

参考資料

この「参考資料」は入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約書第一条にいう設計図書ではなく、従って「参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものでなく、施工条件、地質条件等を充分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等、工事目的物を完成させるための一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。なお、この「参考資料」の有効期間は、この工事の入札日とする。

事業名 公共下水道事業

河川路線名 低地域第四処理分区

工事場所名 甲府市青葉町地内

入札時の見積書について

入札に際し提出する工事費内訳書は、山梨県の本工事費内訳書の様式に準じて作成し、数量、単価及び金額等を明らかにするとともに、工事名、会社（業者）名を記載すること。なお、本工事内訳書において、数量、単価の明示のない項目については明細書又は単価表を添付すること。

本工事と附帯工事がある場合の間接工事費等の積算について

本工事と附帯工事がある場合の間接工事費等（共通仮設費、現場管理費、一般管理費等）の率計算による積算は、本工事と附帯工事で個別に積算せず、従前どおり合算して積算し、その額を本工事と附帯工事のそれぞれの対象額で按分して計上しています。

見 積 参 考 資 料 (当 初)

| 課長 係長 審査 設計者 | | | |
|-----------------------------|-----------------------|--------------------|------|
| 工 事 名 | 下水道改良工事 (スR7-13) (余フ) | | |
| | | 建設リサイクル法 | 対象工事 |
| 工 事 場 所 | 甲府市青葉町地内 | | |
| 河川名、路線名等 | 低地域第四処理分区 | | |
| 事 業 名 | 公共下水道事業 | | |
| 設計請負工事費 (消費税込み) | | 変更による増減額 | |
| 設計工事価格 (消費税抜き) | | 変更による増減額 | |
| 請負工事費 (消費税込み) | | 変更による増減額 | |
| 工事価格 (消費税抜き) | | 変更による増減額 | |
| 最終請負工事費 (消費税込み) | | 単品スライド適用 による増減額 | |
| 最終請負工事費 計 算 式 | | | |

| | | | | |
|------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------------|-------|
| 工 事 概 要 | < 認可・実施 > | | | |
| | 管きょ更生工 1800 L=220m 付帯工 1式 | | | |
| | < 実施・変更 > | | | |
| | | | | |
| 施 工 理 由 又 は 変 更 理 由 | | | | |
| | | | | |
| 単 価 地 区 | | | | |
| 適 用 年 版 | | | | |
| 適 用 工 種 | | | | |
| 施 工 地 域 区 分 | | | Co運搬 + 小型車 運搬加算額 | |
| 冬 期 係 数 | | 熱中症補正 対象工期期間 | | 真夏日日数 |
| 工 期 着 手 | | | 完 成 | |
| 積雪寒冷地等級 | | | 3次元出来形 管理等の補正 | |
| 週休2日補正 | | | | |
| 事 務 所 名 | (02) 甲府市上下水道局 | | | |
| 課 名 | (02) 下水道課 | | | |
| 備 考 | | | | |
| | | | | |

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----------------------------|-------|-----|-----|-----|-------------|
| ＊ ＊ 本工事費（補助事業） ＊ ＊ | | | | | |
| 管路 | | 1 式 | | | |
| 管きよ更生工 1800 | | 1 式 | | | |
| 管きよ内面被覆工（製管工法）【64】 製管工法 | | 1 式 | | | |
| 標準ストリップ管【64】 | 4,311 | m | | | 第0001号工種明細書 |
| 製管工【64】 | | 1 式 | | | |
| スペーサー取付工【64】 | 220 | m | | | 第0002号工種明細書 |
| 端部製管工【64】 | 1.5 | m | | | 第0003号工種明細書 |
| 製管工（直線区間）【64】 | 219 | m | | | 第0004号工種明細書 |
| 端部緊張工【64】 | 2 | 箇所 | | | 第0005号工種明細書 |
| 充てん剤注入工【64】 | | 1 式 | | | |
| 充てん剤注入工【64】 | 220 | m | | | 第0006号工種明細書 |

