

|    |    |    |    |      |    |    |    |  |       |
|----|----|----|----|------|----|----|----|--|-------|
| 部長 | 次長 | 室長 | 課長 | 課長代理 | 係長 | 検算 | 係員 |  | 技術管理者 |
|    |    |    |    |      |    |    |    |  |       |

# 変更設計書

|                                                                                                                                                |                           |               |                    |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------|--------------------|----------|
|                                                                                                                                                | 起案日                       | 令和 年 月 日      | 決裁日                | 令和 年 月 日 |
| 施工年度 : 令和 4年度<br>支出費目 : 建-18 建設改良費(配水支管)<br>:<br>:<br>:<br>工事場所 : 枚方市 樋之上町 地内<br>路線河川名 : 主要地方道 京都守口線 他<br>工事名 : 樋之上町口径150mm以下配水管改良工事<br>:<br>: | 決裁根拠 : 条 項 号 別表第13(3)表20項 |               | 書類名 : 建設改良工事・委託関係級 |          |
|                                                                                                                                                | 基準年度 :                    | 令和 3年度        |                    |          |
|                                                                                                                                                | 単価適用月度 :                  | 令和 4年 5月 度    |                    |          |
|                                                                                                                                                | 適用工種 :                    | 開削工事及び小口径推進工事 |                    |          |
|                                                                                                                                                | 地域補正 :                    | 一般交通影響あり②     |                    |          |

  

| 区 分    | 金 額          | 変 更          | 増 | 減        |
|--------|--------------|--------------|---|----------|
| 工事価格   | 26,100,000 円 | 26,130,000 円 |   | 30,000 円 |
| 消費税相当額 | 2,610,000 円  | 2,613,000 円  |   | 3,000 円  |
| 工事費    | 28,710,000 円 | 28,743,000 円 |   | 33,000 円 |

工 事 概 要

建設改良費（配水支管）

| 種 別     | 形 質           | 単 位 | 当 初       | 変 更       |
|---------|---------------|-----|-----------|-----------|
| 布設工     | D I P φ 1 5 0 | m   | 1 0 5 . 2 | 1 0 2 . 9 |
|         | D I P φ 7 5   | m   | 3 . 6     | 2 . 8     |
| 設置工     | 仕切弁 φ 1 5 0   | 箇所  | 3         | 3         |
|         | 消火栓 φ 7 5     | 箇所  | 1         | 1         |
| 撤去工     | C I P φ 1 5 0 | m   | 6 7       | 6 7       |
|         | D I P φ 7 5   | m   | 4 6       | 4 6       |
| 給水管接合替工 |               | 箇所  | 3         | 3         |
| 仮設給水替工  |               | 式   | 1         | 1         |
| 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

