

工事設計書

工事番号 18 号

設計年月日

令和8年5月13日

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------------------|--------|---|---------|--------|----------|-------|------|-------|
| 令和8年度 | | | | | | | | | |
| (老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事 | | | | | | | | | |
| 工事場所 | 米子市彦名町 | | | | | | | | |
| 総工事費 | 円 | | | | 着手期日 | 令和 年 月 日 | | | |
| | | | | | 完成期日 | 令和 年 月 日 | | | |
| 工期 | 契約日から 令和8年8月31日 まで | | | | 種 別 | 設 計 額 | 変更設計額 | 元請負額 | 請 負 額 |
| 予算費目 | 款 | 資本的支出 | 項 | 建設改良費 | 工事価格 | | | | |
| | 目 | 改良費 | 節 | 配水設備費 | 消費税相当額 | | | | |
| | 款 | 水道事業費用 | 項 | 営業費用 | 総工事費 | | | | |
| | 目 | 資産減耗費 | 節 | 固定資産除却費 | | | | | |
| | 款 | | 項 | | | | | | |
| | 目 | | 節 | | | | | | |
| | 款 | | 項 | | | | | | |
| | 目 | | 節 | | | | | | |

< 理 由 >

< 概 要 >

配水管布設替工事 HPPE φ75 L=92m(L=93.9m)(改・老)
給水管切替工事 φ75×φ50・25・20 6カ所(改・老)
ビニール管処分(モルタル注入) 1式(資)

< 備 考 >

除却 S43-21 VPΦ100 80m

経費計算条件

| 項目 | 内容 | 摘要 |
|---------------------|---------------------|----|
| 工種区分 | 開削工事および小口径推進工事等 | |
| 施工地域区分 | 一般交通影響あり (2) | |
| 現場環境改善費の計上 | 計上しない | |
| 週休2日実施の補正 | 現場閉所〔通期〕 <R6> | |
| 積雪寒冷地域補正 | 補正しない | |
| 熱中症対策に係る費用の補正 | 補正しない | |
| 前払金支出割合区分 | 35%を超え 40%以下 (1.00) | |
| 契約保証補正の有無 | 金銭的保証を必要とする (0.04) | |
| 契約保証費の別途計上 | 一般管理費に含める | |
| 工事価格の端数処理 | 万円まるめ(一般管理費から減額する) | |
| 消費税率の選択 | 10% | |
| 消費税増税の経過措置前の対応 | 対応は不要 | |
| 工期延長等に伴う現場維持等の費用の計上 | 計上しない | |
| | | |
| | | |

本 工 事 費 内 訳 書

| 費目・工種・種別・細目 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|------------------------------------|----|----|----|----|---------|----|
| 本工事費 | | | | | | |
| 配水管布設替工事 HPPE φ75 L=92m | 1 | 式 | | | | |
| 配水管布設替工事・材料費 HPPE φ75 L=93.9m | 1 | 式 | | | 工種 第1号表 | |
| 配水管布設替工事・労力費 HPPE φ75 L=93.9m | 1 | 式 | | | 工種 第2号表 | |
| 給水管切替工事 φ75×φ50・φ25・φ20 6か所 | 1 | 式 | | | | |
| 給水管切替工事・材料費 φ75×φ50・φ25・φ20 6か所 | 1 | 式 | | | 工種 第3号表 | |
| 給水管切替工事・労力費 φ75×φ50・φ25・φ20 6か所 | 1 | 式 | | | 工種 第4号表 | |
| ビニール管処分 1式 | 1 | 式 | | | | |
| ビニール管処分・材料費 1式 | 1 | 式 | | | 工種 第5号表 | |

本 工 事 費 内 訳 書

| 費目・工種・種別・細目 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|-----------------------------------|------|----|----|----|-------------------------|----|
| ビニール管処分・労力費 1式 | 1 | 式 | | | 工種 第6号表 | |
| 直接工事費計 | 1 | 式 | | | | |
| 共通仮設費 | 1 | 式 | | | | |
| 通水試験工 | 1 | 式 | | | | |
| 通水試験工 φ800以下に適用(雑材料含む) φ75~100 | 93.9 | m | | | SYJ0015 施工 第0-0022号表 | |
| 技術管理費計 | 1 | 式 | | | | |
| 共通仮設費(率計上) | 1 | 式 | | | | |
| 純工事費 | 1 | 式 | | | | |
| 現場管理費 | 1 | 式 | | | | |

