

#

＊ ＊本工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0009

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

| 費目・工種明細など | 規格1・規格2 | 単 位 | 数量 (前回) | 数量 (今回) | 数量増減 |
|----------------------|---------|-----|---------|---------|------|
| 管明示工 | | m | | 35.40 | |
| 管路土留工 | | 式 | | | |
| 軽量鋼矢板土留 | | 一式 | | | |
| 軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 | | m | | 36.60 | |
| 鋼矢板(軽量矢板) 軽量型(2型、3型) | | t・日 | | 79.3 | |
| 1現場当たり修理費及び損耗費 | | t | | 6.2 | |
| 土留支保工(軽量金属支保工) | | m | | 36.60 | |
| 土留支保工(軽量金属支保工) | | m | | 36.60 | |
| 金属支保工賃料 (1段) | | 式 | | 1 | |
| 金属支保工基本料 | | 式 | | 1 | |
| 地下水低下工 | | 式 | | | |
| ウェルポイント | | 一式 | | | |
| 簡易ウェル配管材料費 | | セット | | 3 | |
| 簡易ウェル配管工 | | セット | | 3 | |
| 硬質塩化ビニル管(薄肉管) | | m | | 7.6 | |
| 簡易ウェルポイント 削井工事 | | m | | 17.6 | |
| 簡易ウェルポイントストレーナー加工 | | 本 | | 5 | |
| 簡易ウェル運転工 | | 日 | | 6 | |

24-実施-下水-0129-当初

#

#

＊ ＊本工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0012

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

| 費目・工種明細など | | 規格1・規格2 | 単 位 | 数量（前回） | 数量（今回） | 数量増減 |
|-------------|--|---------|-----|--------|--------|------|
| 撤去工 | | | 式 | | | |
| 管路 | | | 一式 | | | |
| 硬質塩化ビニル管撤去工 | | | m | | 35.40 | |
| 産業廃棄物収集運搬費 | | | 台 | | 1 | |
| 産業廃棄物処分費 | | | t | | 0.1 | |
| 付帯工 | | | 式 | | | |
| 舗装撤去工 | | | 式 | | | |
| 舗装版切断 | | | 一式 | | | |
| 舗装版切断 | | | m | | 73 | |
| 殻運搬処理 | | | 一式 | | | |
| 殻運搬 | | | m3 | | 2 | |
| 廃材処理費 | | | t | | 5 | |
| 濁水運搬処理工 | | | 式 | | 1 | |
| 道路復旧工（仮復旧） | | | 式 | | | |
| 下層路盤（市道C断面） | | | 一式 | | | |
| 下層路盤（歩道部） | | | m2 | | 38 | |
| 表層（市道C断面） | | | 一式 | | | |
| 表層（車道・路肩部） | | | m2 | | 38 | |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊本工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0013

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

| 費目・工種明細など | | 規格1・規格2 | 単 位 | 数量（前回） | 数量（今回） | 数量増減 |
|--------------|--|---------|-----|--------|--------|------|
| 仮設工 | | | 式 | | | |
| 仮設工 | | | 式 | | | |
| 電力設備工 | | | 式 | | | |
| 受変電設備 | | | 一式 | | | |
| 低圧受電設備 | | | 式 | | 1 | |
| 交通管理工 | | | 式 | | | |
| 交通誘導警備員 | | | 一式 | | | |
| 交通誘導警備員B | | | 人日 | | 22.0 | |
| 直接工事費 | | | | | | |
| 運搬費 | | | 式 | | | |
| 仮設材運搬費 | | | 式 | | | |
| 仮設材等の運搬 | | | t | | 5.7 | |
| 仮設材等の運搬 | | | t | | 5.7 | |
| 仮設材等の積込み取卸し費 | | | t | | 5.7 | |
| 事業損失防止施設 | | | 式 | | | |
| 家屋調査費 | | | 式 | | | |
| 打合せ協議 | | | 業務 | | 1 | |
| 現地踏査 | | | 業務 | | 1 | |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊本工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0014

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

| 費目・工種明細など | 規格1・規格2 | 単 位 | 数量（前回） | 数量（今回） | 数量増減 |
|------------|---------|-----|--------|--------|------|
| 木造建物A | | 棟 | | 4 | |
| 試掘調査 | | 式 | | | |
| 試掘工(市道C断面) | | m | | 10.18 | |
| 役務費 | | 式 | | | |
| 電力基本料金 | | 式 | | | |
| 電力基本料金 | | 式 | | 1 | |
| 共通仮設費（率分） | | | | | |
| 共通仮設費計 | | | | | |
| 純工事費 | | | | | |
| 現場管理費（率分） | | | | | |
| 現場管理費計 | | | | | |
| 工事原価 | | | | | |
| 工事原価計 | | | | | |
| 一般管理費等 | | | | | |
| 契約保証費 | | | | | |
| 一般管理費等計 | | | | | |
| 工事価格 | | | | | |
| 消費税相当額 | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

[illegible]

設計書_R6-6災第129号-【災復】西部処理区(西⑪)下水道災害復旧工事

総括情報表

| | | | | | | |
|---|--|-----------|------------|-------|--------|-----|
| 事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日/適用基準日 | 4A 100 新潟市 実施設計書 0 当初 1 実施単価 31 新潟③ 0-06.07.20(0) | | | | | |
| 諸経費体系 ファイル名 | 7 下水道 R:¥設計書¥2024_令和06年度¥054西部地域下水道事務所¥01当初¥0506-6災第129号-当初-【災復】西部処理区(西⑪)下水道災害復旧工事.ES5 | | | | | |
| | 当 世 代 | | | 前 世 代 | | |
| 工種区分 施工地域区分 前払率 契約保証に係る保証 消費税率 労務単価の補正率 週休2日補正の有無 小型車補正の有無 | 02 下水道工事(2) 02 大都市(2) 40 40% 01 金銭的保証 04 10% 21 0%:補正なし 08 ありR3.10(4週8休以上) 00 小型車補正なし | | | | | |
| | 工事価格 | 消費税相当額 | 工事費 | 工事価格 | 消費税相当額 | 工事費 |
| 本工事価格 | 14,170,000 | 1,417,000 | 15,587,000 | | | |
| 工事価格計 | 14,170,000 | 1,417,000 | 15,587,000 | | | |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0017

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--------------------------|----|-----|-----|-------|-----------|---|
| ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ | | | | | | X1000 |
| 管路 | | | | | | YG000000001 |
| 管きょ工(開削) | | | 式 | | 2,976,978 | YG000000002 |
| 管路土工 | | | 式 | | 2,466,331 | YG000000003 |
| 管路掘削 | | | 式 | | 773,540 | YG000000004 |
| 機械掘削工(ﾊﾞｯｸﾙ) | | | 一式 | | 149,700 | SWG111050 0 01=1, 02=2 |
| 0 省略 | 60 | m3 | | 2,495 | 149,700 | 施工 第0-0001号内訳表 |
| 管路埋戻(砕石) BH:0.28 | | | 一式 | | 256,880 | YG000000005 |
| 砕石基礎工 | | | | | | SWG411130 0 01=2, 02=3, 03=1, 04=1, 05=1 |
| 0 省略 | 10 | m 3 | | 6,594 | 65,940 | 施工 第0-0003号内訳表 |
| 機械投入埋戻工(ﾊﾞｯｸﾙ) 材料別途計上 | | | | | | SWG111300 0 01=1, 02=2, 06=100, 07=2, 08=1 |
| 0 省略 | 30 | m3 | | 3,698 | 110,940 | 施工 第0-0004号内訳表 |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0018

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--------------------------------------|-------|----|-----|--------|---------|---|
| 再生クラッシャーラン RC-40 | | | | | | TZJ2122003 0 |
| 0 省略 | 40 | m3 | | 2,000 | 80,000 | |
| 発生土処理(現場～処分地) | | | | | | YG000000006 |
| 0 省略 | | 一式 | | | 366,960 | |
| 発生土運搬工 | | | | | | SWG111400 0 01=2, 02=3, 03=2, 11=7, 14=2 |
| (4t積級、2t積級 0 省略 | 60 | m3 | | 3,116 | 186,960 | 施工 第0-0007号内訳表 |
| 建設発生土受入費 (第4種建設発生土以上) | | | | | | VZANDO 0 |
| 0 省略 | 60 | m3 | | 3,000 | 180,000 | 施工 第0-0009号内訳表 |
| 管布設工 | | | | | | YG000000007 |
| | | | 式 | | 172,589 | |
| リブ付硬質塩化ビニル管 | | | | | | YG000000012 |
| | | | 一式 | | 163,315 | |
| リブ付硬質塩化ビニル管設置工 | | | | | | SWG411030 0 01=1, 02=1, 03=1, 04=1 |
| 0 省略 | 35.40 | m | | 3,975 | 140,715 | 施工 第0-0010号内訳表 |
| マンホール用可とう継手 塩ビ(リブ)管φ150用 貼付タイプ | | | | | | FKATOJRP150 0 |
| 建設物価 0 省略 | 2 | 個 | | 11,300 | 22,600 | |
| 埋設標識テープ | | | | | | YG000000023 |
| | | | 一式 | | 9,274 | |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0019

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----------------------|-------|-----|-----|--------|---------|--------------------|
| 管明示シート工 | | | | | | VX06009M04 0 |
| 埋設標識シート | | | | | | |
| 幅150mm×長50m 2倍 上下水道用 | | | | | | |
| R5水道事業実務 0 省略 | 35.40 | m | | 262 | 9,274 | 施工 第0-0011号内訳表 |
| 管路土留工 | | | | | | YG000000039 |
| | | | | | | |
| | | | 式 | | 334,908 | |
| 軽量鋼矢板土留 | | | | | | YG000000041 |
| | | | | | | |
| | | | 一式 | | 334,908 | |
| 軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去 | | | | | | VX06002M04 0 |
| 掘削深2.0m以下 | | | | | | |
| 0 省略 | 36.60 | m | | 4,771 | 174,618 | 施工 第0-0012号内訳表 |
| 鋼矢板(軽量矢板) 軽量型(2型、3型) | | | | | | TLC2030002 0 |
| 90日以内 | | | | | | |
| 0 省略 | 79.3 | t・日 | | 132 | 10,467 | |
| 1現場当たり修理費及び損耗費 | | | | | | VKSEIBI 0 |
| 軽量鋼矢板 | | | | | | |
| 補助工法有 (打込み作業無) | | | | | | |
| 積算基準建設機 0 省略 | 6.2 | t | | 11,385 | 70,587 | 施工 第0-0015号内訳表 |
| 土留支保工(軽量金属支保工) | | | | | | SWG117350 0 |
| | | | | | | 01=1, 02=1, 03=1 |
| 0 省略 | 36.60 | m | | 747 | 27,340 | 施工 第0-0016号内訳表 |
| 土留支保工(軽量金属支保工) | | | | | | SWG117350 0 |
| | | | | | | 01=2, 02=1, 03=1 |
| 0 省略 | 36.60 | m | | 623 | 22,801 | 施工 第0-0017号内訳表 |
| 金属支保工賃料 (1段) | | | | | | VKS0001 0 |
| 水圧式切梁 | | | | | | 01=75, 02=75, 03=5 |
| 0 省略 | 1 | 式 | | 13,595 | 13,595 | 施工 第0-0018号内訳表 |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0020

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|------|---|-----|--------|---------|---------------------------------|
| 金属支保工基本料 水压式切梁 | | | | | | VKS0003 0 01=15, 02=15, 03=1 |
| 0 省略 | 1 | | 式 | 15,500 | 15,500 | 施工 第0-0019号内訳表 |
| 地下水低下工 | | | | | | YG000000055 |
| | | | 式 | | 308,890 | |
| ウェルポイント | | | | | | YG000000056 |
| | | | 一式 | | 308,890 | |
| 簡易ウェル配管材料費 8mピッチ | | | | | | VKWHZ 0 01=8 |
| 0 省略 | 3 | | セット | 902 | 2,706 | 施工 第0-0020号内訳表 |
| 簡易ウェル配管工 | | | | | | VGMEN0005 0 01=12.5, 02=20 |
| 0 省略 | 3 | | セット | 28,205 | 84,615 | 施工 第0-0021号内訳表 |
| 硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-50 | | | | | | TZJ5002013 0 |
| 0 省略 | 7.6 | | m | 209 | 1,588 | |
| 簡易ウェルポイント 削井工事 φ50mm 1m当り土質は砂質・シルトの場合 新潟市設計単価 0 省略 | 17.6 | | m | 8,200 | 144,320 | FKWP50K 0 |
| 簡易ウェルポイントストレーナー加工 φ50mm 2m材工共 | | | | | | FKWPP50S 0 |
| 新潟市設計単価 0 省略 | 5 | | 本 | 9,500 | 47,500 | |
| 簡易ウェル運転工 常時排水 商用電源 | | | | | | VKWHUN 0 |
| 積算基準下水 0 省略 | 6 | | 日 | 4,387 | 26,322 | 施工 第0-0024号内訳表 |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0021

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--------------------------|-------|---|-----|-------|---------|----------------|
| 据付・撤去工 | | | | | | SWG121100 0 |
| (開削水替) 0 省略 | 1 | | 現場 | 1,839 | 1,839 | 施工 第0-0025号内訳表 |
| 簡易水替工 | | | | | | YG000000055 |
| | | | 式 | | 876,404 | |
| エアートポンプ設置工 ポンプ使用台数1台 | | | | | | VAH00D1 0 |
| エアート工法技術・0 省略 | 2 | | 回 | 5,690 | 11,380 | 施工 第0-0026号内訳表 |
| 特殊止水栓設置工 | | | | | | VAH00D2 0 |
| エアート工法技術・0 省略 | 2 | | 回 | 3,216 | 6,432 | 施工 第0-0028号内訳表 |
| 配管材（サクションホース）設置工 手間のみ | | | | | | VAH00D31 0 |
| エアート工法技術・0 省略 | 36.60 | | m | 102 | 3,733 | 施工 第0-0029号内訳表 |
| 配管材（サクションホース） | | | | | | VAH00D32 0 |
| エアート工法技術・0 省略 | 31.20 | | m | 3,300 | 102,960 | 施工 第0-0030号内訳表 |
| エアートポンプ撤去工 ポンプ使用台数1台 | | | | | | VAH00D4 0 |
| エアート工法技術・0 省略 | 2 | | 回 | 3,059 | 6,118 | 施工 第0-0031号内訳表 |
| 特殊止水栓撤去工 | | | | | | VAH00D5 0 |
| エアート工法技術・0 省略 | 2 | | 回 | 1,529 | 3,058 | 施工 第0-0032号内訳表 |
| 配管材撤去工 | | | | | | VAH00D6 0 |
| エアート工法技術・0 省略 | 36.60 | | m | 102 | 3,733 | 施工 第0-0033号内訳表 |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0022

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-------------------------|---|---|-----|---------|---------|----------------|
| エアハートポンプ 運転工 φ 150mm | | | | | | VAH00D7A 0 |
| エアハート工法技術・ 0 省略 | 5 | | 日 | 132,800 | 664,000 | 施工 第0-0034号内訳表 |
| 洗浄工 | | | | | | VAH00D8 0 |
| エアハート工法技術・ 0 省略 | 2 | | 回 | 24,770 | 49,540 | 施工 第0-0036号内訳表 |
| 取付管対応機材損料 | | | | | | VAH000T 0 |
| 0 省略 | 5 | | 日 | 5,090 | 25,450 | 施工 第0-0037号内訳表 |
| マンホール工 | | | | | | YG000000057 |
| | | | 式 | | 177,323 | |
| 組立マンホール工 | | | | | | YG000000067 |
| | | | 式 | | 177,323 | |
| 鉄蓋 | | | | | | YG000000068 |
| | | | 一式 | | 10,450 | |
| 無収縮モルタル 25kg袋 | | | | | | FM60045 0 |
| 積算資料 0 省略 | 2 | | 袋 | 4,560 | 9,120 | |
| 調整無収縮モルタル用型枠 φ 600用 | | | | | | FMH0081 0 |
| 新潟市設計単価 0 省略 | 2 | | 箇所 | 665 | 1,330 | |
| 組立1号マンホール | | | | | | YG000000069 |
| | | | 一式 | | 149,165 | |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0023

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|---|---|-----|--------|--------|---|
| 組立マンホール撤去工(1号) 再利用(設置工×0.5) | | | | | | V1G0U3 0 |
| 0 省略 | 1 | | 箇所 | 18,205 | 18,205 | 施工 第0-0038号内訳表 |
| 組立マンホール撤去工(1号) 再利用(設置工×0.5) | | | | | | V1G0U4 0 |
| 0 省略 | 1 | | 箇所 | 18,930 | 18,930 | 施工 第0-0040号内訳表 |
| 組立マンホール設置工 | | | | | | SWG411150 0 01=4, 02=2, 04=1 |
| 0 省略 | 1 | | 箇所 | 36,410 | 36,410 | 施工 第0-0039号内訳表 |
| 組立マンホール設置工 | | | | | | SWG411150 0 01=5, 02=2, 04=1 |
| 0 省略 | 1 | | 箇所 | 37,860 | 37,860 | 施工 第0-0041号内訳表 |
| 底部工(組立式) | | | | | | VX06010M04 0 01=0.23, 02=0.16, 03=0.74 |
| 積算基準下水道 0 省略 | 1 | | 箇所 | 19,320 | 19,320 | 施工 第0-0042号内訳表 |
| 底部工(組立式) | | | | | | VX06010M04 0 01=0.23, 02=0.15, 03=0.71 |
| 積算基準下水道 0 省略 | 1 | | 箇所 | 18,440 | 18,440 | 施工 第0-0046号内訳表 |
| 小型マンホール | | | | | | YG000000070 |
| | | | 一式 | | 17,708 | |
| 小型マンホール撤去工(レジンコンクリート製) 再利用(設置工×0.5) | | | | | | VRKGT15T 0 |
| 0 省略 | 1 | | 箇所 | 5,460 | 5,460 | 施工 第0-0047号内訳表 |
| 小型マンホール設置工(レジンコンクリート製) | | | | | | SWG145150 0 01=2 |
| 0 省略 | 1 | | 箇所 | 10,920 | 10,920 | 施工 第0-0048号内訳表 |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0024

