 | | 日 | 0.11 | | | | | |
| 諸雑費(率) | | 式 | 1 | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/t | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 44号 | 鉄筋加工 D13 | | 単位 | t | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|-----------------------------|----|----|------|------|----|----|-----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 0.2 | | | | |
| | 鉄筋工 | | 人 | 2.3 | | | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 0.2 | | | | |
| | ラフテレーンクレーン[油圧伸縮シブ型] 25t吊 | | 日 | 0.04 | | | | |
| | 諸雑費(率) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/t |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 45号 | 鉄筋組立 D13 | | 単位 | t | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|-----------------------------|----|----|------|------|----|----|-----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 0.5 | | | | |
| | 鉄筋工 | | 人 | 3.5 | | | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 0.3 | | | | |
| | ラフテレーンクレーン[油圧伸縮シブ型] 25t吊 | | 日 | 0.11 | | | | |
| | 諸雑費(率) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/t |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 46号 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 本 | 単価 | 金額 | 単価 | 摘要 |
|-------|----------------|----|----|-------|----|-----|-----|----|
| | アンカー筋定着 | | | | | 100 | | |
| | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | | 摘要 |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 3.66 | | | | |
| | 特殊作業員 | | 人 | 3.66 | | | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 3.66 | | | | |
| | モルタル 1:2 高炉 | | m3 | 0.036 | | | | |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/本 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 47号 | 防水工 | 一般部及び換気部側部内防水 | 単位 | m2 | 単位数量 | 100 | 単価 | |
|-------|-------------------------|---------------|----|------|------|-----|------|--|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 2.9 | | | | |
| | 防水工 | | 人 | 11.2 | | | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 4.8 | | | | |
| | 防水シート ゴム化アスファルト 厚3.2 | | m2 | 125 | | | | |
| | プライマー 18L 缶 | | L | 37 | | | | |
| | 保護ボード アスファルト系 厚10 | | m2 | 110 | | | | |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/m2 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 48号 | 敷鉄板設置・撤去 | 設置・撤去 | 単位 | m2 | 単位数量 | 100 | 単価 | |
|-------|----------------|-------|----|-------|------|-----|----|-------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 土木一般世話役 | | 人 | 0.295 | | | | |
| | とび工 | | 人 | 0.295 | | | | |
| | 普通作業員 | | 人 | 0.295 | | | | |
| | ハックホウ(クローラ型)運転 | | 日 | 0.295 | | | | 単 61号 |
| | 諸雑費(率+まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/m2 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 49号 | 敷鉄板賃料 | 22×1,524×6,096(mm),無,375日,無,有 | 単位 | 枚 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|----------------------------|-------------------------------|----|----|------|----|----|-----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 敷き鉄板賃料 22×1524×6096mm | 供用日数:375日 | 枚 | 1 | | | | |
| | 整備費(敷鉄板) 22×1524×6096mm | | 枚 | 1 | | | | |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/枚 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 50号 | 交通誘導警備員A | | 単位 | 人日 | 単位数量 | | |
|-------|----------|----|----|----|------|----|------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 交通誘導警備員A | | 人 | 1 | | | |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | |
| | 合計 | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/人日 |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 51号 | 交通誘導警備員B | | 単位 | 人日 | 単位数量 | | |
|-------|----------|----|----|----|------|----|------|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 交通誘導警備員B | | 人 | 1 | | | |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | |
| | 合計 | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/人日 |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 52号 | 重建設機械分解組立輸送 | (分解又は組立)+輸送(片道), 地盤改良 PVD打機 20上60t下, 標準(1.0) | 単位 | 回 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|----------------------------|--|----|-----|------|----|----|-----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 特殊作業員 | | 人 | 8 | | | | |
| | ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 60t吊 | | 日 | 1.2 | | | | |
| | 運搬費等率 | | 式 | 1 | | | | |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/回 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 53号 | 重建設機械分解組立輸送 | (分解又は組立)+輸送(片道),地盤改良 深層混合 120超180t下,標準(1.0) | 単位 | 回 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|----------------------------|---|----|------|------|----|-----|--|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 特殊作業員 | | 人 | 32.3 | | | | |
| | ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 60t吊 | | 日 | 4.95 | | | | |
| | 運搬費等率 | | 式 | 1 | | | | |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/回 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

2次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 55号 | 仮設材等の積込み取卸し費 | 積込み、取卸し(往復分) | 単位 | t | 単位数量 | 金額 | 単価 |
|-------|----------------|--------------|----|----|------|----|-----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 積込み、取卸し費(仮設材等) | | t | 2 | | | |
| | 合計 | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/t |
| | | | | | | | |

3次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 56号 | PVD打機運転 | 30m以下 | 単位 | 日 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|--|------------|-----|------|------|----|----|-----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 運転手(特殊) | | 人 | 1 | | | | |
| | 軽油 | | L | 55 | | | | |
| | フ ^レ フ ^ァ ブ ^リ ケ ^イ ティ ^ッ ト ^ハ ー ^チ カル ^ト レン ^打 機 湿地型 打設長～30m | 機械条件:供用 持込 | 供用日 | 1.84 | | | | |
| | フ ^レ フ ^ァ ブ ^リ ケ ^イ ティ ^ッ ト ^ハ ー ^チ カル ^ト レン ^打 機 施工管理装置 | 機械条件:供用 持込 | 供用日 | 1.84 | | | | |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/日 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

3次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 57号 | 深層混合処理機運転 変位低減型 | 二軸施工変位低 φ1600 3<L<=36m, 1 5m | 単位 | 日 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|---|---------------------------------|-----|------|------|----|----|-----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 運転手(特殊) | | 人 | 1 | | | | |
| | 軽油 | | L | 55 | | | | |
| | 深層混合処理機(スワロー式)二軸式・変位低減型 90kW×2 杭径φ1600mm 最大深度20m | 機械条件:供用 持込 | 供用日 | 1.61 | | | | |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | | 円/日 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

3次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 58号 | スラブレント運転 | 40m3/h | 単位 | 日 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|----------------------------------|----------|------------|-----|------|------|----|-----|--|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 深層混合処理機[スラブレント(全自動)] 能力40m3/h | | 機械条件:供用 持込 | 供用日 | 1.61 | | | | |
| 諸雑費(まるめ) | | | 式 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 単価 | | | | | | | 円/日 | |

3次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 59号 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 日 | 単位数量 | 金額 | 単価 | 摘要 |
|-------|--|-----------------------------------|-----|------|------|----|-----|----|
| | 深層混合処理機運転 変位低減型 | 二軸施工変位低 φ1600 3<L<=36m, 1 4.7m | 人 | 1 | 1 | | | |
| | 軽油 | | L | 55 | | | | |
| | 深層混合処理機(スラ-式)二軸式・変位低減型 90kW×2 杭径φ1600mm 最大深度20m | 機械条件:供用 持込 | 供用日 | 1.61 | | | | |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/日 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

3次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 60号 | 名称・規格 | 条件 | 単位 | 日 | 単位数量 | 金額 | 単価 | 摘要 |
|-------|--|-----------------------------------|-----|------|------|----|-----|----|
| | 深層混合処理機運転 変位低減型 | 二軸施工変位低 φ1600 3<L<=36m, 1 4.8m | 人 | 1 | 1 | | | |
| | 軽油 | | L | 55 | | | | |
| | 深層混合処理機(スラ-式)二軸式・変位低減型 90kW×2 杭径φ1600mm 最大深度20m | 機械条件:供用 持込 | 供用日 | 1.61 | | | | |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/日 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

