

| | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|--|-------|
| 部 長 | 次 長 | 室 長 | 課 長 | 課長代理 | 係 長 | 検 算 | 係 員 | | 技術管理者 |
| | | | | | | | | | |

当初設計書

| | | | |
|-------------------------------|----------|----------------------|----------|
| 起案日 | 令和 年 月 日 | 決裁日 | 令和 年 月 日 |
| 決裁根拠： 条 項 号 別表第1 3(3) 表18項 | | 書類名： 建設改良工事・委託関係綴 | |

施工年度 : 令和 2年度
 支出費目 : 建-33 建設改良費 (更生)
 :
 :
 :

工事場所 : 枚方市 田口山2丁目、山田池北町 地内
 路線河川名 : 府道 杉田口禁野線 他
 工事名 : 中宮浄水場～田口山配水場間送水管更新工事 (その5)
 :

:

| 区 分 | 金 額 | 摘 要 |
|--------|---------------|-----|
| 工事価格 | 151,730,000 円 | |
| 消費税相当額 | 15,173,000 円 | |
| 工事費 | 166,903,000 円 | |

工 事 概 要

建設改良費（更生）

| 種 別 | 形 質 | 単 位 | 当 初 |
|---------|---------------|-----|-------|
| 既設管内配管工 | ハイインハイ工法 700A | m | 183.4 |
| 布設工 | 鋼管700A | m | 5.8 |
| | DIP500 | m | 24.7 |
| 設置工 | 仕切弁φ700 | 箇所 | 1 |
| | 仕切弁φ500 | 箇所 | 1 |
| 撤去工 | CIPφ800 | m | 3 |
| | CIPφ500 | m | 3 |
| 付帯工 | | 式 | 1 |

本工事費内訳書

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘要 | 備 考 |
|--------------------------------------|----|-----|-----|------------|----|-----|
| φ800mm既設管内配管工（更生）【夜間】 【既設No: 1立坑】 | 式 | 1 | | 49,892,000 | | |
| 材料費 | 式 | 1 | | 23,810,000 | | |
| 既設管内清掃工 人力施工 | 式 | 1 | | 2,348,000 | | |
| 配管工 700A 鋼管 | 式 | 1 | | 22,360,000 | | |
| 間隙充填工 | 式 | 1 | | 1,374,000 | | |
| φ800mm既設管内配管工（更生）【昼間】 【既設No: 2立坑】 | 式 | 1 | | 4,195,310 | | |
| 材料費 | 式 | 1 | | 2,147,000 | | |
| 既設管内清掃工 人力施工 | 式 | 1 | | 95,310 | | |
| 配管工 700A 鋼管 | 式 | 1 | | 1,800,000 | | |
| 間隙充填工 | 式 | 1 | | 153,000 | | |
| φ800mm既設管内配管工（更生）【昼間】 【既設No: 3立坑】 | 式 | 1 | | 8,856,500 | | |

本工事費内訳書

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------------------------|----|-----|-----|-----------|-----|-----|
| 材料費 | 式 | 1 | | 4,764,000 | | |
| 既設管内清掃工 人力施工 | 式 | 1 | | 280,400 | | |
| 配管工 700A 鋼管 | 式 | 1 | | 3,477,000 | | |
| 間隙充填工 | 式 | 1 | | 335,100 | | |
| 立坑内配管工（更生）【夜間】 【既設No.1立坑】 | 式 | 1 | | 1,933,400 | | |
| 材料費 | 式 | 1 | | 1,159,000 | | |
| 配管工 | 式 | 1 | | 774,400 | | |
| 立坑内配管工（更生）【昼間】 【既設No.2立坑】 | 式 | 1 | | 786,000 | | |
| 材料費 | 式 | 1 | | 513,000 | | |
| 配管工 | 式 | 1 | | 273,000 | | |
| 立坑内配管工（更生）【昼間】 【既設No.3立坑】 | 式 | 1 | | 5,766,000 | | |

本工事費内訳書

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------------------------|----|-----|-----|------------|-----|-----|
| 材料費 | 式 | 1 | | 5,483,000 | | |
| 配管工 | 式 | 1 | | 283,000 | | |
| φ500mm本管工事（更生）【昼間】 | 式 | 1 | | 10,783,900 | | |
| 材料費 | 式 | 1 | | 8,820,000 | | |
| 土工 | 式 | 1 | | 935,900 | | |
| 配管工 | 式 | 1 | | 1,028,000 | | |
| 本管撤去工（更生）【夜間】 【既設No.1立坑】 | 式 | 1 | | 9,830 | | |
| 管工 | 式 | 1 | | 3,690 | | |
| 水替工 | 式 | 1 | | 6,140 | | |
| 本管撤去工（更生）【昼間】 【既設No.2】 | 式 | 1 | | 98,730 | | |
| 管工 | 式 | 1 | | 98,730 | | |

