

# 揚水管管体調査工事 工 事 設 計 書

横 須 賀 市 上 下 水 道 局

総括表

|                  |  |        |           |           |            |                     |          |     |    |    |
|------------------|--|--------|-----------|-----------|------------|---------------------|----------|-----|----|----|
| 2019年度           | 工事番号   | SW0001 |           | 技術<br>管理者 | 水道施設<br>課長 | 係長等                 | 予算担当     | 係長等 | 審査 | 設計 |
| 工事名              | 揚水管管体調査工事  |        |           |           |            |                     |          |     |    |    |
| ブック番号            |  |        |           |           | 工事場所       | 横須賀市湘南鷹取4丁目6番先ほか7箇所 |          |     |    |    |
| 予算科目             | 款<br>水道事業費用  |        | 項<br>営業費用 |           | 目<br>配水費   |                     | 節<br>修繕費 |     | 細節 |    |
| 工<br>事<br>概<br>要 | <p>本工事は、揚水管及び配水本管の長寿命化対策の基礎資料とするために管体調査を実施するものであり、工事概要は下記のとおりである。</p> <p style="text-align: center;">記</p> <p style="text-align: center;">揚水管管体調査工事 一式</p> <hr/> <p>工期 自令和 年 月 日<br/>至令和 年 月 日</p> |        |           |           |            |                     |          |     |    |    |
| 工事施行方法           | 請 負  |        |           | 工事日数      | 100日       |                     |          |     |    |    |

横 須 賀 市 上 下 水 道 局

# 設計基本情報

## 設計情報

|        |           |
|--------|-----------|
| 設計書番号  | 013100025 |
| 設計種別   | 当初設計      |
| 工事番号   | SW0001    |
| 工事名    | 揚水管管体調査工事 |
| ブロック番号 |           |

## 諸経費情報

|         |               |
|---------|---------------|
| 単価世代    | 2019年 4月 1日   |
| 諸経費の工種  | 開削工事及び小口径推進工事 |
| 施工地域補正  | 一般交通影響有り(2)   |
| 前払金支出割合 | 40%           |
| 契約保証費   | 0.04% 金銭的保証   |
| 処分費控除   | あり            |
| 週休2日補正  | なし            |

## 横 須 賀 市 上 下 水 道 局

設計金額  
¥17,116,000円

(補助事業費) 0円  
(単独事業費) ¥17,116,000円

直接工事費 ¥6,608,148円  
 共通仮設費 ¥3,551,940円  
 現場管理費 ¥3,013,000円  
 一般管理費等 ¥2,386,912円  
 計 ¥15,560,000円

### 総 括 表

|        |              |
|--------|--------------|
| 最低制限価格 | 15,271,520円  |
| (税抜)   | 13,883,200円) |

工 事 名 揚水管管体調査工事  
 工 事 場 所 横須賀市湘南廣取4丁目6番先ほか7箇所

| 工種類分類     | 請負工事費      |            |            |            |             | 合計          |
|-----------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|
|           | 直接工事費      | 共通仮設費      | 現場管理費      | 一般管理費      | 計           |             |
| 揚水管管体調査工事 | 6,608,148円 | 3,551,940円 | 3,013,000円 | 2,386,912円 | 15,560,000円 | 15,560,000円 |
|           |            |            |            |            |             |             |
|           |            |            |            |            |             |             |
|           |            |            |            |            |             |             |
| 合計        | 6,608,148円 | 3,551,940円 | 3,013,000円 | 2,386,912円 | 15,560,000円 | 15,560,000円 |
| スクラップ評価額  |            |            |            |            | 0円          | 0円          |
| 合計        |            |            |            |            | 15,560,000円 | 15,560,000円 |
| 消費税等相当額   |            |            |            |            | 1,556,000円  | 1,556,000円  |
| 総合計金額     |            |            |            |            | 17,116,000円 | 17,116,000円 |

本 工 事 内 訳 書

| 費目     | 工種 | 種別         | 細別           | 単位 | 数量 | 単価 | 金額      | 摘要              |
|--------|----|------------|--------------|----|----|----|---------|-----------------|
| 管体調査工事 |    |            |              | 式  | 1  |    |         | /H              |
| 請負工事費  |    |            |              |    |    |    |         | /H              |
| 直接工事費  |    |            |              |    |    |    |         | /H              |
| 管体調査工事 |    |            |              | 箇所 | 8  |    |         | /H              |
|        |    | 管体調査工No. 1 | 400A, 機械, 昼間 | 式  | 1  |    | 694,042 | 第 1 号内訳書参照 ④001 |
|        |    | 管体調査工No. 2 | 400A, 機械, 昼間 | 式  | 1  |    | 628,672 | 第 2 号内訳書参照 ④002 |
|        |    | 管体調査工No. 3 | 800A, 機械, 昼間 | 式  | 1  |    | 600,287 | 第 3 号内訳書参照 ④003 |
|        |    | 管体調査工No. 4 | 800A, 機械, 昼間 | 式  | 1  |    | 631,846 | 第 4 号内訳書参照 ④004 |
|        |    | 管体調査工No. 5 | 800A, 機械, 昼間 | 式  | 1  |    | 432,727 | 第 5 号内訳書参照 ④005 |
|        |    | 管体調査工No. 6 | 800A, 機械, 昼間 | 式  | 1  |    | 545,881 | 第 6 号内訳書参照 ④006 |
|        |    | 管体調査工No. 7 | 400A, 機械, 昼間 | 式  | 1  |    | 561,213 | 第 7 号内訳書参照 ④007 |