本 工 事 費 内 訳 書

| 費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 明 細 単 価 番 号 | 基 準 |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|-----|
| 工事原価 | 1 | 式 | | | | |
| 一般管理費等 | 1 | 式 | | | | |
| 工事価格 | 1 | 式 | | | | |
| 消費税相当額 | 1 | 式 | | | | |
| 工事費計 | 1 | 式 | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

(老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事

工種 第1号表

配水管布設替工事・材料費
HPPE φ75 L=93.9m

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| 水道配水用ポリエチレン管(直管) EF受口付 呼び径75mm 外径90.0mm 厚8.2mm 長5m JWVA K 144, PTC K 03 | 18 | 本 | | | | 2026年04月号 建設物価P291 積算資料P427 |
| 水道配水用ポリエチレン管(継手) EF90° ベント 片受 呼び径75mm JWVA K 145, PTC K 13 | 1 | 個 | | | | 2026年04月号 建設物価P291 積算資料P429 |
| 水道配水用ポリエチレン管(継手) EF90° ベント 両受 呼び径75mm JWVA K 145, PTC K 13 | 3 | 個 | | | | 2026年04月号 建設物価P292 積算資料P428 |
| 水道配水用ポリエチレン管(継手) EF45° ベント 片受 呼び径75mm JWVA K 145, PTC K 13 | 5 | 個 | | | | 2026年04月号 建設物価P291 積算資料P429 |
| 水道配水用ポリエチレン管(継手) EF45° ベント 両受 呼び径75mm JWVA K 145, PTC K 13 | 3 | 個 | | | | 2026年04月号 建設物価P292 積算資料P428 |
| 水道配水用ポリエチレン管(継手) EFレデュサ 片受 呼び径75×50mm JWVA K 145, PTC K 13 | 1 | 個 | | | | 2026年04月号 Web建設物価 積算資料P429 |
| 水道配水用ポリエチレン管(継手) EFソケット 両受 呼び径75mm JWVA K 145, PTC K 13 | 2 | 個 | | | | 2026年04月号 建設物価P292 積算資料P428 |
| 水道配水用ポリエチレン挿し口付ワットシル仕切弁 7.5K(内ねじ) FCD 内外面粉体塗装 両ポリエチレン挿し口 呼び径75mm PTC B 22 | 1 | 個 | | | | 2026年04月号 建設物価P300 積算資料P438 |
| 仕切弁鉄蓋2号 除雪タイプ(車道型) | 1 | 個 | | | N0122700 | |

(老)彦名町上粟島団地付近配水管布設替工事

工種 第1号表

配水管布設替工事・材料費

HPPE φ 75 L=93.9m

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| 仕切弁ボックス φ 75 H=600 | 1 | 組 | | | N0123900 | |
| SKXソケット φ 50PE | 1 | 個 | | | N0234400 | |
| SKXインコア φ 50HP | 2 | 個 | | | N0303300 | |
| PPジョイント φ 75 FCD・内面粉体塗装 | 1 | 組 | | | N0324700 | |
| PC片落ちジョイント【3DkN】 φ 75HP×φ 150 FCD・内面粉体塗装 | 1 | 組 | | | N0327100 | |
| 水道用ナット付分水栓(損料) ホール式(A) (JWWA B 117) 硬質塩化ビニル管・鋼管用 呼び径100×50 | 1 | 個 | | | | 2026年04月号 積算資料電子版P155 |
| SKXエルボ°90° φ 50PE(損料) | 3 | 個 | | | N1050800 | |
| 青銅製バルブ(損料) ゲート 仕切り弁 ねじ込み 10K 50A 2B JIS型 | 1 | 個 | | | | 2026年04月号 建設物価P699 積算資料P836 |
| SKXバルブソケット φ 50PE(損料) | 3 | 個 | | | N1048400 | |

