

公　表　用　設　計　書（当初）

| 課　長　　係　長　　審　査　　設　計 | | | |
|--------------------|----------------|--------------------|------|
| 工　事　名 | 下水道改良工事(スR7-1) | | |
| | | 建設リサイクル法 | 対象工事 |
| 工　事　場　所 | 甲府市朝氣一丁目地内 | | |
| 河川名、路線名等 | 合流処理分区 | | |
| 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 | |
| | 78,793,000　円 | | |
| 設計工事価格 (消費税抜き) | | 変更による増減額 | |
| | 71,630,000　円 | | |
| 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> | | |
| | 管きよ更生工 1式 路線延長 1100 L=187m 管きよ更生工 1100 L=182m 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 * *

頁0-0001

| 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 | 39,210,245 | |
| 管きょ更生工 1100 | | | 1式 | 39,210,245 | |
| 管きょ内面被覆工(製管工法)【193】 製管工法 | | | 1式 | 5,316,864 | |
| 標準ストリップ管【193】 | 515.2 | m | | | |
| 製管工【193】 | | | 1式 | 2,168,804 | |
| スペーサー取付工【193】 | 45.0 | m | | | |
| 端部製管工【193】 | 1.50 | m | | | |
| 製管工(直線区間)【193】 | 43.5 | m | | | |
| 端部緊張工【193】 | 2 | 箇所 | | | |
| 充てん剤注入工【193】 | | | 1式 | 1,247,258 | |
| 充てん剤注入工【193】 | 45.0 | m | | | |

* * 本工事費内訳書 * *

頁0-0002

| 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【193】 | 2 | 箇所 | | | |
| 管口仕上工【193】 | | 1式 | | 24,502 | |
| 本管口仕上工【193】 | 2 | 箇所 | | | |
| 管きよ内面被覆工 (製管工法)【194】 製管工法 | | 1式 | | 1,437,576 | |
| 標準ストリップ管【194】 | 139.3 | m | | | |
| 製管工【194】 | | 1式 | | 632,440 | |
| スペーサー取付工【194】 | 11.8 | m | | | |
| 端部製管工【194】 | 1.50 | m | | | |
| 製管工(直線区間)【194】 | 10.3 | m | | | |
| 端部緊張工【194】 | 2 | 箇所 | | | |
| 充てん剤注入工【194】 | | 1式 | | 335,718 | |
| 充てん剤注入工【194】 | 11.8 | m | | | |

* * 本工事費内訳書 * *

頁0-0003

| 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【194】 | 2 | 箇所 | | | |
| 管口仕上工【194】 | | 1式 | | 24,502 | |
| 本管口仕上工【194】 | 2 | 箇所 | | | |
| 管きよ内面被覆工 (製管工法)【195】 製管工法 | | 1式 | | 14,730,768 | |
| 標準ストリップ管【195】 | 1,427.4 | m | | | |
| 製管工【195】 | | 1式 | | 5,907,904 | |
| スペーサー取付工【195】 | 125.8 | m | | | |
| 端部製管工【195】 | 1.50 | m | | | |
| 製管工(直線区間)【195】 | 124.3 | m | | | |
| 端部緊張工【195】 | 2 | 箇所 | | | |
| 充てん剤注入工【195】 | | 1式 | | 3,909,107 | |
| 充てん剤注入工【195】 | 125.8 | m | | | |

* * 本工事費内訳書 * *

頁0-0004

| 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【195】 | 2 | 箇所 | | | |
| 管内注入口工【195】 | 1 | 式 | | | |
| 管口仕上工【195】 | | 1式 | | 24,502 | |
| 本管口仕上工【195】 | 2 | 箇所 | | | |
| 交通管理工 | | 1式 | | 3,450,300 | |
| 交通誘導警備員 | 1 | 式 | | | |
| * * 直接工事費 * * | | | | 39,210,245 | |
| 準管きょ内調査・事前処理工 | | 1式 | | 2,100,731 | |
| 施工前管きょ内調査 | | | | | |
| 既設管内洗浄工【193】 | | | | | |
| 既設管内洗浄工【194】 | | | | | |
| 既設管内洗浄工【195】 | | | | | |

* * 本工事費内訳書 * *

頁0-0005

| 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 | | | | | |
| 既設管内調査工【193】 | | | | | |
| 既設管内調査工【194】 | | | | | |
| 既設管内調査工【195】 | | | | | |
| 事前処理工 | | | | | |
| 止水処理工(Vカット)【193】 | | | | | |
| 止水処理工(Vカット)【194】 | | | | | |
| 止水処理工(Vカット)【195】 | | | | | |
| 換気工(管きょ内調査・事前処理工) | | | | | |
| 換気設備【193】 | | | | | |
| 換気設備【194】 | | | | | |
| 換気設備【195】 | | | | | |