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|
| 充てん剤ストッパー工【64】 | 2 | 箇所 | | | 第0007号工種明細書 |
| 管内注入工【64】 | 180 | 箇所 | | | 第0008号工種明細書 |
| 管口仕上工【64】 | | 1式 | | | |
| 本管口仕上工【64】 | 2 | 箇所 | | | 第0009号工種明細書 |
| 取付管口仕上工【64】 | 1 | 箇所 | | | 第0010号工種明細書 |
| 交通管理工 | | 1式 | | | |
| 交通誘導警備員 | 1 | 式 | | | 第0011号工種明細書 |
| ＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊ | | | | | |
| 準備費 | | 1式 | | | |
| 管きょ内調査・事前処理工 | | 1式 | | | |
| 施工前管きょ内調査 | | | | | |
| 既設管内洗浄工【64】 1800 | 222 | m | | | 第0012号工種明細書 |

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|
| 既設管内調査工【64】 1800 | 220 | m | | | 第0013号工種明細書 |
| 事前処理工 | | 1式 | | | |
| 止水処理工（Vカット）【64】 | 29 | 箇所 | | | 第0014号工種明細書 |
| 換気工（調査・事前処理工時） | | | | | |
| 換気工（調査・事前処理工時） | | | | | |
| 換気設備【64】 | 1 | 式 | | | 第0015号工種明細書 |
| 安全費 | | 1式 | | | |
| 安全費 | | 1式 | | | |
| 換気工（更生時） | | 1式 | | | |
| 換気設備【64】 | 1 | 式 | | | 第0016号工種明細書 |
| 共通仮設費（率分） | | 1式 | | | |
| ＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊ | | | | | |

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊ | | | | | |
| 現場管理費 | | 1 式 | | | |
| ＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊ | | | | | |
| 一般管理費等 | | 1 式 | | | |
| 契約保証費 | | 1 式 | | | |
| ＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊ | | | | | |
| ＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊ | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|
| ＊ ＊ 本工事費（単独事業） ＊ ＊ | | | | | |
| 管路 | | 1 式 | | | |
| 仮設工 | | 1 式 | | | |
| 交通管理工 | | 1 式 | | | |
| 交通誘導警備員 | 1 | 式 | | | 第0017号工種明細書 |
| ＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊ | | | | | |
| 技術管理費 | | 1 式 | | | |
| 管きょ内調査 | | 1 式 | | | |
| 施工前管きょ内調査 | | | | | |
| 取付管調査工【64】 | 2 | 箇所 | | | 第0018号工種明細書 |
| 施工後管きょ内調査 | | 1 式 | | | |
| 施工後管きょ内調査工【64】 | 220 | m | | | 第0019号工種明細書 |

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-------------|
| 土砂運搬工 | 1 | 式 | | | 第0020号工種明細書 |
| 安全費 | | 1式 | | | |
| 換気工 | | 1式 | | | |
| 換気工 | | 1式 | | | |
| 換気設備 | 1 | 式 | | | 第0021号工種明細書 |
| 安全費 | | 1式 | | | |
| 既設管整備工【64】 | | 1式 | | | |
| 流出防止工【64】 | 1 | 箇所 | | | 第0022号工種明細書 |
| 共通仮設費（率分） | | 1式 | | | |
| ＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊ | | | | | |
| ＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊ | | | | | |
| 現場管理費 | | 1式 | | | |

** 本工事費内訳書 **

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ** 工事原価 ** | | | | | |
| 一般管理費等 | | 1 式 | | | |
| 契約保証費 | | 1 式 | | | |
| ** 一般管理費等計 ** | | | | | |
| ** 工事価格 ** | | | | | |
| ** 工事価格計 ** | | | | | |
| 消費税・地方消費税額 | | 1 式 | | | |
| ** 設計請負工事費 ** | | | | | |
| (参考) 予定価格に占める法定福利費概算額 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

工 種 明 細 書

| 工 種 ・ 施 工 名 称 など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|----------------|
| 標準ストリップ管【64】 Y4900 | | | | | 第0001号工種明細書 |
| ストリップ 標準L型 | 1 | m | | | |
| SFジョイナー L型 | 1 | m | | | |
| 計 | 1 | m | | | |
| ***** | | | | | |
| スペーサー取付工【64】 Y4900 | | | | | 第0002号工種明細書 |
| スペーサー取付工 頂部 | 1 | m | | | 第0 -0001号施工単価表 |
| 計 | 1 | m | | | |
| ***** | | | | | |
| 端部製管工【64】 Y4900 | | | | | 第0003号工種明細書 |
| 端部製管工(人力) 既設管径1800mm | 1 | m | | | 第0 -0002号施工単価表 |
| 計 | 1 | m | | | |
| ***** | | | | | |
| 製管工(直線区間)【64】 Y4900 | | | | | 第0004号工種明細書 |
| 製管工(直線区間) 既設管径1800mm | 1 | m | | | 第0 -0005号施工単価表 |