3次単価表

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2026.06 |
| 歩掛適用年月 | 2026.06 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 61号 | ハックホウ(クローラ型)運転 | | 単位 | 日 | 単位数量 | 1 | 単価 | |
|-------|---|----|----|------|------|----|-----|--|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| | 運転手(特殊) | | 人 | 1 | | | | |
| | 軽油 | | L | 119 | | | | |
| | ハックホウ(クローラ)[標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊 | | 日 | 1.06 | | | | |
| | 諸雑費(まるめ) | | 式 | 1 | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | 単価 | | | | | | 円/日 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

機労材集計リスト (機械)

| 工事名 | R 8 徳土 阿南小松島線 小・立江 道路改良工事 (1) | | | | | |
|------------|-------------------------------|---------------------------|-----|--------|-----------|----|
| 単価コード | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 金額 | 摘要 |
| L001005006 | ブルドーザー [湿地] | 7t級 | 日 | 12.762 | 94,556 | |
| L001010003 | バックホウ (クローラ) [標準] | 山積0.45m3 (平積0.35m3) | 日 | 28.32 | 178,982 | |
| L001010004 | バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き] | 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊 | 日 | 2.026 | 23,099 | |
| L001010007 | バックホウ (クローラ) [標準] | 山積0.8m3 (平積0.6m3) | 日 | 1.099 | 11,206 | |
| L001070001 | 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイト式] | 運転質量0.5~0.6t | 日 | 0.68 | 1,080 | |
| L001071001 | 振動ローラ (土工用) フラット・シングルドラム型 | 運転質量11~12t | 日 | 3.275 | 38,631 | |
| L001090003 | 空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動] | スクュ型 吐出量3.5~3.7m3/min | 日 | 4.566 | 6,529 | |
| L001130006 | ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型] | 25t吊 | 日 | 3.543 | 188,487 | |
| L001130012 | ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型] | 60t吊 | 日 | 6.15 | 639,600 | |
| L001180001 | タンク 及び バリマ | 質量 60~80kg | 日 | 0.116 | 75 | |
| M000202090 | バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型] | 排出ガス対策型 (第3次基準値) 山積0.8m3 | 供用日 | 10.218 | 205,320 | |
| M000202135 | バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型] | 排出ガス対策型 (2014年規制) 山積0.8m3 | 供用日 | 2.493 | 59,045 | |
| M000202142 | バックホウ (クローラ型) [標準型] | 排出ガス対策型 (2014年規制) 山積0.8m3 | 供用日 | 11.257 | 241,977 | |
| M000301005 | タンクトラック [オンロード・ティール] | 10t積級 | 供用日 | 96.702 | 2,015,720 | |
| M000561026 | 深層混合処理機 [スクリュー式 (全自動)] | 能力40m3/h | 供用日 | 17.307 | 1,038,450 | |
| M000561031 | 深層混合処理機 (スクリュー式) 二軸式・変位低減型 | 90kW×2 杭径 φ1600mm 最大深度20m | 供用日 | 17.307 | 4,153,800 | |
| M000565001 | プレファブリケートドハーチカルレーン打機 | 湿地型 打設長~30m | 供用日 | 0.292 | 24,907 | |

機労材集計リスト（機械）

| 工事名 | R 8 徳土 阿南小松島線 小・立江 道路改良工事（1） | | | | | |
|------------|------------------------------|------------------------|-----|-------|-----------|----|
| 単価コード | 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 金額 | 摘要 |
| M000565010 | プレファブリケイットバッチカルドレン打機 | 施工管理装置 | 供用日 | 0.292 | 3,420 | |
| M000592001 | アルカリ水中和装置[炭酸ガス式] | 処理量6m3/h級 | 供用日 | 28.32 | 133,387 | |
| M000603002 | さく岩機[ハンドドリル(空圧式)] | 質量15kg級 | 供用日 | 4.579 | 2,316 | |
| M000903010 | 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 | 供用日 | 1.87 | 98,708 | |
| M001510034 | 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] | 排出ガス対策型(第1次)125/150kVA | 日 | 28.32 | 220,612 | |
| M001510037 | 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] | 排出ガス対策型(第1次)270/300kVA | 日 | 28.32 | 481,440 | |
| | 合計額 | | | | 9,861,347 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

見積単価一覧表

| 工事名 | R8徳土 阿南小松島線 小・立江 道路改良工事(1) | | | |
|-----------|----------------------------|----|--------|------------------------|
| 名称 | 規格 | 単位 | 単価 | 備考 |
| 集中プラント損料 | | 日 | 35,300 | |
| 管理室損料 | 2.5kW | 日 | 22,100 | |
| 超高压大容量ポンプ | 40MPa、100L/分、105kW | 日 | 92,800 | |
| アルカリ水中和装置 | 処理量6m3/h級 | 日 | 4,710 | |
| 改良マシン | 油圧式37kW | 日 | 78,500 | |
| 改良ツールス | L<=20m | 日 | 28,500 | |
| 消耗材料費 | 粘性土 | m | 3,242 | 超高压ホース、ヘッドビット、排土盤、交換部品 |
| 消耗材料費 | 砂質土<=10 | m | 4,682 | 超高压ホース、ヘッドビット、排土盤、交換部品 |
| 消耗材料費 | 砂質土<=20 | m | 6,602 | 超高压ホース、ヘッドビット、排土盤、交換部品 |
| 特許料 | 改良長当り | m | 1,200 | |
| 残土等処分費 | 建設汚泥処分費 | m3 | 14,000 | |

数量総括表

| 工事区分 (レベル1) | 工種 (レベル2) | 種別 (レベル3) | 細別 (レベル4) | 規格 (レベル5) | 単位 | 数量 | 計上数量 | 摘要 |
|----------------|--------------|--------------|--------------|---|----|-----|------|------------------|
| 道路改良 | | | | | | | | |
| | 道路土工 | | | | 式 | 1 | 1 | |
| | | 掘削工 | | | 式 | 1 | 1 | |
| | | | ペーパードレーン | 土砂 | m3 | 33 | 30 | |
| | | | 地盤改良土 | 土砂 | m3 | 977 | 980 | |
| | | 残土処理工 | | | | | | |
| | | | 残土処理 | | 式 | 1 | 1 | |
| | | | | 土砂 | m3 | 977 | 980 | |
| | 地盤改良工 | | | | 式 | 1 | 1 | |
| | | サンドマット工 | | | 式 | 1 | 1 | |
| | | | 基面整正 | | m2 | 419 | 420 | |
| | | | サンドマット | | m3 | 486 | 490 | |
| | | バーチカルドレーン工 | | | 式 | 1 | 1 | |
| | | | ペーパードレーン | プラスチックボードドレーン 打設長L=15.0m | 本 | 24 | 24 | |
| | | 固結工 | | | 式 | 1 | 1 | |
| | | | 深層混合処理 | | 式 | 1 | 1 | |
| | | | | φ1600二軸 改良長L=14.0m 打設 長L=15.0m quck=400kN/m2 | 本 | 46 | 46 | Bランプ区間 |
| | | | | φ1600二軸 改良長L=13.7m 打設 長L=14.7m quck=500kN/m2 | 本 | 26 | 26 | Bランプ函渠 |
| | | | | φ1600二軸 改良長L=13.7m 打設 長L=14.8m quck=690kN/m2 | 本 | 24 | 24 | Bランプ補強土壁 |
| | | | 高圧噴射攪拌 | | 式 | 1 | 1 | |
| | | | | φ1500 改良長L=13.2m 打設長 L=15.2m quck=1100kN/m2 | 本 | 16 | 16 | STA. 267+60付近 左側 |