P-1

付 属 1

| 費目     | 工種 | 種別         | 細別   | 単位 | 数量 | 単価 | 金額      | 摘要               |
|--------|----|------------|--|----|----|----|---------|------------------|
|        |    | 管体調査工No. 8 | 400A, 機械, 昼間                                 | 式  | 1  |    | 685,196 | 第 8 号内訳書参照 ④008  |
| 路面復旧工事 |    |            |  |    |    |    |         | /H               |
|        |    | 路面復旧工No. 1 | 透水性 t=5cm<br>RC-40 t=10cm, RC-10 t=10cm, 歩車道 | 式  | 1  |    | 243,185 | 第 9 号内訳書参照 ④012  |
|        |    | 路面復旧工No. 2 | 密粒 t=5cm<br>歩車道                              | 式  | 1  |    | 82,766  | 第 10 号内訳書参照 ④013 |
|        |    | 路面復旧工No. 3 | 密粒 t=5cm, 再生粗粒 t=5cm<br>RC-40 t=20cm, 歩車道    | 式  | 1  |    | 108,241 | 第 11 号内訳書参照 ④014 |
|        |    | 路面復旧工No. 4 | 密粒 t=5cm<br>歩車道                              | 式  | 1  |    | 64,384  | 第 12 号内訳書参照 ④015 |
|        |    | 路面復旧工No. 5 | 密粒 t=5cm<br>歩車道                              | 式  | 1  |    | 60,617  | 第 13 号内訳書参照 ④016 |
|        |    | 路面復旧工No. 6 | 密粒 t=5cm, 再生粗粒 t=5cm<br>RC-40 t=20cm, 歩車道    | 式  | 1  |    | 119,763 | 第 14 号内訳書参照 ④017 |
|        |    | 路面復旧工No. 7 | コンクリート t=10cm<br>歩車道                         | 式  | 1  |    | 452,581 | 第 15 号内訳書参照 ④018 |
|        |    | 路面復旧工No. 8 | 密粒 t=5cm<br>RC-40 t=25cm, RM-40 t=15cm, 車道   | 式  | 1  |    | 142,347 | 第 16 号内訳書参照 ④019 |
|        |    | 交通管理工      |  | 式  | 1  |    | 554,400 | 第 17 号内訳書参照 ④020 |

P-2

付属 2

| 費目 | 工種    | 種別    | 細別 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額         | 摘要   |
|----|-------|-------|----|----|----|----|------------|--|
|    | 工事費   | 計     |    |    |    |    | 6,608,148  | +3   |
|    | 直接工事費 | 計     |    |    |    |    | 6,608,148  | 処分費控除額=174,817<br>=373,061-6,608,148*0.03<br>+/P                   |
|    | 間接工事費 |       |    |    |    |    |            | /H   |
|    | 共通仮設費 |       |    |    |    |    |            | (しゅん工CAD図面含む)<br>/H  |
|    |       | 共通仮設費 |    | 式  | 1  |    | 1,028,000  | 6,433,331*0.1598<br>対象額=6,608,148-174,817<br>率=13.32%*1.2<br>%07Kr |
|    |       | 運搬費   |    | 式  | 1  |    | 12,480     | 第18号内訳書参照<br>%009  |
|    |       | 準備費   |    | 式  | 1  |    | 7,300      | 第19号内訳書参照<br>%010  |
|    |       | 技術管理費 |    | 式  | 1  |    | 2,504,160  | 第20号内訳書参照<br>%011  |
|    | 共通仮設費 | 計     |    |    |    |    | 3,551,940  | +3K  |
|    | 純工事費  |       |    |    |    |    | 10,160,088 | +/J  |
|    |       | 現場管理費 |    | 式  | 1  |    | 3,013,000  | 9,977,971*0.302<br>対象額=10,160,088-182,117<br>率=27.45%*1.1<br>%07Jo |

P-3

付属 3

| 費目 | 工種      | 種別       | 細別 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額         | 摘要  |
|----|---------|----------|----|----|----|----|------------|---|
|    | 工事原価    |          |    |    |    |    | 13,173,088 | +4C   |
|    |         | 一般管理費等   |    |    |    |    |            | /H  |
|    |         | 一般管理費等   |    | 式  | 1  |    | 2,386,912  | 12,990,971*0.184以内<br>対象額=13,173,088-182,117<br>率=18.36%*1+0.04%<br>%07Op |
|    |         | 一般管理費等 計 |    |    |    |    | 2,386,912  | +3  |
|    | 工事価格    |          |    |    |    |    | 15,560,000 | +/I   |
|    | 消費税等相当額 |          |    | 式  | 1  |    | 1,556,000  | 15,560,000*0.1<br>%S10  |
|    | 請負工事費   | 合計       |    |    |    |    | 17,116,000 | +/E   |

P-4

| 名称            | 規格  | 単位 | 数量  | 単価      | 金額      | 摘要                          |
|---------------|---|----|-----|---------|---------|-----------------------------|
| 鋼管外面塗装除去工     | 400A L=2.0m<br>管体全周                               | 箇所 | 1   | 84,670  | 84,670  | 局独自<br>Y0001                |
| 管体調査工         |   | 箇所 | 1   | 224,100 | 224,100 | Z0001-B00                   |
| 鋼管外面塗装工       | ジョイントコート (熱収縮タイプ)<br>呼び径400mm L=2m                | 箇所 | 1   | 72,470  | 72,470  | DW03F-J01*                  |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                                | m3 | 0.5 | 2,612   | 1,306   | 路盤<br>DW399-J01             |
| 発生土運搬費        | D I D区間有り 運搬距離14.8km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.5 | 6,772   | 3,386   | 路盤<br>DW421-J01             |
| 廃材処理料 (東部地区)  | 路盤材 (上層・下層)<br>処分費の対象                             | m3 | 0.5 |         |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0028 |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                                | m3 | 2.9 | 2,612   | 7,574   | 管上部土砂<br>DW399-J01          |
| 発生土運搬費        | D I D区間有り 運搬距離14.8km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 2.9 | 6,772   | 19,638  | 管上部土砂<br>DW421-J01          |
| 人力掘削          | 掘削・積込   | m3 | 2.4 | 11,820  | 28,368  | 管保護部土砂<br>Z0002-B00         |
| 土砂等運搬工(現場制約有) | 人力積込 DID区間有<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む) 23.0km以下            | m3 | 2.4 | 8,794   | 21,105  | 管保護部土砂<br>DF020002-J01      |
| 発生土運搬費        | D I D区間有り 運搬距離14.8km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 5.3 | 6,772   | 35,891  | 改良土<br>DW421-J01            |