工 種 明 細 書

| 工 種 ・ 施 工 名 称 など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------------|
| 計 | 1 | m | | | |
| ***** | | | | | |
| 端部緊張工【64】 Y4900 | | | | | 第0005号工種明細書 |
| 端部緊張工 既設管径800mm以上2000mm以下 | 1 | 箇所 | | | 第0-0006号施工単価表 |
| 計 | 1 | 箇所 | | | |
| ***** | | | | | |
| 充てん剤注入工【64】 Y4900 | | | | | 第0006号工種明細書 |
| 充てん剤注入工 既設管径1800mm | 1 | m | | | 第0-0007号施工単価表 |
| 計 | 1 | m | | | |
| ***** | | | | | |
| 充てん剤ストッパー工【64】 Y4900 | | | | | 第0007号工種明細書 |
| 充てん剤ストッパー工 既設管径1800mm | 1 | 箇所 | | | 第0-0012号施工単価表 |
| 計 | 1 | 箇所 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

工 種 明 細 書

| 工 種 ・ 施 工 名 称 など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|----------------|
| 管内注入工【64】 Y4900 | | | | | 第0008号工種明細書 |
| 管内注入口工 既設管径1800mm | 1 | 箇所 | | | 第0 -0014号施工単価表 |
| 計 | 1 | 箇所 | | | |
| ***** | | | | | |
| 本管口仕上工【64】 Y4900 | | | | | 第0009号工種明細書 |
| 管口仕上工(本管) 既設管径1800mm | 1 | 箇所 | | | 第0 -0015号施工単価表 |
| 計 | 1 | 箇所 | | | |
| ***** | | | | | |
| 取付管口仕上工【64】 Y4900 | | | | | 第0010号工種明細書 |
| 管口仕上工(取付管) | 1 | 箇所 | | | 第0 -0017号施工単価表 |
| 計 | 1 | 箇所 | | | |
| ***** | | | | | |
| 交通誘導警備員 Y4900 | | | | | 第0011号工種明細書 |
| 交通誘導警備員B | | 人・日 | | | 第0 -0018号施工単価表 |
| 計 | 1 | 式 | | | |

工 種 明 細 書

| 工 種 ・ 施 工 名 称 など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--------------------------------------|-----|-----|-----|-----|----------------|
| 既設管内洗浄工【64】 Y4900 | | | | | 第0012号工種明細書 |
| 吸泥車清掃工（強力吸引車 8t使用） 1800 土砂深率5% | 1 | m | | | 第0 -0019号施工単価表 |
| 計 | 1 | m | | | |
| ***** | | | | | |
| 既設管内調査工【64】 Y4900 | | | | | 第0013号工種明細書 |
| 本管先行目視調査工 内径1500mm以上 | 1 | m | | | 第0 -0022号施工単価表 |
| 計 | 1 | m | | | |
| ***** | | | | | |
| 止水処理工（Vカット）【64】 Y4900 | | | | | 第0014号工種明細書 |
| 既設管内止水工 既設管径1800mm | 1 | 箇所 | | | 第0 -0024号施工単価表 |
| 計 | 1 | 箇所 | | | |
| ***** | | | | | |
| 換気設備【64】 Y4900 | | | | | 第0015号工種明細書 |
| 換気設備工 | | 日 | | | 第0 -0026号施工単価表 |
| 計 | 1 | 式 | | | |

工 種 明 細 書

| 工 種 ・ 施 工 名 称 など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--------------------------------|-----|-----|-----|-----|---------------|
| 換気設備【64】 Y4900 | | | | | 第0016号工種明細書 |
| 換気設備工 | | 日 | | | 第0-0026号施工単価表 |
| 計 | 1 | 式 | | | |
| ***** | | | | | |
| 交通誘導警備員 Y90004PY001 | | | | | 第0017号工種明細書 |
| 交通誘導警備員 B | | 人・日 | | | 第0-0018号施工単価表 |
| 計 | 1 | 式 | | | |
| ***** | | | | | |
| 取付管調査工【64】 Y4900 | | | | | 第0018号工種明細書 |
| 取付管TV調査工 2t 70kW | 1 | 箇所 | | | 第0-0028号施工単価表 |
| 計 | 1 | 箇所 | | | |
| ***** | | | | | |
| 施工後管きょ内調査工【64】 Y4900 | | | | | 第0019号工種明細書 |
| 本管先行目視調査工 内径1500mm以上 | 1 | m | | | 第0-0022号施工単価表 |
| 計 | 1 | m | | | |