数 量 総 括 表

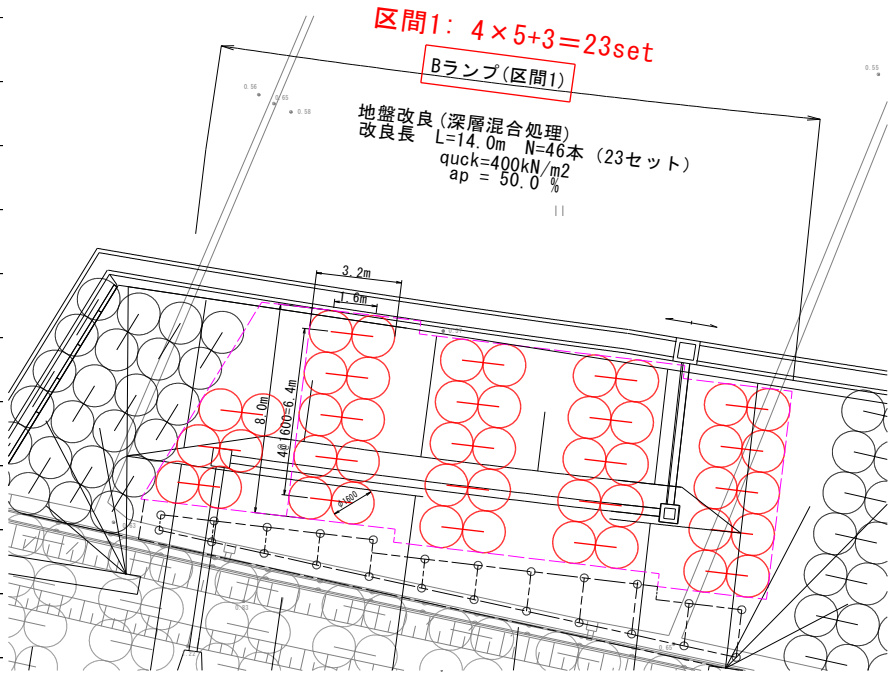
| 工事区分 (レベル1) | 工 種 (レベル2) | 種 別 (レベル3) | 細 別 (レベル4) | 規 格 (レベル5) | 単位 | 数 量 | 計上数量 | 摘 要 |
|----------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|-----|--------|--------|-----|
| | 函渠工 | | | | 式 | 1 | 1 | |
| | | 作業土工 | | | 式 | 1 | 1 | |
| | | | 床堀 | 土砂 | m3 | 92.4 | 90 | |
| | | | 埋戻 | 1m≦W<4m | m3 | 28.9 | 30 | |
| | | | 基面整正 | | m2 | 69.9 | 70 | |
| | | | コンクリート | 24-12-25BB | m3 | 189.2 | 189 | |
| | | | 型枠 | 鉄筋 | m2 | 404.9 | 405 | |
| | | | 均しコンクリート | 18-8-40BB t-100mm | m2 | 69.9 | 70 | |
| | | | 均しコン型枠 | 小型 | m2 | 2.6 | 3 | |
| | | | 鉄筋 | SD345 D29~D32 | kg | 4,851 | 4,851 | |
| | | | | SD345 D16~D25 | kg | 17,180 | 17,180 | |
| | | | | SD345 D13 | kg | 1,593 | 1,593 | |
| | | | 目地材 | t-20mm | m2 | 16.7 | 17 | |
| | | | 支保工 | くさび結合支保工 | 空m3 | 272.0 | 272 | |
| | | | 足場工 | 枠組足場 | 掛m2 | 278.0 | 278 | |
| | | 既設函渠継手工 | | | 式 | 1 | 1 | |
| | | | アンカー筋 | D29 L=1,000mm | kg | 423.4 | 423 | |
| | | | VP管 | φ40×500mm | m | 42.0 | 42 | |
| | | | 削孔工 | φ40×500mm | 箇所 | 84 | 84 | |
| | | | 防水シート | t-3.2 W=500mm | m2 | 6.3 | 6 | |
| | | 水路底コンクリート | | | 式 | 1 | 1 | |
| | | | 水路底コンクリート | 18-8-40BB | m3 | 0.1 | 0.1 | |
| | | 舗装コンクリート | | | 式 | 1 | 1 | |
| | | | 調整コンクリート | 18-8-40BB | m3 | 3.4 | 3 | |

| 固結工 | | 数量計算書 | NO. 1 |
|--|-------------------------------------|-------|--------------------------|
| 細別・規格 | 計 算 式 | | 数 量 |
| 深層混合処理 | スラリー攪拌 | | |
| 区分 | B ランプ | | |
| φ 1600二軸 (軸間1.6m) | 機械式攪拌工法 (変位低減型) | | |
| 設計強度 | quck = | | 400 kN/m ² |
| 改良体1本当り | | | |
| 改良体面積 | a = | | 4.02 m ² /set |
| 改良長 | l ₁ = | | 14.0 m/set |
| 無改良長 | l ₂ = | | 1.0 m/set |
| 削孔長 | l = | | 15.0 m/set |
| 改良本数 | N = | | 23 set |
| 全改良長 | L = 14.0 × 23 | = | 322.0 m |
| 全削孔長 | L' = 15.0 × 23 | = | 345.0 m |
| 改良土量 | V = 4.02 × 322.0 | = | 1294.4 m ³ |
| (参考値) 固化材添加量 | w = 1294.4 × 150 × (1 + 0.1) / 1000 | = | 213.6 t |
| 固化材単位重量 | 一般軟弱土用 → 一般的な粘性土を想定 (スラリー添加) | | 150.0 kg/m ³ |
| | (材料ロス率 | | 0.10) |
| 盛上土 | | | |
| スラリー量 | 水 : 比重1 | = | 213.6 m ³ |
| | セメント系固化材 : 比重3 | = | 71.2 m ³ |
| | 合計 | = | 284.8 m ³ |
| 盛り上り土 | 盛り上り割合 (130%) | = | 370.2 m ³ |
| <p>※スラリー系機械攪拌工法における発生盛り上り土は、当該地では、施工実績よりスラリー添加量の130%程度となる。</p> <p>※配合量は、通常、水セメント比100%と想定した。ただし、詳細は配合試験結果による。</p> <p>※セメントの比重:3.0</p> | | | |