| 名称                    | 規格  | 単位 | 数量  | 単価     | 金額      | 摘要                          |
|-----------------------|---|----|-----|--------|---------|-----------------------------|
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)   | (昼間) 20~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)                 | m3 | 2.4 | 8,091  | 19,418  | 改良土<br>DW411-J01            |
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)   | (昼間) 40~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)                 | m3 | 2.9 | 7,716  | 22,376  | 改良土<br>DW411-J02            |
| 下層路盤工(施工幅1.8m未満)      | 全仕上り厚20cm 転圧回数1層<br>RC-40                         | m2 | 3   | 615    | 1,845   | 仮路盤<br>DW431-J01            |
| 舗装工(人力施工)             | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車<br>再生密粒度AS混合物(13)             | m2 | 3   | 2,502  | 7,506   | 仮復旧<br>DW440-J01            |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)             | m2 | 3   | 510    | 1,530   | 仮復旧<br>DW4301-J01           |
| As塊運搬費                | D I D区間有り 運搬距離14.8km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.2 | 8,803  | 1,760   | 仮復旧<br>DW4211-J01           |
| 廃材処理料 (東部地区)          | AS殻<br>処分費の対象                                     | m3 | 0.2 |        |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 土留工(軽量鋼矢板たて込み)        | 機械施工 矢板長2.5m<br>支保工 軽量金属製                         | m  | 3   | 10,790 | 32,370  | DW019-J01                   |
| 軽量鋼矢板賃料               |   | 式  | 1   |        | 27,660  | Z0003-B00                   |
| 軽量金属支保賃料              |   | 式  | 1   |        | 77,800  | Z0005-B00                   |
| 計                     |   |    |     |        | 694,042 |                             |

| 名称            | 規格   | 単位 | 数量  | 単価      | 金額      | 摘要                          |
|---------------|--|----|-----|---------|---------|-----------------------------|
| 鋼管外面塗装除去工     | 400A L=2.0m<br>管体全周                              | 箇所 | 1   | 84,670  | 84,670  | 局独自<br>Y0001                |
| 管体調査工         |  | 箇所 | 1   | 224,100 | 224,100 | Z0001-B00                   |
| 鋼管外面塗装工       | ジョイントコート(熱収縮タイプ)<br>呼び径400mm L=2m                | 箇所 | 1   | 72,470  | 72,470  | D#03F-J01*                  |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                               | m3 | 0.2 | 2,612   | 522     | D#399-J01                   |
| 発生土運搬費        | D I D区間有り 運搬距離10km 良好<br>ダンプトラック積 ハックル山積0.13m3   | m3 | 0.2 | 5,300   | 1,060   | D#421-J05                   |
| 土砂受入処分料(確認処分) | 普通土砂、2t車 地山<br>処分費の対象                            | m3 | 0.2 | 6,300   | 1,260   | 局独自<br>K0030-200            |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                               | m3 | 0.9 | 2,612   | 2,350   | 路盤<br>D#399-J01             |
| 発生土運搬費        | D I D区間有り 運搬距離14.8km 良好<br>ダンプトラック積 ハックル山積0.13m3 | m3 | 0.9 | 6,772   | 6,094   | 路盤<br>D#421-J01             |
| 廃材処理料(東部地区)   | 路盤材(上層・下層)<br>処分費の対象                             | m3 | 0.9 |         |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0028 |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                               | m3 | 2   | 2,612   | 5,224   | 管上部土砂<br>D#399-J01          |
| 発生土運搬費        | D I D区間有り 運搬距離14.8km 良好<br>ダンプトラック積 ハックル山積0.13m3 | m3 | 2   | 6,772   | 13,544  | 管上部土砂<br>D#421-J01          |

| 名称                   | 規格   | 単位 | 数量  | 単価     | 金額     | 摘要                          |
|----------------------|--|----|-----|--------|--------|-----------------------------|
| 人力掘削                 | 掘削・積込  | m3 | 4   | 11,820 | 47,280 | 管保護部土砂<br>Z0002-B00         |
| 土砂等運搬工(現場制約有)        | 人力積込 DID区間有<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む) 23.0km以下           | m3 | 4   | 8,794  | 35,176 | 管保護部土砂<br>D#020002-J01      |
| 発生土運搬費               | D I D区間有り 運搬距離14.8km 良好<br>ダンプトラック積 ハックル山積0.13m3 | m3 | 5.8 | 6,772  | 39,277 | 改良土<br>D#421-J01            |
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)  | (昼間) 20~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)                | m3 | 4   | 8,091  | 32,364 | 改良土<br>D#411-J01            |
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)  | (昼間) 40~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)                | m3 | 1.8 | 7,716  | 13,888 | 改良土<br>D#411-J02            |
| 下層路盤工(施工幅1.8m未満)     | 全仕上り厚25cm 転圧回数2層<br>RC-40                        | m2 | 4   | 979    | 3,916  | 先行路盤<br>D#431-J03           |
| 舗装工(人力施工)            | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車<br>再生密粒度AS混合物(13)            | m2 | 4   | 2,502  | 10,008 | 仮復旧<br>D#440-J01            |
| 小型ハックルによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)            | m2 | 4   | 510    | 2,040  | 仮復旧<br>D#4301-J01           |
| As塊運搬費               | D I D区間有り 運搬距離14.8km 良好<br>ダンプトラック積 ハックル山積0.13m3 | m3 | 0.2 | 8,803  | 1,760  | 仮復旧<br>D#4211-J01           |
| 廃材処理料(東部地区)          | AS級<br>処分費の対象                                    | m3 | 0.2 |        |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 土留工(軽量鋼矢板たて込み)       | 機械施工 矢板長2.0m<br>支保工 軽量金属製                        | m  | 3   | 8,844  | 26,532 | D#019-J02                   |