本工事費内訳書

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------------------------|----|-----|-----|---------|-----|-----|
| 本管撤去工（更生）【昼間】 【既設No. 3立坑】 | 式 | 1 | | 15,590 | | |
| 管工 | 式 | 1 | | 15,590 | | |
| φ 500本管撤去工（更生）【昼間】 | 式 | 1 | | 119,999 | | |
| 材料費 | 式 | 1 | | 117,100 | | |
| 管工 | 式 | 1 | | 2,899 | | |
| 立坑工（更生）【夜間】 【既設No. 1立坑】 | 式 | 1 | | 587,010 | | |
| 土工 | 式 | 1 | | 295,100 | | |
| ライフプレート式土留撤去工・覆工板撤去工 | 式 | 1 | | 272,100 | | |
| 仮設昇降設備 | 式 | 1 | | 19,810 | | |
| 舗装本復旧工（更生）【夜間】 | 式 | 1 | | 820,900 | | |
| 土工（府道） | 式 | 1 | | 820,900 | | |

本工事費内訳書

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------------------|----|-----|--------|---------|-----|-----|
| 付帯工【昼間】 | 式 | 1 | | 920,134 | | |
| PU側溝復旧工 | m | 3.4 | 4,445 | 15,113 | | |
| 正門撤去工 | 式 | 1 | | 422,200 | | |
| 正門復旧工 | 式 | 1 | | 402,000 | | |
| No.2 弁室床版撤去工 | 式 | 1 | | 73,990 | | |
| No.3 弁室内構造物撤去工 | 式 | 1 | | 6,831 | | |
| 付帯工【夜間】 | 式 | 1 | | 303,504 | | |
| 歩車道境界ブロック復旧工 【一般部】 | m | 7 | 5,927 | 41,489 | | |
| 街渠復旧工 | m | 7 | 5,235 | 36,645 | | |
| 排水管復旧工 【HP300】 | m | 7 | 22,900 | 160,300 | | |
| カーブミラー移設工 | 基 | 1 | 65,070 | 65,070 | | |

本工事費内訳書

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|--------------------------|----|-----|-----|------------|-----|-----|
| 仮設備工 (更生) 【昼間】 | 式 | 1 | | 910,000 | | |
| 仮設備工 | 式 | 1 | | 910,000 | | |
| 仮設備工 (更生) 【夜間】 | 式 | 1 | | 1,064,000 | | |
| 仮設備工 | 式 | 1 | | 1,064,000 | | |
| 仮設工 (既設No.3立坑) (更生) 【昼間】 | 式 | 1 | | 701,740 | | |
| 材料費 | 式 | 1 | | 670,700 | | |
| 管工 | 式 | 1 | | 31,040 | | |
| 仮設工 (更生) | 式 | 1 | | 7,194,000 | | |
| 交通管理工 | 式 | 1 | | 7,194,000 | | |
| 共通仮設費計 | 式 | 1 | | 10,258,881 | | |
| 共通仮設費(積上げ分計) | 式 | 1 | | 2,271,881 | | |

本工事費内訳書

| 費目・工種・種別・細別・規格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘要 | 備 考 |
|----------------|----|-----|-----|-------------|----|-----|
| 運搬費 | 式 | 1 | | 46,748 | | |
| 準備費 | 式 | 1 | | 937,261 | | |
| 役務費 | 式 | 1 | | 253,016 | | |
| 技術管理費 | 式 | 1 | | 1,034,856 | | |
| 共通仮設費(率計上) | 式 | 1 | | 7,987,000 | | |
| 純工事費 | 式 | 1 | | 105,217,428 | | |
| 現場管理費 | 式 | 1 | | 26,753,000 | | |
| 工事原価 | 式 | 1 | | 131,970,428 | | |
| 一般管理費等 | 式 | 1 | | 19,759,572 | | |
| 一般管理費等計 | 式 | 1 | | 19,759,572 | | |
| 工事価格 | 式 | 1 | | 151,730,000 | | |