(老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事

工種 第1号表

配水管布設替工事・材料費
HPPE φ 75 L=93.9m

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| 鋳鉄管帽【HPPE用】(損料) φ75×φ50 グリップ含 | 1 | 組 | | | N0329800 | |
| ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径50mm JIS K 6762 | 3 | m | | | | 2026年04月号 建設物価P686 積算資料P833 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

(老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事

工種 第2号表

配水管布設替工事・労力費
HPPE φ75 L=93.9m

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|-----|----|----|----|---------------------------------|-------------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 322 | m | | | SP430510 第1号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1 |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) | 210 | m2 | | | SJ31118 施工 第0-0001号表 | 実務必携 P169 |
| 路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30 | 63 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0002号表 | 実務必携 P171 |
| 不陸整正工 1.8m未満 0cm | 146 | m2 | | | SYJ0029 SYJ0030 施工 第0-0045号表 | 実務必携 P174 |
| 舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13) | 64 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0046号表 | 実務必携 P181 |
| 表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 40mm アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13) アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用 | 146 | m2 | | | SP410260 第2号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) IV-1-2-2 |
| 小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 41 | m3 | | | SJ31014 施工 第0-0005号表 | 実務必携 P163 |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 5 | m3 | | | SP210030 第3号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) II-1-3-4 |
| 仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tダンプ(山積0.13m3) | 37 | m3 | | | SYJ0001 施工 第0-0006号表 | |

(老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事

工種 第2号表

配水管布設替工事・労力費
HPPE φ75 L=93.9m

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|------|----------------|----|----|-------------------------|-----------|
| 管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホ) 埋戻し+締固め バックホ山0.13(平0.10)m ³ 埋戻材を計上しない 排ガス対 型(第2次基準値) [標準] | 37 | m ³ | | | SJ31012 施工 第0-0007号表 | 実務必携 P165 |
| 発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホ山0.13(平0.10)m ³ D I D区間有り 20.0km以下 良好 処分 費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m ² 以上) | 10 | m ³ | | | SJ31006 施工 第0-0091号表 | 実務必携 P175 |
| 再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型バックホ山0.13(平0.10)m ³ D I D区 間無し 7.0km以下 カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削 | 20 | t | | | SYJ0004 施工 第0-0093号表 | |
| ポリエチレン管(融着接合)布設工(据付工) 据付(1.0) φ75mm 加算しない | 93.2 | m | | | 施工 第0-0010号表 | 実務必携 P86 |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 設置(1.0) φ75mm 1口 加算しない | 37 | 箇所 | | | SJ12393 施工 第0-0012号表 | 実務必携 P86 |
| ポリエチレン管(融着接合)継手工 設置(1.0) φ75mm 2口(標準) 加算しない | 2 | 箇所 | | | SJ12393 施工 第0-0011号表 | 実務必携 P86 |
| 鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦・横型) 設置(1.0) 縦型 φ100mm以下 クレーン付トラック4~4.5t積2.9t吊(標準) 割増 無し 加算しない | 1 | 基 | | | SJ12490 施工 第0-0017号表 | 実務必携 P98 |
| 仕切弁ボックス設置工 φ75~150 H=600 | 1 | 箇所 | | | SYJ0010 施工 第0-0018号表 | |
| SK継手工(離脱防止有) φ50 | 2 | 口 | | | SYJ0020 施工 第0-0026号表 | |