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額      | 摘要 |
|----|----|----|----|----|---------|----|
| 計  |    |    |    |    | 628,672 |    |

## 第 3 号 内訳書 管体調査工No. 3

800A, 機械, 昼間

1 式

| 名称            | 規格  | 単位             | 数量  | 単価      | 金額      | 摘要                          |
|---------------|---|----------------|-----|---------|---------|-----------------------------|
| 鋼管外面塗装除去工     | 800A L=2.0m<br>管体半周   | 箇所             | 1   | 95,310  | 95,310  | 局独自<br>Y0005                |
| 管体調査工         |   | 箇所             | 1   | 224,100 | 224,100 | Z0001-B00                   |
| 鋼管外面塗装工       | ジョイントコート (熱収縮タイプ)<br>呼び径800mm L=2.0m 半周                     | 箇所             | 1   | 70,660  | 70,660  | D033F-J03*                  |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )                | m <sup>3</sup> | 1   | 2,612   | 2,612   | 路盤<br>D0399-J01             |
| 発生土運搬費        | D1D区間有り 運搬距離1.6km 良好<br>ダンプトラック2t積 バック約山積0.13m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | 1   | 2,208   | 2,208   | 路盤<br>D0421-J03             |
| 廃材処理料 (東部地区)  | 路盤材 (上層・下層)<br>処分費の対象                                       | m <sup>3</sup> | 1   |         |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0028 |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )                | m <sup>3</sup> | 5.1 | 2,612   | 13,321  | 管上部土砂<br>D0399-J01          |
| 発生土運搬費        | D1D区間有り 運搬距離1.6km 良好<br>ダンプトラック2t積 バック約山積0.13m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | 5.1 | 2,208   | 11,260  | 管上部土砂<br>D0421-J03          |
| 人力掘削          | 細削・積込   | m <sup>3</sup> | 2.9 | 11,820  | 34,278  | 管保護部土砂<br>Z0002-B00         |
| 土砂等運搬工(現場制約有) | 人力積込 D1D区間有<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む) 2.0km以下                       | m <sup>3</sup> | 2.9 | 2,346   | 6,803   | 管保護部土砂<br>D020002-J03       |
| 発生土運搬費        | D1D区間有り 運搬距離1.6km 良好<br>ダンプトラック2t積 バック約山積0.13m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | 8   | 2,208   | 17,664  | 改良土<br>D0421-J03            |

| 名称                    | 規格   | 単位 | 数量  | 単価     | 金額      | 摘要                          |
|-----------------------|--|----|-----|--------|---------|-----------------------------|
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)   | (昼間) 20~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)                | m3 | 2.9 | 8,091  | 23,463  | 改良土<br>DW411-J01            |
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)   | (昼間) 40~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)                | m3 | 5.1 | 7,716  | 39,351  | 改良土<br>DW411-J02            |
| 下層路盤工(施工幅1.8m未満)      | 全仕上り厚25cm 転圧回数2層<br>RC-40                        | m2 | 5   | 979    | 4,895   | 仮路盤<br>DW431-J03            |
| 舗装工(人力施工)             | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車<br>再生密粒度AS混合物(13)            | m2 | 5   | 2,502  | 12,510  | 仮復旧<br>DW440-J01            |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)            | m2 | 5   | 510    | 2,550   | 仮復旧<br>DW4301-J01           |
| As塊運搬費                | D I D区間有り 運搬距離1.6km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.3 | 2,871  | 861     | 仮復旧<br>DW4211-J02           |
| 廃材処理料(東部地区)           | AS級<br>処分費の対象                                    | m3 | 0.3 |        |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 土留工(軽量鋼矢板たて込み)        | 機械施工 欠板長2.5m<br>支保工 軽量金属製                        | m  | 3   | 10,790 | 32,370  | DW019-J01                   |
| 計                     |  |    |     |        | 600,287 |                             |