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|---|---|-----|--------|--------|------------------------------------|
| ます基礎工（人力） | | | | | | SWG161150 0 01=1, 02=1, 04=0.05 |
| 0 省略 | 1 | | 箇所 | 1,328 | 1,328 | 施工 第0-0049号内訳表 |
| 取付管およびます工 | | | | | | YG000000121 |
| | | | 式 | | 50,598 | |
| 取付管布設工 | | | | | | YG000000128 |
| | | | 式 | | 50,598 | |
| 取付管（本管リブ） | | | | | | YG000000129 |
| | | | 一式 | | 35,728 | |
| 可とう支管取付工（本管：リブ管） 本管φ150（特殊接合剤） 下水道用設計積算要領 ～管路施設（開削 0 省略 | 2 | | 箇所 | 3,264 | 6,528 | 施工 第0-0050号内訳表 |
| 可とう支管継手 塩ビ（リブ）管 φ150×100 | | | | | | FSKNR150100 0 |
| 建設物価 0 省略 | 2 | | 個 | 14,600 | 29,200 | |
| 取付管（人孔接続） | | | | | | YG000000130 |
| | | | 一式 | | 14,870 | |
| マンホール用可とう継手 塩ビ管φ100用 貼付タイプ 物価資料 0 省略 | 2 | | 個 | 7,435 | 14,870 | FKATOJ100 0 |
| 既設撤去 | | | | | | YG000000121 |
| | | | 式 | | 64,098 | |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0025

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|-------|---|--------|--------|---------|---------------------------------|
| 撤去工 | | | | | | YG000000128 |
| | | | 式 | | 64,098 | |
| 管路 | | | | | | YG000000129 |
| | | | 一式 | | 64,098 | |
| 硬質塩化ビニル管撤去工 | | | | | | SWG171100 0 01=2 |
| 0 省略 | 35.40 | m | 846 | 29,948 | | 施工 第0-0051号内訳表 |
| 産業廃棄物収集運搬費 4t車（廃プラスチック） 20km以内 新潟市設計単価 0 省略 | 1 | 台 | 25,000 | 25,000 | | FSANPAI 0 |
| 産業廃棄物処分費 廃プラスチック 運搬費は含まない 新潟市設計単価 T 処分費等 | 0.1 | t | 91,500 | 9,150 | | FSANPAIS 0 |
| 付帯工 | | | | | | YG000000140 |
| | | | 式 | | 218,628 | |
| 舗装撤去工 | | | | | | YG000000141 |
| | | | 式 | | 58,724 | |
| 舗装版切断 | | | | | | YG000000142 |
| | | | 一式 | | 44,646 | |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 | | | | | | SCB430510 0 01=1, 02=1, 05=1 |
| 0 省略 | 73 | m | 611.6 | 44,646 | | 施工 第0-0053号内訳表 |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0026

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|----|----|-----|-------|---------|---|
| 殻運搬処理 | | | | | | YG000000145 |
| | | | 一式 | | 14,078 | |
| 殻運搬 | | | | | | SCB227010 0 01=3, 02=2, 03=2, 06=8, 13=1 |
| 0 省略 | 2 | m3 | | 2,151 | 4,302 | 施工 第0-0054号内訳表 |
| 廃材処理費 アスファルト舗装廃材 | | | | | | S0930 0 01=4 |
| T 処分費等 | 5 | t | | 1,200 | 6,000 | 施工 第0-0055号内訳表 |
| 濁水運搬処理工 舗装版切断工濁水用 舗装版切断濁水PH12.5未満 新潟市設計単価 0 省略 | 1 | 式 | | 3,776 | 3,776 | S0960 0 01=7.6, 02=0.1, 03=16000 施工 第0-0056号内訳表 |
| 道路復旧工（仮復旧） | | | | | | YG000000150 |
| | | | 式 | | 159,904 | |
| 下層路盤（市道C断面） | | | | | | YG000000152 |
| | | | 一式 | | 72,846 | |
| 下層路盤（歩道部） 再生クラッシャーラン RC-40 | | | | | | SCB410031 0 01=260, 02=2, 03=6, 04=1 |
| 0 省略 | 38 | m2 | | 1,917 | 72,846 | 施工 第0-0057号内訳表 |
| 表層（市道C断面） | | | | | | YG000000155 |
| | | | 一式 | | 87,058 | |
| 表層（車道・路肩部） 平均幅員1.4m未満（仕上厚50mm以下） ⑧密粒度アスコン（13） | | | | | | SCB410260 0 01=1, 02=40, 05=3, 06=5, 07=1 |
| 0 省略 | 38 | m2 | | 2,291 | 87,058 | 施工 第0-0058号内訳表 |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0027

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|------|------|---|-----|-----------|-----------|----------------|
| 仮設工 | | | | | | | YG000000443 |
| | | | | 式 | | 1,462,780 | |
| 仮設工 | | | | | | | YG000000444 |
| | | | | 式 | | 1,462,780 | |
| 電力設備工 | | | | | | | YG000000495 |
| | | | | 式 | | 1,100,000 | |
| 受変電設備 | | | | | | | YG000000496 |
| | | | | 一式 | | 1,100,000 | |
| 低圧受電設備 4KW 3ヶ月未満 (1,100,000円) 積算基準(1 一般土木)仮設工 0 省略 | | | | | | | FTEIATU3 0 |
| | | 1 | | 式 | 1,100,000 | 1,100,000 | |
| 交通管理工 | 0 省略 | | | | | | YG000002001 |
| | | | | 式 | | 362,780 | |
| 交通誘導警備員 | 0 省略 | | | | | | YG000002002 |
| | | | | 一式 | | 362,780 | |
| 交通誘導警備員B | 0 省略 | | | | | | SWB010212 0 |
| | | 22.0 | | 人日 | 16,490 | 362,780 | |
| 直接工事費 | | | | | | | 施工 第0-0059号内訳表 |
| | | | | | | 4,439,758 | |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0028

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|------------------|------------------------------|-----|----|---------|---------|----------------|--|
| 運搬費 | | | | | | | Z0002 |
| | | | | 式 | | 55,974 | |
| 仮設材運搬費 | | | | | | | YZ000000003 |
| | | | | 式 | | 55,974 | |
| | 仮設材等の運搬 往路 | | | | | | SWB010020 0 01=2, 02=1. 1, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2 |
| | | 5.7 | t | 3,410 | 19,437 | 施工 第0-0060号内訳表 | |
| | 仮設材等の運搬 復路 | | | | | | SWB010020 0 01=2, 02=1. 1, 04=1, 05=4, 06=0, 07=2 |
| | | 5.7 | t | 3,410 | 19,437 | 施工 第0-0061号内訳表 | |
| | 仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(往復分) | | | | | | SWB010030 0 01=4 |
| | | 5.7 | t | 3,000 | 17,100 | 施工 第0-0062号内訳表 | |
| 事業損失防止施設 | 0 省略 | | | | | | Z0005 |
| | | | | 式 | | 1,993,382 | |
| 家屋調査費 | | | | | | | YZ000000014 |
| | | | | 式 | | 1,841,120 | |
| | 打合せ協議 | | | | | | V06050 0 |
| | | 1 | 業務 | 253,500 | 253,500 | 施工 第0-0063号内訳表 | |
| | 現地踏査 | | | | | | V060501 0 |
| | | 1 | 業務 | 55,620 | 55,620 | 施工 第0-0064号内訳表 | |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0029

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|---|--------------------------|-------|---|---|---------------|---------|---|-----------|---|-------------|-------------|
| | 木造建物A 床面積200㎡以上300㎡未満 | | | | | | | | | V06054 | 0 |
| | 0 省略 | 4 | | 棟 | | 383,000 | | 1,532,000 | | 施工 | 第0-0065号内訳表 |
| 試掘調査 | | | | | | | | | | YZ000000021 | |
| | 0 省略 | | | 式 | | | | 152,262 | | | |
| | 試掘工(市道C断面) 転用土 | | | | | | | | | VSIKUTUC | 0 |
| | 0 省略 | 10.18 | | m | | 14,957 | | 152,262 | | 施工 | 第0-0066号内訳表 |
| 役務費 | | | | | | | | | | Z0007 | |
| | | | | 式 | | | | 5,388 | | | |
| 電力基本料金 | | | | | | | | | | YZ000000028 | |
| | | | | 式 | | | | 5,388 | | | |
| | 電力基本料金 5,388円 | | | | | | | | | SWB010240 | 0 |
| | 0 省略 | 1 | | 式 | | 5,388 | | 5,388 | | 施工 | 第0-0074号内訳表 |
| 共通仮設費 (A*(B*F*L) 率分) 対象額――A=6,433,140 率――B=0.1332 | | | | | 地域補正率F=1.5000 | | | | | | |
| | | | | | 休日補正率L=1.0400 | | | 1,336,000 | | | |
| 共通仮設費計 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 3,390,744 | | | |
| 純工事費 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 7,830,502 | | | |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0030

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|---|---|---------------|-----|------------|-----|
| 現場管理費（率分） A*(B*F*L) 対象額---A=7,830,502 率-----B=0.3821 | | | 地域補正率F=1.2000 | | | |
| | | | 休日補正率L=1.0600 | | 3,805,000 | |
| 現場管理費計 | | | | | | |
| | | | | | 3,805,000 | |
| 工事原価 | | | | | | |
| | | | | | 11,635,502 | |
| 工事原価計 | | | | | | |
| | | | | | 11,635,502 | |
| 一般管理費等 A*(B*H) 対象額---A=11,635,502 率-----B=0.2175 | | | 前払補正率H=1.0000 | | | |
| | | | | | 2,530,498 | |
| 契約保証費 A*B 対象額---A=11,635,502 率-----B=0.0004 | | | | | | |
| | | | | | 4,000 | |
| 一般管理費等計 | | | | | | |
| | | | | | 2,534,498 | |
| 工事価格 | | | | | | |
| | | | | | 14,170,000 | |
| 消費税相当額 A*B 対象額---A=14,170,000 率-----B=0.1000 | | | | | | |
| | | | | | 1,417,000 | |

24-実施-下水-0129-当初

＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0031

[illegible]

24-实施-下水-0129-当初

SWG111050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0001号内訳表

100 m3 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|------------------|----------|----------------------------|--------|---------|------------------------------------|
| 土木一般世話役 | 1.900 | 人 | 28,245 | 53,665 | RR0125 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 5.000 | 人 | 22,995 | 114,975 | RR0102 1 0 省略 |
| ハックホ運転 | 11.100 | 時間 | 7,277 | 80,774 | SWM111300 1 施工 第0-0002号内訳表 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 86 | #80 0 省略 |
| 計 | 100 | m3 | | 249,500 | |
| 小計 | 1 | m3 | | 2,495 | |
| ハックホ機種 ハックホ規格 | =1 =2 | クローラ型山積 排出ガス対策型(第2次基準値) | 0.28m3 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWM111300 施 工 内 訳 表

施工 第0-0002号内訳表

1 時間 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分 |
|---------------------------------------|----------|----------------------------------|--------|-------|-----------------------------|
| 運転手(特殊) | 0.160 | 人 | 26,880 | 4,300 | RR0114 1 0 省略 |
| 軽油 | 5.900 | 1 | 138.5 | 817 | TZJ6702002 1 0 省略 |
| バックホリ(クローラ)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3 | 1.00 | 時間 | 2,160 | 2,160 | MMJ0202015 1 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 時間 | | 7,277 | |
| バックホリ機種 バックホリ規格 | =1 =2 | クローラ型山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値) | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWG411130 施 工 内 訳 表

施工 第0-0003号内訳表

1 m 3 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------------|-------|-----------------|----------|-------|-----------------------------------|
| 再生クラッシャー RC-40 | 1.200 | m3 | 2,000 | 2,400 | TZJ2122003 1 0 省略 |
| 碎石基礎工[手間のみ] 機械施工 | 1.000 | m3 | 4,194.75 | 4,194 | TQJ2008002 1 4194.75*1 0 省略 |
| 諸雑費（まるめ） | 1.00 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | m 3 | | 6,594 | |
| 規格・仕様 | =2 | 機械施工 | | | |
| 碎石規格 | =3 | 再生クラッシャーRC-40~0 | | | |
| 施工規模 | =1 | 10m3以上(標準) | | | |
| 時間的制約を受ける場合の補正 | =1 | 無 | | | |
| 夜間作業の補正 | =1 | 無 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|-------------------------------------|----------------------|------------------------------------|--------|---------|------------------------------------|
| 土木一般世話役 | 2.500 | 人 | 28,245 | 70,612 | RR0125 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 3.800 | 人 | 22,995 | 87,381 | RR0102 1 0 省略 |
| バックホ運転 | 7.600 | 時間 | 7,277 | 55,305 | SWM111350 1 施工 第0-0005号内訳表 0 省略 |
| タンパ 締固め | 100.000 | m3 | 1,565 | 156,500 | SCB210450 1 施工 第0-0006号内訳表 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 2 | #80 0 省略 |
| 計 | 100 | m3 | | 369,800 | |
| 小計 | 1 | m3 | | 3,698 | |
| バックホ機種 埋戻土種別 100m3当りタンパ 締固め数量 | =1 =2 [m3]=100 | クローラ型山積 発生土 100m3当りタンパ 締固め数量 | 0.28m3 | [m3] | |
| バックホ規格 タンパ 締固め 費用の内訳 | =2 =1 | 排出ガス対策型(第2次基準値) 全ての費用 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWM111350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0005号内訳表

1 時間 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分 |
|---------------------------------------|----------|----------------------------------|--------|-------|-----------------------------|
| 運転手(特殊) | 0.160 | 人 | 26,880 | 4,300 | RR0114 1 0 省略 |
| 軽油 | 5.900 | 1 | 138.5 | 817 | TZJ6702002 1 0 省略 |
| バックホリ(クローラ)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3 | 1.00 | 時間 | 2,160 | 2,160 | MMJ0202015 1 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 時間 | | 7,277 | |
| バックホリ機種 バックホリ規格 | =1 =2 | クローラ型山積0.28m3 排出ガス対策型(第2次基準値) | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

タンパ 締固め

単価適用日/適用基準日 06年07月20日適用

頁0-0037

SCB210450 施 工 内 訳 表

施工 第0-0006号内訳表

機械構成比： 1.31% 労務構成比： 96.83% 材料構成比： 1.86% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,487.2

| 代 表 機 労 材 規 格 | | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考 |
|---|-------------------------|--------|---------------|------------------------|----------|---------------------------|
| K1t' | タンパ 及びランマ 質量 60~80kg | 1.31% | 615 円/日 | タンパ及びランマ 質量 60~80kg | 471 | TLC1180001 TL091180001 |
| R1t' | 特殊作業員 | 51.85% | 27,405 円/人 | 特殊作業員 | 25,700 | RR0101 RR9101 |
| R2t' | 普通作業員 | 44.98% | 22,995 円/人 | 普通作業員 | 22,300 | RR0102 RR9102 |
| Z1t' | ガソリン レギュラー | 1.86% | 150.5 円/L | ガソリン レギュラー | 154 | TZJ6704001 TZ096704001 |
| 積算単価 | | | 1,565 | 積算単価 | 0 | EP001 |
| 費用の内訳 | | =1 | 全ての費用 | | | |
| 【補正式】 1,565 = 1,487.2 | | | | | | |
| [機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{1.31}{100} \times \frac{615}{471} \right] \times \frac{1.31}{1.31} \right\}$ | | | | | | |
| [労務補正] $+ \left[\frac{51.85}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{44.98}{100} \times \frac{22,995}{22,300} \right] \times \frac{96.83}{51.85 + 44.98}$ | | | | | | |
| [材料補正] $+ \left[\frac{1.86}{100} \times \frac{150.5}{154} \right] \times \frac{1.86}{1.86}$ | | | | | | |
| [全体調整] $+ \frac{100 - 1.31 - 96.83 - 1.86}{100}$ | | | | | | |
| | | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWG111400 施 工 内 訳 表

施工 第0-0007号内訳表

(4t積級、2t積級、機械積込み)

10 m3 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|-------------------------|-------|---------|--------|--------|----------------------------|
| ダンプトラック運転 | 0.800 | 日 | 38,950 | 31,160 | SWM111250 1 施工 第0-0008号内訳表 |
| | | | | | 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 0 | #80 |
| | | | | | 0 省略 |
| 計 | 10 | m3 | | 31,160 | |
| 小計 | 1 | m3 | | 3,116 | |
| ダンプトラック規格 | =2 | 4t積級 | | | |
| 積込機種 | =3 | バックホウ | | | |
| DID区間の有無 | =2 | 有 | | | |
| 運搬距離(4t 山積 0.28m3 DID有) | =7 | 9.0km以下 | | | |
| タヤ損耗費 | =2 | 良好 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWM111250 施 工 内 訳 表

施工 第0-0008号内訳表

1 日 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|------------------------------|----------|------------------------|--------|--------|----------------------|
| 運転手(一般) | 1.000 | 人 | 24,465 | 24,465 | RR0115 1 0 省略 |
| 軽油 | 32.000 | 1 | 138.5 | 4,432 | TZJ6702002 1 0 省略 |
| ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 | 1.29 | 供用日 | 7,560 | 9,752 | MMJ0301002 1 0 省略 |
| タイヤ損耗費 4t積級 良好 供用日 | 1.290 | 供用日 | 233 | 300 | TZU0020045 1 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 1 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 日 | | 38,950 | |
| ダンプトラック規格 タイヤ損耗費 | =2 =2 | オンロード・ディーゼル 4t積級 良好 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VZANDO 施 工 内 訳 表

施工 第0-0009号内訳表

1 m3 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|--|-----|-----|-------|-------|---------------------|
| 建設発生土受入費 (ほぐし土) (第4種建設発生土以上) 見積2,500円/m3 | 1.2 | m3 | 2,500 | 3,000 | FUKEIRE 0 省略 |
| 諸雑費 (まるめ) | 1 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | m3 | | 3,000 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWG411030 施 工 内 訳 表

施工 第0-0010号内訳表

1 m 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------------------------|-------|-----------|---------|-------|----------------------------------|
| リブ付硬質塩化ビニル管設置工[材工共] 呼び径150mm | 1.000 | m | 3,975.8 | 3,975 | TQJ2006001 1 3975.8*1 0 省略 |
| 諸雑費（まるめ） | 1.00 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | m | | 3,975 | |
| 規格・仕様 | =1 | 呼び径 150mm | | | |
| 施工規模 | =1 | 20m以上(標準) | | | |
| 時間的制約を受ける場合の補正 | =1 | 無 | | | |
| 夜間作業の補正 | =1 | 無 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

管明示シート工
埋設標識シート
幅150mm×長50m 2倍 上下水道用
R5水道事業実務必携 P66

VX06009M04 施 工 内 訳 表

06年07月20日適用
頁0-0042
施工 第0-0011号内訳表
100 m 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------------------------|-----|-----|--------|--------|---------------------|
| 埋設標識シート 幅150mm×長50m 2倍 上下水道用 | 100 | m | 170 | 17,000 | T0407 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.4 | 人 | 22,995 | 9,198 | RR0102 0 省略 |
| 諸雑費（まるめ） | 1 | 式 | | 2 | #80 0 省略 |
| 計 | 100 | m | | 26,200 | |
| 小計 | 1 | m | | 262 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