| 費目                | 工種 | 種別 | 細別/規格 | 単位 | 数量 | 単価            | 金額            | 摘要 |
|-------------------|----|----|-------|----|----|---------------|---------------|----|
| φ150本管工事（配水支管）    |    |    |       |    |    |               | ( 3,169,860 ) |    |
|                   |    |    |       |    |    |               | 5,556,908     |    |
| φ150本管工事（配水支管）    |    |    |       |    |    |               | ( 3,021,660 ) |    |
|                   |    |    |       |    |    |               | 5,408,406     |    |
| 材料費               |    |    |       |    | 1  | ( 3,169,860 ) | ( 3,169,860 ) |    |
|                   |    |    |       |    |    |               | 3,416,810     |    |
| 式                 |    |    |       |    | 1  | ( 3,021,660 ) | ( 3,021,660 ) |    |
|                   |    |    |       |    |    |               | 3,249,510     |    |
| 土工                |    |    |       |    | 1  | 1,504,966     | 1,504,966     |    |
|                   |    |    |       |    |    |               |               |    |
| 式                 |    |    |       |    | 1  | 1,545,532     | 1,545,532     |    |
|                   |    |    |       |    |    |               |               |    |
| 管工                |    |    |       |    | 1  | 635,132       | 635,132       |    |
|                   |    |    |       |    |    |               |               |    |
| 式                 |    |    |       |    | 1  | 613,364       | 613,364       |    |
|                   |    |    |       |    |    |               |               |    |
| φ75本管工事（配水支管）     |    |    |       |    |    |               | ( 115,415 )   |    |
|                   |    |    |       |    |    |               | 228,726       |    |
| φ75本管工事（配水支管）     |    |    |       |    |    |               | ( 122,168 )   |    |
|                   |    |    |       |    |    |               | 211,314       |    |
| 材料費               |    |    |       |    | 1  | ( 115,415 )   | ( 115,415 )   |    |
|                   |    |    |       |    |    |               | 115,415       |    |
| 式                 |    |    |       |    | 1  | ( 122,168 )   | ( 122,168 )   |    |
|                   |    |    |       |    |    |               | 122,168       |    |
| 土工                |    |    |       |    | 1  | 75,235        | 75,235        |    |
|                   |    |    |       |    |    |               |               |    |
| 式                 |    |    |       |    | 1  | 54,704        | 54,704        |    |
|                   |    |    |       |    |    |               |               |    |
| 管工                |    |    |       |    | 1  | 38,076        | 38,076        |    |
|                   |    |    |       |    |    |               |               |    |
| 式                 |    |    |       |    | 1  | 34,442        | 34,442        |    |
|                   |    |    |       |    |    |               |               |    |
| φ150消火栓設置工事（配水支管） |    |    |       |    |    |               | ( 171,854 )   |    |
|                   |    |    |       |    |    |               | 353,273       |    |
| φ150消火栓設置工事（配水支管） |    |    |       |    |    |               | ( 186,384 )   |    |
|                   |    |    |       |    |    |               | 370,109       |    |
| 材料費               |    |    |       |    | 1  | ( 171,854 )   | ( 171,854 )   |    |
|                   |    |    |       |    |    |               | 328,744       |    |
| 式                 |    |    |       |    | 1  | ( 186,384 )   | ( 186,384 )   |    |
|                   |    |    |       |    |    |               | 343,274       |    |

# 直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事

| 費目               | 工種  | 種別 | 細別/規格 | 単位 | 数量 | 単価                     | 金額                     | 摘要 |
|------------------|-----|----|-------|----|----|------------------------|------------------------|----|
|                  |     |    |       |    | 1  | 24,529                 | 24,529                 |    |
|                  | 管工  |    |       | 式  | 1  | 26,835                 | 26,835                 |    |
| 給水管接合替工事（配水支管）   |     |    |       |    |    |                        | ( 296,428 )            |    |
|                  |     |    |       |    |    |                        | 520,689                |    |
|                  |     |    |       |    |    |                        | ( 200,064 )            |    |
|                  |     |    |       |    |    |                        | 352,702                |    |
|                  |     |    |       |    | 1  | 120,227                | 120,227                |    |
|                  | 土工  |    |       | 式  | 1  | 88,823                 | 88,823                 |    |
|                  |     |    |       |    | 1  | ( 296,428 )            | ( 296,428 )            |    |
|                  |     |    |       |    | 1  | 400,462                | 400,462                |    |
|                  | 管工  |    |       | 式  | 1  | ( 200,064 )<br>263,879 | ( 200,064 )<br>263,879 |    |
|                  |     |    |       |    |    |                        | ( 513,801 )            |    |
|                  |     |    |       |    |    |                        | 1,289,227              |    |
| 仮設給水替工事（配水支管）    |     |    |       |    |    |                        | ( 513,801 )            |    |
|                  |     |    |       |    |    |                        | 1,270,513              |    |
|                  |     |    |       |    | 1  | ( 3,940 )<br>3,940     | ( 3,940 )<br>3,940     |    |
|                  | 材料費 |    |       | 式  | 1  | ( 3,940 )<br>3,940     | ( 3,940 )<br>3,940     |    |
|                  |     |    |       |    | 1  | 490,085                | 490,085                |    |
|                  | 土工  |    |       | 式  | 1  | 471,371                | 471,371                |    |
|                  |     |    |       |    | 1  | ( 509,861 )<br>795,202 | ( 509,861 )<br>795,202 |    |
|                  |     |    |       |    | 1  | ( 509,861 )<br>795,202 | ( 509,861 )<br>795,202 |    |
|                  | 管工  |    |       | 式  | 1  | ( 509,861 )<br>795,202 | ( 509,861 )<br>795,202 |    |
|                  |     |    |       |    |    |                        | ( 122,440 )            |    |
|                  |     |    |       |    |    |                        | 2,228,522              |    |
| φ150本管撤去工事（配水支管） |     |    |       |    |    |                        | ( 122,440 )            |    |
|                  |     |    |       |    |    |                        | 3,054,825              |    |
|                  |     |    |       |    | 1  | ( 122,440 )<br>122,440 | ( 122,440 )<br>122,440 |    |
|                  | 材料費 |    |       | 式  | 1  | ( 122,440 )<br>122,440 | ( 122,440 )<br>122,440 |    |