第 4 号 内訳書 管体調査工No. 4

800A, 機械, 昼間

1 式

| 名称            | 規格   | 単位 | 数量  | 単価      | 金額      | 摘要                          |
|---------------|--|----|-----|---------|---------|-----------------------------|
| 鋼管外面塗装除去工     | 800A L=2.0m<br>管体半周                              | 箇所 | 1   | 95,310  | 95,310  | 局独自<br>Y0005                |
| 管体調査工         |  | 箇所 | 1   | 224,100 | 224,100 | Z0001-B00                   |
| 鋼管外面塗装工       | ジョイントコート(熱収縮タイプ)<br>呼び径800mm L=2.0m 半周           | 箇所 | 1   | 70,660  | 70,660  | DW03F-J03*                  |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                               | m3 | 1.2 | 2,612   | 3,134   | 路盤<br>DW399-J01             |
| 発生土運搬費        | D I D区間有り 運搬距離1.6km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 1.2 | 2,208   | 2,649   | 路盤<br>DW421-J03             |
| 廃材処理料(東部地区)   | 路盤材(上層・下層)<br>処分費の対象                             | m3 | 1.2 |         |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0028 |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                               | m3 | 6   | 2,612   | 15,672  | 管上部土砂<br>DW399-J01          |
| 発生土運搬費        | D I D区間有り 運搬距離1.6km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 6   | 2,208   | 13,248  | 管上部土砂<br>DW421-J03          |
| 人力掘削          | 掘削・積込  | m3 | 3.5 | 11,820  | 41,370  | 管保護部土砂<br>Z0002-B00         |
| 土砂等運搬工(現場制約有) | 人力積込 DID区間有<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む) 2.0km以下            | m3 | 3.5 | 2,346   | 8,211   | 管保護部土砂<br>DP020002-J03      |
| 発生土運搬費        | D I D区間有り 運搬距離1.6km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 9.5 | 2,208   | 20,976  | 改良土<br>DW421-J03            |

| 名称                    | 規格   | 単位 | 数量  | 単価     | 金額      | 摘要                          |
|-----------------------|--|----|-----|--------|---------|-----------------------------|
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)   | (昼間) 20~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)                | m3 | 3.5 | 8,091  | 28,318  | 改良土<br>DW411-J01            |
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)   | (昼間) 40~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)                | m3 | 6   | 7,716  | 46,296  | 改良土<br>DW411-J02            |
| 下層路盤工(施工幅1.8m以上)      | 全仕上り厚20cm 転圧回数1層<br>RC-40                        | m2 | 6   | 599    | 3,594   | 先行路盤<br>DW431-J02           |
| 舗装工(人力施工)             | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車<br>再生密粒度AS混合物(13)            | m2 | 6   | 2,502  | 15,012  | 仮復旧<br>DW440-J01            |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)            | m2 | 6   | 510    | 3,060   | 仮復旧<br>DW4301-J01           |
| As塊運搬費                | D1D区間有り 運搬距離1.6km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.3 | 2,871  | 861     | 仮復旧<br>DW4211-J02           |
| 廃材処理料(東部地区)           | AS塊<br>処分費の対象                                    | m3 | 0.3 |        |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 土留工(軽量鋼矢板たて込み)        | 機械施工 矢板長2.6m<br>支保工 軽量金属製                        | m  | 3   | 10,790 | 32,370  | DW019-J01                   |
| 計                     |  |    |     |        | 631,846 |                             |

第 5 号 内訳書 管体調査工No.5

800A, 機械, 昼間

1式

| 名称                  | 規格   | 単位 | 数量  | 単価      | 金額      | 摘要                          |
|---------------------|--|----|-----|---------|---------|-----------------------------|
| 鋼管外面塗装除去工           | 800A L=2.0m<br>管体半周                            | 箇所 | 1   | 95,310  | 95,310  | 局独自<br>Y0005                |
| 管体調査工               |  | 箇所 | 1   | 224,100 | 224,100 | Z0001-B00                   |
| 鋼管外面塗装工             | ジョイントコート(熱収縮タイプ)<br>呼び径800mm L=2.0m 半周         | 箇所 | 1   | 70,660  | 70,660  | DW03F-J03*                  |
| 小型バックホウ掘削積込         | 山積0.13m3(平積0.10m3)                             | m3 | 0.3 | 2,612   | 783     | 路盤<br>DW399-J01             |
| 発土運搬費               | D1D区間有り 運搬距離2km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.3 | 2,208   | 662     | 路盤<br>DW421-J04             |
| 廃材処理料(東部地区)         | 路盤材(上層・下層)<br>処分費の対象                           | m3 | 0.3 |         |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0028 |
| 人力掘削                | 掘削・積込  | m3 | 1.3 | 11,820  | 15,366  | 管保護部土砂<br>Z0002-B00         |
| 土砂等運搬工(現場制約有)       | 人力積込 D1D区間有<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む) 2.0km以下          | m3 | 1.3 | 2,346   | 3,049   | 管保護部土砂<br>DP020002-J03      |
| 発土運搬費               | D1D区間有り 運搬距離2km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 1.3 | 2,208   | 2,870   | 改良土<br>DW421-J04            |
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) | (昼間) 20~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)              | m3 | 1.3 | 8,091   | 10,518  | 改良土<br>DW411-J01            |
| 下層路盤工(施工幅1.8m未満)    | 全仕上り厚20cm 転圧回数1層<br>RC-40                      | m2 | 2   | 615     | 1,230   | 先行路盤<br>DW431-J01           |

| 名称                    | 規格   | 単位 | 数量  | 単価    | 金額      | 摘要                          |
|-----------------------|--|----|-----|-------|---------|-----------------------------|
| 舗装工(人力施工)             | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車再生密度AS混合物(13)             | m2 | 2   | 2,502 | 5,004   | 仮復旧<br>DF440-J01            |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)        | m2 | 2   | 510   | 1,020   | 仮復旧<br>DF4301-J01           |
| As塊運搬費                | D1D区間有り 運搬距離2km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.1 | 2,871 | 287     | 仮復旧<br>DF4211-J04           |
| 廃材処理料(東部地区)           | AS級<br>処分費の対象                                | m3 | 0.1 |       |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 計                     |  |    |     |       | 432,727 |                             |