細別・規格

計算式

数量

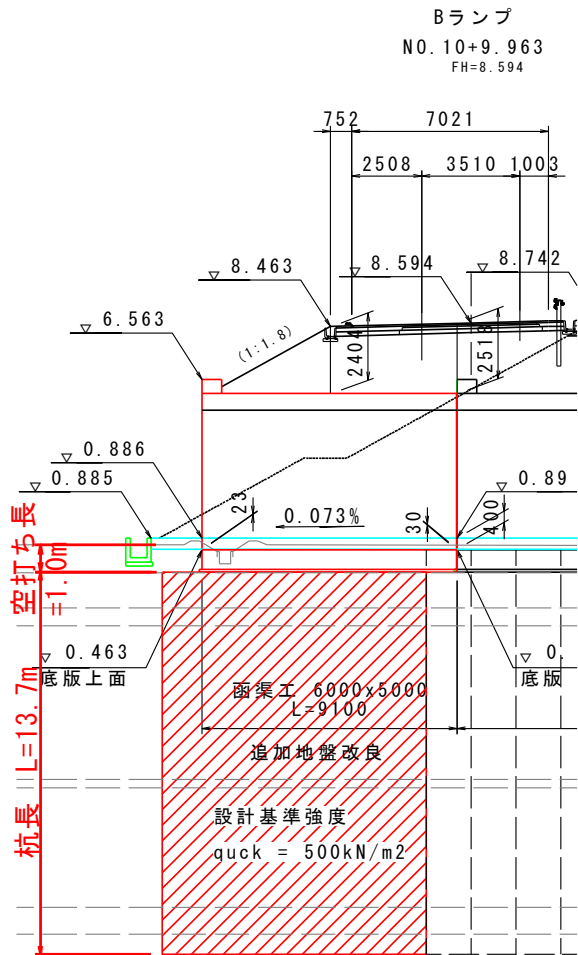


| 固結工 | | 数量計算書 | NO. 1 |
|--|------------------------------------|-------|--------------------------|
| 細別・規格 | 計 算 式 | | 数 量 |
| 深層混合処理 | スラリー攪拌 | | |
| 区分 | Bランプ No.10+10付近函渠工 | | |
| φ1600二軸（軸間1.6m） | 機械式攪拌工法（変位低減型） | | |
| 設計強度 | quck = | | 500 kN/m ² |
| 改良体1本当り | | | |
| 改良体面積 | a = | | 4.02 m ² /set |
| 改良長 | l1 = | | 13.7 m/set |
| 無改良長 | l2 = | | 1.0 m/set |
| 削孔長 | l = | | 14.7 m/set |
| 改良本数 | N = | | 13 set |
| 全改良長 | L = 13.7 × 13 | = | 178.1 m |
| 全削孔長 | L' = 14.7 × 13 | = | 191.1 m |
| 改良土量 | V = 4.02 × 178.1 | = | 716.0 m ³ |
| (参考値) 固化材添加量 | w = 716.0 × 190 × (1 + 0.1) / 1000 | = | 149.6 t |
| 固化材単位重量 | 一般軟弱土用 → 一般的な粘性土を想定（スラリー添加） | | 190.0 kg/m ³ |
| | （材料ロス率 | | 0.10 ） |
| 盛上土 | | | |
| スラリー量 | 水 | :比重1 | = 149.6 m ³ |
| | セメント系固化材 | :比重3 | = 49.9 m ³ |
| | 合計 | | = 199.5 m ³ |
| 盛り上り土 | 盛り上り割合（130%） | | = 259.4 m ³ |
| <p>※スラリー系機械攪拌工法における発生盛り上り土は、当該地では、施工実績よりスラリー添加量の130%程度となる。</p> <p>※配合量は、通常、水セメント比100%と想定した。ただし、詳細は配合試験結果による。</p> <p>※セメントの比重:3.0</p> | | | |
| | | | |
| | | | |

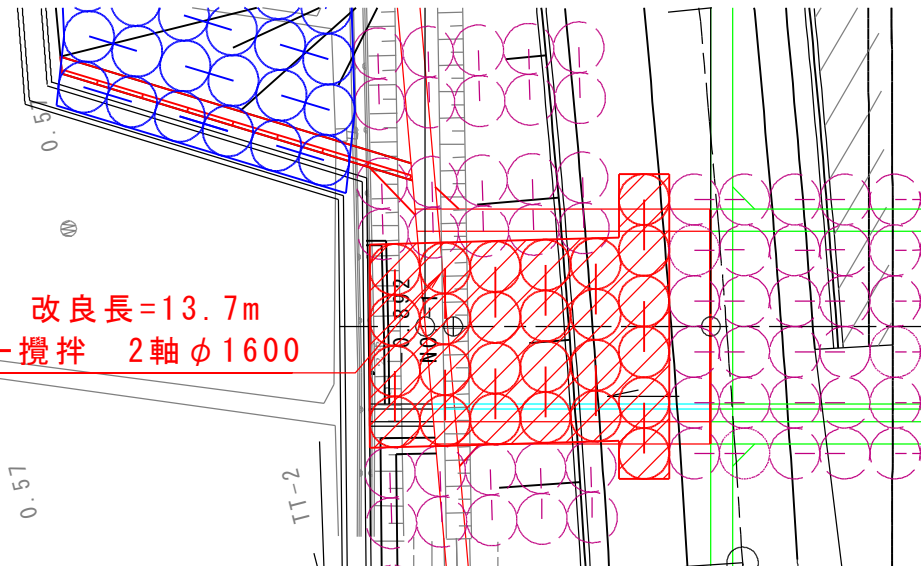
細別・規格

計算式

数量



N=26本 改良長=13.7m
スラリー攪拌 2軸φ1600

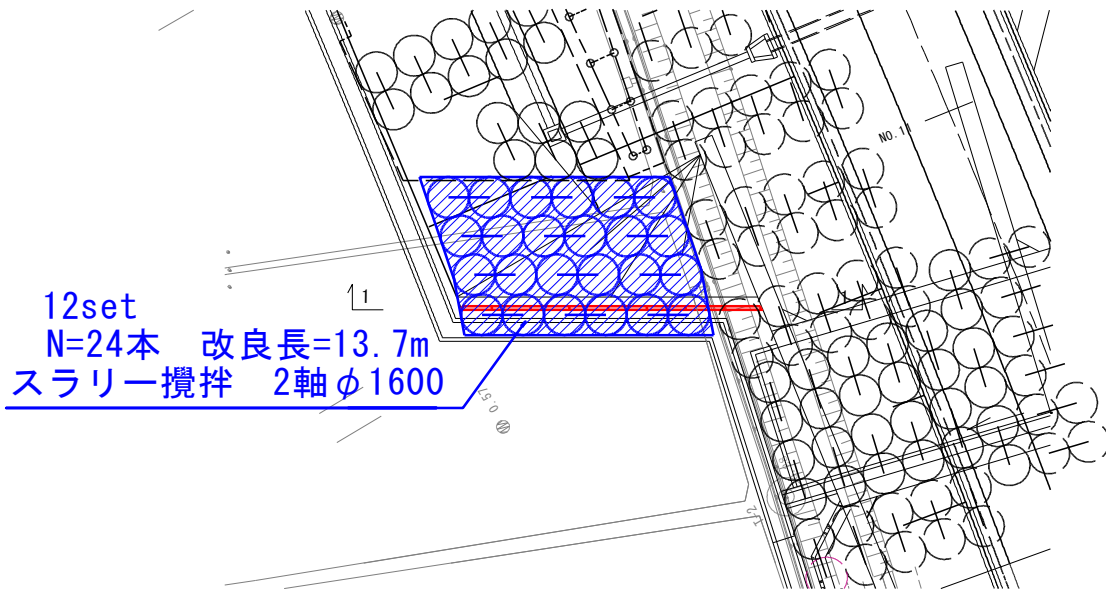
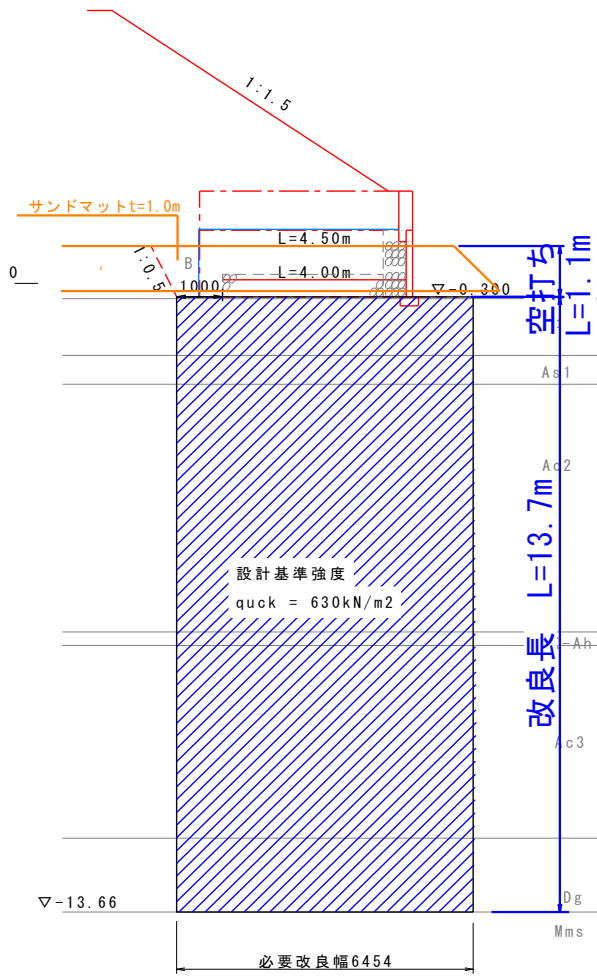


