

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

変更設計書

|                                                       |                            |          |                    |          |
|-------------------------------------------------------|----------------------------|----------|--------------------|----------|
| 施工年度 : 令和 5年度<br>支出費目 : 建-24 建設改良費(更新)<br>:<br>:<br>: | 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20項 |          | 書類名 : 建設改良工事・委託関係綴 |          |
|                                                       | 基 準 年 度 : 令和 4年度           |          |                    |          |
|                                                       | 単 価 適 用 月 度 : 令和 5 年 5 月度  |          |                    |          |
|                                                       | 適 用 工 種 : 開削工事及び小口径推進工事等   |          |                    |          |
|                                                       | 地 域 補 正 : 一般交通影響あり②        |          |                    |          |

工事場所 : 枚方市長尾東町 3 丁目地内  
路線河川名 : 長尾杉線  
工事名 : 長尾東町 3 丁目口径150mm以下配水管移設工事  
:  
:

|        |              |              |              |
|--------|--------------|--------------|--------------|
| 区 分    | 金 額          | 変 更          | 増 減          |
| 工事価格   | 30,570,000 円 | 29,410,000 円 | -1,160,000 円 |
| 消費税相当額 | 3,057,000 円  | 2,941,000 円  | -116,000 円   |
| 工事費    | 33,627,000 円 | 32,351,000 円 | -1,276,000 円 |

工 事 概 要

建設改良費（更新）

種 別

形 質

単位

当初

変更

布設工

D I P φ 1 5 0

m

2 3 5 . 3

2 3 1 . 7

D I P φ 1 0 0

m

0 . 6

0 . 6

D I P φ 7 5

m

1 3 . 9

1 2 . 8

P E φ 5 0

m

1 . 5

2 . 7

設置工

仕切弁 φ 1 5 0

箇所

1 1

1 1

仕切弁 φ 7 5

箇所

4

4

消火栓 φ 7 5

箇所

3

3

撤去工

D I P φ 2 0 0

m

8

5

D I P φ 7 5

m

3 4

3 4

H I V P φ 7 5

m

2

2

P E φ 5 0

m

1 0

1 0

給水管接合替工

箇所

6

6

付帯工

式

1

1

# 直 接 工 事 費 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

| 費 目           | 工 種 | 種 別 | 細別／規格 | 単位 | 数 量 | 単 価           | 金 額           | 摘 要 |
|---------------|-----|-----|-------|----|-----|---------------|---------------|-----|
| φ 150本管工事（更新） |     |     |       |    |     |               | ( 7,692,743 ) |     |
|               |     |     |       |    |     |               | 12,097,425    |     |
|               |     |     |       |    |     |               | ( 7,559,266 ) |     |
|               |     |     |       |    |     |               | 11,914,528    |     |
| 材料費           |     |     |       |    | 1   | ( 7,656,510 ) | ( 7,656,510 ) |     |
|               |     |     |       |    |     | 8,530,350     | 8,530,350     |     |
| 式             |     |     |       |    | 1   | ( 7,523,033 ) | ( 7,523,033 ) |     |
|               |     |     |       |    |     | 8,396,873     | 8,396,873     |     |
|               |     |     |       |    | 1   | 2,167,633     | 2,167,633     |     |
|               |     |     |       |    |     |               |               |     |
| 土工            |     |     |       |    | 1   | 2,136,279     | 2,136,279     |     |
|               |     |     |       |    |     |               |               |     |
|               |     |     |       |    | 1   | ( 36,233 )    | ( 36,233 )    |     |
|               |     |     |       |    |     | 1,399,442     | 1,399,442     |     |
| 管工            |     |     |       |    | 1   | ( 36,233 )    | ( 36,233 )    |     |
|               |     |     |       |    |     | 1,381,376     | 1,381,376     |     |
| φ 75本管工事（更新）  |     |     |       |    |     |               | ( 1,141,532 ) |     |
|               |     |     |       |    |     |               | 1,868,469     |     |
|               |     |     |       |    |     |               | ( 1,005,552 ) |     |
|               |     |     |       |    |     |               | 1,691,301     |     |
| 材料費           |     |     |       |    | 1   | ( 1,141,532 ) | ( 1,141,532 ) |     |
|               |     |     |       |    |     | 1,482,292     | 1,482,292     |     |
| 式             |     |     |       |    | 1   | ( 1,005,552 ) | ( 1,005,552 ) |     |
|               |     |     |       |    |     | 1,346,312     | 1,346,312     |     |
|               |     |     |       |    | 1   | 210,780       | 210,780       |     |
|               |     |     |       |    |     |               |               |     |
| 土工            |     |     |       |    | 1   | 191,434       | 191,434       |     |
|               |     |     |       |    |     |               |               |     |
|               |     |     |       |    | 1   | 175,397       | 175,397       |     |
|               |     |     |       |    |     |               |               |     |
| 管工            |     |     |       |    | 1   | 153,555       | 153,555       |     |
|               |     |     |       |    |     |               |               |     |
| φ 50本管工事（更新）  |     |     |       |    |     |               | ( 19,650 )    |     |
|               |     |     |       |    |     |               | 47,505        |     |
|               |     |     |       |    |     |               | ( 16,360 )    |     |
|               |     |     |       |    |     |               | 55,714        |     |
| 材料費           |     |     |       |    | 1   | ( 19,650 )    | ( 19,650 )    |     |
|               |     |     |       |    |     | 19,650        | 19,650        |     |
| 式             |     |     |       |    | 1   | ( 16,360 )    | ( 16,360 )    |     |
|               |     |     |       |    |     | 16,360        | 16,360        |     |