工 種 明 細 書

| 工 種 ・ 施 工 名 称 など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-----------------------------------|-----|----------------|-----|-----|---------------|
| 土砂運搬工 Y4900 | | | | | 第0020号工種明細書 |
| 強力吸引車運搬工(8t使用)土砂処分時 大津浄化センターまで | 0.5 | m ³ | | | 第0-0030号施工単価表 |
| 計 | 1 | 式 | | | |
| ***** | | | | | |
| 換気設備 Y4900 | | | | | 第0021号工種明細書 |
| 換気設備工 | | 日 | | | 第0-0026号施工単価表 |
| 計 | 1 | 式 | | | |
| ***** | | | | | |
| 流出防止工【64】 Y4900 | | | | | 第0022号工種明細書 |
| 流出防止工 設置・撤去共 | 1 | 箇所 | | | 第0-0032号施工単価表 |
| 計 | 1 | 箇所 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 単 価 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|-----|-----|-----|-----|-------------|
| スパーサー取付工 <small>V1000 頂部</small> | 30 | m | | | 第0 -0001号施工 |
| スパーサー（頂部） 特殊 W=1500 | 30 | m | | | F1020 |
| 土木一般世話役 | | 人 | | | RA125 |
| トンネル特殊工 | | 人 | | | RA095 |
| トンネル作業員 | | 人 | | | RA100 |
| 普通作業員 | | 人 | | | RA010 |
| 諸雑費（率+まるめ） | | % | | | #09 |
| 計 | 30 | m | | | |
| 小計 | 1 | m | | | |
| ***** | | | | | |
| 端部製管工（人力） <small>V1020 既設管径1800mm</small> | | m | | | 第0 -0002号施工 |
| 土木一般世話役 | | 人 | | | RA125 |
| トンネル特殊工 | | 人 | | | RA095 |

施 工 単 価 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---------------------------------|------|-----|-----|-----|------------------------|
| トンネル作業員 | | 人 | | | RA100 |
| 普通作業員 | | 人 | | | RA010 |
| ストリップファイダ-損料 | | 日 | | | F1030 |
| 発動発電機運転工 | | 日 | | | V1010 第0-0003号施工単価表 |
| クレーン付トラック運転工 4t | | 日 | | | V1030 第0-0004号施工単価表 |
| 計 | 13.3 | m | | | |
| 小計 | 1 | m | | | |
| ***** | | | | | |
| 発動発電機運転工 V1010 | 1 | 日 | | | 第0 -0003号施工 |
| 軽油 パトロール給油 | | L | | | TSX24 |
| 発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 賃料 排ガス3次 | | 日 | | | K9A904 |
| 小計 | 1 | 日 | | | |
| | | | | | |

施 工 単 価 表

頁0-0016

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|-----|-----|-----|-----|-------------|
| クレーン付トラック運転工 V1030 4t | 1 | 日 | | | 第0 -0004号施工 |
| 軽油 パトロール給油 | | L | | | TSX24 |
| 運転手（特殊） | | 人 | | | RA070 |
| クレーン付トラック損料 4t 2.9t吊り 132kW | | 日 | | | F1050 |
| 小計 | 1 | 日 | | | |
| ***** | | | | | |
| 製管工（直線区間） V1040 既設管径1800mm | | m | | | 第0 -0005号施工 |
| 土木一般世話役 | | 人 | | | RA125 |
| トンネル特殊工 | | 人 | | | RA095 |
| トンネル作業員 | | 人 | | | RA100 |
| 普通作業員 | | 人 | | | RA010 |
| 製管機損料 1800 | | 日 | | | F1060 |
| スリッパファイダ-損料 | | 日 | | | F1030 |