軽量鋼矢板(Ⅱ型)設置・撤去
掘削深2.0m以下

06年07月20日適用

頁0-0043

VX06002M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0012号内訳表

1 m 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|------------------|-----|-----|-------|-------|----------------------------------|
| 軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分) | 1 | m | 3,337 | 3,337 | SWG117150 施工 第0-0013号内訳表 0 省略 |
| 軽量鋼矢板建込・引抜工(両側分) | 1 | m | 1,434 | 1,434 | SWG117150 施工 第0-0014号内訳表 0 省略 |
| 諸雑費 (まるめ) | 1 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小 計 | 1 | m | | 4,771 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0013号内訳表

100

m 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|-------------------------------------|--------|-----------------|--------|---------|---------------------|
| 土木一般世話役 | 2.000 | 人 | 28,245 | 56,490 | RR0125 1 0 省略 |
| 特殊作業員 | 2.000 | 人 | 27,405 | 54,810 | RR0101 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 6.000 | 人 | 22,995 | 137,970 | RR0102 1 0 省略 |
| バックホ(クロー)〔標準〕 排ガス型(第2次) 山積0.28m3 | 11.600 | 時間 | 7,277 | 84,413 | SK0202015 1 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 17 | #80 0 省略 |
| 計 | 100 | m | | 333,700 | |
| 小計 | 1 | m | | 3,337 | |
| 作業区分 | =1 | 建込み | | | |
| 掘削深 | =2 | 2.0m以下 | | | |
| 使用機種 | =4 | バックホ 山積0.28m3 | | | |
| バックホ規格 | =2 | 排出ガス対策型(第2次基準値) | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWG117150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0014号内訳表

100

m 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|----------------------------|-------|----------|--------------|---------|---------------------------------|
| 土木一般世話役 | 0.900 | 人 | 28,245 | 25,420 | RR0125 1 0 省略 |
| 特殊作業員 | 0.900 | 人 | 27,405 | 24,664 | RR0101 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 2.700 | 人 | 22,995 | 62,086 | RR0102 1 0 省略 |
| トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊 | 1.000 | 日 | 31,200 | 31,200 | TLC1120001 1 31200*1 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 30 | #80 0 省略 |
| 計 | 100 | m | | 143,400 | |
| 小計 | 1 | m | | 1,434 | |
| 作業区分 | =2 | 引抜き | | | |
| 掘削深 | =2 | 2.0m以下 | | | |
| 使用機種 | =1 | トラッククレーン | 油圧伸縮ジブ型4.9t吊 | | |
| トラッククレーン賃料補正係数 | =1 | 標準(1.0) | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

1現場当たり修理費及び損耗費
軽量鋼矢板
補助工法有（打込み作業無）
積算基準建設機械損料表 1-38

VKSEIBI 施 工 内 訳 表

06年07月20日適用
頁0-0046
施工 第0-0015号内訳表
1 t 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備考・雑材料区分・管理費区分 |
|----------------|------|-----|-------|--------|------------------|
| 軽量鋼矢板 [整備費] | 1.98 | t | 5,750 | 11,385 | TNK10060 0 省略 |
| 小計 | 1 | t | | 11,385 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWG117350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0016号内訳表

100

m 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|----------------------------|----------------|-------------------------------|--------|--------|-----------------------|
| 土木一般世話役 | 0.600 | 人 | 28,245 | 16,947 | RR0125 1 0 省略 |
| 特殊作業員 | 0.600 | 人 | 27,405 | 16,443 | RR0101 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 1.800 | 人 | 22,995 | 41,391 | RR0102 1 0 省略 |
| 腹起し材質料 別途計上 | 1.000 | 式 | | 0 | TY009500221 1 0 省略 |
| 切梁材質料 別途計上 | 1.000 | 式 | | 0 | TY009500231 1 0 省略 |
| 水圧ポンプ 賃料 別途計上 | 1.000 | 式 | | 0 | TY009500241 1 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 9 | #80 0 省略 |
| 計 | 100 | m | | 74,790 | |
| 小計 | 1 | m | | 747 | |
| 作業区分 設置段数(掘削深) 切梁材種別 | =1 =1 =1 | 設置 1段(2.0m以下) 水圧式ポンプ 1台 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWG117350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0017号内訳表

100 m 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|----------------------------|----------------|----------------------------|--------|--------|---------------------|
| 土木一般世話役 | 0.500 | 人 | 28,245 | 14,122 | RR0125 1 0 省略 |
| 特殊作業員 | 0.500 | 人 | 27,405 | 13,702 | RR0101 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 1.500 | 人 | 22,995 | 34,492 | RR0102 1 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 4 | #80 0 省略 |
| 計 | 100 | m | | 62,320 | |
| 小計 | 1 | m | | 623 | |
| 作業区分 設置段数(掘削深) 切梁材種別 | =2 =1 =1 | 撤去 1段(2.0m以下) 水圧式ハ工機 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VKS0001 施 工 内 訳 表

施工 第0-0018号内訳表

1 式 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分 |
|--|-----|-----|-----|--------|-----------------------------|
| アルミ腹起こし賃料 管理設工事用 幅110～120mm 高120～130mm 長4,000mm | 75 | 本・日 | 68 | 5,100 | K6052 0 省略 |
| 水圧サポート賃料 アルミ製 調整長590～900mm | 75 | 本・日 | 103 | 7,725 | K6053 0 省略 |
| 水圧手動ポンプ 賃料 タンク水量15～19リットル | 5 | 台・日 | 154 | 770 | K6054 0 省略 |
| 小計 | 1 | 式 | | 13,595 | |
| 01=75 アルミ腹起こし 賃料数量(本・日) | | | | | |
| 02=75 アルミ水圧サポート 賃料数量(本・日) | | | | | |
| 03=5 水圧手動ポンプ 賃料数量(台・日) | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VKS0003 施 工 内 訳 表

施工 第0-0019号内訳表

1 式 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---|-----|-----|-----|--------|---------------------|
| アルミ腹起こし基本料 管理設工事用 幅110～120mm 高120～130mm 長4,000mm | 15 | 本 | 500 | 7,500 | K6056 0 省略 |
| 水圧ポット基本料 アルミ製 調整長590～900mm | 15 | 本 | 500 | 7,500 | K6057 0 省略 |
| 水圧手動ポンプ 基本料 タンク水量15～19リットル | 1 | 台 | 500 | 500 | K6058 0 省略 |
| 小計 | 1 | 式 | | 15,500 | |
| 01=15 アルミ腹起こし 持ち込み数量(本) | | | | | |
| 02=15 アルミ水圧ポット 持ち込み数量(本) | | | | | |
| 03=1 水圧手動ポンプ 持ち込み数量(台) | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VKWHZ 施 工 内 訳 表

施工 第0-0020号内訳表

5 セット 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|--|-----|-----|-----|-------|---------------------------|
| 硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-50 | 8 | m | 209 | 1,672 | TZJ5002013 0 省略 |
| 暗渠排水用 硬質塩ビ製継手 90° エルボDL50 | 2 | 個 | 80 | 160 | TNF233 0 省略 |
| 暗渠排水用 硬質塩ビ製継手 90° YDT50 | 1 | 個 | 124 | 124 | TNF262 0 省略 |
| 硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m 本をm換算(小数点以下切捨て) | 4.5 | m | 318 | 1,431 | FKWHZ0003 新潟市設計単価 0 省略 |
| 暗渠排水用 硬質塩ビ製継手 90° エルボDL65 | 4 | 個 | 138 | 552 | TNF234 0 省略 |
| 水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS) ハルフソケット φ65mm | 2 | 個 | 239 | 478 | FKWHZ0005 物価資料 建設 0 省略 |
| 排水用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (DV) インクリューザ φ65mm×50mm | 1 | 個 | 94 | 94 | FKWHZ0006 物価資料 建設 0 省略 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 計 | 5 | セット | | 4,511 | |
| 小計 | 1 | セット | | 902 | |
| 01=8 ピッチ (m) | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VG MEN0005 施 工 内 訳 表

施工 第0-0021号内訳表

1 セット 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分 |
|---------------------------------|------|-------|-----|--------|---|
| 硬質塩化ビニル管布設工（据付工） 呼び径50mm | 12.5 | m | 674 | 8,425 | VG MEN0005S 施工 第0-0022号内訳表 R5水道事業実務 0 省略 |
| 硬質塩化ビニル管布設工（継手工） 呼び径50mm | 20 | 口 | 989 | 19,780 | VG MEN0005T 施工 第0-0023号内訳表 R5水道事業実務 0 省略 |
| 小 計 | 1 | セ ッ ト | | 28,205 | |
| 01=12.5 布設数量（m） 02=20 継手数（口） | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

硬質塩化ビニル管布設工（据付工）
呼び径50mm

06年07月20日適用

頁0-0053

VGMEN0005S 施 工 内 訳 表

施工 第0-0022号内訳表

R5水道事業実務必携

10 m 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------|------|-----|--------|-------|---------------------|
| 配管工 | 0.10 | 人 | 26,040 | 2,604 | RR0136 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.18 | 人 | 22,995 | 4,139 | RR0102 0 省略 |
| 計 | 10 | m | | 6,743 | |
| 小計 | 1 | m | | 674 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

硬質塩化ビニル管布設工（継手工）
呼び径50mm

06年07月20日適用

頁0-0054

VGMEN0005T 施 工 内 訳 表

施工 第0-0023号内訳表

2 口 当り

R5水道事業実務必携

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------|------|-----|--------|-------|---------------------|
| 配管工 | 0.04 | 人 | 26,040 | 1,041 | RR0136 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.04 | 人 | 22,995 | 919 | RR0102 1 0 省略 |
| 諸雑費（労務費の1%） | 1 | % | 1,960 | 19 | #71 0 省略 |
| 計 | 2 | 口 | | 1,979 | |
| 小計 | 1 | 口 | | 989 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VKWHUN 施 工 内 訳 表

施工 第0-0024号内訳表

積算基準下水道 下水道A-1-65, 66

1 日 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---|------|-----|--------|-------|---------------------|
| 特殊作業員 | 0.07 | 人 | 27,405 | 1,918 | RR0101 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.05 | 人 | 22,995 | 1,149 | RR0102 1 0 省略 |
| 小型うず巻ポンプ（呼水式片吸込型） φ65mm 全揚程10m 単価576円/台・日 | 2 | 台・日 | 576 | 1,152 | FV240602 1 0 省略 |
| 諸雑費（上記合計金額の4%） | 4 | % | 4,219 | 168 | #71 0 省略 |
| 小計 | 1 | 日 | | 4,387 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

据付・撤去工

06年07月20日適用

頁0-0056

SWG121100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0025号内訳表

(開削水替)

1

現場 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------|-------|-----|--------|-------|---------------------|
| 普通作業員 | 0.080 | 人 | 22,995 | 1,839 | RR0102 1 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 現場 | | 1,839 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

エアハートポンプ 設置工
ポンプ 使用台数1台

06年07月20日適用

頁0-0057

VAH00D1 施 工 内 訳 表

施工 第0-0026号内訳表

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

1 回 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|--|------|-----|--------|-------|------------------------------------|
| 土木一般世話役 | 0.04 | 人 | 28,245 | 1,129 | RR0125 1 0 省略 |
| 特殊作業員 | 0.04 | 人 | 27,405 | 1,096 | RR0101 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.04 | 人 | 22,995 | 919 | RR0102 1 0 省略 |
| クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版 | 0.3 | 時間 | 7,443 | 2,232 | VAH00K1 施工 第0-0027号内訳表 機－1 0 省略 |
| 諸雑費（率+まるめ）労務費の10% | 10 | % | 3,144 | 314 | #71 0 省略 |
| 小計 | 1 | 回 | | 5,690 | |
| 諸雑費：労務費の10%(クレーン装置付トラック運転費対象外) | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

クレーン装置付トラック運転費
ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t
積算基準県版
機－ 1

VAH00K1 施 工 内 訳 表

06年07月20日適用
施工 第0-0027号内訳表
1 時間 当り
頁0-0058

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---|------|-----|--------|-------|---------------------|
| 運転手(特殊) | 0.17 | 人 | 26,880 | 4,569 | RR0114 0 省略 |
| 軽油 | 5.3 | 1 | 138.5 | 734 | TZJ6702002 0 省略 |
| トラック[クレーン装置付] ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t | 1 | 時間 | 2,140 | 2,140 | MMJ0302013 0 省略 |
| 諸雑費 (まるめ) | 1 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 時間 | | 7,443 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VAH00D2 施 工 内 訳 表

施工 第0-0028号内訳表

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

1 回 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|--|------|-----|--------|-------|-------------------------------------|
| 土木一般世話役 | 0.02 | 人 | 28,245 | 564 | RR0125 1 0 省略 |
| 特殊作業員 | 0.02 | 人 | 27,405 | 548 | RR0101 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.02 | 人 | 22,995 | 459 | RR0102 1 0 省略 |
| クレーン装置付トラック運転費 ベ-ストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版 | 0.2 | 時間 | 7,443 | 1,488 | VAH00K1 施工 第0-0027号内訳表 機- 1 0 省略 |
| 諸雑費（率+まるめ）労務費の10% | 10 | % | 1,571 | 157 | #71 0 省略 |
| 小計 | 1 | 回 | | 3,216 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

配管材（サクションホース）設置工
手間のみ

06年07月20日適用

頁0-0060

VAH00D31 施 工 内 訳 表

施工 第0-0029号内訳表

30 m 当り

エアート工法技術・積算資料（令和5年4月）

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分 |
|---------------|------|-----|--------|-------|-----------------------------|
| 土木一般世話役 | 0.04 | 人 | 28,245 | 1,129 | RR0125 0 省略 |
| 配管工 | 0.04 | 人 | 26,040 | 1,041 | RR0136 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.04 | 人 | 22,995 | 919 | RR0102 0 省略 |
| 諸雑費 | 1 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 計 | 30 | m | | 3,089 | |
| 小計 | 1 | m | | 102 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

配管材（サクションホース）

06年07月20日適用

頁0-0061

VAH00D32 施 工 内 訳 表

施工 第0-0030号内訳表

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

30 m 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---|-----|-----|--------|--------|---------------------|
| サクションホース φ75mm カムロック付き 見積3,000円/m | 30 | m | 3,000 | 90,000 | FAH00D3A 1 0 省略 |
| 諸雑費（率+まるめ）サクションホースの10% | 10 | % | 90,000 | 9,000 | #71 0 省略 |
| 計 | 30 | m | | 99,000 | |
| 小計 | 1 | m | | 3,300 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

エアハートポンプ 撤去工
ポンプ 使用台数1台

06年07月20日適用

頁0-0062

VAH00D4 施 工 内 訳 表

施工 第0-0031号内訳表

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

1 回 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑 材 料 区 分 ・ 管 理 費 区 分 |
|--|------|-----|--------|-------|------------------------------------|
| 土木一般世話役 | 0.02 | 人 | 28,245 | 564 | RR0125 0 省略 |
| 特殊作業員 | 0.02 | 人 | 27,405 | 548 | RR0101 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.02 | 人 | 22,995 | 459 | RR0102 0 省略 |
| クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版 | 0.2 | 時間 | 7,443 | 1,488 | VAH00K1 施工 第0-0027号内訳表 機－1 0 省略 |
| 諸雑費（まるめ） | 1 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 回 | | 3,059 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VAH00D5 施 工 内 訳 表

施工 第0-0032号内訳表

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

1 回 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|--|------|-----|--------|-------|------------------------------------|
| 土木一般世話役 | 0.01 | 人 | 28,245 | 282 | RR0125 0 省略 |
| 特殊作業員 | 0.01 | 人 | 27,405 | 274 | RR0101 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.01 | 人 | 22,995 | 229 | RR0102 0 省略 |
| クレーン装置付トラック運転費 ベーストラック4～4.5t級 吊能力2.9t 積算基準県版 | 0.1 | 時間 | 7,443 | 744 | VAH00K1 施工 第0-0027号内訳表 機－1 0 省略 |
| 諸雑費（まるめ） | 1 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 回 | | 1,529 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VAH00D6 施 工 内 訳 表

施工 第0-0033号内訳表

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

30 m 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------|------|-----|--------|-------|---------------------|
| 土木一般世話役 | 0.04 | 人 | 28,245 | 1,129 | RR0125 0 省略 |
| 配管工 | 0.04 | 人 | 26,040 | 1,041 | RR0136 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.04 | 人 | 22,995 | 919 | RR0102 0 省略 |
| 諸雑費（まるめ） | 1 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 計 | 30 | m | | 3,089 | |
| 小計 | 1 | m | | 102 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

エアハートポンプ 運転工
φ 150mm

06年07月20日適用

頁0-0065

VAH00D7A 施 工 内 訳 表

施工 第0-0034号内訳表

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

1 日 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|--|------|-----|--------|---------|---|
| 土木一般世話役 | 0.30 | 人 | 28,245 | 8,473 | RR0125 0 省略 |
| 特殊作業員 | 1.00 | 人 | 27,405 | 27,405 | RR0101 0 省略 |
| エアハートポンプ 損料 ポンプ 1台 見積35,730円/日 | 1.0 | 日 | 35,730 | 35,730 | FAH00D7A 0 省略 |
| エアハートポンプ 損料（24時間） ポンプ 1台 見積43,020円/日 | 1.0 | 日 | 43,020 | 43,020 | FAH00D7B 0 省略 |
| 空気圧縮機運転費 5.0m3/min | 1.0 | 日 | 12,520 | 12,520 | VAH00K2 施工 第0-0035号内訳表 エアハート工法技術・ 0 省略 |
| 特殊止水栓損料 φ 150mm 見積2,810円/日 | 1.0 | 日 | 2,810 | 2,810 | FAH00D7C 0 省略 |
| エアハートプラクA損料 見積2,830円/日 | 1.0 | 日 | 2,830 | 2,830 | FAH00D7H 0 省略 |
| 諸雑費（まるめ） | 1 | 式 | | 12 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 日 | | 132,800 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

空気圧縮機運転費
5.0m3/min

06年07月20日適用

頁0-0066

VAH00K2 施 工 内 訳 表

施工 第0-0035号内訳表

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

1 日 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|--|------|-----|-------|--------|---------------------|
| 軽油 | 59.2 | 1 | 138.5 | 8,199 | TZJ6702002 0 省略 |
| 空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクレ] 排出ガス対策型(第1次基準)5.0m3/min | 1.0 | 日 | 4,320 | 4,320 | MMJ1201051 0 省略 |
| 諸雑費（まるめ） | 1 | 式 | | 1 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 日 | | 12,520 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VAH00D8 施 工 内 訳 表