| 固結工 | | 数量計算書 | NO. 1 |
|--|--------------------------------------|-------|--------------------------|
| 細別・規格 | 計 算 式 | | 数 量 |
| 深層混合処理 | スラリー攪拌 | | |
| 区分 | Bランプ NO.10+10付近 左側終点（補強土壁） | | |
| φ1600二軸（軸間1.6m） | 機械式攪拌工法（変位低減型） | | |
| 設計強度 | quck = | | 690 kN/m ² |
| 改良体1本当り | | | |
| 改良体面積 | a = | | 4.02 m ² /set |
| 改良長 | l1 = | | 13.7 m/set |
| 無改良長 | l2 = | | 1.1 m/set |
| 削孔長 | l = | | 14.8 m/set |
| 改良本数 | N = 12 = | | 12 set |
| 全改良長 | L = 13.7 × 12 = | | 164.4 m |
| 全削孔長 | L' = 14.8 × 12 = | | 177.6 m |
| 改良土量 | V = 4.02 × 164.4 = | | 660.9 m ³ |
| (参考値) 固化材添加量 | w = 660.9 × 200 × (1 + 0.1) / 1000 = | | 145.4 t |
| 固化材単位重量 | 一般軟弱土用 → 一般的な粘性土を想定（スラリー添加） | | 200.0 kg/m ³ |
| | （材料ロス率 | | 0.10 ） |
| 盛上土 | | | |
| スラリー量 | 水 : 比重1 = | | 145.4 m ³ |
| | セメント系固化材 : 比重3 = | | 48.5 m ³ |
| | 合計 = | | 193.9 m ³ |
| 盛り上り土 | 盛り上り割合（130%） = | | 252.0 m ³ |
| <p>※スラリー系機械攪拌工法における発生盛り上り土は、当該地では、施工実績よりスラリー添加量の130%程度となる。</p> <p>※配合量は、通常、水セメント比100%と想定した。ただし、詳細は配合試験結果による。</p> <p>※セメントの比重:3.0</p> | | | |
| | | | |

細別・規格

計算式

数量



●土質データ

| 地質記号 | 土質 | N値 | 層厚 m | 深度 m | 削孔数量 | | | | |
|------|------|-----|---------|---------|----------|------------|--------------|--------------|-------|
| | | | | | 空中 水中 | 粘性土 腐植土 | 砂質土 N<=10 | 砂質土 N<=20 | 計 |
| B | 粘性土 | 6 | 1.000 | 1.000 | | 1.000 | | | |
| Ac1 | 粘性土 | 3 | 1.152 | 2.152 | | 1.152 | | | |
| As1 | 砂質土 | 6 | 0.485 | 2.637 | | | 0.485 | | |
| Ac2 | 粘性土 | 0 | 5.582 | 8.219 | | 5.582 | | | |
| K-Ah | 粘性土 | 4 | 0.235 | 8.454 | | 0.235 | | | |
| Ac3 | 粘性土 | 2 | 1.739 | 10.193 | | 1.739 | | | |
| As3 | 砂質土 | 6 | 0.787 | 10.980 | | | 0.787 | | |
| Ac3 | 粘性土 | 2 | 1.921 | 12.901 | | 1.921 | | | |
| Dg | レキ質土 | 21 | 0.807 | 13.708 | | | | 0.807 | |
| Mms | 岩 | 115 | 0.493 | 14.201 | | | | 0.493 | |
| | | | 14.201 | | 0.00 | 11.63 | 1.27 | 1.30 | 14.20 |

●施工サイクル

| 項目 | | 単位時間 | 数量 | 所要時間 | |
|----|-------------|-------------|---------|---------|--------|
| T1 | 移動・芯出し | 10.0 分/本 | 1.00 回 | 10.0 分 | |
| T2 | 削孔 | 空中・水中 | 1.5 分/m | 0.00 m | 0.0 分 |
| | | 粘性土・腐植土 | 5.0 分/m | 11.63 m | 58.1 分 |
| | | 砂質土 (N<=10) | 7.0 分/m | 1.27 m | 8.9 分 |
| | | 砂質土 (N<=20) | 9.0 分/m | 1.30 m | 11.7 分 |
| T3 | 引抜・再削孔 | 空中・水中 | 1.5 分/m | 0.00 m | 0.0 分 |
| | | 粘性土・腐植土 | 4.0 分/m | 11.63 m | 46.5 分 |
| | | 砂質土 (N<=10) | 6.0 分/m | 1.27 m | 7.6 分 |
| | | 砂質土 (N<=20) | 8.0 分/m | 1.30 m | 10.4 分 |
| T4 | 噴射準備・ポンプテスト | 2.0 分/本 | 1.00 回 | 2.0 分 | |
| T5 | 造成 | 噴射時間 | 3.0 分/m | 13.20 m | 39.6 分 |
| | | チャック持替え | 1.3 分/m | 13.20 m | 17.2 分 |
| T6 | 空打ち部引き抜き | 1.5 分/m | 1.00 m | 1.5 分 | |
| T7 | ロッド洗浄 | 2.0 分/本 | 1.00 回 | 2.0 分 | |
| | | | | 215.6 分 | |

●1日当たりの施工本数

| | | |
|----|-----------|-----------|
| N | 1日当たり施工本数 | 1.77 本/日 |
| Td | 1日当たり運転時間 | 6.7 時間/日 |
| T | 施工サイクルタイム | 215.6 分/本 |
| E | 作業効率 | 0.95 |
| Nm | 施工マシン台数 | 1 台 |