# 直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事

| 費目              | 工種    | 種別 | 細別/規格 | 単位 | 数量 | 単価        | 金額        | 摘要 |
|-----------------|-------|----|-------|----|----|-----------|-----------|----|
|                 |       |    |       |    | 1  | 2,085,100 | 2,085,100 |    |
|                 | 土工    |    |       | 式  | 1  | 2,911,403 | 2,911,403 |    |
|                 |       |    |       |    | 1  | 105,402   | 105,402   |    |
|                 | 管工    |    |       | 式  | 1  | 105,402   | 105,402   |    |
|                 |       |    |       |    | 1  | -84,420   | -84,420   |    |
|                 | 現場発生品 |    |       | 式  | 1  | -84,420   | -84,420   |    |
|                 |       |    |       |    |    |           | 153,527   |    |
| φ75本管撤去工事（配水支管） |       |    |       |    |    |           | 153,527   |    |
|                 |       |    |       |    | 1  | 114,663   | 114,663   |    |
|                 | 土工    |    |       | 式  | 1  | 114,663   | 114,663   |    |
|                 |       |    |       |    | 1  | 38,864    | 38,864    |    |
|                 | 管工    |    |       | 式  | 1  | 38,864    | 38,864    |    |
|                 |       |    |       |    |    |           | 3,340,903 |    |
| 舗装本復旧工事（配水支管）   |       |    |       |    |    |           | 2,771,955 |    |
|                 |       |    |       |    | 1  | 3,340,903 | 3,340,903 |    |
|                 | 土工    |    |       | 式  | 1  | 2,771,955 | 2,771,955 |    |
|                 |       |    |       |    |    |           | 907,300   |    |
| 仮設工             |       |    |       |    |    |           | 907,300   |    |
|                 |       |    |       |    | 1  | 907,300   | 907,300   |    |
|                 | 交通管理工 |    |       | 式  | 1  | 907,300   | 907,300   |    |



# 本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事

| 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   |     | ( 4,389,798 )<br>14,579,075 |     |
|       |     |       |        | 式   | 1   |     | ( 4,166,517 )<br>14,500,651 |     |
| 共通仮設費 |     |       |        |     | 1   |     | 1,838,479                   |     |
|       |     |       |        | 式   | 1   |     | 1,926,416                   |     |
|       |     |       |        |     | 1   |     | 1,837,000                   |     |
|       |     |       |        | 式   | 1   |     | 1,835,000                   |     |
|       |     |       |        |     | 1   |     | 1,479                       |     |
|       |     |       |        | 式   | 1   |     | 91,416                      |     |
|       |     | 運搬費   |        |     | 1   |     | 1,479                       |     |
|       |     |       |        | 式   | 1   |     | 63,979                      |     |
|       |     |       | 仮設材運搬費 |     | 1   |     | 1,479                       |     |
|       |     |       |        | 式   | 1   |     | 63,979                      |     |
|       |     |       |        |     | 0   |     | 0                           |     |
|       |     |       |        | 式   | 1   |     | 27,437                      |     |
|       |     |       | 試験掘工   |     | 0   |     | 0                           |     |
|       |     |       |        |     | 1   |     | 27,437                      |     |
| 純工事費  |     |       |        |     | 1   |     | 16,417,554                  |     |
|       |     |       |        | 式   | 1   |     | 16,427,067                  |     |
|       |     |       |        |     | 1   |     | 5,536,000                   |     |
|       |     |       |        | 式   | 1   |     | 5,557,000                   |     |
|       |     | 現場管理費 |        |     |     |     |                             |     |