施 工 単 価 表

頁0-0017

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|------|-----|-----|-----|------------------------|
| 空気圧縮機損料 | | 日 | | | F1070 |
| 発動発電機運転工 | | 日 | | | V1010 第0-0003号施工単価表 |
| クレーン付トラック運転工 4t | | 日 | | | V1030 第0-0004号施工単価表 |
| 計 | 35.6 | m | | | |
| 小計 | 1 | m | | | |
| ***** | | | | | |
| 端部緊張工 V1050 既設管径800mm以上2000mm以下 | 1 | 箇所 | | | 第0 -0006号施工 |
| トンネル特殊工 | | 人 | | | RA095 |
| トンネル作業員 | | 人 | | | RA100 |
| 普通作業員 | | 人 | | | RA010 |
| 緊張リング損料 注入口金物共 | 1 | 式 | | | F1080 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | | |
| | | | | | |

施 工 単 価 表

頁0-0018

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---------------------------------------|-----|----------------|-----|-----|------------------------|
| 充てん剤注入工 V1110 既設管径1800mm | | m | | | 第0 -0007号施工 |
| 充てん剤1 | 2.1 | m ³ | | | V1070 第0-0008号施工単価表 |
| 充てん剤2 | 2.1 | m ³ | | | V1080 第0-0009号施工単価表 |
| 土木一般世話役 | | 人 | | | RA125 |
| トンネル特殊工 | | 人 | | | RA095 |
| トンネル作業員 | | 人 | | | RA100 |
| 特殊作業員 | | 人 | | | RA005 |
| 普通作業員 | | 人 | | | RA010 |
| 機械損料1 充てんプラント | | 日 | | | F1130 |
| 機械損料2 ホース巻取り機 | | 日 | | | F1140 |
| 機械損料3 ホース引込ウインチ | | 日 | | | F1150 |
| 注入ホース損料 先端混合ノズル共 | 1 | 式 | | | F1160 |
| 発動発電機運転工 | | 日 | | | V1010 第0-0003号施工単価表 |

施 工 単 価 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|------------------------------|------|----------------|-----|-----|------------------------|
| 給水車運転工 | | 日 | | | V1090 第0-0010号施工単価表 |
| クレーン付トラック運転工 4t | | 日 | | | V1030 第0-0004号施工単価表 |
| トラック運転工 4t | | 日 | | | V1100 第0-0011号施工単価表 |
| 計 | 24.4 | m | | | |
| 小計 | 1 | m | | | |
| ***** | | | | | |
| 充てん剤1 V1070 | 1 | m ³ | | | 第0 -0008号施工 |
| 普通ポルトランドセメント 袋物 (25 k g) | 0.8 | t | | | TC104 |
| 混和剤 DB2 混和剤 | 160 | k g | | | F1090 |
| 硬化剤 DB2 硬化剤 | 250 | k g | | | F1100 |
| 小計 | 1 | m ³ | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 単 価 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-------------------------------|-----|----------------|-----|-----|-------------|
| 充てん剤2 V1080 | 1 | m ³ | | | 第0 -0009号施工 |
| 普通ポルトランドセメント 袋物 (25 k g) | 1.2 | t | | | TC104 |
| 添加剤 DB2 添加剤 | 40 | k g | | | F1120 |
| 小計 | 1 | m ³ | | | |
| ***** | | | | | |
| 給水車運転工 V1090 | 1 | 日 | | | 第0 -0010号施工 |
| 軽油 バトロール給油 | | L | | | TSX24 |
| 運転手 (一般) | | 人 | | | RA075 |
| 給水車損料 4,000L 118kW | | 時間 | | | F1170 |
| 小計 | 1 | 日 | | | |
| ***** | | | | | |
| トラック運転工 V1100 4t | 1 | 日 | | | 第0 -0011号施工 |
| 軽油 バトロール給油 | | L | | | TSX24 |

施 工 単 価 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-----------------------------------|-------|----------------|-----|-----|------------------------|
| 運転手（一般） | | 人 | | | RA075 |
| トラック損料 4～4.5t 137kW | | 日 | | | F1180 |
| 小計 | 1 | 日 | | | |
| ***** | | | | | |
| 充てん剤ストッパー工 V1140 既設管径1800mm | 1 | 箇所 | | | 第0 -0012号施工 |
| 普通作業員 | | 人 | | | RA010 |
| 急結モルタル工 配合1：2 | 0.008 | m ³ | | | V1130 第0-0013号施工単価表 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | | |
| ***** | | | | | |
| 急結モルタル工 V1130 配合1：2 | 1 | m ³ | | | 第0 -0013号施工 |
| 急結セメント | 620 | k g | | | F1190 |
| コンクリート用骨材砂（砕砂） | 0.48 | m ³ | | | TCC16 |
| 普通作業員 | | 人 | | | RA010 |