# 直 接 工 事 費 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

| 費 目             | 工 種 | 種 別 | 細別／規格 | 単位 | 数 量 | 単 価                      | 金 額                      | 摘 要 |
|-----------------|-----|-----|-------|----|-----|--------------------------|--------------------------|-----|
|                 |     |     |       |    | 1   | 21,839                   | 21,839                   |     |
|                 | 土工  |     |       | 式  | 1   | 31,210                   | 31,210                   |     |
|                 |     |     |       |    | 1   | 6,016                    | 6,016                    |     |
|                 | 管工  |     |       | 式  | 1   | 8,144                    | 8,144                    |     |
| φ150消火栓設置工事（更新） |     |     |       |    |     |                          | ( 565,712 )<br>1,160,143 |     |
|                 |     |     |       |    |     |                          | ( 565,712 )<br>1,160,143 |     |
|                 |     |     |       |    | 1   | ( 565,712 )<br>1,105,382 | ( 565,712 )<br>1,105,382 |     |
|                 | 材料費 |     |       | 式  | 1   | ( 565,712 )<br>1,105,382 | ( 565,712 )<br>1,105,382 |     |
|                 |     |     |       |    | 1   | 54,761                   | 54,761                   |     |
|                 | 管工  |     |       | 式  | 1   | 54,761                   | 54,761                   |     |
| 給水接合替工事（更新）     |     |     |       |    |     |                          | ( 604,477 )<br>955,220   |     |
|                 |     |     |       |    |     |                          | ( 456,548 )<br>743,347   |     |
|                 |     |     |       |    | 1   | ( 766 )<br>766           | ( 766 )<br>766           |     |
|                 | 材料費 |     |       | 式  | 1   | ( 719 )<br>719           | ( 719 )<br>719           |     |
|                 |     |     |       |    | 1   | 94,180                   | 94,180                   |     |
|                 | 土工  |     |       | 式  | 1   | 60,844                   | 60,844                   |     |
|                 |     |     |       |    | 1   | ( 603,711 )<br>860,274   | ( 603,711 )<br>860,274   |     |
|                 | 管工  |     |       | 式  | 1   | ( 455,829 )<br>681,784   | ( 455,829 )<br>681,784   |     |
| φ200本管撤去工事（更新）  |     |     |       |    |     |                          | ( 175,990 )<br>344,006   |     |
|                 |     |     |       |    |     |                          | ( 176,961 )<br>275,692   |     |