施工 第0-0036号内訳表

エアハート工法技術・積算資料（令和5年4月）

1 回 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|------------------|------|-----|--------|--------|---------------------|
| 土木一般世話役 | 0.30 | 人 | 28,245 | 8,473 | RR0125 1 0 省略 |
| 特殊作業員 | 0.30 | 人 | 27,405 | 8,221 | RR0101 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.30 | 人 | 22,995 | 6,898 | RR0102 1 0 省略 |
| 諸雑費（率+まるめ）労務費の5% | 5 | % | 23,592 | 1,178 | #71 0 省略 |
| 小計 | 1 | 回 | | 24,770 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VAH000T 施 工 内 訳 表

施工 第0-0037号内訳表

1 日 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------------------------------|-----|-----|-------|-------|---------------------|
| エアハートジャンクション損料 取付管対応 見積5,090円/日 | 1.0 | 日 | 5,090 | 5,090 | FAH000TA 0 省略 |
| 諸雑費（まるめ） | 1 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 日 | | 5,090 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

組立マンホール撤去工(1号)
再利用(設置工×0.5)

V1G0U3 施 工 内 訳 表 施工 第0-0038号内訳表

1 箇所 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|-------------------|-----|-----|--------|--------|------------------------------------|
| 組立マンホール設置工 | 1 | 箇所 | 36,410 | 36,410 | SWG411150 1 施工 第0-0039号内訳表 0 省略 |
| 全体割増(50%) | | | 36,410 | 18,205 | +00 36410*0.5 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | 18,205 | |
| 見積：組立マンホール設置工の50% | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWG411150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0039号内訳表

1 箇所 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---|----------------|-------------------------|-----------|--------|--------------------------------------|
| 組立マンホール設置工[手間のみ] 1号(内径900mm) 3m以下 | 1.000 | 箇所 | 36,406.13 | 36,406 | TQJ2003004 1 31657.5*1.15 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 4 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | 36,410 | |
| 規格・仕様 施工規模 夜間作業の補正 | =4 =2 =1 | 1号 深さ3m以下 4箇所未満 無 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

組立マンホール撤去工(1号)
再利用(設置工×0.5)

V1G0U4 施 工 内 訳 表 施工 第0-0040号内訳表

1 箇所 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|-------------------|-----|-----|--------|--------|------------------------------------|
| 組立マンホール設置工 | 1 | 箇所 | 37,860 | 37,860 | SWG411150 1 施工 第0-0041号内訳表 0 省略 |
| 全体割増(50%) | | | 37,860 | 18,930 | +00 37860*0.5 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | 18,930 | |
| 見積：組立マンホール設置工の50% | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWG411150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0041号内訳表

1 箇所 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---|----------------|-----------------------------|-----------|--------|--------------------------------------|
| 組立マンホール設置工[手間のみ] 1号(内径900mm) 3m超え4m以下 | 1.000 | 箇所 | 37,855.13 | 37,855 | TQJ2003005 1 32917.5*1.15 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 5 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | 37,860 | |
| 規格・仕様 施工規模 夜間作業の補正 | =5 =2 =1 | 1号 深さ3m超～4m以下 4箇所未満 無 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VX06010M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0042号内訳表

積算基準下水道 A-2-10

1 箇所 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|--|------|-----|--------|--------|--|
| 再生クラッシャーラン RC-40 | 0.23 | m3 | 2,000 | 460 | TZJ2122003 0 省略 |
| コンクリート 小型構造物 18-8-40(高炉) W/C≤60% | 0.16 | m3 | 31,340 | 5,014 | SCB240010 施工 第0-0043号内訳表 0 省略 |
| モルタル上塗り(マンホール用) 配合1:2 厚さ2cm | 0.74 | m2 | 18,700 | 13,838 | VX06MU20A 施工 第0-0044号内訳表 積算基準下水道 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1 | 式 | | 8 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | 19,320 | |
| 01=0.23 再生クラッシャーラン RC-40 (m3) 02=0.16 コンクリート (m3) 03=0.74 モルタル上塗り (m2) | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

コンクリート
小型構造物
18-8-40(高炉) W/C≤60%

機械構成比：4.19%

労務構成比：40.17%

材料構成比：55.64%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1
30,518 m3 当り

| 代 表 機 労 材 規 格 | | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | | 単価(東京地区) | 備 考 |
|--|--|-----------------|---|--|--|----------|---------------------------|
| K1t' | バックホ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊 | 3.96% | 11,400 円/日 | バックホ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9 t 吊 | | 9,840 | TLC1010004 TL091010004 |
| R1t' | 普通作業員 | 11.83% | 22,995 円/人 | 普通作業員 | | 22,300 | RR0102 RR9102 |
| R2t' | 特殊作業員 | 10.94% | 27,405 円/人 | 特殊作業員 | | 25,700 | RR0101 RR9101 |
| R3t' | 土木一般世話役 | 8.07% | 28,245 円/人 | 土木一般世話役 | | 26,500 | RR0125 RR9125 |
| R4t' | 運転手(特殊) | 6.71% | 26,880 円/人 | 運転手 (特殊) | | 25,300 | RR0114 RR9114 |
| Z1t' | 生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C≤60% | 53.56% | 15,350 円/m3 | 生コンクリート 24-12-25 (20) 高炉 | | 15,400 | TZJ2012010 TZ092012005 |
| Z2t' | 軽油 | 1.97% | 138.5 円/L | 軽油 | | 138 | TZJ6702002 TZ096702002 |
| 積算単価 | | | 31,340 | 積算単価 | | 0 | EP001 |
| 構造物種別 打設工法 コンクリート規格 | | =2 =3 =29 | 小型構造物 バックホ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) W/C≤60% | | | | |
| 養生工の種類 費用の内訳 | | =2 =1 | 一般養生 全ての費用 | | | | |
| 【補正式】 31,340 = 30,518 | | | | | | | |
| [機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{3.96}{100} \times \frac{11,400}{9,840} \right] \times \frac{4.19}{3.96} \right\}$ | | | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

モルタル上塗り(マンホール用)
配合1:2
厚さ2cm
積算基準下水道 A-2-6

VX06MU20A 施 工 内 訳 表

06年07月20日適用
施工 第0-0044号内訳表
1 m2 当り
頁0-0076

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|-----------------|------|-----|--------|--------|---------------------------------------|
| 左官 | 0.33 | 人 | 28,980 | 9,563 | RR0135 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.33 | 人 | 22,995 | 7,588 | RR0102 0 省略 |
| モルタル練工 配合1:2 | 0.02 | m3 | 77,180 | 1,543 | VX06MN20A 施工 第0-0045号内訳表 歩掛見積 0 省略 |
| 諸雑費 (まるめ) | 1 | 式 | | 6 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | m2 | | 18,700 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

モルタル練工
配合1:2
歩掛見積

VX06MN20A 施 工 内 訳 表

06年07月20日適用
施工 第0-0045号内訳表
1 m3 当り
頁0-0077

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------------|------|-----|--------|--------|---------------------|
| 土木一般世話役 | 0.87 | 人 | 28,245 | 24,573 | RR0125 0 省略 |
| 普通作業員 | 1.3 | 人 | 22,995 | 29,893 | RR0102 0 省略 |
| セメント(高炉B) 25kg袋入 | 0.72 | t | 26,000 | 18,720 | TZJ2002008 0 省略 |
| コンクリート用骨材 砂(洗い) 細目 | 0.95 | m3 | 4,200 | 3,990 | TZJ2104002 0 省略 |
| 諸雑費 (まるめ) | 1 | 式 | | 4 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | m3 | | 77,180 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VX06010M04 施 工 内 訳 表

施工 第0-0046号内訳表

積算基準下水道 A-2-10

1 箇所 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|--|------|-----|--------|--------|--|
| 再生クラッシャーラン RC-40 | 0.23 | m3 | 2,000 | 460 | TZJ2122003 0 省略 |
| コンクリート 小型構造物 18-8-40(高炉) W/C≤60% | 0.15 | m3 | 31,340 | 4,701 | SCB240010 施工 第0-0043号内訳表 0 省略 |
| モルタル上塗り(マンホール用) 配合1:2 厚さ2cm | 0.71 | m2 | 18,700 | 13,277 | VX06MU20A 施工 第0-0044号内訳表 積算基準下水道 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1 | 式 | | 2 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | 18,440 | |
| 01=0.23 再生クラッシャーラン RC-40 (m3) 02=0.15 コンクリート (m3) 03=0.71 モルタル上塗り (m2) | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

小型マンホール撤去工(レジンコンクリート製)
再利用(設置工×0.5)

06年07月20日適用

頁0-0079

VRKGT15T

施工内訳表

施工 第0-0047号内訳表

1

箇所 当り

[illegible]

24-实施-下水-0129-当初

SWG145150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0048号内訳表

1 箇所 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------|-------|---------|--------|--------|---------------------|
| 土木一般世話役 | 0.110 | 人 | 28,245 | 3,106 | RR0125 1 0 省略 |
| 特殊作業員 | 0.120 | 人 | 27,405 | 3,288 | RR0101 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.170 | 人 | 22,995 | 3,909 | RR0102 1 0 省略 |
| 諸雑費(率+まるめ) | 6.0 | % | 10,303 | 617 | #71 0 省略 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | 10,920 | |
| マンホール深さ(m) | =2 | 1.50m以下 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWG161150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0049号内訳表

1 箇所 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|-----------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------|-------|----------------------|
| 特殊作業員 | 0.024 | 人 | 27,405 | 657 | RR0101 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.024 | 人 | 22,995 | 551 | RR0102 1 0 省略 |
| 再生クラッシャーラン RC-40 | 0.060 | m3 | 2,000 | 120 | TZJ2122003 1 0 省略 |
| 諸雑費（まるめ） | 1.00 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | 1,328 | |
| 基礎材種別 砕石規格 1個所当り基礎材容積 | =1 =1 [m3]=0.05 | 砕石 再生クラッシャーランRC-40~0 1個所当り基礎材容積 | | [m3] | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

可とう支管取付工(本管：リブ管)
本管φ150（特殊接合剤）
下水道用設計積算要領
-管路施設（開削工法）編-2015年版 P357

06年07月20日適用

頁0-0082

施 工 内 訳 表

施工 第0-0050号内訳表

1 箇所 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------|------|-----|--------|-------|---------------------|
| 特殊作業員 | 0.06 | 人 | 27,405 | 1,644 | RR0101 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.06 | 人 | 22,995 | 1,379 | RR0102 1 0 省略 |
| 諸雑費（率+まるめ） | 8 | % | 3,023 | 241 | #71 0 省略 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | 3,264 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWG171100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0051号内訳表

10 m 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------|-------|---------|--------|-------|----------------------------------|
| 土木一般世話役 | 0.120 | 人 | 28,245 | 3,389 | RR0125 1 0 省略 |
| 普通作業員 | 0.120 | 人 | 22,995 | 2,759 | RR0102 1 0 省略 |
| バックホ運転 | 0.050 | 日 | 42,590 | 2,129 | SWM171050 施工 第0-0052号内訳表 0 省略 |
| 諸雑費（率+まるめ） | 3.0 | % | 6,148 | 184 | #71 0 省略 |
| 計 | 10 | m | | 8,461 | |
| 小計 | 1 | m | | 846 | |
| 呼び径 | =2 | φ 150mm | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SWM171050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0052号内訳表

1 日 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|--|--------|-----|--------|--------|----------------------|
| 運転手(特殊) | 1.000 | 人 | 26,880 | 26,880 | RR0114 1 0 省略 |
| 軽油 | 35.000 | l | 138.5 | 4,847 | TZJ6702002 1 0 省略 |
| バックホリ(クローラ)〔標準・クレーン機能付き〕 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊 | 1.640 | 日 | 6,620 | 10,856 | TLC1010008 1 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 7 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 日 | | 42,590 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0053号内訳表

1 m 当り

機械構成比： 6.05% 労務構成比： 55.50% 材料構成比： 38.45% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 580.65

| 代 表 機 労 材 規 格 | | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | | 単価(東京地区) | 備 考 |
|--|---|----------------|------------------------------|---|--|----------|---------------------------|
| K1t' | コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径φ56cm | 4.09% | 5,710 円/供用日 | コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径φ56cm | | 5,460 | MMJ1161010 MM091161010 |
| R1t' | 特殊作業員 | 19.28% | 27,405 円/人 | 特殊作業員 | | 25,700 | RR0101 RR9101 |
| R2t' | 土木一般世話役 | 9.90% | 28,245 円/人 | 土木一般世話役 | | 26,500 | RR0125 RR9125 |
| R3t' | 普通作業員 | 8.33% | 22,995 円/人 | 普通作業員 | | 22,300 | RR0102 RR9102 |
| Z1t' | コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ | 35.21% | 89,550 円/枚 | コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ | | 85,200 | TZJ6540003 TZ096540003 |
| Z2t' | ガソリン レギュラー | 2.19% | 150.5 円/L | ガソリン レギュラー | | 154 | TZJ6704001 TZ096704001 |
| 積算単価 | | | 611.6 | 積算単価 | | 0 | EP001 |
| 舗装版種別 アスファルト舗装版厚 費用の内訳 | | =1 =1 =1 | アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用 | | | | |
| 【補正式】 611.6 = 580.65 | | | | | | | |
| [機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{4.09}{100} \times \frac{5,710}{5,460} \right] \times \frac{6.05}{4.09} \right\}$ | | | | | | | |
| [労務補正] $+ \left[\frac{19.28}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{9.90}{100} \times \frac{28,245}{26,500} + \frac{8.33}{100} \times \frac{22,995}{22,300} \right] \times \frac{55.50}{19.28 + 9.90 + 8.33}$ | | | | | | | |
| [材料補正] $+ \left[\frac{35.21}{100} \times \frac{89,550}{85,200} + \frac{2.19}{100} \times \frac{150.5}{35.21} \right] \times \frac{38.45}{2.19}$ | | | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

舗装版切断
アスファルト舗装版

単価適用日/適用基準日 06年07月20日適用

頁0-0086

SCB430510 施 工 内 訳 表

施工 第0-0053号内訳表

1 m 当り

機械構成比： 6.05% 勞務構成比： 55.50% 材料構成比： 38.45% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 580.65

[illegible]

24-实施-下水-0129-当初

SCB227010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0054号内訳表

1 m3 当り

機械構成比：45.57% 労務構成比：37.51% 材料構成比：16.92% 市場単価構成比：0.00%

標準単価：1,974.3

| 代 表 機 労 材 規 格 | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考 |
|---|----------------|-----------------------------------|--|----------|----------------------------|
| K1t'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)含む) | 45.57% | 21,967 円/供用日 | 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)含む) | 20,667 | MPM03010050 MPM93010050 |
| R1t'運転手(一般) | 37.51% | 24,465 円/人 | 運転手 (一般) | 21,100 | RR0115 RR9115 |
| Z1t'軽油 | 16.92% | 138.5 円/L | 軽油 | 138 | TZJ6702002 TZ096702002 |
| 積算単価 | | 2,151 | 積算単価 | 0 | EP001 |
| 殻発生作業 積込工法区分 DID区間の有無 | =3 =2 =2 | 舗装版破碎 機械(対策不要厚15cm超)又は必要 有り | | | |
| 運搬距離(km) (DID区間有) 費用の内訳 | =8 =1 | 7.0km以下 全ての費用 | | | |
| 【補正式】 2,151 = 1,974.3 | | | | | |
| [機械補正] 45.57 21,967 × { [————— × —————] × 100 20,667 | 45.57 | | | | |
| [労務補正] 37.51 24,465 + [————— × —————] × 100 21,100 | 37.51 | | | | |
| [材料補正] 16.92 138.5 + [————— × —————] × 100 138 | 16.92 | | | | |
| [全体調整] 100- 45.57- 37.51- 16.92 + ————— } 100 | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

廢材處理費

アスファルト舗装廃材

06年07月20日適用

頁0-0088

S0930

施工内訳表

施工 第0-0055号内訳表

1 t 当り

[illegible]

24-实施-下水-0129-当初

濁水運搬処理工
舗装版切断工濁水用
舗装版切断濁水PH12.5未満
新潟市設計単価表 (別冊)P.21

S0960

施 工 内 訳 表

施工 第0-0056号内訳表

06年07月20日適用

頁0-0089

1 式 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------------------------------|------------------------|---------------------------------------|--------|-------|---------------------|
| ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 | 0.064 | 日 | 34,010 | 2,176 | SK0301001 0 省略 |
| 濁水処分費 (m3) | 0.10 | m3 | 16,000 | 1,600 | T9999006 T 処分費等 |
| 諸雑費 | 1.00 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 式 | | 3,776 | |
| 運搬距離 (Km) 濁水処分量 (m3) 濁水処分費 (m3) | =7.6 =0.1 =16000 | 運搬距離 (Km) 濁水処分量 (m3) 濁水処分費 (m3) | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

下層路盤(歩道部)
再生クラッシャーラン RC-40

単価適用日/適用基準日 06年07月20日適用

頁0-0090

SCB410031 施 工 内 訳 表

施工 第0-0057号内訳表

機械構成比： 5.62% 労務構成比： 67.94% 材料構成比： 26.44% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,568.7

| 代 表 機 材 規 格 | | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 材 規 格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考 |
|--|--|--------|------------------|--|----------|---------------------------|
| K1t' | 小型バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.11m3(平積0.08m3) | 2.91% | 4,020 円/日 | 小型バックホウ (クローラ) [標準] 山積0.11m3 (平積0.08m3) | 3,410 | TLC1011002 TL091011002 |
| K2t' | 振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t | 2.55% | 4,060 円/日 | 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t | 3,540 | TLC1070011 TL091070011 |
| R1t' | 普通作業員 | 28.48% | 22,995 円/人 | 普通作業員 | 22,300 | RR0102 RR9102 |
| R2t' | 運転手(特殊) | 24.06% | 26,880 円/人 | 運転手 (特殊) | 25,300 | RR0114 RR9114 |
| R3t' | 特殊作業員 | 13.43% | 27,405 円/人 | 特殊作業員 | 25,700 | RR0101 RR9101 |
| Z1t' | 再生クラッシャーラン RC-40 | 24.28% | 520,000 円/式 | 再生クラッシャーラン RC-40 全仕上り厚 250mm | 300,000 | TZJ2122003 TZP91220031 |
| Z2t' | 軽油 | 2.10% | 138.5 円/L | 軽油 | 138 | TZJ6702002 TZ096702002 |
| 積算単価 | | | 1,917 | 積算単価 | 0 | EP001 |
| 全仕上り厚(実数入力) (mm) | | =260 | 全仕上り厚(実数入力) (mm) | | | |
| 施工区分 | | =2 | 2層施工 | | | |
| 材料 | | =6 | 再生クラッシャーラン RC-40 | | | |
| 費用の内訳 | | =1 | 全ての費用 | | | |
| 【補正式】 | | | | | | |
| 1,917 = 1,568.7 | | | | | | |
| [機械補正] | | | | | | |
| $\times \left\{ \left[\frac{2.91}{100} \times \frac{4,020}{3,410} + \frac{2.55}{100} \times \frac{4,060}{3,540} \right] \times \frac{5.62}{2.91} + \frac{26.44}{2.55} \right\}$ | | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