* * 本工事費内訳書 * *

頁0-0006

| 費目・工種・施工名称など | 数　量 | 単　位 | 単　価 | 金　額 | 備　考 |
|-------------------|-----|-----|-----|-------------------------|-----|
| 水替工(管きょ内調査・事前処理工) | | | | | |
| 水替工【193】 | | | | | |
| 水替工【194】 | | | | | |
| 水替工【195】 | | | | | |
| 安換気工(管きょ更生工) | | | | | |
| | | 1式 | | 111,454 | |
| 換気工(管きょ更生工) | | | | | |
| 換気設備【193】 | | | | | |
| 換気設備【194】 | | | | | |
| 換気設備【195】 | | | | | |
| 共通仮設費(率分) | | | | | |
| | | 1式 | | 3,198,849 | |
| * * 共通仮設費計 * * | | | | (33,962) 5,411,034 | |
| * * 純工事費 * * | | | | 44,621,279 | |

* * 本工事費内訳書 * *

頁0-0007

| 費目・工種・施工名称など | 数　量 | 単　位 | 単　価 | 金　額 | 備　考 |
|-----------------|-----|-----|-----|------------|-----|
| 現場管理費 | | | | | |
| | | 1式 | | 14,697,923 | |
| * * 工事原価 * * | | | | 59,319,202 | |
| 一般管理費等 | | | | | |
| | | 1式 | | 10,787,071 | |
| 契約保証費 | | | | | |
| | | 1式 | | 23,727 | |
| * * 一般管理費等計 * * | | | | 10,810,798 | |
| * * 工事価格 * * | | | | 70,130,000 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

* * 本工事費内訳書 * *

頁0-0008

| 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 | 320,592 | |
| マンホール工 | | | 1式 | 24,852 | |
| 人孔内補修工 | | | 1式 | 24,852 | |
| 止水処理工(Vカット)【195下流入孔】 | 1 | 箇所 | | | |
| 仮設工 | | | 1式 | 295,740 | |
| 交通管理工 | | | 1式 | 295,740 | |
| 交通誘導警備員 | 1 | 式 | | | |
| **直接工事費** | | | | 320,592 | |
| 技管きょ内調査 | | | 1式 | 119,892 | |
| 施工後管きょ内調査 | | | | | |
| 施工後管きょ内洗浄工【193】 | | | | | |

* * 本工事費内訳書 * *

頁0-0009

| 費目・工種・施工名称など | 数　量 | 単　位 | 単　価 | 金　額 | 備　考 |
|--------------------------|-----|-----|-----|---------|-----|
| 施工後管きょ内洗浄工【194】 | | | | | |
| 施工後管きょ内洗浄工【195】 | | | | | |
| 施工後管きょ内調査工【193】 | | | | | |
| 施工後管きょ内調査工【194】 | | | | | |
| 施工後管きょ内調査工【195】 | | | | | |
| 安換気工 | | | 1式 | 489,916 | |
| 換気工(施工後調査) | | | | | |
| 換気設備(施工後調査)【193,194,195】 | | | | | |
| 既設管整備工 | | | | | |
| 既設管整備工 | | | | | |
| 流出防止工【193】 | | | | | |
| 流出防止工【194】 | | | | | |

* * 本工事費内訳書 * *

頁0-0010

| 費目・工種・施工名称など | 数　量 | 単　位 | 単　価 | 金　額 | 備　考 |
|-----------------------|-----|-----|------------|------------|-----|
| 流出防止工【195】 | | | | | |
| 共通仮設費(率分) | | 1式 | | 26,151 | |
| * * 共通仮設費計 * * | | | (33,962) | 635,959 | |
| * * 純工事費 * * | | | | 956,551 | |
| 現場管理費 | | 1式 | | 315,077 | |
| * * 工事原価 * * | | | | 1,271,628 | |
| 一般管理費等 | | 1式 | | 227,864 | |
| 契約保証費 | | 1式 | | 508 | |
| * * 一般管理費等計 * * | | | | 228,372 | |
| * * 工事価格 * * | | | | 1,500,000 | |
| * * 工事価格計 * * | | | | 71,630,000 | |
| (参考) 予定価格に占める法定福利費概算額 | | | | 2,485,561 | |