# 直 接 工 事 費 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

| 費 目            | 工 種   | 種 別 | 細別／規格 | 単位 | 数 量 | 単 価                    | 金 額                    | 摘 要 |
|----------------|-------|-----|-------|----|-----|------------------------|------------------------|-----|
|                | 材料費   |     |       |    | 1   | ( 175,990 )<br>175,990 | ( 175,990 )<br>175,990 |     |
|                |       |     |       | 式  | 1   | ( 176,961 )<br>176,961 | ( 176,961 )<br>176,961 |     |
|                | 土工    |     |       |    | 1   | 144,172                | 144,172                |     |
|                |       |     |       | 式  | 1   | 71,086                 | 71,086                 |     |
|                | 管工    |     |       |    | 1   | 48,804                 | 48,804                 |     |
|                |       |     |       | 式  | 1   | 48,705                 | 48,705                 |     |
|                | 現場発生品 |     |       |    | 1   | -24,960                | -24,960                |     |
|                |       |     |       | 式  | 1   | -21,060                | -21,060                |     |
| φ 75本管撤去工事（更新） |       |     |       |    |     |                        | ( 36,530 )<br>419,383  |     |
|                |       |     |       |    |     |                        | ( 36,530 )<br>419,383  |     |
|                | 材料費   |     |       |    | 1   | ( 36,530 )<br>36,530   | ( 36,530 )<br>36,530   |     |
|                |       |     |       | 式  | 1   | ( 36,530 )<br>36,530   | ( 36,530 )<br>36,530   |     |
|                | 土工    |     |       |    | 1   | 345,960                | 345,960                |     |
|                |       |     |       | 式  | 1   | 345,960                | 345,960                |     |
|                | 管工    |     |       |    | 1   | 36,893                 | 36,893                 |     |
|                |       |     |       | 式  | 1   | 36,893                 | 36,893                 |     |
| φ 50本管撤去工事（更新） |       |     |       |    |     |                        | ( 4,650 )<br>110,467   |     |
|                |       |     |       |    |     |                        | ( 4,650 )<br>110,467   |     |
|                | 材料費   |     |       |    | 1   | ( 4,650 )<br>4,650     | ( 4,650 )<br>4,650     |     |
|                |       |     |       | 式  | 1   | ( 4,650 )<br>4,650     | ( 4,650 )<br>4,650     |     |

# 直 接 工 事 費 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

| 費 目    | 工 種   | 種 別 | 細別／規格 | 単位 | 数 量 | 単 価     | 金 額            | 摘 要 |
|--------|-------|-----|-------|----|-----|---------|----------------|-----|
|        |       |     |       |    | 1   | 100,715 | 100,715        |     |
|        | 土工    |     |       | 式  | 1   | 100,715 | 100,715        |     |
|        |       |     |       |    | 1   | 5,102   | 5,102          |     |
|        | 管工    |     |       | 式  | 1   | 5,102   | 5,102          |     |
| 舗装復旧工事 |       |     |       |    |     |         | 249,170        |     |
|        |       |     |       |    |     |         | 150,255        |     |
|        | 土工    |     |       |    | 1   | 249,170 | 249,170        |     |
|        |       |     |       | 式  | 1   | 150,255 | 150,255        |     |
| 仮設工    |       |     |       |    |     |         | 609,600        |     |
|        |       |     |       |    |     |         | 609,600        |     |
|        | 交通管理工 |     |       |    | 1   | 609,600 | 609,600        |     |
|        |       |     |       | 式  | 1   | 609,600 | 609,600        |     |
| 直接工事費計 |       |     |       |    |     |         | ( 10,241,284 ) |     |
|        |       |     |       |    |     |         | 17,861,388     |     |
|        |       |     |       |    |     |         | ( 9,821,579 )  |     |
|        |       |     |       |    |     |         | 17,130,430     |     |
|        |       |     |       |    |     |         |                |     |
|        |       |     |       |    |     |         |                |     |
|        |       |     |       |    |     |         |                |     |
|        |       |     |       |    |     |         |                |     |