積算例 (テスト)

| 項目 | | 単位時間 | 数量 | 所要時間 | |
|----|-------------|-------------|---------|---------|--------|
| T1 | 移動・芯出し | 10.0 分/本 | 1.00 回 | 10.0 分 | |
| T2 | 削孔 | 空中・水中 | 1.5 分/m | 0.00 m | 0.0 分 |
| | | 粘性土・腐植土 | 5.0 分/m | 18.00 m | 90.0 分 |
| | | 砂質土 (N<=10) | 7.0 分/m | 0.00 m | 0.0 分 |
| | | 砂質土 (N<=20) | 9.0 分/m | 0.00 m | 0.0 分 |
| T3 | 引抜・再削孔 | 空中・水中 | 1.5 分/m | 0.00 m | 0.0 分 |
| | | 粘性土・腐植土 | 4.0 分/m | 18.00 m | 72.0 分 |
| | | 砂質土 (N<=10) | 6.0 分/m | 0.00 m | 0.0 分 |
| | | 砂質土 (N<=20) | 8.0 分/m | 0.00 m | 0.0 分 |
| T4 | 噴射準備・ポンプテスト | 2.0 分/本 | 1.00 回 | 2.0 分 | |
| T5 | 造成 | 噴射時間 | 3.0 分/m | 17.00 m | 51.0 分 |
| | | チャック持替え | 1.3 分/m | 17.00 m | 22.1 分 |
| T6 | 空打ち部引き抜き | 1.5 分/m | 1.00 m | 1.5 分 | |
| T7 | ロッド洗浄 | 2.0 分/本 | 1.00 回 | 2.0 分 | |
| | | | | 250.6 分 | |

高压喷射搅拌工数量计算书【STA. 267+60付近 左侧擁壁部】

| 番号 | 改良径 (mm) | 削孔長 (m/本) | | | | 削孔延長 (m) | 改良長 (m/本) | 改良延長 (m) | 引上時間 (分/m) | 材料-噴射量 (m ³) | 本数 (本) | 排出土量 (m ³) | 備考 |
|--|-------------|-----------|------|-------|-------|-------------|--------------|-------------|---------------|-----------------------------|-----------|---------------------------|----|
| | | 空堀 | 砂質土 | 粘性土 | 合計 | | | | | | | | |
| 低変位型 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,500 | 1.00 | 3.49 | 10.71 | 15.20 | 243.20 | 13.20 | 211.20 | 3.0 | 95.04 | 16 | 95.04 | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| <p>高圧噴射攪拌工 N=16本 改良長=13.2m</p> <p>補強土壁工延長 L=37865</p> <p>◎ : 高圧噴射攪拌 (徳島県施工) ○ : 高圧噴射攪拌 (国土交通省施工)</p> | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | | | | 16 | 95.04 | |

レベル1(工事区分) 道路改良

レベル2(工種) カルバート工

| レベル3(種別) | レベル4(細別) | レベル5(規格) | 積算用 単位 | 数量計 算用単 | 数量区分 | | 合計 | 函渠工Bランプ No.10+10左側 | | | | | 内訳数量表 別紙 | 備 考 | | |
|----------|----------|----------|-----------|------------|------------|-----------|------|-----------------------|-----|-----|------|------|-------------|-----|-----|-------------|
| 土工 | | | 式 | m3 | | | | | | | | | | | | |
| | 床掘り | | m3 | m3 | 合 計 | | 92.4 | 92.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | |
| オープン掘削部 | | | | | H≦5m | 砂・砂質土 | 92.4 | 92.4 | | | | | | | | H:施工基面からの深さ |
| | | | | | | 粘性土 | 0.0 | | | | | | | | | |
| | | | | | | 礫質土 | 0.0 | | | | | | | | | |
| | | | | | | 岩塊・玉石 | 0.0 | | | | | | | | | |
| | | | | | | 軟岩1 | 0.0 | | | | | | | | | |
| | | | | | | 軟岩2 | 0.0 | | | | | | | | | |
| | | | | | | 中硬岩 | 0.0 | | | | | | | | | |
| | | | | | | 硬岩1 | 0.0 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | m2 | | 合 計 | | 69.9 | 69.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| | | | | | 基面整正 | | 69.9 | 69.9 | | | | | | | | |
| | | | | | | | 0.0 | | | | | | | | | |
| | 埋戻し | | m3 | m3 | 合 計 | | 28.9 | 28.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | |
| | | | | | 埋戻し最大幅1~4m | 土砂 | 28.9 | 28.9 | | | | | | | | |
| | | | | | | 岩塊・玉石混じり土 | 0.0 | | | | | | | | | |
| | | | | | 埋戻し最大幅W<1m | 土砂 | 0.0 | | | | | | | | | |
| | | | | | | 岩塊・玉石混じり土 | 0.0 | | | | | | | | | |

レベル1(工事区分) 道路改良

レベル2(工種) カルバート工

| レベル3(種別) | レベル4(細別) | レベル5(規格) | 積算用 単位 | 数量計 算用単 | 数量区分 | | | 合計 | 函渠工Bランプ No.10+10左側 | | | | | 内訳数量表 別紙 | 備 考 |
|-------------------|----------|---|-----------|------------|-------|-------------------|-------|--------|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|----------------|
| 場所打函渠工 | | | 式 | | | | | | | | | | | | |
| 場所打函渠工 | 基礎材 | [基礎材規格、敷厚] RC-40、t=200 | m2 | m2 | 合 計 | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | |
| | | | | | | | | 0.0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0.0 | | | | | | | |
| | 均しコンクリート | [コンクリート規格、敷厚] 18-8-40、t=100 | m2 | m2 | 合 計 | | | 69.9 | 69.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | |
| | | | | | | | | 69.9 | 69.9 | | | | | 1-20 | |
| | | | | | | | | 0.0 | | | | | | | |
| | コンクリート | [コンクリート規格] 24-12-25 | m3 | m3 | 合 計 | | | 189.2 | 189.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | |
| | | | | | | | | 189.2 | 189.2 | | | | | | |
| | | | | | | | | 0.0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0.0 | | | | | | | |
| | 鉄筋 | [鉄筋材料規格・径] SD345 D10 D13 D16~D25 D29~D32 D35 D38 D41 D51 | t | kg | 合 計 | | | 18,773 | 18,773 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | 0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 1,593 | 1,593 | | | | | | |
| | | | | | | | | 17,180 | 17,180 | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0 | | | | | | | |
| 型枠 | 鉄筋 | m2 | m2 | 合 計 | | | 407.5 | 407.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | |
| | | | | | | | 404.9 | 404.9 | | | | | | | |
| | 均し | | | | | | 0.0 | | | | | | | | |
| | | | | | | | 2.6 | 2.6 | | | | | | | |
| | | | 0.0 | | | | | | | | | | | | |
| 支保 | | 空m3 | 空m3 | 合 計 | | | 272 | 272 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| | | | | パイプサポート支保工 | H<4m | w≤40kN/m2 | 0 | | | | | | | | H:平均設置高、w:支保耐力 |
| | | | | | | 40kN/m2<w≤60kN/m2 | 0 | | | | | | | | |
| | | | | くさび結合支保工 | H≤30m | w≤40kN/m2 | 272 | 272 | | | | | | | H:最大設置高、w:支保耐力 |
| | | | | | | 40kN/m2<w≤80kN/m2 | 0 | | | | | | | | |
| | | | | | H>30m | w≤40kN/m2 | 0 | | | | | | | | |
| 40kN/m2<w≤80kN/m2 | 0 | | | | | | | | | | | | | | |