(老)彦名町上粟島団地付近配水管布設替工事

工種 第2号表

配水管布設替工事・労力費

HPPE φ75 L=93.9m

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|------|----|----|----|-------------------------|-----------|
| ホリエチレン管(メカニカル継手) 設置(1.0) φ75mm 加算しない | 3 | 口 | | | SJ12395 施工 第0-0013号表 | 実務必携 P86 |
| ホリエチレン管(メカニカル継手) 設置(1.0) φ150mm 加算しない | 1 | 口 | | | SJ12395 施工 第0-0100号表 | 実務必携 P86 |
| 鋳鉄管継手取外し(K形継手) φ150mm以下 特殊押輪を使用しない 補正無し 加算しない | 2 | 口 | | | SJ12630 施工 第0-0019号表 | 実務必携 P107 |
| ホリビツク洗管工(φ75) 51~100m | 1 | 式 | | | SYJ0016 施工 第0-0023号表 | |
| 断通水工 φ150以下 | 1 | 式 | | | SYJ0017 施工 第0-0024号表 | |
| 埋設シート布設工 アルミ有 | 93.1 | m | | | SYJ0013 施工 第0-0020号表 | 実務必携 P66 |
| 管明示テープ工 縦断貼付 | 93.9 | m | | | SYJ0024 施工 第0-0021号表 | |
| 交通誘導警備員B | 18 | 人 | | | SJ11260 施工 第0-0030号表 | 実務必携 P200 |
| | | | | | | |

(老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事

工種 第2号表

配水管布設替工事・労力費
 HPPE φ 75 L=93.9m

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|-------|----|----|----|----|--------|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

(老)彦名町上粟島団地付近配水管布設替工事

工種 第3号表

給水管切替工事・材料費

1 式 当り

φ75×φ50・φ25・φ20 6カ所

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|-----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| 一体型ナール分水栓【HPPE用】ボール式 φ75×φ50 ナール粉体塗装 | 3 | 個 | | | N0330600 | |
| PEエルボ【外面止水形】 φ50 | 4 | 個 | | | N0192800 | |
| PE片落ちエルボ【外面止水形】 φ50×φ50V | 2 | 個 | | | N0193500 | |
| ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径50mm JIS K 6762 | 3 | m | | | | 2026年04月号 建設物価P686 積算資料P833 |
| 一体型ナール分水栓【HPPE用】ボール式 φ75×φ25 ナール粉体塗装 | 1 | 個 | | | N0330500 | |
| PEエルボ【外面止水形】 φ25 | 1 | 個 | | | N0192500 | |
| PE片落ちエルボ【外面止水形】 φ25×φ25V | 1 | 個 | | | N0193200 | |
| ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径25mm JIS K 6762 | 0.3 | m | | | | 2026年04月号 建設物価P686 積算資料P833 |
| 一体型ナール分水栓【HPPE用】ボール式 φ75×φ20 ナール粉体塗装 | 2 | 個 | | | N0330400 | |

(老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事

工種 第3号表

給水管切替工事・材料費

1 式 当り

φ75×φ50・φ25・φ20 6か所

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|-----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| PEエルボ 【外面止水形】 φ20 | 4 | 個 | | | N0192400 | |
| ポリエチレン管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20mm JIS K 6762 | 0.6 | m | | | | 2026年04月号 建設物価P686 積算資料P833 |
| 水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS キャップ 50mm JIS K 6743 | 2 | 個 | | | | 2026年04月号 建設物価P694 積算資料P820 |
| 水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS キャップ 25mm JIS K 6743 | 1 | 個 | | | | 2026年04月号 建設物価P694 積算資料P820 |
| SKXハブ エント φ50PE | 1 | 個 | | | N0295800 | |
| SKXハブ エント φ20PE | 2 | 個 | | | N0295400 | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

(老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事

工種 第4号表

給水管切替工事・労力費

1 式 当り

φ75×φ50・φ25・φ20 6か所

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|----|----|----|----|---------------------------------|-------------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 20 | m | | | SP430510 第4号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1 |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 5 | m2 | | | SJ31118 施工 第0-0031号表 | 実務必携 P169 |
| 路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30 | 5 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0002号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物 の4t車割増を計上しない プライムコート 砂散布なし アスファルト混合物の 夜間割増を計上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13) | 5 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0004号表 | 実務必携 P181 |
| 小型バックホウ掘削積込 バックホウ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 3 | m3 | | | SJ31014 施工 第0-0005号表 | 実務必携 P163 |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 1 | m3 | | | SP210030 第6号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) II-1-3-4 |
| 仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tダンプ(山積0.13m3) | 4 | m3 | | | SYJ0001 施工 第0-0006号表 | |
| 管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホウ) 埋戻し+締固め バックホウ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対 型(第2次基準値) [標準] | 4 | m3 | | | SJ31012 施工 第0-0007号表 | 実務必携 P165 |
| 発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホウ山0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 20.0km以下 良好 処分 費を計上しない | 1 | m3 | | | SJ31006 施工 第0-0008号表 | 実務必携 P175 |