第 6 号 内訳書 管体調査工.No. 6

800A, 機械, 昼間

1 式

| 名称            | 規格   | 単位 | 数量  | 単価      | 金額      | 摘要                          |
|---------------|--|----|-----|---------|---------|-----------------------------|
| 鋼管外面塗装除去工     | 800A L=2.0m<br>管体半周                          | 箇所 | 1   | 95,310  | 95,310  | 局独自<br>Y0005                |
| 管体調査工         |  | 箇所 | 1   | 224,100 | 224,100 | Z0001-B00                   |
| 鋼管外面塗装工       | ジョイントコート(熱収縮タイプ)<br>呼び径800mm L=2.0m 半周       | 箇所 | 1   | 70,660  | 70,660  | DF03F-J03*                  |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                           | m3 | 0.9 | 2,612   | 2,350   | 路盤<br>DF399-J01             |
| 発生土運搬費        | D1D区間有り 運搬距離2km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.9 | 2,208   | 1,987   | 路盤<br>DF421-J01             |
| 廃材処理料(東部地区)   | 路盤材(上層・下層)<br>処分費の対象                         | m3 | 0.9 |         |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0028 |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                           | m3 | 2.7 | 2,612   | 7,052   | 管上部土砂<br>DF399-J01          |
| 発生土運搬費        | D1D区間有り 運搬距離2km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 2.7 | 2,208   | 5,961   | 管上部土砂<br>DF421-J01          |
| 人力掘削          | 掘削・積込  | m3 | 2.4 | 11,820  | 28,368  | 管保護部土砂<br>Z0002-B00         |
| 土砂等運搬工(現場制約有) | 人力積込 DID区間有<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む) 2.0km以下        | m3 | 2.4 | 2,346   | 5,630   | 管保護部土砂<br>DF020002-J03      |
| 発生土運搬費        | D1D区間有り 運搬距離2km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 5.1 | 2,208   | 11,260  | 改良土<br>DF421-J01            |

| 名称                    | 規格   | 単位 | 数量  | 単価    | 金額      | 摘要                          |
|-----------------------|--|----|-----|-------|---------|-----------------------------|
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)   | (昼間) 20~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)              | m3 | 2.4 | 8,091 | 19,418  | 改良土<br>DF411-J01            |
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)   | (昼間) 40~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)              | m3 | 2.7 | 7,716 | 20,833  | 改良土<br>DF411-J02            |
| 下層路盤工(施工幅1.8m未満)      | 全仕上り厚25cm 転圧回数2層<br>RC-40                      | m2 | 5   | 979   | 4,895   | 仮路盤<br>DF431-J03            |
| 舗装工(人力施工)             | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車<br>再生密粒度AS混合物(13)          | m2 | 5   | 2,502 | 12,510  | 仮復旧<br>DF440-J01            |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)          | m2 | 5   | 510   | 2,550   | 仮復旧<br>DF4301-J01           |
| As塊運搬費                | D1D区間有り 運搬距離2km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.3 | 2,871 | 861     | 仮復旧<br>DF4211-J04           |
| 廃材処理料(東部地区)           | AS敷<br>処分費の対象                                  | m3 | 0.3 |       |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 土留工(軽量鋼矢板たて込み)        | 機械施工 矢板長2.0m<br>支保工 軽量金属製                      | m  | 3   | 8,844 | 26,532  | DF019-J02                   |
| 計                     |  |    |     |       | 545,881 |                             |

第 7 号 内訳書 管体調査工No. 7

400A, 機械, 昼間

1式

| 名称            | 規格   | 単位 | 数量  | 単価      | 金額      | 摘要                          |
|---------------|--|----|-----|---------|---------|-----------------------------|
| 鋼管外面塗装除去工     | 400A L=2.0m<br>管体全周                              | 箇所 | 1   | 84,670  | 84,670  | 局独自<br>Y0001                |
| 管体調査工         |  | 箇所 | 1   | 224,100 | 224,100 | Z0001-B00                   |
| 鋼管外面塗装工       | ジョイントコート(熱収縮タイプ)<br>呼び径400mm L=2m                | 箇所 | 1   | 72,470  | 72,470  | DF03F-J01*                  |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                               | m3 | 0.7 | 2,612   | 1,828   | 路盤<br>DF399-J01             |
| 発生土運搬費        | D1D区間有り 運搬距離9.8km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.7 | 5,300   | 3,710   | 路盤<br>DF421-J02             |
| 廃材処理料(東部地区)   | 路盤材(上層・下層)<br>処分費の対象                             | m3 | 0.7 |         |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0028 |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                               | m3 | 1.3 | 2,612   | 3,395   | 管上部土砂<br>DF399-J01          |
| 発生土運搬費        | D1D区間有り 運搬距離9.8km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 1.3 | 5,300   | 6,890   | 管上部土砂<br>DF421-J02          |
| 人力掘削          | 掘削・積込  | m3 | 3.3 | 11,820  | 39,006  | 管保護部土砂<br>Z0002-B00         |
| 土砂等運搬工(現場制約有) | 人力積込 DID区間有<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.5km以下           | m3 | 3.3 | 5,277   | 17,414  | 管保護部土砂<br>DF020002-J02      |
| 発生土運搬費        | D1D区間有り 運搬距離9.8km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 4.6 | 5,300   | 24,380  | 改良土<br>DF421-J02            |

| 名称                    | 規格   | 単位 | 数量  | 単価    | 金額      | 摘要                          |
|-----------------------|--|----|-----|-------|---------|-----------------------------|
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)   | (昼間) 20~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)                | m3 | 3.3 | 8,091 | 26,700  | 改良土<br>DF411-J01            |
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)   | (昼間) 40~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)                | m3 | 1.3 | 7,716 | 10,030  | 改良土<br>DF411-J02            |
| 下層路盤工(施工幅1.8m未満)      | 全仕上り厚20cm 転圧回数1層<br>RC-40                        | m2 | 4   | 615   | 2,460   | 先行路盤<br>DF431-J01           |
| 舗装工(人力施工)             | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車<br>再生密粒度AS混合物(13)            | m2 | 4   | 2,502 | 10,008  | 仮復旧<br>DF440-J01            |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)            | m2 | 4   | 510   | 2,040   | 仮復旧<br>DF4301-J01           |
| As塊運搬費                | D I D区間有り 運搬距離9.8km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.2 | 6,889 | 1,377   | 仮復旧<br>DF4211-J03           |
| 廃材処理料(東部地区)           | AS殻<br>処分費の対象                                    | m3 | 0.2 |       |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 土留工(軽量鋼矢板たて込み)        | 機械施工 矢板長2.0m<br>支保工 軽量金属製                        | m  | 3   | 8,844 | 26,532  | DF019-J02                   |
| 計                     |  |    |     |       | 561,213 |                             |