レベル1(工事区分) 道路改良

レベル2(工種) カルバート工

| レベル3(種別) | レベル4(細別) | レベル5(規格) | 積算用 単位 | 数量計 算用単 | 数量区分 | | | | | 合計 | 函渠工Bランプ No.10+10左側 | | | | | 内訳数量表 別紙 | 備 考 | | | | | |
|-----------|-------------------|---|-----------|------------|-----------|-------|--|------|-------|-------|-----------------------|------|-----|-----|-----|-------------|-----|--|--|--|---------|--|
| | 足場 | | 掛m2 | 掛m2 | 合 計 | | | | | 278 | 278 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | |
| | | | | | 手摺先行型枠組足場 | H≤30m | | | 278 | 278 | | | | | | | | | | | H:平均設置高 | |
| | | | | | | 30m<H | | | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 単管足場 | H≤30m | | | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 30m<H | | | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 単管傾斜足場 | H≤30m | | | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| | 30m<H | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 目地材 | [目地板種類、目地板厚さ] t=20 | | m2 | m2 | 合 計 | | | | | 16.7 | 16.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 16.7 | 16.7 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0.0 | | | | | | | | | | | | | |
| | 既設函渠継手工 | アンカー筋 D29 L=1000 VP管φ40 L=500 削孔工φ40×500 防水シート t=3.2 W=500 | | kg | kg | 合 計 | | | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 423.4 | 423.4 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 42.0 | 42.0 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 84 | 84 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 6.3 | 6.3 | | | | | | | | | | | | | |
| 水路底コンクリート | 18-8-40 | | m3 | m3 | 合 計 | | | | | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0.1 | 0.1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 舗装 | 調整コンクリート(18-8-40) | | m3 | m3 | 合 計 | | | | | 3.4 | 3.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | 3.4 | 3.4 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | |

【函渠工数量計算書】

函渠工BランプNo.10+10

【本体部】

1. コンクリート (24-12-25)

$$a1 = \frac{7.400}{\text{外幅}} \times \frac{6.300}{\text{外高}} - \frac{6.000}{\text{内幅}} \times \frac{5.000}{\text{内高}} + 1/2 \times \frac{0.300}{\text{ハンチ幅}} \times \frac{0.300}{\text{ハンチ高さ}} \times 2 = 16.710 \text{ m}^2$$

$$v1 = 1/2 \times \frac{\quad}{\text{ハンチ幅}} \times \frac{\quad}{\text{ハンチ高さ}} \times \left(\frac{\quad}{\text{高さ1}} + \frac{\quad}{\text{高さ2}} \right) \text{ : 左側ウイングハンチ} = - \text{ m}^3$$

$$v2 = 1/2 \times \frac{0.700}{\text{ハンチ幅}} \times \frac{0.700}{\text{ハンチ高さ}} \times \left(\frac{5.787}{\text{高さ3}} + \frac{3.832}{\text{高さ4}} \right) \text{ : 右側ウイングハンチ} = 2.357 \text{ m}^3$$

$$v3 = 0.150 \times 1/2 \times (0.423 + 0.430) \times \frac{8.879}{\text{水路壁延長}} = 0.568 \text{ m}^3$$

$$V1 = \frac{16.710}{a1} \times \left(\frac{9.080}{\text{延長}} + \right) + \frac{0.000}{v1} + \frac{2.357}{v2} + \frac{0.568}{v3} = \underline{\underline{154.65 \text{ m}^3}}$$

2. 均しコンクリート (18-8-40)

$$A1 = \frac{7.600}{\text{幅}} \times \left(\frac{9.100}{\text{延長}} + 0.100 \times 1 - \frac{\quad}{\text{段落ち枕}} \times \right) = \underline{\underline{69.9 \text{ m}^2}}$$

$$V2 = \frac{69.9}{A1} \times \frac{0.100}{\text{厚さ}} = \underline{\underline{6.99 \text{ m}^3}}$$

【函渠工数量計算書】

函渠工BランプNo.10+10

【本体部】

3. 型枠

$$\theta 1 = 1 / \sin 85^\circ 0' 0'' = 1.0038$$

$$\theta 1 = 1 / \sin 90^\circ 0' 0'' = 1.0000$$

$$a1 = \frac{16.710}{a1} \times \frac{1.0038}{\theta 1} \times 1 + \frac{16.710}{a1} \times \frac{1.0000}{\theta 1} \times 1 = 33.484 \text{ m2}$$

$$a2 = \left(\frac{6.300}{\text{高さ}} + \frac{6.300}{\text{高さ}} \right) \times \left(\frac{9.080}{\text{延長}} + \frac{0.000}{\text{延長}} \right) - \left(\frac{\quad}{\text{ウイング部控除}} \times \frac{\quad}{\text{高さ5}} + \frac{\quad}{\text{ウイング部控除}} \times \frac{\quad}{\text{高さ6}} \right) + \frac{0.703 \times 6.021}{\text{高さ7}} + \frac{0.703 \times 4.060}{\text{高さ8}} = 107.321 \text{ m2}$$

$$a3 = \left(\frac{4.700}{\text{内高}} + \frac{0.300}{\text{ハンチ幅}} \times \sqrt{2} \right) \times 2 \times \left(\frac{9.080}{\text{延長}} + \frac{0.000}{\text{延長}} \right) = 93.057 \text{ m2}$$

$$a4 = \frac{5.400}{\text{内幅}} \times \left(\frac{9.080}{\text{延長}} + \frac{0.000}{\text{延長}} \right) = 49.032 \text{ m2}$$

$$a5 = \frac{\quad}{\text{ハンチ}} \times \frac{0.000}{\text{高さ1}} + \frac{\quad}{\text{ハンチ}} \times \frac{0.000}{\text{高さ2}} \quad \text{: 左側ウイングハンチ} = - \text{ m2}$$

$$a6 = \frac{1.036}{\text{ハンチ}} \times \frac{5.787}{\text{高さ3}} + \frac{0.949}{\text{ハンチ}} \times \frac{3.832}{\text{高さ4}} \quad \text{: 右側ウイングハンチ} = 9.632 \text{ m2}$$

$$a7 = 1/2 \times \left(0.423 + 0.430 \right) \times \frac{8.879}{\text{水路壁延長}} \times 2 + 0.150 \times 0.423 = 7.637 \text{ m2}$$

$$A2 = \frac{33.484}{a1} + \frac{107.321}{a2} + \frac{93.057}{a3} + \frac{49.032}{a4} + \frac{0.000}{a5} + \frac{9.632}{a6} + \frac{7.637}{a7} = 300.2 \text{ m2}$$

4. 均しコンクリート型枠

$$A3 = \frac{0.100}{\text{厚さ}} \times 2 \times \left(\frac{9.100}{\text{延長}} + \frac{0.100}{\text{延長}} \times 1 - \frac{0.000}{\text{段落ち枕}} \times 0 \right) + \frac{7.600}{\text{幅}} \times \frac{0.100}{\text{厚さ}} \times 1 = 2.6 \text{ m2}$$

5. 基礎材 (RC-40、t=200)

$$A4 = \frac{\quad}{\text{幅}} \times \left(\frac{\quad}{\text{延長}} + \frac{\quad}{\text{延長}} \times \frac{\quad}{\text{段落ち枕}} \times 0 \right) = - \text{ m2}$$

6. 支保工 (くさび結合支保工)

$$V3 = \left(\frac{6.000}{\text{内幅}} \times \frac{5.000}{\text{内高}} - 1/2 \times \frac{0.300}{\text{ハンチ幅}} \times \frac{0.300}{\text{ハンチ高さ}} \times 2 \right) \times \frac{9.100}{\text{延長}} = 272 \text{ 空m3}$$