(老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事

工種 第4号表

給水管切替工事・労力費

1 式 当り

φ75×φ50・φ25・φ20 6か所

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|-----|----|----|----|-------------------------|-----------|
| 再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型バックホウ0.13(平0.10)m ³ DID区 間無し 7.0km以下 カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削 | 0 | t | | | SYJ0004 施工 第0-0093号表 | |
| サドル分水栓建込み歩掛 据付(1.0) ポリエチレン管 75mm 50mm 加算しない | 3 | 箇所 | | | SJ31050 施工 第0-0034号表 | 実務必携 P192 |
| PE管継手工 φ50 | 12 | 口 | | | SYJ0018 施工 第0-0035号表 | |
| ポリエチレン管布設工(据付工) 据付(1.0) φ50mm 加算しない | 3 | m | | | SJ12380 施工 第0-0036号表 | 実務必携 P86 |
| サドル分水栓建込み歩掛 据付(1.0) ポリエチレン管 75mm 25mm 加算しない | 1 | 箇所 | | | SJ31050 施工 第0-0037号表 | 実務必携 P192 |
| PE管継手工 φ25 | 4 | 口 | | | SYJ0018 施工 第0-0038号表 | |
| ポリエチレン管布設工(据付工) 据付(1.0) φ25mm 加算しない | 0.3 | m | | | SJ12380 施工 第0-0040号表 | 実務必携 P86 |
| サドル分水栓建込み歩掛 据付(1.0) ポリエチレン管 75mm 20mm 加算しない | 2 | 箇所 | | | SJ31050 施工 第0-0041号表 | 実務必携 P192 |
| PE管継手工 φ20 | 8 | 口 | | | SYJ0018 施工 第0-0042号表 | |

(老)彦名町上粟島団地付近配水管布設替工事

工種 第4号表

給水管切替工事・労力費

φ75×φ50・φ25・φ20 6か所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|-----|----|----|----|-------------------------|-----------|
| ポリエチレン管布設工(据付工) 据付(1.0) φ20mm 加算しない | 6 | m | | | SJ12380 施工 第0-0043号表 | 実務必携 P86 |
| 表示ビーン取付工 給水管 | 6 | 箇所 | | | SYJ0023 施工 第0-0044号表 | |
| 管布設工(T S継手工) 設置(1.0) φ50mmキャップ 割増無し 加算しない | 2 | 口 | | | SJ12350 施工 第0-0098号表 | 実務必携 P84 |
| 管布設工(T S継手工) 設置(1.0) φ25mmキャップ 割増無し 加算しない | 1 | 口 | | | SJ12350 施工 第0-0099号表 | 実務必携 P84 |
| SK継手工(離脱防止無) φ50キャップ | 1 | 口 | | | SYJ0020 施工 第0-0096号表 | |
| SK継手工(離脱防止無) φ20キャップ | 2 | 口 | | | SYJ0020 施工 第0-0097号表 | |
| 埋設シート布設工 アルミ有 | 3.9 | m | | | SYJ0013 施工 第0-0020号表 | 実務必携 P66 |
| 管明示テープ工 縦断貼付 | 3.9 | m | | | SYJ0024 施工 第0-0021号表 | |
| 交通誘導警備員B | 4 | 人 | | | SJ11260 施工 第0-0030号表 | 実務必携 P200 |

(老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事

工種 第4号表

給水管切替工事・労力費
 φ75×φ50・φ25・φ20 6カ所

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|-------|----|----|----|----|--------|----|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