下層路盤(歩道部)
再生クラッシャーコン RC-40

単価適用日/適用基準日 06年07月20日適用

頁0-0091

SCB410031 施 工 内 訳 表

施工 第0-0057号内訳表

1 m2 当り

機械構成比： 5.62% 勞務構成比： 67.94% 材料構成比： 26.44% 市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1,568.7

[illegible]

24-实施-下水-0129-当初

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m未満(仕上厚50mm以下)
⑧密粒度アスコン(13)

単価適用日/適用基準日 06年07月20日適用
頁0-0092
SCB410260 施 工 内 訳 表 施工 第0-0058号内訳表

機械構成比: 0.49% 労務構成比: 45.53% 材料構成比: 53.98% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 2,272.7 m2 当り

| 代 表 機 労 材 規 格 | | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | | 単価(東京地区) | 備 考 |
|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------|--|--------------------------------------|--|----------|---------------------------|
| K1t' | 振動ローラ(舗装用) [ハンドガイト式] 運転質量0.5~0.6t | 0.30% | 1,490 円/供用日 | 振動ローラ(舗装用) [ハンドガイト式] 運転質量0.5~0.6t | | 1,390 | MMJ0804001 MM090804001 |
| K2t' | 振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg | 0.17% | 364 円/供用日 | 振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg | | 346 | MMJ0807001 MM090807001 |
| R1t' | 特殊作業員 | 22.61% | 27,405 円/人 | 特殊作業員 | | 25,700 | RR0101 RR9101 |
| R2t' | 普通作業員 | 15.69% | 22,995 円/人 | 普通作業員 | | 22,300 | RR0102 RR9102 |
| R3t' | 土木一般世話役 | 4.66% | 28,245 円/人 | 土木一般世話役 | | 26,500 | RR0125 RR9125 |
| Z1t' | ⑧密粒度アスコン(13) | 53.72% | 470,000 円/式 | アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm | | 485,000 | TZJ4100008 TZP91000030 |
| Z2t' | ガソリン レギュラー | 0.21% | 150.5 円/L | ガソリン レギュラー | | 154 | TZJ6704001 TZ096704001 |
| Z3t' | 軽油 | 0.04% | 138.5 円/L | 軽油 | | 138 | TZJ6702002 TZ096702002 |
| 積算単価 | | | 2,291 | 積算単価 | | 0 | EP001 |
| 平均幅員 1層当平均仕上厚 50mm以下(mm) 材料 | | =1 =40 =3 | 1.4m未満(仕上厚50mm以下) 1層当平均仕上厚 50mm以下(mm) ⑧密粒度アスコン(13) | | | | |
| 瀝青材料種類 費用の内訳 | | =5 =1 | 無し 全ての費用 | | | | |
| 【補正式】 2,291 = 2,272.7 | | | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

表層(車道・路肩部)

平均幅員1.4m未満(仕上厚50mm以下)

⑧密粒度アスコン(13)

単価適用日/適用基準日 06年07月20日適用

頁0-0093

SCB410260

施工 第0-0058号内訳表

1 m2 当り

m2 当り

機械構成比： 0.49% 勞務構成比： 45.53% 材料構成比： 53.98% 市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 2,272.7

[illegible]

24-实施-下水-0129-当初

SWB010212 施 工 内 訳 表

施工 第0-0059号内訳表

1 人日 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------|-------|-----|--------|--------|---------------------|
| 交通誘導警備員B | 1.000 | 人 | 16,485 | 16,485 | RR0804 1 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 5 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 人日 | | 16,490 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

仮設材等の運搬
往路

06年07月20日適用

頁0-0095

SWB010020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0060号内訳表

(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)

1 t 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---|--|--|-------|-------|--------------------------------|
| 基本運賃区分 製品長12m以内 10kmまで | 1.000 | t | 3,410 | 3,410 | TZJ6810101 1 3410*1 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | t | | 3,410 | |
| 発注機関区分 片道運搬距離(実数入力) 製品長区分 運搬割増率 運搬割増率(実数入力) その他の諸料金の有無 | =2 [km]=1.1 =1 =4 =0 =2 | 北海道・東北・北陸・中・四国・九州 片道運搬距離(実数入力) 12m以内 各種(実数入力) 運搬割増率(実数入力) 無 | | [km] | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

仮設材等の運搬
復路

06年07月20日適用

頁0-0096

SWB010020 施 工 内 訳 表

施工 第0-0061号内訳表

(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)

1 t 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------------------|----------------|-------------------|-------|-------|--------------------------------|
| 基本運賃区分 製品長12m以内 10kmまで | 1.000 | t | 3,410 | 3,410 | TZJ6810101 1 3410*1 0 省略 |
| 諸雑費(まるめ) | 1.00 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | t | | 3,410 | |
| 発注機関区分 片道運搬距離(実数入力) | =2 [km]=1.1 | 北海道・東北・北陸・中・四国・九州 | | | |
| 製品長区分 | =1 | 片道運搬距離(実数入力) | | [km] | |
| 運搬割増率 | =4 | 12m以内 | | | |
| 運搬割増率(実数入力) | =0 | 各種(実数入力) | | | |
| その他の諸料金の有無 | =2 | 運搬割増率(実数入力) | | | |
| | | 無 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

仮設材等の積込み取卸し費
積込み、取卸し(往復分)

06年07月20日適用

頁0-0097

SWB010030 施 工 内 訳 表

施工 第0-0062号内訳表

1 t 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|----------------|-------|--------------|-------|-------|---------------------|
| 積込み、取卸し費(仮設材等) | 2.000 | t | 1,500 | 3,000 | TZJ6800001 |
| | | | | | 0 省略 |
| 小計 | 1 | t | | 3,000 | |
| 作業区分 | =4 | 積込み、取卸し(往復分) | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

V06050

施 工 内 訳 表

施工 第0-0063号内訳表

1 業務 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備考・雑材料区分・管理費区分 |
|---------------|------|-----|--------|---------|----------------|
| 主任技師 | 1.50 | 人 | 64,800 | 97,200 | RR0402 0 省略 |
| 技師(A) | 1.50 | 人 | 57,000 | 85,500 | RR0403 0 省略 |
| 技師(B) | 1.50 | 人 | 47,200 | 70,800 | RR0404 0 省略 |
| 諸雑費（まるめ） | 1 | 式 | | 0 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 業務 | | 253,500 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

V060501 施 工 内 訳 表

施工 第0-0064号内訳表

1 業務 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------|------|-----|--------|--------|---------------------|
| 技師(A) | 0.39 | 人 | 57,000 | 22,230 | RR0403 0 省略 |
| 技師(B) | 0.39 | 人 | 47,200 | 18,408 | RR0404 0 省略 |
| 技師(C) | 0.39 | 人 | 38,400 | 14,976 | RR0405 0 省略 |
| 諸雑費 (まるめ) | 1 | 式 | | 6 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 業務 | | 55,620 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

V06054 施 工 内 訳 表 施工 第0-0065号内訳表

1 棟 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分 ・ 管理費区分 |
|---------------|------|-----|--------|---------|---------------------|
| 技師(A) | 1.94 | 人 | 57,000 | 110,580 | RR0403 0 省略 |
| 技師(B) | 3.07 | 人 | 47,200 | 144,904 | RR0404 0 省略 |
| 技師(C) | 2.41 | 人 | 38,400 | 92,544 | RR0405 0 省略 |
| 技術員 | 1.04 | 人 | 33,600 | 34,944 | RR0406 0 省略 |
| 諸雑費（まるめ） | 1 | 式 | | 28 | #80 0 省略 |
| 小計 | 1 | 棟 | | 383,000 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

VSIKUTUC 施 工 内 訳 表

施工 第0-0066号内訳表

10 m 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 ・ 雑材料区分・管理費区分 |
|---|-----|-----|-------|---------|----------------------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 | 20 | m | 611.6 | 12,232 | SCB430510 施工 第0-0053号内訳表 0 省略 |
| 舗装版破碎積込(小規模土工) | 10 | m2 | 1,681 | 16,810 | SCB210720 施工 第0-0067号内訳表 0 省略 |
| 掘削 | 4.2 | m3 | 1,212 | 5,090 | SCB210100 施工 第0-0068号内訳表 0 省略 |
| 掘削 | 4.5 | m3 | 5,979 | 26,905 | SCB210100 施工 第0-0069号内訳表 0 省略 |
| 埋戻し | 1.7 | m3 | 3,821 | 6,495 | SCB210410 施工 第0-0070号内訳表 0 省略 |
| 埋戻し | 4.5 | m3 | 7,084 | 31,878 | SCB210410 施工 第0-0071号内訳表 0 省略 |
| 土砂等運搬 現場→処分地 | 1.8 | m3 | 3,042 | 5,475 | SCB210110 施工 第0-0072号内訳表 0 省略 |
| 殻運搬 | 0.4 | m3 | 6,521 | 2,608 | SCB227010 施工 第0-0073号内訳表 0 省略 |
| 下層路盤(歩道部) 再生クラッシャーラン RC-40 | 10 | m2 | 1,917 | 19,170 | SCB410031 施工 第0-0057号内訳表 0 省略 |
| 表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(仕上厚50mm以下) ⑧密粒度アスコン(13) | 10 | m2 | 2,291 | 22,910 | SCB410260 施工 第0-0058号内訳表 0 省略 |
| 計 | 10 | m | | 149,573 | |
| 小計 | 1 | m | | 14,957 | |

24-実施-下水-0129-当初

SCB210720 施 工 内 訳 表

施工 第0-0067号内訳表

機械構成比： 21.98% 労務構成比： 69.33% 材料構成比： 8.69% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,587.7

| 代 表 機 労 材 規 格 | | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | | 単価(東京地区) | 備 考 |
|---------------|---|--------|----------------|---|--|----------|---------------------------|
| K1t' | 小型バックホ(クロー) [標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3 | 21.98% | 6,490 円/供用日 | 小型バックホ(クロー) [標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3 | | 6,080 | MMJ0201034 MM090201034 |
| R1t' | 運転手(特殊) | 69.33% | 26,880 円/人 | 運転手 (特殊) | | 25,300 | RR0114 RR9114 |
| Z1t' | 軽油 | 8.69% | 138.5 円/L | 軽油 | | 138 | TZJ6702002 TZ096702002 |
| | 積算単価 | | 1,681 | 積算単価 | | 0 | EP001 |
| | 費用の内訳 | =1 | 全ての費用 | | | | |
| | 【補正式】 1,681 = 1,587.7 | | | | | | |
| | [機械補正] $\times \{ [\frac{21.98}{100} \times \frac{6,490}{6,080}] \times \frac{21.98}{21.98}$ | 21.98 | | | | | |
| | [労務補正] $+ [\frac{69.33}{100} \times \frac{26,880}{25,300}] \times \frac{69.33}{69.33}$ | 69.33 | | | | | |
| | [材料補正] $+ [\frac{8.69}{100} \times \frac{138.5}{138}] \times \frac{8.69}{8.69}$ | 8.69 | | | | | |
| | [全体調整] $+ \frac{100 - 21.98 - 69.33 - 8.69}{100}$ | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

掘削

単価適用日/適用基準日 06年07月20日適用

頁0-0103

SCB210100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0068号内訳表

1 m3 当り

機械構成比： 28.44% 労務構成比： 59.55% 材料構成比： 12.01% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,147.4

| 代 表 機 労 材 規 格 | | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | | 単価(東京地区) | 備 考 |
|---------------|--|----------------|----------------------------|--|--|----------|---------------------------|
| K1t' | バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3 | 28.44% | 8,200 円/供用日 | バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3 | | 7,700 | MMJ0202015 MM090202015 |
| R1t' | 運転手(特殊) | 59.55% | 26,880 円/人 | 運転手 (特殊) | | 25,300 | RR0114 RR9114 |
| Z1t' | 軽油 | 12.01% | 138.5 円/L | 軽油 | | 138 | TZJ6702002 TZ096702002 |
| | 積算単価 | | 1,212 | 積算単価 | | 0 | EP001 |
| | 土質 施工方法 施工数量 | =1 =5 =7 | 土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準) | | | | |
| | 【補正式】 1,212 = 1,147.4 | | | | | | |
| | [機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{28.44}{100} \times \frac{8,200}{7,700} \right] \times \frac{28.44}{28.44} \right\}$ | 28.44 | | | | | |
| | [労務補正] $+ \left[\frac{59.55}{100} \times \frac{26,880}{25,300} \right] \times \frac{59.55}{59.55}$ | 59.55 | | | | | |
| | [材料補正] $+ \left[\frac{12.01}{100} \times \frac{138.5}{138} \right] \times \frac{12.01}{12.01}$ | 12.01 | | | | | |
| | [全体調整] $+ \frac{100 - 28.44 - 59.55 - 12.01}{100}$ | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

掘削

単価適用日/適用基準日 06年07月20日適用

頁0-0104

SCB210100 施 工 内 訳 表

施工 第0-0069号内訳表

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： 1 5,798 m3 当り

| 代 表 機 労 材 規 格 | | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考 |
|---------------|---|----------|---------------|---------------------|----------|------------------|
| R1t' | 普通作業員 | 100.00% | 22,995 円/人 | 普通作業員 | 22,300 | RR0102 RR9102 |
| | 積算単価 | | 5,979 | 積算単価 | 0 | EP001 |
| | 土質 施工方法 | =1 =4 | 土砂 現場制約あり | | | |
| | 【補正式】 5,979 = 5,798 | | | | | |
| | [労務補正] $\times \left\{ \left[\frac{100.00}{100} \times \frac{22,995}{22,300} \right] \times \frac{100.00}{100.00} \right\}$ | | | | | |
| | [全体調整] $+ \frac{100-100.00}{100}$ | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

埋戻し

単価適用日/適用基準日 06年07月20日適用

頁0-0105

SCB210410 施 工 内 訳 表

施工 第0-0070号内訳表

機械構成比： 9.91% 労務構成比： 85.67% 材料構成比： 4.42% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 3,655.5 1 m3 当り

| 代 表 機 労 材 規 格 | | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考 |
|--|---|----------------|--------------------------|---|----------|---------------------------|
| K1t' | バックホ(クロー) [後方超小旋回型] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3 | 9.30% | 9,230 円/供用日 | バックホ(クロー) [後方超小旋回型] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3 | 8,670 | MMJ0202096 MM090202096 |
| K2t' | ランマ 質量60~80kg | 0.61% | 523 円/供用日 | ランマ 質量60~80kg | 496 | MMJ0806001 MM090806001 |
| R1t' | 普通作業員 | 48.83% | 22,995 円/人 | 普通作業員 | 22,300 | RR0102 RR9102 |
| R2t' | 特殊作業員 | 19.54% | 27,405 円/人 | 特殊作業員 | 25,700 | RR0101 RR9101 |
| R3t' | 運転手(特殊) | 17.30% | 26,880 円/人 | 運転手 (特殊) | 25,300 | RR0114 RR9114 |
| Z1t' | 軽油 | 3.49% | 138.5 円/L | 軽油 | 138 | TZJ6702002 TZ096702002 |
| Z2t' | ガソリン レギュラー | 0.93% | 150.5 円/L | ガソリン レギュラー | 154 | TZJ6704001 TZ096704001 |
| 積算単価 | | | 3,821 | 積算単価 | 0 | EP001 |
| 施工方法 土質 費用の内訳 | | =5 =1 =1 | 上記以外(小規模) 土砂 全ての費用 | | | |
| 【補正式】 3,821 = 3,655.5 | | | | | | |
| [機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{9.30}{100} \times \frac{9,230}{8,670} + \frac{0.61}{100} \times \frac{523}{496} \right] \times \frac{9.91}{9.30 + 0.61} \right.$ | | | | | | |
| [労務補正] $+ \left[\frac{48.83}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{19.54}{100} \times \frac{27,405}{25,700} + \frac{17.30}{100} \times \frac{26,880}{25,300} \right] \times \frac{85.67}{48.83 + 19.54 + 17.30}$ | | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

單価適用日/適用基準日 06年07月20日適用
頁0-0106

施工 第0-0070号内訳表

| | | | | | | | | | |
|--------|-------|--------|--------|--------|-------|----------|-------|-------|---------|
| 機械構成比： | 9.91% | 勞務構成比： | 85.67% | 材料構成比： | 4.42% | 市場単価構成比： | 0.00% | 標準単価： | 3,655.5 |
|--------|-------|--------|--------|--------|-------|----------|-------|-------|---------|

[illegible]

24-实施-下水-0129-当初

埋戻し

単価適用日/適用基準日 06年07月20日適用

頁0-0107

SCB210410 施 工 内 訳 表

施工 第0-0071号内訳表

機械構成比： 0.28% 労務構成比： 99.32% 材料構成比： 0.40% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 6,839.2

| 代 表 機 労 材 規 格 | | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考 |
|--|-------------------------|----------------|--------------------|------------------------|----------|---------------------------|
| K1t' | タンパ 及びランマ 質量 60~80kg | 0.28% | 615 円/日 | タンパ及びランマ 質量 60~80kg | 471 | TLC1180001 TL091180001 |
| R1t' | 普通作業員 | 88.05% | 22,995 円/人 | 普通作業員 | 22,300 | RR0102 RR9102 |
| R2t' | 特殊作業員 | 11.27% | 27,405 円/人 | 特殊作業員 | 25,700 | RR0101 RR9101 |
| Z1t' | ガソリン レギュラー | 0.40% | 150.5 円/L | ガソリン レギュラー | 154 | TZJ6704001 TZ096704001 |
| 積算単価 | | | 7,084 | 積算単価 | 0 | EP001 |
| 施工方法 土質 締固めの有無 | | =6 =1 =1 | 現場制約あり 土砂 有り | | | |
| 【補正式】 7,084 = 6,839.2 | | | | | | |
| [機械補正] $\times \{ [\frac{0.28}{100} \times \frac{615}{471}] \times \frac{0.28}{0.28}$ | | | | | | |
| [労務補正] $+ [\frac{88.05}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{11.27}{100} \times \frac{27,405}{25,700}] \times \frac{99.32}{88.05 + 11.27}$ | | | | | | |
| [材料補正] $+ [\frac{0.40}{100} \times \frac{150.5}{154}] \times \frac{0.40}{0.40}$ | | | | | | |
| [全体調整] $+ \frac{100 - 0.28 - 99.32 - 0.40}{100}$ | | | | | | |
| | | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