第 8 号 内訳書 管体調査工No. 8

400A, 機械, 昼間

1 式

| 名称            | 規格   | 単位 | 数量  | 単価      | 金額      | 摘要                          |
|---------------|--|----|-----|---------|---------|-----------------------------|
| 鋼管外面塗除去工      | 400A L=2.0m<br>管体全周                              | 箇所 | 1   | 84,670  | 84,670  | 局独自<br>Y0001                |
| 管体調査工         |  | 箇所 | 1   | 224,100 | 224,100 | Z0001-B00                   |
| 鋼管外面塗装工       | ジョイントコート(熱収縮タイプ)<br>呼び径400mm L=2m                | 箇所 | 1   | 72,470  | 72,470  | DF03F-J01*                  |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                               | m3 | 1.9 | 2,612   | 4,962   | 路盤<br>DF399-J01             |
| 発生土運搬費        | D I D区間有り 運搬距離9.8km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 1.9 | 5,300   | 10,070  | 路盤<br>DF421-J02             |
| 廃材処理料(東部地区)   | 路盤材(上層・下層)<br>処分費の対象                             | m3 | 1.9 |         |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0028 |
| 小型バックホウ掘削積込   | 山積0.13m3(平積0.10m3)                               | m3 | 4.1 | 2,612   | 10,709  | 管上部土砂<br>DF399-J01          |
| 発生土運搬費        | D I D区間有り 運搬距離9.8km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 4.1 | 5,300   | 21,730  | 管上部土砂<br>DF421-J02          |
| 人力掘削          | 掘削・積込  | m3 | 4.5 | 11,820  | 53,190  | 管保護部土砂<br>Z0002-B00         |
| 土砂等運搬工(現場制約有) | 人力積込 DID区間有<br>土砂(岩塊・玉石混り土含む) 10.5km以下           | m3 | 4.5 | 5,277   | 23,746  | 管保護部土砂<br>DF020002-J02      |
| 発生土運搬費        | D I D区間有り 運搬距離9.8km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 8.6 | 5,300   | 45,580  | 改良土<br>DF421-J02            |

| 名称                    | 規格   | 単位 | 数量  | 単価     | 金額      | 摘要                          |
|-----------------------|--|----|-----|--------|---------|-----------------------------|
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)   | (昼間) 20~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)                  | m3 | 4.5 | 8,091  | 36,409  | 改良土<br>07411-J01            |
| 管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)   | (昼間) 40~0mm<br>山積0.13m3(平積0.10m3)                  | m3 | 4.1 | 7,716  | 31,635  | 改良土<br>07411-J02            |
| 下層路盤工(施工幅1.8m未満)      | 全仕上り厚40cm 転圧回数2層<br>RC-40                          | m2 | 5   | 1,231  | 6,155   | 仮路盤<br>07431-J04            |
| 舗装工(人力施工)             | 車道及び路肩 仕上り厚60mm 小型車<br>再生密粒度AS混合物(13)              | m2 | 5   | 2,502  | 12,510  | 仮復旧<br>07440-J01            |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)              | m2 | 5   | 510    | 2,550   | 仮復旧<br>074301-J01           |
| As塊運搬費                | D I D区間有り 運搬距離9.8km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.3 | 6,889  | 2,066   | 仮復旧<br>074211-J03           |
| 廃材処理料(東部地区)           | AS殻<br>処分費の対象                                      | m3 | 0.3 |        |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 土留工(軽量鋼矢板たて込み)        | 機械施工 矢板長2.5m<br>支保工 軽量金属製                          | m  | 3   | 10,790 | 32,370  | 07019-J01                   |
| 計                     |  |    |     |        | 685,196 |                             |

第 9 号 内訳書 路面復旧工No. 1

透水性 t=5cm  
RC-40 t=10cm, RC-10 t=10cm, 歩車道

1式

| 名称                      | 規格  | 単位 | 数量  | 単価    | 金額     | 摘要                          |
|-------------------------|---|----|-----|-------|--------|-----------------------------|
| 舗装切断                    |   |    |     |       |        | /H                          |
| As舗装版切断工                | As舗装厚16cm以下   | m  | 121 | 560   | 67,760 | DP040036-J01                |
| Co舗装版切断工                | Co舗装厚16cm以下   | m  | 17  | 1,066 | 18,122 | DP040036-J02                |
| コンクリート+アスファルト舗装版切断濁水処理工 | ダンプトラック 2t積級 運搬3回                                   | 式  | 1   |       | 95,758 | D332A1-J01*                 |
| 本復旧                     |   |    |     |       |        | /H                          |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工   | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)               | m2 | 13  | 510   | 6,630  | 既設舗装<br>074301-J01          |
| As塊運搬費                  | D I D区間有り 運搬距離14.8km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.7 | 8,803 | 6,162  | 既設舗装<br>074211-J01          |
| 廃材処理料(東部地区)             | AS殻<br>処分費の対象                                       | m3 | 0.7 |       |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 小型バックホウ掘削積込             | 山積0.13m3(平積0.10m3)                                  | m3 | 0.8 | 2,612 | 2,089  | 路盤入替<br>07399-J01           |
| 発生土運搬費                  | D I D区間有り 運搬距離14.8km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.8 | 6,772 | 5,417  | 路盤入替<br>07421-J01           |
| 廃材処理料(東部地区)             | 路盤材(上層・下層)<br>処分費の対象                                | m3 | 0.8 |       |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0028 |