(老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事

工種 第5号表

ビニール管処分・材料費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|---|-----|----|----|----|----------|-----------------------------|
| 鋳鉄管帽【VP用】 φ100×φ50 グリップ 含 | 2 | 組 | | | N0175000 | |
| 水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS ハルブソケット 50mm JIS K 6743 | 6 | 個 | | | | 2026年04月号 建設物価P693 積算資料P820 |
| 水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 TS エルボ 50mm JIS K 6743 | 3 | 個 | | | | 2026年04月号 建設物価P692 積算資料P819 |
| 青銅製ハルブ ゲート 仕切り弁 ねじ込み 5K 50A 2B JIS型 | 2 | 個 | | | | 2026年04月号 建設物価P699 積算資料P836 |
| 水道用硬質ポリ塩化ビニル管 水道管 VP 呼び径50×外径60×肉厚4.5mm 定尺5m | 2.4 | m | | | | 2026年04月号 建設物価P689 積算資料P815 |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |

(老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事

工種 第6号表

ビニール管処分・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|---------------------------------|-------------------------|
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 24 | m | | | SP430510 第4号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) IV-3-3-1 |
| 小型バックホよによる舗装版直接掘削・積込 バックホよ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 8 | m2 | | | SJ31118 施工 第0-0031号表 | 実務必携 P169 |
| 路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン RCC-30 | 8 | m2 | | | SYJ0027 SYJ0028 施工 第0-0002号表 | 実務必携 P171 |
| 舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物 標準 アスファルト混合物 の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし アスファルト混合物の夜間割増を計 上しない アスファルト合材 再生密粒度アスコン (13) | 8 | m2 | | | SJ31180 施工 第0-0046号表 | 実務必携 P181 |
| 小型バックホよ掘削積込 バックホよ山0.13(平0.10)m3 排ガス対型(第2次基準値) [標準] | 7 | m3 | | | SJ31014 施工 第0-0005号表 | 実務必携 P163 |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 1 | m3 | | | SP210030 第6号 施工パッケージ代価表 | 国交省：標準積算基準書(赤) II-1-3-4 |
| 仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tダンプ(山積0.13m3) | 7 | m3 | | | SYJ0001 施工 第0-0006号表 | |
| 管路埋戻工(機械埋戻・小型バックホよ) 埋戻し+締固め バックホよ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない 排ガス対 型(第2次基準値) [標準] | 7 | m3 | | | SJ31012 施工 第0-0007号表 | 実務必携 P165 |
| 発生土処理 ダンプトラック2t 小型バックホよ山0.13(平0.10)m3 D I D区間有り 20.0km以下 良好 処分 費を計上しない | 1 | m3 | | | SJ31006 施工 第0-0008号表 | 実務必携 P175 |

(老)彦名町上栗島団地付近配水管布設替工事

工種 第6号表

ビニール管処分・労力費
1式

1 式 当り

| 名称・規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 明細単価番号 | 基準 |
|--|----|----|----|----|-------------------------|-----------|
| 再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型バックホウ0.13(平0.10)m ³ DID区 間無し 7.0km以下 カネックス(株) アスファルト・コンクリート塊 掘削 | 1 | t | | | SYJ0004 施工 第0-0093号表 | |
| メカニカル継手 設置(1.0) Φ100mm以下 特殊押輪を使用しない 補正無し 加算しない 耐震型補強金具を使用しない | 2 | 口 | | | SJ12090 施工 第0-0082号表 | 実務必携 P54 |
| 止水栓取付け歩掛 据付(1.0) 止水栓・管取付け 50mm 加算しない | 2 | 箇所 | | | SJ31060 施工 第0-0083号表 | 実務必携 P193 |
| 管布設工(TS継手工) 設置(1.0) Φ50mm 割増無し 加算しない | 6 | 口 | | | SJ12350 施工 第0-0050号表 | 実務必携 P84 |
| モルタル充填 既設管廃止 VP φ100 L=80m | 1 | 式 | | | | 見積もり |
| 铸铁管処分(エンジンカッター使用) クレーン装置付トラック運転 べーストラック2t級 2t吊 0口 4m 1回 9.8km 0.08t/回 Φ150mm ダクタイル铸铁管(FCD) | 1 | 式 | | | SYJ0002 施工 第0-0086号表 | |
| 交通誘導警備員B | 4 | 人 | | | SJ11260 施工 第0-0030号表 | 実務必携 P200 |
| 合計 | | | | | | |
| 1式当り | | | | | | |