土砂等運搬
現場→処分地

単価適用日/適用基準日 06年07月20日適用

頁0-0108

SCB210110 施 工 内 訳 表

施工 第0-0072号内訳表

機械構成比： 25.13% 労務構成比： 61.92% 材料構成比： 12.95% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 2,726.7

| 代 表 機 労 材 規 格 | | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | | 単価(東京地区) | 備 考 |
|---------------|--|----------------|---|---|--|----------|----------------------------|
| K1t' | 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)含む) | 25.13% | 7,793 円/供用日 | 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)含む) | | 7,323 | MPM03010020 MPM93010020 |
| R1t' | 運転手(一般) | 61.92% | 24,465 円/人 | 運転手 (一般) | | 21,100 | RR0115 RR9115 |
| Z1t' | 軽油 | 12.95% | 138.5 円/L | 軽油 | | 138 | TZJ6702002 TZ096702002 |
| | 積算単価 | | 3,042 | 積算単価 | | 0 | EP001 |
| | 土砂等発生現場 積込機種・規格 土質 | =2 =5 =1 | 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) | | | | |
| | DID区間の有無 運搬距離(km) (DID区間有) | =2 =10 | 有り 9.0km以下 | | | | |
| | 【補正式】 3,042 = 2,726.7 | | | | | | |
| | [機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{25.13}{100} \times \frac{7,793}{7,323} \right] \times \frac{7,323}{100} \right\}$ | 25.13 25.13 | | | | | |
| | [労務補正] $+ \left[\frac{61.92}{100} \times \frac{24,465}{21,100} \right] \times \frac{21,100}{100}$ | 61.92 61.92 | | | | | |
| | [材料補正] $+ \left[\frac{12.95}{100} \times \frac{138.5}{138} \right] \times \frac{138}{100}$ | 12.95 12.95 | | | | | |
| | [全体調整] $+ \frac{100 - 25.13 - 61.92 - 12.95}{100}$ | | | | | | |
| | | | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

SCB227010 施 工 内 訳 表

施工 第0-0073号内訳表

機械構成比：19.19% 労務構成比：71.06% 材料構成比：9.75% 市場単価構成比：0.00% 標準単価：5,791.4

| 代 表 機 労 材 規 格 | 構成比 | 単価(新潟③) | 代 表 機 労 材 規 格(東京地区) | 単価(東京地区) | 備 考 |
|---|--------------------|----------------------------|---|----------|----------------------------|
| K1t'ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む) | 19.19% | 5,183 円/供用日 | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む) | 4,873 | MPM03010010 MPM93010010 |
| R1t'運転手(一般) | 71.06% | 24,465 円/人 | 運転手 (一般) | 21,100 | RR0115 RR9115 |
| Z1t'軽油 | 9.75% | 138.5 円/L | 軽油 | 138 | TZJ6702002 TZ096702002 |
| 積算単価 | | 6,521 | 積算単価 | 0 | EP001 |
| 殻発生作業 積込工法区分 DID区間の有無 | =3 =4 =2 | 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) 有り | | | |
| 運搬距離(km) (DID区間有) 費用の内訳 | =10 =1 | 8.0km以下 全ての費用 | | | |
| 【補正式】 6,521 = 5,791.4 | | | | | |
| [機械補正] 19.19 5,183 × { [————— × —————] × 100 4,873 | 19.19 19.19 | | | | |
| [労務補正] 71.06 24,465 + [————— × —————] × 100 21,100 | 71.06 71.06 | | | | |
| [材料補正] 9.75 138.5 + [————— × —————] × 100 138 | 9.75 9.75 | | | | |
| [全体調整] 100- 19.19- 71.06- 9.75 + ————— } 100 | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

電力基本料金
5,388円

06年07月20日適用

頁0-0110

SWB010240 施 工 内 訳 表

施工 第0-0074号内訳表

1 式 当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備考・雑材料区分・管理費区分 |
|---------------|------------|------------|-------|-------|---------------------|
| 電力基本料金 | 1.000 | 式 | 5,388 | 5,388 | TFJA0504316 0 省略 |
| 小計 | 1 | 式 | | 5,388 | |
| 電力基本料金(千円) | [千円]=5.388 | 電力基本料金(千円) | | [千円] | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

24-実施-下水-0129-当初

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0111

| 上 位 コード | 上 位 名 称 | 第 番 号 | 単 価 コード | 単 価 名 称 規 格 1,規 格 2,摘 要 名 称 | 単 位 | 金 額 |
|-------------|-------------|-------|-------------|---|-----|--------|
| YG000000012 | リブ付硬質塩化ビニル管 | | FKATOJRP150 | マンホール用可とう継手 塩ビ(リブ)管φ150用 貼付タイプ 建設物価 | 個 | 11,300 |
| YG000000056 | ウェルボイント | | FKWP50K | 簡易ウェルボイント 削井工事 φ50mm 1m当り土質は砂質・シルトの場合 新潟市設計単価表 (別冊)P.6 | m | 8,200 |
| YG000000056 | ウェルボイント | | FKWPP50S | 簡易ウェルボイントストレーナー加工 φ50mm 2m材工共 新潟市設計単価表 (別冊)P.6 | 本 | 9,500 |
| YG000000068 | 鉄蓋 | | FM60045 | 無収縮モルタル 25kg袋 積算資料 | 袋 | 4,560 |
| YG000000068 | 鉄蓋 | | FMH0081 | 調整無収縮モルタル用型枠 φ600用 新潟市設計単価表 (別冊)P.7 | 箇所 | 665 |
| YG000000129 | 取付管(本管リブ) | | FSKNR150100 | 可とう支管継手 塩ビ(リブ)管 φ150×100 建設物価 | 個 | 14,600 |
| YG000000130 | 取付管(人孔接続) | | FKATOJ100 | マンホール用可とう継手 塩ビ管φ100用 貼付タイプ 物価資料 | 個 | 7,435 |
| YG000000129 | 管路 | | FSANPAI | 産業廃棄物収集運搬費 4t車 (廃プラスチック) 20km以内 新潟市設計単価表 (別冊)P.23 | 台 | 25,000 |
| YG000000129 | 管路 | | FSANPAIS | 産業廃棄物処分費 廃プラスチック 運搬費は含まない 新潟市設計単価表 (別冊)P.23 | t | 91,500 |

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0112

| 上 位 コード | 上 位 名 称 | 第 番 号 | 単 価 コード | 単 価 名 称 規 格 1,規 格 2,摘 要 名 称 | 単 位 | 金 額 |
|-------------|----------------|----------|------------|--|-----|-----------|
| YG000000496 | 受変電設備 | | FTEIATU3 | 低圧受電設備 4KW 3ヶ月未満 (1,100,000円) 積算基準(1 一般土木)仮設工 | 式 | 1,100,000 |
| VZANDO | 建設発生土受入費 | 第0-0009号 | FUKEIRE | 建設発生土受入費 (ほぐし土) (第4種建設発生土以上) 見積2,500円/m3 | m3 | 2,500 |
| VKWHZ | 簡易ウエル配管材料費 | 第0-0020号 | FKWHZ0003 | 硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m 本をm換算(小数点以下切捨て) 新潟市設計単価表 P.164 | m | 318 |
| VKWHZ | 簡易ウエル配管材料費 | 第0-0020号 | FKWHZ0005 | 水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS) ハドルソケット φ65mm 物価資料 建設物価P.693積算資料P.818 | 個 | 239 |
| VKWHZ | 簡易ウエル配管材料費 | 第0-0020号 | FKWHZ0006 | 排水用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (DV) インクリサー φ65mm×50mm 物価資料 建設物価P.696積算資料P.828 | 個 | 94 |
| VKWHUN | 簡易ウエル運転工 | 第0-0024号 | FV240602 | 小型うず巻ポンプ (呼水式片吸込型) φ65mm 全揚程10m 単価576円/台・日 | 台・日 | 576 |
| VAH00D32 | 配管材 (サクションホース) | 第0-0030号 | FAH00D3A | サクションホース φ75mm カムロック付き 見積3,000円/m | m | 3,000 |
| VAH00D7A | エアハートポンプ 運転工 | 第0-0034号 | FAH00D7A | エアハートポンプ 損料 ポンプ1台 見積35,730円/日 | 日 | 35,730 |
| VAH00D7A | エアハートポンプ 運転工 | 第0-0034号 | FAH00D7B | エアハートポンプ 損料 (24時間) ポンプ1台 見積43,020円/日 | 日 | 43,020 |

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0113

| 上 位 コード | 上 位 名 称 | 第 番 号 | 単 価 コード | 単 価 名 称 規 格 1,規 格 2,摘 要 名 称 | 単 位 | 金 額 |
|------------|--------------|----------|-------------|---------------------------------------|-----|--------|
| VAH00D7A | エアハートポンプ 運転工 | 第0-0034号 | FAH00D7C | 特殊止水栓損料 φ150mm 見積2,810円/日 | 日 | 2,810 |
| VAH00D7A | エアハートポンプ 運転工 | 第0-0034号 | FAH00D7H | エアハートプラグA損料 見積2,830円/日 | 日 | 2,830 |
| VAH000T | 取付管対応機材損料 | 第0-0037号 | FAH000TA | エアハートシヤンクシヨソ損料 取付管対応 見積5,090円/日 | 日 | 5,090 |
| S0960 | 濁水運搬処理工 | 第0-0056号 | T9999006 | 濁水処分費 (m3) | m3 | 16,000 |
| SWB010240 | 電力基本料金 | 第0-0074号 | TFJA0504316 | 電力基本料金 | 式 | 5,388 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ②

頁0-0114

| 上 位 コード | 上 位 名 称 | 第 番 号 | 単 価 コード | 単 価 名 称 規 格 1,規 格 2,摘 要 名 称 | 単 位 | 金 額 |
|------------|----------------|----------|-------------|--------------------------------|-----|-------|
| SWG117350 | 土留支保工(軽量金属支保工) | 第0-0016号 | TY009500221 | 腹起し材質料 別途計上 | 式 | 0 |
| SWG117350 | 土留支保工(軽量金属支保工) | 第0-0016号 | TY009500231 | 切梁材質料 別途計上 | 式 | 0 |
| SWG117350 | 土留支保工(軽量金属支保工) | 第0-0016号 | TY009500241 | 水圧ポンプ賃料 別途計上 | 式 | 0 |
| S0930 | 廃材処理費 | 第0-0055号 | T5695 | アスファルト舗装廃材処理費 (投棄料) | t | 1,200 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

管 理 費 区 分 集 計 表

頁0-0115

| 管 理 費 区 分 | 位 置 | 金 額 | 管 理 費 区 分 | 位 置 | 金 額 |
|-----------|-----|--------|-----------|-----|-----|
| T 処分費等 | | 16,750 | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 新 | 潟 | 市 | 公 | 共 | 下 | 水 | 道 | 事 | 業 |
| 汚 | 水 | 管 | 渠 | 布 | 設 | 工 | 事 | | |

【災復】西部処理区(西⑪)下水道災害復旧工事

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 数 | 量 | 計 | 算 | 表 |
|---|---|---|---|---|

令和 6 年 度

当初設計

補助事業

西部地域下水道事務所

土 工 数 量 集 計 表

<管布設延長>

| 復旧断面 使用BH規格 管径 | 市道C断面 0.2m級 150 | | 市道C断面 0.2m級 150 | | 市道C断面 0.2m級 150 | |
|----------------------|-----------------------|---|-----------------------|---|-----------------------|---|
| 延 長 | 36.60 | = | 36.60 | → | 36.60 m | m |

<土工>

| 復旧断面 使用BH規格 管径 | 市道C断面 0.2m級 150 | | 市道C断面 0.2m級 150 | | 市道C断面 0.2m級 150 | |
|----------------------|-----------------------|---|-----------------------|---|-----------------------|--|
| 掘削(機械) | = 58.1 | = | 58.1 | → | 60 m3 | |
| 基礎 A | = 3.8 | = | 3.8 | → | 4 m3 | |
| 基礎A(碎石)= | 4.6 | + | 4.6 | → | 5 m3 | |
| 基礎 B | = 9.6 | = | 9.6 | → | 10 m3 | |
| 基礎B(碎石)= | 11.5 | + | 11.5 | → | 10 m3 | |
| 基礎 A+B | = 13.4 | = | 13.4 | → | 10 m3 | |
| 基礎 A+B(碎石)= | 16.1 | = | 16.1 | → | 20 m3 | |
| 埋戻 C | = 32.2 | = | 32.2 | → | 30 m3 | |
| 埋戻C(碎石)= | 38.7 | + | 38.7 | → | 40 m3 | |
| 既設舗装 | = 1.9 | = | 1.9 | → | 2 m3 | |
| 発生土処理 (現場→処分地) = | 56.2 | = | 56.2 | → | 60 m3 | |
| (仮置場→プラント) = | 56.2 | = | 56.2 | → | 60 | |
| (現場→処分地 取付管・試掘含む) = | 56.2 | + | 1.8 (試掘) | → | 60 | |

<土留工>

| 市道C断面 0.2m級 150 | 市道C断面 0.2m級 150 | 市道C断面 0.2m級 150 |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 軽量鋼矢板(1.5m) | | |
| 軽量鋼矢板(2.0m) 36.60 | = 36.6 | → 36.60 m |
| 軽量鋼矢板(2.5m) | | |
| 軽量鋼矢板(3.0m) | | |
| 軽量鋼矢板(3.5m) | | |
| 鋼矢板Ⅲ型(7.0m) | | |
| 支保工1段 (アルミ製腹起し) | = 36.6 | → 36.60 m |
| 支保工2段 (アルミ製腹起し) | | |
| 支保工2段(H鋼) | | |
| 掘削深さ(1.5m) | | |
| 掘削深さ(2.0m) 36.60 | = 36.60 | → 36.60 m |
| 掘削深さ(2.5m) | | |
| 掘削深さ(3.0m) | | |
| 掘削深さ(3.5m) | | |
| 掘削深さ(4.0m) | | |

水替25数 ←(次7714)

最終:99

ニューバージョン(人力掘削無し,床均し)

軽量鋼矢板

↑土留工法を入力

市道C断面

管渠布設工事土量計算表

BH0.2m級

| 管 渠 番 号 | 管 径 (mm) | 区間距離 (m) | 下流側掘削深 (m) | 上流側掘削深 (m) | 平均掘削深 (m) | 掘削幅 (m) | 掘削土量 (m3) | 矢板種類 | 矢板長 (m) | 支保工 (段) | 掘削深 (m以下) | |
|-------------------|-------------|-------------|---------------|---------------|--------------|------------|--------------|------|------------|------------|--------------|-----|
| K242303_47 056 | 057 | 150 | 31.20 | 1.55 | 1.51 | 1.530 | 1.05 | 49.5 | 軽量鋼矢板 | 2.0 | 1 | 2.0 |
| K242303_48 057 | 051 | 150 | 5.40 | 1.53 | 1.56 | 1.545 | 1.05 | 8.6 | 軽量鋼矢板 | 2.0 | 1 | 2.0 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 計 | 150 | 36.60 | | | | | 58.1 | | | | | |

平均掘削深＝掘削土量計÷(区間延長計×掘削幅) ;h2= 1.51 m

埋戻断面図

市道C断面

埋戻方法

| | | | |
|------|-------|----|-------------|
| ○ | 150 | mm | リブ付硬質塩化ビニル管 |
| 管布設工 | | | |
| 区間距離 | 36.60 | m | |

掘削幅 1.05 m

平均深 1.51 m

| | |
|---------------|---|
| 路面復旧工 | D |
| 埋戻 (砕石) | C |
| 管頂+10cm 基礎 | B |
| 砕石 | A |

硬質塩化ビニル管
φ 150 mm

| | | | | | |
|----------|----|----|---|------|---|
| 掘削(機械)＝ | 58 | m3 | (| 58.1 |) |
| 基礎 A＝ | 4 | m3 | (| 3.8 |) |
| 基礎A(砕石)＝ | 5 | m3 | (| 4.6 |) |
| 基礎 B＝ | 10 | m3 | (| 9.6 |) |
| 基礎B(砕石)＝ | 11 | m3 | (| 11.5 |) |
| 埋戻 C＝ | 32 | m3 | (| 32.2 |) |
| 埋戻C(砕石)＝ | 39 | m3 | (| 38.7 |) |

| | | | | | | | |
|-----------|----|----|---|------|---|------|------|
| 既設舗装＝ | 2 | m3 | (| 1.9 |) | 舗装厚＝ | 0.05 |
| 発生土(仮置場)＝ | 56 | m3 | (| 56.2 |) | | |

発生土(処分地)＝ 56 m3 (56.2)

※) 基礎 A＝掘削幅×深(A)×区間延長
基礎A(砕石)＝掘削幅×深(A)×区間延長×1.20
基礎 B＝(掘削幅×深(B)－管断面積0.230)×区間延長
基礎B(砕石)＝(掘削幅×深(B)－管断面積0.230)×区間延長×1.20
埋戻 C＝掘削幅×深(C)×区間延長
埋戻C(砕石)＝掘削幅×深(C)×区間延長×1.20
既設舗装＝掘削幅×区間延長×舗装厚
発生土(仮置場)＝掘削－既設舗装

発生土(処分地)＝発生土(仮置場)

矢板工延長集計表

| 矢板種類 | 長さ | 延長 |
|-------|------|---------|
| 軽量鋼矢板 | | |
| 〃 | 1.5m | |
| 〃 | 2.0m | 36.60 m |
| 〃 | 2.5m | |
| 〃 | 3.0m | |
| 〃 | 3.5m | |
| 〃 | 4.0m | |

掘削深延長集計表

| 掘削種類 | 深さ | 延長 |
|------|------|---------|
| 掘削深さ | | |
| 〃 | 1.5m | |
| 〃 | 2.0m | 36.60 m |
| 〃 | 2.5m | |
| 〃 | 3.0m | |
| 〃 | 3.5m | |
| 〃 | 4.0m | |

支保工延長集計表

| 掘削幅 | 1 段 | 2 段 |
|-------|---------|-----|
| 1.05m | 36.60 m | |
| 1.25m | | |
| 1.35m | | |

市道C断面

| | | | |
|-----------|--------|----------------|----------------------------|
| 管径φ | 150 | mm | <u>0.2m³級BH</u> |
| 延長 | 36.600 | m | <u>軽量鋼矢板</u> |
| 平均掘削深 | 1.51 | m | |
| 土工数量 | | | |
| 掘削 | 58.100 | m ³ | |
| 埋戻 | 45.600 | m ³ | |
| 30mあたり | | | |
| 掘削 | 47.623 | m ³ | |
| 埋戻 | 37.377 | m ³ | |
| 掘削深 | 2.0 | m以下 | |
| 掘削幅 | 1.05 | m | |
| 掘削バケットサイズ | 0.28 | m ³ | |
| 埋戻バケットサイズ | 0.28 | m ³ | |