施 工 単 価 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----------------------------------|------|-----|-----|-----|------------------------|
| 小計 | 1 | m 3 | | | |
| ***** | | | | | |
| 管内注入口工 V1170 既設管径1800mm | | 箇所 | | | 第0 -0014号施工 |
| トンネル特殊工 | | 人 | | | RA095 |
| トンネル作業員 | | 人 | | | RA100 |
| 管内注入口工キャップ 36 | 38.9 | 個 | | | F1210 |
| 諸雑費(率+まるめ) | | % | | | #09 |
| 計 | 38.9 | 箇所 | | | |
| 小計 | 1 | 箇所 | | | |
| ***** | | | | | |
| 管口仕上工(本管) V1190 既設管径1800mm | 1 | 箇所 | | | 第0 -0015号施工 |
| 管口処理工 | | L | | | V1180 第0-0016号施工単価表 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | | |

施 工 単 価 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|
| 管口処理工 V1180 | 5 | L | | | 第0 -0016号施工 |
| 管口仕上材 | | L | | | F1220 |
| 特殊作業員 | | 人 | | | RA005 |
| 計 | | L | | | |
| 小計 | 1 | L | | | |
| ***** | | | | | |
| 管口仕上工（取付管） V1210 | | 箇所 | | | 第0 -0017号施工 |
| 管口仕上材 | | L | | | F1220 |
| 特殊作業員 | | 人 | | | RA005 |
| 諸雑費（率+まるめ） | | % | | | #09 |
| 計 | 5.6 | 箇所 | | | |
| 小計 | 1 | 箇所 | | | |
| | | | | | |

施 工 単 価 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|-----|-----------|-----|-----|------------------------|
| 交通誘導警備員 B SA063 | 1 | 人・日 | | | 第0 -0018号施工 |
| 交通誘導警備員 B | | 人 | | | RA227 |
| 諸雑費(まるめ) | 1 | 式 | | | #99 |
| 小計 | 1 | 人・日 | | | |
| A 交通誘導警備員区分 | =2 | 交通誘導警備員 B | | | |
| ***** | | | | | |
| 吸泥車清掃工(強力吸引車 8t使用) V1250 1800 土砂深率5% | 252 | m | | | 第0 -0019号施工 |
| 強力吸引車運転工(8t使用) | | 日 | | | V1230 第0-0020号施工単価表 |
| 高压洗浄車運転工(4t使用) | | 日 | | | V1240 第0-0021号施工単価表 |
| 計 | 252 | m | | | |
| 小計 | 1 | m | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 単 価 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|
| 強力吸引車運転工（8t使用） V1230 | 1 | 日 | | | 第0 -0020号施工 |
| 軽油 パトロール給油 | | L | | | TSX24 |
| 清掃技師 土木一般世話役 | | 人 | | | RA125 |
| 清掃作業員 特殊作業員 | | 人 | | | RA005 |
| 運転手（特殊） | | 人 | | | RA070 |
| 強力吸引車損料 210kW 8t | | 時間 | | | F1250 |
| 小計 | 1 | 日 | | | |
| ***** | | | | | |
| 高压洗浄車運転工（4t使用） V1240 | 1 | 日 | | | 第0 -0021号施工 |
| 軽油 パトロール給油 | | L | | | TSX24 |
| 運転手（特殊） | | 人 | | | RA070 |
| 高压洗浄車損料 147kW 4t | | 時間 | | | F1260 |
| 小計 | 1 | 日 | | | |

施 工 単 価 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--|-----|-----|-----|-----|------------------------|
| 本管先行目視調査工 V1271 内径1500mm以上 | 600 | m | | | 第0 -0022号施工 |
| 管路調査技師 測量技師 | | 人 | | | R9A395 |
| 管路調査助手 測量技師補 | | 人 | | | R9A396 |
| 管路調査作業員 普通作業員 | | 人 | | | RA010 |
| ライトバン運転工 56kW 1,500cc | | 日 | | | V1260 第0-0023号施工単価表 |
| 計 | 600 | m | | | |
| 小計 | 1 | m | | | |
| ***** | | | | | |
| ライトバン運転工 V1260 56kW 1,500cc | 1 | 日 | | | 第0 -0023号施工 |
| ガソリン レギュラー (スタンド) | | L | | | TSX32 |
| ライトバン[二輪駆動] 排気量1.5ℓ | | 日 | | | F1290 |
| 小計 | 1 | 日 | | | |
| | | | | | |