# 本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

| 費 目   | 工 種       | 種 別       | 細別／規格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額                          | 摘 要 |
|-------|-----------|-----------|-------|----|-----|-----|------------------------------|-----|
| 直接工事費 |           |           |       |    | 1   |     | ( 10,241,284 )<br>17,861,388 |     |
|       |           |           |       | 式  | 1   |     | ( 9,821,579 )<br>17,130,430  |     |
| 共通仮設費 |           |           |       |    | 1   |     | 1,897,000                    |     |
|       |           |           |       | 式  | 1   |     | 1,840,000                    |     |
|       | 共通仮設費率計算額 |           |       |    | 1   |     | 1,897,000                    |     |
|       |           |           |       | 式  | 1   |     | 1,840,000                    |     |
| 純工事費  |           |           |       |    | 1   |     | 19,758,388                   |     |
|       |           |           |       | 式  | 1   |     | 18,970,430                   |     |
|       | 現場管理費     |           |       |    | 1   |     | 5,739,000                    |     |
|       |           |           |       | 式  | 1   |     | 5,543,000                    |     |
|       |           | 現場管理費率計算額 |       |    | 1   |     | 5,739,000                    |     |
|       |           |           |       | 式  | 1   |     | 5,543,000                    |     |
| 工事原価  |           |           |       |    | 1   |     | 25,497,388                   |     |
|       |           |           |       | 式  | 1   |     | 24,513,430                   |     |
|       | 一般管理費等    |           |       |    | 1   |     | 5,072,612                    |     |
|       |           |           |       | 式  | 1   |     | 4,896,570                    |     |
|       |           | 一般管理費率計算額 |       |    | 1   |     | 5,066,000                    |     |
|       |           |           |       | 式  | 1   |     | 4,895,000                    |     |
|       |           | 契約保証費     |       |    | 1   |     | 10,096                       |     |
|       |           |           |       | 式  | 1   |     | 10,096                       |     |

本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

| 費 目    | 工 種 | 種 別 | 細別／規格 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額        | 摘 要 |
|--------|-----|-----|-------|----|-----|-----|------------|-----|
| 工事価格   |     |     |       |    | 1   |     | 30,570,000 |     |
|        |     |     |       | 式  | 1   |     | 29,410,000 |     |
| 消費税相当額 |     |     |       |    | 1   |     | 3,057,000  |     |
|        |     |     |       | 式  | 1   |     | 2,941,000  |     |
| 本工事費   |     |     |       |    | 1   |     | 33,627,000 |     |
|        |     |     |       | 式  | 1   |     | 32,351,000 |     |
|        |     |     |       |    |     |     |            |     |
|        |     |     |       |    |     |     |            |     |
|        |     |     |       |    |     |     |            |     |
|        |     |     |       |    |     |     |            |     |
|        |     |     |       |    |     |     |            |     |
|        |     |     |       |    |     |     |            |     |
|        |     |     |       |    |     |     |            |     |
|        |     |     |       |    |     |     |            |     |
|        |     |     |       |    |     |     |            |     |
|        |     |     |       |    |     |     |            |     |
|        |     |     |       |    |     |     |            |     |
|        |     |     |       |    |     |     |            |     |



## 変 更 請 負 金 額

|                 |                                       |                                 |
|-----------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| 工 事 名           | 長尾東町 3 丁目口径150mm以下配水管移設工事             |                                 |
| 設 計 書 金 額       | 変更前                                   | ¥ 3 3 , 6 2 7 , 0 0 0 円 (消費税含む) |
|                 | 変更後                                   | ¥ 3 2 , 3 5 1 , 0 0 0 円 (消費税含む) |
| ス ラ イ ド 変 更 金 額 | ¥ 1 0 4 , 1 4 8 円 (消費税含む)             |                                 |
|                 | うち、取引に係る消費税及び地方消費税の額<br>¥ 9 , 4 6 8 円 |                                 |
| 請 負 代 金 額       | 変更前                                   | ¥ 3 0 , 4 1 1 , 7 0 0 円 (消費税含む) |
|                 | 変更後                                   | ¥ 2 9 , 3 6 0 , 8 4 8 円 (消費税含む) |