* 不稼動係数は県版に準拠し1.9とする。

土工集計表より

| | | |
|----|--------|----------------|
| 延長 | 36.600 | m |
| 掘削 | 58.100 | m ³ |
| 埋戻 | 45.600 | m ³ |

φ 150 日進量

リブ付硬質塩化ビニル管

0.2m³級バックホウ

| 工 種 | 種 目 | 細 目 | 単位作業量 | 日 当 り 作 業 量 | 全 作 業 量 | 実 日 数 | 供 用 日 数 (実日数×1.9) | 摘 要 |
|-------|---|--------|----------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-------|----------------------|--|
| 矢板設置 | 掘削深 H=2m以下 掘削幅 1.05m バックホウ 0.28m ³ 級 | 6.3h/日 | 時間 m 11.6 / 100 | m 日 100 / 1.84 = m/日 54.35 | m 30.00 0.55 | 0.81 | 0.99 | 積算基準 下水道A-1-29 建設機械損料表5-12 |
| 掘削 | バックホウ 0.28m ³ 級 | | m ³ 日 59 / 1 | m ³ /日 59.00 | m ³ 47.62 0.81 | | | 積算基準 下水道A-1-4 |
| | | | | | | | | |
| 支保工設置 | 1段 | | 日 m 0.6 / 100 | m 日 100 / 0.6 = m/日 166.67 | m 30.00 0.18 | 0.18 | | 積算基準 下水道A-1-38,39 世話役日数 切梁+腹起し |
| 支保工設置 | 2段 | | 日 m 1.2 / 100 | m 日 100 / 1.2 = m/日 83.33 | m 0.00 0.00 | | | |
| 管布設 | φ 150mm | | 人 m 0.19 / 10 | m 日 10 / 0.19 = m/日 52.63 | m 30.00 0.57 | 0.57 | 0.57 | 下水道設計積算要領 管路施設(開削工法編) P.334 世話役日数 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 埋戻 | バックホウ 0.28m ³ 級 | | m ³ 日 36 / 1 | m ³ /日 36.00 | m ³ 37.38 1.04 | 1.04 | 1.04 | 積算基準 下水道A-1-8 県版1-168 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 矢板撤去 | 引抜 H=2m以下 トラックレーン4.9吊り | | 日 m 1.00 / 100 | m 日 100 / 1.00 = m/日 100.00 | m 30.00 0.30 | 0.30 | 0.57 | 積算基準 下水道A-1-29 |

管布設延長及び管材計算表

| | | |
|-------------|---------|------------------------|
| 管 径 | φ 150mm | リブ付硬質塩化ビニル管 JSWAS K-13 |
| 区 間 延 長 | 36.60 m | |
| 管 布 設 延 長 | 35.40 m | (区間延長－マンホール控除延長) |
| 管 材 延 長 | 35.40 m | (管布設延長－継手延長) |
| 埋設表示シート布設延長 | 35.40 m | |

マンホール控除延長

| 項 目 | 箇所数 | 半径 (m) | 控除延長 (m) |
|--------------|-----|--------|----------|
| マンホール控除(小型号) | 2 | 0.15 | 0.30 |
| マンホール控除(1号) | 2 | 0.45 | 0.90 |
| | | | |
| | | | |
| 合 計 | 4 | | 1.20 |

マンホール継手数量

| 接続先 | 規 格 | 数 量 | 有効長 (m) | 控除延長 (m) |
|-----|--------------|-----|---------|----------|
| 本 管 | φ 150mm可とう継手 | 2 | | |
| 取付管 | φ 100mm可とう継手 | 2 | 取付管工で計上 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 合 計 | | 4 | | |

○日進量の算定

※90m(3スパン)ごとに1箇所人孔を設置するものと想定する。

[illegible]

$$\begin{array}{ccccc} \text{区間延長(A)} & \times & \text{日進量[m/日]} & & A \\ \boxed{36.60} & \times & \boxed{7.2} & = & \boxed{263.52} \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|} \hline \text{区間延長(B)} \\ \hline 0 \\ \hline \end{array} \times \begin{array}{|c|} \hline \text{日進量[m/日]} \\ \hline \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \text{B} \\ \hline 0.00 \\ \hline \end{array}$$

| | | | | |
|---------|---|----------|---|------|
| 区間延長(C) | × | 日進量(m/日) | | C |
| 0 | × | | = | 0.00 |

$$\frac{\text{区間延長(D)}}{\text{日進量(m/日)}} = \frac{D}{0.00}$$

| | | | | |
|---------|---|----------|---|------|
| 区間延長(C) | × | 日進量[m/日] | = | E |
| 0 | × | | = | 0.00 |

$$\begin{array}{|c|} \hline \text{区間延長(D)} \\ \hline 0.00 \\ \hline \end{array} \times \begin{array}{|c|} \hline \text{日進量[m/日]} \\ \hline \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline F \\ \hline 0.00 \\ \hline \end{array}$$

A+B+C+D+E+F

| | | | | | | |
|--------|---|------|---|------|---|------|
| 263.52 | + | 0.00 | + | 0.00 | + | 0.00 |
|--------|---|------|---|------|---|------|

$$+ \boxed{0.00} + \boxed{0.00} = \boxed{\frac{ABCDEF}{263.52}}$$

$$\frac{\text{ABCDEF}}{263.52} \div \frac{\text{区間総延長(m)}}{36.60} = \frac{\text{加重平均値日進量[m/日]}}{7.20}$$

仮設損料, 修理費及び損耗費数量計算書(軽量鋼矢板Ⅱ型集計)

軽量鋼矢板Ⅱ型 0.0472 t/m²

※ 枠内の持込重量は、別途計上済のため仮設資材運搬から除く
また、加算日数は計上しない

| 矢板長 | 施工延長 | 持込延長 | 持込重量 | 施工日数 | 加 算 日 数 | 損 料 日 数 | 損 料 計上数量 | 修理・損耗費 | |
|--------|---------|---------|---------|--------|------------|------------|-------------|--------|--------|
| | | | | | | | | 補正率 | 計上数量 |
| L=1.5m | m | m | t | 日 | 日 | 日 | t・日 | | t |
| L=2.0m | 36.60 m | 30.00 m | 5.664 t | 5.08 日 | 9 日 | 14 日 | 79.3 t・日 | 1.1 | 6.23 t |
| L=2.5m | m | m | t | 日 | 日 | 日 | t・日 | | t |
| L=3.0m | m | m | t | 日 | 日 | 日 | t・日 | | t |
| L=3.5m | m | m | t | 日 | 日 | 日 | t・日 | | t |
| L=4.0m | m | m | t | 日 | 日 | 日 | t・日 | | t |
| | | | | | | | | | |
| 合 計 | 36.60 m | | 5.664 t | | | | 79.3 t・日 | | 6.23 t |

持 込 延 長 : 施工延長が30m以上のとき30m, 30m以下のときは施工延長
持 込 重 量 : 持込延長×単位面積重量(0.0472t/m²)×矢板長×2(両側)
施 工 日 数 : 施工延長÷日進量(7.2m/日)
加 算 日 数 : 搬入, 搬出時に必要な日数として9日(5日+4日)を加える。
 ただし、一工事では矢板長ごとに1回だけ加算するものとする。
損 料 日 数 : 施工日数+加算日数(四捨五入)
損料計上数量 : 持込重量×損料日数
修理・損耗費
 補 正 率 : 一工事につき1を計上し、転用1回ごとに0.5を加える。
 計上数量 : 持込重量×補正率

軽量金属支保工賃料計算書

日進量 7.2 m/日 0.2m³級バックホウ

| | 施工延長 | 持込延長 | 持込本数 | 日進量 | 賃料 計上数量 |
|-------|---------|---------|------|---------|------------|
| 支保工1段 | 36.60 m | 30.00 m | 15 本 | 7.2 m/日 | 5 日 |
| 支保工2段 | 0.00 m | 0.00 m | 0 本 | 7.2 m/日 | 日 |
| 持込本数 | | | 15 本 | | |

・持込本数（1段）＝持込延長／4×2

・持込本数（2段）＝持込延長／4×2×2

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---|-----|---|--|--------|
| 支保工1段賃料 | | | | | | |
| アルミ腹起こし 110～120×120～130×4000 | 15 本 | × | 5 日 | = | | 75 本・日 |
| アルミ水圧サポート 調整長590～900 | 15 本 | × | 5 日 | = | | 75 本・日 |
| 水圧手動ポンプ タンク水量15～19 ^{リットル} | 1 台 | × | 5 日 | = | | 5 台・日 |

| | | | | | | |
|------------------------------------|-----|---|--|---|--|-----|
| 支保工2段賃料 | | | | | | |
| アルミ腹起こし 110～120×120～130×4000 | 0 本 | × | | = | | 本・日 |
| アルミ水圧サポート 調整長590～900 | 0 本 | × | | = | | 本・日 |
| 水圧手動ポンプ タンク水量15～19 ^{リットル} | 0 台 | × | | = | | 台・日 |

| | | | | | | |
|------------------------------------|--|--|--|--|--|------|
| 支保工基本料（持ち込み数量） | | | | | | |
| アルミ腹起こし 110～120×120～130×4000 | | | | | | 15 本 |
| アルミ水圧サポート 調整長590～900 | | | | | | 15 本 |
| 水圧手動ポンプ タンク水量15～19 ^{リットル} | | | | | | 1 台 |

簡易ウエル水替工 集計表

| 道 路 種 別 | 市道C断面 | 市道C断面 | 県道(交通C) | 市道C断面 | 市道C断面 | 県道(交通C) | 計 |
|----------------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|----------|
| 測 点 | | | | | | | |
| 管 径 | 150 | | | | | | |
| 区 間 距 離 (m) | 36.60 | | | | | | 36.60 m |
| 日 進 量 (m/日) | 7.20 | | | | | | |
| 設 置 間 隔 (m) | 8.0 | | | | | | |
| 削 井 深 (m) | 3.5 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | |
| 削井総延長 (m) | 17.6 | | | | | | 17.6 m |
| 井戸設置工 (本) | 計算値 | 4.6 | | | | | 4.6 |
| | 計上値 | 5 | | | | | 5 本 |
| 配管材料費 及び配管工(組) | 計算値 | 2.3 | | | | | 2.3 |
| | 計上値 | 3 | | | | | 3 組 |
| 水替日数(日) | 計算値 | 5.08 | | | | | 5.08+1 日 |
| | 計上値 | | | | | | 6 日 |

- ・設置間隔 延長=日進量(m/日)
- ・削井総延長 延長=削井深(m)×井戸設置工本数(本)
- ・井戸設置工 本数=区間距離(m)÷設置間隔(m/本)
- ・配管材料費及び配管工 組数=(区間距離(m)÷1セット延長(m(1セット)))/2
- ・水替日数 日数=Σ{区間距離(m)÷日進量(m/日)}+1日

ジーンズウエル水替工標準配置図
1セット当り

φ 65mm (赤)
φ 50mm (青)
ストレーナー (緑)
L=2.0m

・管番号 市道C断面 1箇所配管材料表 (削井材料除く)

| 記号 | 名称 | φ 50 | φ 65 | その他 | 計 |
|------|---------|------|------|-----|---|
| L | 90° エルボ | 2個 | 4個 | | |
| T | チース | 1個 | | | |
| VS | ハルブソケット | | 2個 | | |
| RS | 異形ソケット | | | 1個 | |
| 直管継手 | ソケット | | | | |
| 直管 | VU | 8.0m | 4.5m | | |

※直管継手ソケットは設置間隔が直管4m/本×2=8mを超える場合に継手として2個を計上

・削井材料数量(塩ビ管VU-50)

| | | | | |
|--------|---|--------|---|---------|
| 総削井延長 | — | 井戸設置本数 | × | ストレーナー長 |
| = 17.6 | — | 5 | × | 2.0 |
| = 7.6m | | | | |

簡易ウエル配管工

| 配管延長 | 継手口数 |
|-------|------|
| 計 | 計 |
| 12.5m | 20口 |

左図より

基本料金

R5積算基準Ⅱ-5-⑱-3

当初設計

低圧電力

X 値の算出

Y 値の算出

[illegible][illegible]

| Z 値の算出 | | | 表6.3 |
|--------|------|------|----------|
| 最初の6kw | 3.76 | 100% | 3.76 |
| 次の14kw | | 90% | |
| 次の30kw | | 80% | |
| | | | 3.76 ← Z |
| | | | ≒ 4 (kw) |
| | | | 契約電力値 |

役 務 費 の 算 出

当初設計

基本料金 = $K \times Z \times S$

S: 需要契約期間 = 6 日 ÷ 30 日/月 = 0.20 → 1 箇月

K: 基本料金単価 = 1347 円 (臨時 基本料金 低圧)

Z: 最大契約電力 = 4 KW

1347 円/KW × 4 KW × 1 月 = 5,388 円

簡易水替え工 数量

** 本工事費 ** 内訳表

| 費目・工種・施工名称・管理費区分 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|---------|-----|----------------------|---------|------------------------------|
| 簡易水替工 | | | | | YG000000055 |
| エアハートポンプ設置工 | | 式 | | 172,390 | VAH00D1 0 |
| エアハート工法技術・ 特殊止水栓設置工 | ① 2 | 回 | ①スパン数： 2 | 5,204 | 施工 第0-0001号内訳表 |
| エアハート工法技術・ 配管材（サクションホース）設置工 手間のみ | ① 2 | 回 | 2,953 | 2,953 | 施工 第0-0003号内訳表 |
| エアハート工法技術・ 配管材（サクションホース） | ② 36.60 | m | ②復旧総延長 L=36.60m | | VAH00D31 0 施工 第0-0004号内訳表 |
| エアハート工法技術・ エアハートポンプ撤去工 | ③ 31.20 | m | ③最大スパン L=31.20m（図面1） | | VAH00D32 0 施工 第0-0005号内訳表 |
| エアハート工法技術・ 特殊止水栓撤去工 | ① 2 | 回 | 2,813 | 2,813 | VAH00D4 0 施工 第0-0006号内訳表 |
| エアハート工法技術・ 配管材撤去工 | ① 2 | 回 | 1,406 | 1,406 | VAH00D5 0 施工 第0-0007号内訳表 |
| エアハート工法技術・ エアハートポンプ運転工 φ150mm | ② 36.60 | m | 92 | 92 | VAH00D6 0 施工 第0-0008号内訳表 |
| エアハート工法技術・ 洗浄工 | ④ 5 | 日 | ④ジーマンス稼働日数-1日=5日 | | VAH00D7A 0 施工 第0-0009号内訳表 |
| エアハート工法技術・ 取付管対応機材損料 | ① 2 | 回 | 22,140 | 22,140 | VAH00D8 0 施工 第0-0011号内訳表 |
| | ④ 5 | 日 | 5,090 | 5,090 | VAH000T 0 施工 第0-0012号内訳表 |

組立式マンホール(1号人孔) 材 料 集 計 表

| 管番号 | マンホール深 | 継足高 | 流入管 (mm) | 合流管 (mm) | 砕 石 基礎工 (m3) | インバート コンクリート (m3) | インバート 上 塗 モルタル工 (m2) | ブ ロ ッ ク | | | | | | | | | | | | | | | 上 部 工 | | | 削 孔 加 工 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|-------------|-------------|--------------------|-------------------------|-------------------------------|---------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|------|------|------------------|----------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | 底版 | 躯体 | | | | | 直壁 | | | | 斜壁 | | | 人孔蓋 | | ボルト ナット 部材 | 調整リング | | | φ | φ | φ | φ | φ | φ | φ | φ | φ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 60 cm | 90 cm | 120 cm | 150 cm | 180 cm | 60 cm | 120 cm | 150 cm | 180 cm | 30 cm | 45 cm | 60 cm | T-14 | T-25 | | 10 cm | 15 cm | 調整 モルタル | 100 mm | 150 mm | 200 mm | 250 mm | 300 mm | 400 mm | 450 mm | 500 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| マンホールNo. | H (m) | S (m) | 流出管 (mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

調整モルタル25mm以下
調整モルタル50mm以下
調整無収縮モルタル 25kg/袋あたり嵩上げ高さ 50 mm
箇所
2 箇所
100 mm÷ 50 mm= 2 袋

小型マンホール材料集計表

| 管番号 マンホールNo. | マンホール深 H (m) | 製品高 (m) | アダプタセット φ 150 | | ます 基礎 RC-40 m3 | 底版 H=70 mm | 管取付壁 φ 150 | | 直壁 | | | | | | | 上部壁 H=200 mm | 調整 リング H=50 mm | 人孔蓋 | | ボルト ナット 部材 |
|-------------------|--------------------|------------|------------------|-----|-------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------------|-------------------------|------|------|------------------|
| | | | 流入用 | 流出用 | | | H=370 mm (両穴) | H=670 mm (片穴) | H=100 mm | H=150 mm | H=300 mm | H=400 mm | H=500 mm | H=600 mm | H=900 mm | | | T-14 | T-25 | |
| K242303_47 057 | 1.45 | 1.57 | | | 0.05 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 人孔深さ | | 数量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.00m以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.50m以下 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.00m以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.50m以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | ヶ所 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

[illegible]

| | 延長 (m) | 単位体積 (m ³ /m) | 処分体積 (m ³) | 単位重量 (kg/m) | 処分重量 (t) |
|-------|--------|--------------------------|------------------------|-------------|----------|
| VU150 | 35.40 | 0.0214 | 0.8 | 3.941 | 0.1 |
| VU200 | | 0.0366 | 0 | 6.572 | 0 |
| VU250 | | 0.0560 | 0 | 9.758 | 0 |
| VU300 | | 0.0794 | 0 | 13.701 | 0 |
| VU350 | | 0.1075 | 0 | 18.051 | 0 |
| VU400 | | 0.1385 | 0 | 23.059 | 0 |
| VU450 | | 0.1735 | 0 | 28.875 | 0 |
| VU600 | | 0.3117 | 0 | 52.679 | 0 |
| HP900 | | 0.8659 | 0 | 559.671 | 0 |
| 計 | | | 0.8 | | 0.1 |

| | | | | | |
|-------|----------|---------|--------|----------|----------|
| 延長(m) | VU100(m) | ソケット(個) | エルブ(個) | 90° Y(個) | 人孔削孔(箇所) |
| | 0.00 | 0 | | | |

[illegible]