施 工 単 価 表

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---------------------------------------|------|-----|-----|-----|------------------------|
| 既設管内止水工 V1370 既設管径1800mm | 1 | 箇所 | | | 第0 -0024号施工 |
| Vカット工 既設管径1500mm以上 | 4.2 | m | | | V1380 第0-0025号施工単価表 |
| 小計 | 1 | 箇所 | | | |
| ***** | | | | | |
| Vカット工 V1380 既設管径1500mm以上 | 18 | m | | | 第0 -0025号施工 |
| 止水材 | 5.38 | k g | | | F1320 |
| 補修器材 止水材の5% | 1 | 式 | | | F1330 |
| 土木一般世話役 | | 人 | | | RA125 |
| はつり工 | | 人 | | | RA185 |
| 左官 | | 人 | | | RA175 |
| 普通作業員 | | 人 | | | RA010 |
| 計 | 18 | m | | | |
| 小計 | 1 | m | | | |

施 工 単 価 表

頁0-0028

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--------------------------------|-----|-----|-----|-----|------------------------|
| 換気設備工 V1200 | 1 | 日 | | | 第0 -0026号施工 |
| 軸流ファン[軸流式・定風量型] 風量50/60m3/分 | | 日 | | | F1310 |
| 発動発電機運転工 | | 日 | | | V1360 第0-0027号施工単価表 |
| 諸雑費(率+まるめ) | | % | | | #09 |
| 小計 | 1 | 日 | | | |
| ***** | | | | | |
| 発動発電機運転工 V1360 | 1 | 日 | | | 第0 -0027号施工 |
| ガソリン レギュラー(スタンド) | | L | | | TSX32 |
| 発動発電機 [ガソリン発電機] 賃料 | | 日 | | | KQC10 |
| 小計 | 1 | 日 | | | |
| ***** | | | | | |
| 取付管TV調査工 V1550 2t 70kW | 40 | 箇所 | | | 第0 -0028号施工 |
| 測量技師 | | 人 | | | RA730 |

施 工 単 価 表

頁0-0029

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|------------------------|
| 測量技師補 | | 人 | | | RA735 |
| 普通作業員 (管路調査作業員) | | 人 | | | RA010 |
| TVカメラ搭載車(2t)運転工(取付管) | | 日 | | | V1560 第0-0029号施工単価表 |
| 計 | 40 | 箇所 | | | |
| 小計 | 1 | 箇所 | | | |
| ***** | | | | | |
| TVカメラ搭載車(2t)運転工(取付管) V1560 | 1 | 日 | | | 第0-0029号施工 |
| ガソリン レギュラー(スタンド) | | L | | | TSX32 |
| 運転手(一般) | | 人 | | | RA075 |
| 取付管用TVカメラ搭載車損料(時間) 2t 70kw | | 時間 | | | F1540 |
| 小計 | 1 | 日 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

施 工 単 価 表

頁0-0030

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|---|-----|----------------|-----|-----|------------------------|
| 強力吸引車運搬工（8t使用）土砂処分時 V1350 大津浄化センターまで | 1 | m ³ | | | 第0 -0030号施工 |
| 強力吸引車運転工（8t使用） 土砂処分 | | 時間 | | | V1340 第0-0031号施工単価表 |
| 小計 | 1 | m ³ | | | |
| ***** | | | | | |
| 強力吸引車運転工（8t使用） V1340 土砂処分 | 1 | 時間 | | | 第0 -0031号施工 |
| 軽油 バトロール給油 | | L | | | TSX24 |
| 運転手（特殊） | | 人 | | | RA070 |
| 強力吸引車損料 210kW 8t | | 時間 | | | F1250 |
| 小計 | 1 | 時間 | | | |
| ***** | | | | | |
| 流出防止工 V1220 設置・撤去共 | 1 | 箇所 | | | 第0 -0032号施工 |
| 流出防止柵 | 1 | 式 | | | F1240 |
| トンネル特殊工 | | 人 | | | RA095 |