7. 目地材 (t=20)

$$\theta 2 = 1 / \sin 90^\circ 0' 0'' = 1.0000$$

$$A5 = \frac{16.710}{a1} \times 1.0000 \times 1 = 16.7 \text{ m2}$$

【函渠工数量計算書】

函渠工BランプNo.10+10
【本体部】

8. 鉄筋

1)本体部

| | | | | | |
|------|-------|---|-------|---|---------------------|
| D32 | | + | | | W = 0 kg |
| D29 | | + | | | W = 0 kg |
| | | | | | <hr/> 小計 = 0 kg |
| D25 | 11284 | + | | | W = 11284 kg |
| D22 | 1686 | + | | | W = 1686 kg |
| D19 | | + | | | W = 0 kg |
| D16 | 3614 | + | | | W = 3614 kg |
| | | | | | <hr/> 小計 = 16584 kg |
| D13 | 984 | + | | | W = 984 kg |
| W1 = | 0 | + | 16584 | + | 984 |
| | | | | | <hr/> = 17,568 kg |

9. 足場工

$$a1 = \frac{6.300}{\text{高さ}} \times \left(\frac{9.100}{\text{延長}} - \frac{0.703}{\text{ウイング}} - \frac{\quad}{\text{ウイング}} - \frac{1.700}{\text{控え}} \right) + \frac{7.428}{\text{外幅}} \times \frac{6.800}{\text{外高}} = 93 \text{ 掛m}^2$$

$$a2 = \frac{6.300}{\text{高さ}} \times \left(\frac{9.100}{\text{延長}} - \frac{0.703}{\text{ウイング}} - \frac{\quad}{\text{ウイング}} - \frac{1.700}{\text{控え}} \right) + \frac{\quad}{\text{外幅}} \times \frac{\quad}{\text{外高}} = 42 \text{ 掛m}^2$$

$$A6 = \frac{93}{a1} + \frac{42}{a2} = 135 \text{ 掛m}^2$$

10. 既設函渠継手工

アンカー筋 D29 L=1000

$$W = 1.000 \times 84 \times 5.04 \text{ kg/m} = 423.4 \text{ kg}$$

VP管 φ40 L=500

$$L = 0.500 \times 84 = 42.0 \text{ m}$$

削孔工 φ40×500

$$N = 84 = 84 \text{ 箇所}$$

防水シート t=3.2 W=500

$$A = 6.300 \times 0.500 \times 2 = 6.3 \text{ m}^2$$

【函渠工数量計算書】

函渠工BランプNo.10+10

【本体部】

11. 水路底コンクリート (18-8-40)

$$V4 = 1/2 \times (0.023 + 0.030) \times 0.400 \times \frac{8.879}{\text{水路底延長}} = \underline{\underline{0.09 \text{ m}^3}}$$

13. 舗装

調整コンクリート (18-8-40) t=23~112

$$V5 = 1/2 \times \{ 1/2 \times (0.023 + 0.105) + 1/2 \times (0.03 + 0.112) \}$$

$$\times 5.450 \times \frac{9.124}{\text{延長}} = \underline{\underline{3.36 \text{ m}^3}}$$

13. 土工

1) 床堀 (土砂)

$$V6 = 10.800 \times 0.940 \times \frac{9.100}{\text{延長}} = \underline{\underline{92.4 \text{ m}^3}}$$

2) 埋戻 (W=1m~4m)

$$V7 = \frac{92.4 - 7.400 \times 9.100 \times 0.840}{- 7.600 \times 9.100 \times 0.100} = \underline{\underline{28.9 \text{ m}^3}}$$

3) 基面整正

$$A7 = \frac{7.600}{\text{幅}} \times \left(\frac{9.100}{\text{延長}} + 0.100 \times 1 \frac{-}{\text{段落ち枕}} \times \right) = \underline{\underline{69.9 \text{ m}^2}}$$

【函渠工数量計算書】

函渠工BランプNo.10+10
【左側ウイング部】

1. コンクリート (24-12-25)

$$\begin{aligned}
 a1 &= \frac{1}{2} \times \left(\frac{1.200 + 6.501}{(6.480+6.521)/2} \right) \times 7.970 + \frac{1}{2} \times (0.500 + 0.500) \times 7.428 \\
 &\quad + \frac{1}{2} \times \left(\frac{4.580 + 1.220}{(4.600+4.560)/2} \right) \times \frac{5.170}{(5.200+5.139)/2} &&= 49.395 \text{ m}^2 \\
 V5 &= \frac{49.395}{a1} \times \frac{0.700}{\text{ウイング厚}} &&= 34.58 \text{ m}^3
 \end{aligned}$$

2. 型枠

$$\begin{aligned}
 a1 &= \frac{49.395}{a1} \times 2 - \frac{0.703}{\text{ハンチ幅}} \times \frac{5.787}{\text{高さ1}} - \frac{0.703}{\text{ハンチ幅}} \times \frac{3.832}{\text{高さ2}} &&= 92.028 \text{ m}^2 \\
 a2 &= \left(\frac{1.200 + 9.571}{(9.534+9.608)/2} + \frac{6.166 + 1.220}{(6.202+6.129)/2} \right) \times \frac{0.700}{\text{ウイング厚}} &&= 12.710 \text{ m}^2 \\
 A9 &= \frac{92.028}{a1} + \frac{12.710}{a2} &&= 104.7 \text{ m}^2
 \end{aligned}$$

3. 鉄筋

1) ウイング部(地覆部含む)

| | | | | | |
|------|------|---|-----|------------------|-----|
| D32 | 3938 | + | | W = 3938 | kg |
| D29 | 913 | + | | W = 913 | kg |
| | | | | <u>小計 = 4851</u> | kg |
| D25 | | + | | W = 0 | kg |
| D22 | | + | | W = 0 | kg |
| D19 | 596 | + | | W = 596 | kg |
| D16 | | + | | W = 0 | kg |
| | | | | <u>小計 = 596</u> | kg |
| D13 | 609 | + | | W = 609 | kg |
| W2 = | 4851 | + | 596 | + | 609 |
| | | | | <u>= 6,056</u> | kg |

4. 足場工

$$\begin{aligned}
 A10 &= \frac{1}{2} \times (6.480 + 6.521) \times 7.970 \times 2 - 6.521 \times 0.703 \\
 &\quad + \frac{1}{2} \times (4.600 + 4.560) \times 5.170 \times 2 - 4.560 \times 0.703 &&= 143 \text{ 掛m}^2
 \end{aligned}$$

一般計算書

種 別：仮設工
 ブロック：
 区 分：

| 細別／規格 | 算 式 / 図 | 数 量 |
|-------------------------|--|----------------------|
| 土砂仮置場掘削 | $V = 2,469 \text{ m}^3$ | 2,469 m ³ |
| 表土剥ぎ取り | $S = 4,740 \text{ m}^2$ | 4,740 m ² |
| 土木シート | $S = 4,740 \text{ m}^2$ | 4,740 m ² |
| ヤード造成 | $V = 4,740 \times 0.5 = 2,370 \text{ m}^3$ | 2,370 m ³ |
| 敷鉄板 (1,500*6,000*22) | Bランプ | 72 枚 |

位置図

工事名：R8徳土 阿南小松島線 小・立江 道路改良工事（1）

施工箇所：小松島市立江町（第1分割）

施工箇所

「出典：国土地理院発行2.5万分1地形図 電子地形図25000(国土地理院)を加工して作成」