汚水枳及び取付管集計表（硬質塩化ビニール管）

市道C断面
BH0.2

| 管番号 本管径 | BH規格 (m級) | 人 孔 区 間 | | 道 路 幅 員 (m) | 側溝等 (m) | 取付管設置数(箇所) | | | | | | 1箇所 あたり (m) | 取付管 総延長 (m) | 汚水樹設置数・種別 | | | | | | 管明示 シート (m) | コンクリ樹 接続工 (箇所) | MH・HP接続 (箇所) | | | | |
|-------------------|--------------|---------|-----|-------------------|------------|------------|-------|-------|-----------|-------|-------|-------------------|-------------------|-----------|----|-------|----|-------|----|-------------------|----------------------|-----------------|-------|-------|--|--|
| | | No. | No. | | | 可とう性支管有 | | | 支管無(人孔接続) | | | | | 200型 | | 300型 | | 特定汚水樹 | | | | 100mm | 150mm | 200mm | | |
| | | | | | | 100mm | 150mm | 200mm | 100mm | 150mm | 200mm | | | 塩ビ蓋 | 鉄蓋 | 塩ビ蓋 | 鉄蓋 | 500型 | 上置 | | | | | | | |
| K242303_47 150 | 0.2 | 056 | 057 | | | 2 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| K242303_48 150 | 0.2 | 057 | 051 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | | | 計算値 | | 2 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 設計値 | | 2 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 5箇所未満 | | 5箇所未満 | | | | | | | | | | |

取付管布設および支管取付工数量集計表

| 規格・仕様 | | 延長計 (m) | 箇所数 | 平均長 (m) | 施工規模の補正 | 取付管長 の補正 | 設計数量 | | 転用土 | | 市道C断面 | |
|-----------------------------|-------|------------|-----|------------|---------|-------------|--------|---|--------|------|--------|--|
| 可 とう 性 支 管 | 管径 | | | | | | Co接続補正 | | 残土処分量 | | | |
| | 100mm | | 2 | | 5箇所未満 | 3m未満 | 有 | 無 | (m3/m) | (m3) | 合計(m3) | |
| | 150mm | | | | | | | | | | | |
| | 200mm | | | | | | | | | | | |
| 可 とう 性 支 管 有 | 100mm | | 2 | | 5箇所未満 | 3m未満 | | 2 | 0.20 | | | |
| | 150mm | | | | | | | | | | | |
| | 200mm | | | | | | | | | | | |

| 取付管土工延長 (m) | | |
|-----------------|-------|--|
| 0.1m3級 バックホウ | 100mm | |
| | 150mm | |
| | 200mm | |
| 0.2m3級 バックホウ | 100mm | |
| | 150mm | |
| | 200mm | |

取付管土工（市道C断面 取付管 100mm 転用土）



| 工 種 | 算 式 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|---------|--|----|------|---------------------------------|
| 掘 削 | $(1.00+0.80)/2 \times 1$ | m3 | 0.90 | (本管土被り+汚水枳) $\div 2 \times 1$ m |
| 埋戻し | $0.90 - (0.114^2 \times 3.14/4 \times 1) - (1 \times 0.30 \times 1)$ | m3 | 0.59 | 掘削土量－取付管－市道C断面 |
| 埋戻しの要土量 | $(0.90 - (0.114^2 \times 3.14/4 \times 1) - (1 \times 0.30 \times 1)) \times 1.11$ | m3 | 0.65 | (掘削土量－取付管－市道C断面) $\times 1.11$ |
| 残土運搬 | $0.90 - 0.05 - 0.65$ | m3 | 0.20 | 掘削土量－舗装厚－埋戻し必要土量 |

1mあたり

取付管土工（市道C断面 取付管 150mm 転用土）



| 工 種 | 算 式 | 単位 | 数量 | 備 考 |
|---------|--|----|------|---------------------------------|
| 掘 削 | $(1.00+0.80)/2 \times 1$ | m3 | 0.90 | (本管土被り+汚水枳) $\div 2 \times 1$ m |
| 埋戻し | $0.90 - (0.165^2 \times 3.14/4 \times 1) - (1 \times 0.30 \times 1)$ | m3 | 0.58 | 掘削土量－取付管－市道C断面 |
| 埋戻しの要土量 | $(0.90 - (0.165^2 \times 3.14/4 \times 1) - (1 \times 0.30 \times 1)) \times 1.11$ | m3 | 0.64 | (掘削土量－取付管－市道C断面) $\times 1.11$ |
| 残土運搬 | $0.90 - 0.05 - 0.64$ | m3 | 0.21 | 掘削土量－舗装厚－埋戻し必要土量 |

1mあたり

舗装復旧数量表

BH0.2 市道C断面

| | | | | | | | | | カッター | | | | 成型目地工 | | 仮 復 旧 工 | | | | | | 本 復 旧 工 | | | | | | | | | | | | |
|------------|-----------|----------|-------|----------|-----------|----|-----|----------|-------|-----|-------|--|-----------------------------------|------|---------|-------------------------|-------|-------------|-----------------------|-----------|-------------------------|---|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 管番号 | 区 間 | 本 管 径 | 延 長 | 舗装 幅員 | 取 付 管 本 数 | | | t=15cm以下 | | | 5mm厚 | | 路盤工 | | | 表 層 工 | | | 不陸整正 | | 表 層 工 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 再生40mmｸﾞﾗｯｼｰｸﾞﾗﾝ t=26cm(2層仕上げ) | | | ⑤ 密粒度ｱｽｺﾝ(13) t= 4cm | | | 補充材 C-25 t= 3cm | 補充材 なし | ⑤密粒度AS(新20FH) t= 5cm | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 本 管 | | 取付管 | 本 管 | | 取付管 | | | 本 管 | | 取付管 | B<1.4m | | 1.4m≦B≦3.0m | | 3.0m<B | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 員数 | 延長 | 延長 | 幅 | 面 積 | 面 積 | | | 幅 | 面 積 | 面 積 | 幅 | 面 積 | 幅 | 面 積 | 幅 | 面 積 | 幅 | 面 積 | | | | | | | | | | |
| K242303_47 | 056 ~ 057 | 150 | 31.20 | 5.09 | | | | 2 | 62.40 | | | | | 1.05 | 32.76 | | 1.05 | 32.76 | | | | | | | | | | | | | | | |
| K242303_48 | 057 ~ 051 | 150 | 5.40 | 5.09 | | | | 2 | 10.80 | | | | | 1.05 | 5.67 | | 1.05 | 5.67 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ~ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ~ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ~ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ~ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ~ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ~ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ~ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 本 復 旧 時 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 小 計 | | | | | | | | | 73.20 | | | | | | | | | 38.43 | | | 38.43 | | | | | | | | | | | | |
| 合 計 | | | 36.60 | | | | | | | | 73.20 | | | | | | 38.43 | | | 38.43 | | | | | | | | | | | | | |
| 設 計 数 量 | | | | | | | | | | | 73 | | | | | | 38 | | | 38 | | | | | | | | | | | | | |

※ 本管路盤復旧面積＝区間延長×本管復旧幅
取付管路盤復旧面積＝（舗装幅員－本管復旧幅）×1／2×取付管本数×1.0m

舗装切断時の濁水量の算定

濁水量の算定

| 舗装版種別 | 工 種 | 厚さ(t)m | 延長(L)m | 発生濁水量(V)m3 | | 合計 | 設計数量 |
|-------|----------|--------|--------|------------|-------|-------|-------|
| As版 | 0 | 0.00 | 0.00 | ×0.023= | | 小計 | 0.084 |
| | 市道C断面仮舗装 | 0.05 | 73.20 | | 0.084 | | |
| | 0 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| | 0 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| | 0 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| | 0 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| Co版 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 舗装版種別 | 工 種 | 厚さ(t)m | 延長(L)m | 発生濁水量(V)m3 | | 0.103 | 0.1 |
| As版 | 市道C試掘 | 0.04 | 20.36 | ×0.023= | 0.019 | | |
| | 0 | 0.00 | 0.00 | | 0.000 | | |
| | 0 | 0.00 | 0.00 | | 0.000 | | |
| | 0 | 0.00 | 0.00 | | 0.000 | | |
| | 0 | 0.00 | 0.00 | | 0.000 | | |
| | 0 | 0.00 | 0.00 | | 0.000 | | |
| Co版 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

※設計単位は小数第1位未満四捨五入

産業廃棄物計算表

※ **太字斜体** ←セルは別途計上済であるため合計数量から控除

アスファルト舗装

| 種 別 | 舗装版切断 | 撤去面積 | 舗装厚 | 運搬体積 | 単位重量 | 処分重量 |
|----------|----------------|----------------------------|---------|--------------------------|-----------------------|-------|
| 市道C断面仮舗装 | 73.20 m | 38.43 m² | 5.00 cm | 1.9 m ³ | 2.35 t/m ³ | 4.5 t |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 市道C試掘 | 20.36 m | 10.18 m² | 4.00 cm | 0.4 m³ | 2.35 t/m ³ | 0.9 t |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合 計 数 量 | 73.20 m | m ² | | 1.9 m ³ | | 5.4 t |
| 設 計 値 | 73 m | m ² | | 2 m ³ | | 5 t |

交 通 整 理 員 の 算 出

区分： 2 昼間勤務(8:00～17:00)実働9時間(交替要員有)

| 工 種 | | 布設延長等 | | 日進量等 | | 必要日数 | |
|-----------------|------------|----------------------|---|-------------------------|---|------|---|
| 市道C断i BH0.2 | 150 mm管布設工 | 36.60 m | ÷ | 13.7 m/日 | = | 2.67 | 日 |
| 市道C断i | mm管布設工 | 0.00 m | ÷ | 0.0 m/日 | = | 0.00 | 日 |
| 市道C断i BH0.2 | 150 mm撤去工 | 36.60 m | ÷ | 83.3 m/日 | = | 0.44 | 日 |
| 市道C断i | mm撤去工 | 0.00 m | ÷ | m/日 | = | | 日 |
| 試掘工 | | 2 箇所 | × | 0.6 日/箇所 | = | 1.20 | 日 |
| 人孔設置工(特1号) | | 0 箇所 | × | 0.2 日/箇所 | = | | 日 |
| 人孔設置工(1号) | | 2 箇所 | × | 0.3 日/箇所 | = | 0.60 | 日 |
| 人孔設置工(2号) | | 0 箇所 | × | 0.5 日/箇所 | = | | 日 |
| 人孔設置工(3号) | | 0 箇所 | × | 0.7 日/箇所 | = | | 日 |
| 汚水枿設置工 | | 0 箇所 | × | 0.3 日/箇所 | = | | 日 |
| 舗装本復旧工 (アスファルト) | | 0.00 m ² | × | 0.5 日/100m ² | = | | 日 |
| 舗装仮復旧工 (アスファルト) | | 38.43 m ² | × | 1.1 日/100m ² | = | 0.42 | 日 |
| 舗装仮復旧工 (立坑部) | | m ² | × | 1.1 日/100m ² | = | | 日 |

小 計 5.33 日

| | | | | | |
|------------|----------|---|------------|---|----------|
| 交通誘導員の必要日数 | 5.33 日 | + | 日 | = | 5.3 日 |
| | 半日単位で繰上げ | → | | | 5.5 日 |
| 交通誘導員の配置人数 | 3.0 人 | | | | |
| 交代要員人数 | 3.0 人 | × | 0.2 人 | = | 0.6 人 |
| 1日当たりの必要人数 | 3.0 人 | + | 0.6 人 | = | 3.6 人/日 |
| | | | 0.5人単位で繰上げ | → | 4.0 人/日 |
| 交通誘導員の必要人数 | 5.5 日 | × | 4.0 人 | = | 22.0 人・日 |
| | | | 0.5人単位で繰上げ | → | 22.0 人・日 |

仮設資材運搬重量集計表

<開削施工>
往 路

| | L=1. 5m | L=2. 0m | L=2. 5m | L=3. 0m | L=3. 5m | L=7. 0m | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|--|
| 建込簡易土留 | | | | | | | | | | |
| 軽量鋼矢板 | | 5. 664 | | | | | | | | |
| 普通鋼矢板 | | | | | | | | | | |
| 支保工・支圧壁 | | | | | | | | | | |

復 路

| 立坑No. | L=1. 5m | L=2. 0m | L=2. 5m | L=3. 0m | L=3. 5m | L=7. 0m | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|--|
| 建込簡易土留 | | | | | | | | | | |
| 軽量鋼矢板 | | 5. 664 | | | | | | | | |
| 普通鋼矢板 | | | | | | | | | | |
| 支保工・支圧壁 | | | | | | | | | | |

資材名

往路計

復路計

仮設ケーシング

t

t

沈設スレージ

t

t

円形覆工板

t

t

計

t

t

| | | | | |
|--------|---|---|--|---------|
| (往路計) | | | | t |
| 5. 664 | + | = | | 5. 664 |
| (復路計) | | | | t |
| 5. 664 | + | = | | 5. 664 |
| 合 計 | | | | 11. 328 |

家 屋 調 査 数 量 表

家 屋 調 査

| 区 分 | | | 単位 | 数量 | | | 備 考 |
|------------------|---------|---------|----|----|---|---|-----|
| 打合せ協議・現地踏査 | | | 式 | 1 | | | |
| 木 造 建 物 | 区分 | | | A | B | C | |
| | 70㎡未満 | | 軒 | | | | |
| | 70 ～ | 130㎡未満 | 軒 | | | | |
| | 130 ～ | 200㎡未満 | 軒 | | | | |
| | 200 ～ | 300㎡未満 | 軒 | 4 | | | |
| | 300 ～ | 450㎡未満 | 軒 | | | | |
| | 450 ～ | 600㎡未満 | 軒 | | | | |
| | 600 ～ | 1000㎡未満 | 軒 | | | | |
| | 1000㎡以上 | | 軒 | | | | |
| 工 作 物 | 100㎡未満 | | 軒 | | | | |
| | 100 ～ | 500㎡未満 | 軒 | | | | |
| | 500㎡以上 | | 軒 | | | | |
| 合 計 | | | 軒 | 4 | | | |

※図面より算出



| 番号 | 件数 | 面積 | |
|----|----|-----|----------------------|
| ① | 2 | 384 | 192m ² /件 |
| ② | 2 | 416 | 208m ² /件 |

合計 4件 800m²
200.0m²/件

凡 例

査定対象(管渠)

調査範囲

©ZENRIN CO.,LTD.

1/2500 0 100 500m

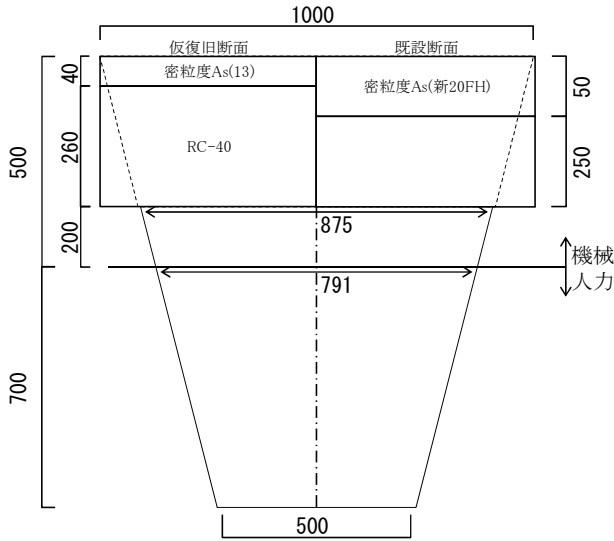
試掘工数量表 (m)

| 測 点 | 市道C (m) | 法定外・私道 (m) | 県道(交通C) (m) | 市道B (m) | 市道A (m) | 市道(歩道) (m) | 砂利 (m) | 測 点 | 市道C (m) | 法定外・私道 (m) | 県道(交通C) (m) | 市道B (m) | 市道A (m) | 市道(歩道) (m) | 砂利 (m) |
|----------------|------------|---------------|----------------|------------|------------|---------------|-----------|-----|------------|---------------|----------------|------------|------------|---------------|-----------|
| NO, K242303_47 | 5.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| NO, K242303_48 | 5.09 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | 10.18 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 計 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 沈下棒箇所数 | | | | | | | | 合計 | 10.18 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

※沈下棒土工は1箇所当たり試掘1m分(1m2)として計上する。

残土処分量：合計 1.8 m3

・市道C断面



| 工種 | 算式 | 単位 | 数量 |
|-------------|--|----------------|------|
| As撤去 | 1.0×10 | m ² | 10.0 |
| 機械掘削 | ((1.000×0.250)+(0.875+0.791)×0.200/2)×10 | m ³ | 4.2 |
| 人力掘削 | (0.791+0.500)×0.700/2×10 | m ³ | 4.5 |
| 機械埋戻 | (0.875+0.791)×0.200/2×10 | m ³ | 1.7 |
| 人力埋戻 | (0.791+0.500)×0.700/2×10 | m ³ | 4.5 |
| 残土運搬 | (4.2+4.5)-(1.7+4.5)×1.11 | m ³ | 1.8 |
| As運搬(既設舗装分) | 1.0×0.05×10 | m ³ | 0.5 |
| As運搬(仮舗装分) | 1.0×0.04×10 | m ³ | 0.4 |
| Asカッター | 10×2 | m | 20.0 |
| 下層路盤工 | 1.0×10 | m ² | 10.0 |
| 仮復旧工 | 1.0×10 | m ² | 10.0 |

残土処分量
10.18 m × 1.8m³/10m ÷ 10 = 1.8 m³

| 役 務 費 の 算 出 | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------|--------|-----------|------|----------|---------|--------|------|-----|
| (区間延長(m)÷進捗(m/日))÷ | | | | | 30 + 1箇月 | | | | |
| BH0.2 | 36.60 | ÷ | 7.2 m/日 = | 5.08 | | | | | |
| | | ÷ | 7.2 m/日 = | 0.00 | | | | | |
| | | ÷ | 7.2 m/日 = | 0.00 | | | | | |
| | | ÷ | 7.2 m/日 = | 0.00 | | | | | |
| | | ÷ | 7.2 m/日 = | 0.00 | | | | | |
| | | ÷ | 7.2 m/日 = | 0.00 | | | | | |
| | | ÷ | 7.2 m/日 = | 0.00 | | | | | |
| | | | 開削工計 | 5.08 | ÷ | 30 + | 1 箇月 = | 1.17 | |
| | | | | | | | → | 2 箇月 | |
| 1㎡当り借地料 | = | 1㎡当り地価 | × 0.06 | × | 借地月数 ÷ | 12 箇月 ÷ | 消費税 | | |
| | = | 73,500 | × 0.06 | × | 2 ÷ | 12 ÷ | 1.10 = | 668 | 円/㎡ |
| 令和6年 公示価格 西-3 所在 新潟市西区寺尾東3丁目1721番8外 | | | | | | | | | |