| 名称               | 規格                                | 単位 | 数量 | 単価    | 金額      | 摘要                    |
|------------------|-----------------------------------|----|----|-------|---------|-----------------------|
| フィラー層工           | 平均厚100～120mm未満                    | m2 | 4  | 1,026 | 4,104   | フィラー層<br>DP040014-J01 |
| 下層路盤工（施工幅1.8m未満） | 全仕上り厚10cm 転圧回数1層 RC-40            | m2 | 4  | 447   | 1,788   | 路盤<br>DW431-J05       |
| 不陸整正工（施工幅1.8m以上） | 路盤材整正厚3cm                         | m2 | 9  | 264   | 2,376   | DW432-J02             |
| 透水性アスファルト舗装工     | 幅1.4m以上 1層平均厚50mm 小型車開粒度AS混合物(13) | m2 | 13 | 1,998 | 25,974  | 表層<br>DP040015-J01    |
| 計                |                                   |    |    |       | 243,185 |                       |

第 10 号 内訳書 路面復旧工No. 2

密粒 t=5cm  
歩車道

1 式

| 名称                   | 規格   | 単位 | 数量 | 単価    | 金額     | 摘要                          |
|----------------------|--|----|----|-------|--------|-----------------------------|
| 本復旧                  |  |    |    |       |        | /R                          |
| 小型パッキンによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)          | m2 | 19 | 510   | 9,690  | 既設舗装<br>DW4301-J01          |
| As塊運搬費               | D1D区間有り 運搬距離14.8km 良好<br>ダンプトラック積 パッキン山積0.13m3 | m3 | 1  | 8,803 | 8,803  | 既設舗装<br>DW4211-J01          |
| 廃材処理料（東部地区）          | AS殻<br>処分費の対象                                  | m3 | 1  |       |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 不陸整正工（施工幅1.8m以上）     | 路盤材整正厚3cm                                      | m2 | 19 | 264   | 5,016  | DW432-J02                   |
| 舗装工(人力施工)            | 車道及び路肩 仕上り厚60mm 小型車密粒度AS混合物(13)                | m2 | 19 | 2,873 | 54,587 | 表層<br>DW440-J02             |
| 計                    |  |    |    |       | 82,766 |                             |

| 名称                   | 規格  | 単位 | 数量  | 単価    | 金額     | 摘要                          |
|----------------------|---|----|-----|-------|--------|-----------------------------|
| 一次復旧                 |   |    |     |       |        | /H                          |
| 小型パッキンによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)           | m2 | 6   | 510   | 3,060  | 既設舗装<br>DW4301-J01          |
| As塊運搬費               | D1D区間有り 運搬距離1.6km 良好<br>ダンプトラック2t積 パッキン山積0.13m3 | m3 | 0.6 | 2,871 | 1,722  | 既設舗装<br>DW4211-J02          |
| 廃材処理料(東部地区)          | AS段<br>処分費の対象                                   | m3 | 0.6 |       |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 小型バックホウ掘削積込          | 山積0.13m3(平積0.10m3)                              | m3 | 1.5 | 2,612 | 3,918  | 路盤入替<br>DW399-J01           |
| 発生土運搬費               | D1D区間有り 運搬距離1.6km 良好<br>ダンプトラック2t積 パッキン山積0.13m3 | m3 | 1.5 | 2,208 | 3,312  | 路盤入替<br>DW421-J03           |
| 廃材処理料(東部地区)          | 路盤材(上層・下層)<br>処分費の対象                            | m3 | 1.5 |       |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0026 |
| 下層路盤工(施工幅1.8m以上)     | 全仕上り厚20cm 転圧回数1層<br>RC-40                       | m2 | 6   | 599   | 3,594  | 路盤<br>DW431-J02             |
| 舗装工(人力施工)            | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車<br>再生粗粒度AS混合物(20)           | m2 | 6   | 2,709 | 16,254 | 基層<br>DW440-J03             |
| 舗装工(人力施工)            | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車<br>再生密粒度AS混合物(13)           | m2 | 6   | 2,502 | 15,012 | 仮復旧<br>DW440-J01            |
| 本復旧                  |   |    |     |       |        | /H                          |

| 名称                   | 規格  | 単位 | 数量  | 単価    | 金額      | 摘要                          |
|----------------------|---|----|-----|-------|---------|-----------------------------|
| 小型パッキンによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)           | m2 | 14  | 510   | 7,140   | 舗装打替<br>DW4301-J01          |
| As塊運搬費               | D1D区間有り 運搬距離1.6km 良好<br>ダンプトラック2t積 パッキン山積0.13m3 | m3 | 0.7 | 2,871 | 2,009   | 舗装打替<br>DW4211-J02          |
| 廃材処理料(東部地区)          | AS段<br>処分費の対象                                   | m3 | 0.7 |       |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 舗装工(人力施工)            | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車<br>密粒度AS混合物(13)             | m2 | 14  | 2,796 | 39,144  | 表層<br>DW440-J04             |
| 計                    |   |    |     |       | 108,241 |                             |

第 12 号 内訳書 路面復旧工No. 4

密粒 t=5cm  
歩車道

0016

1 式

| 名称                   | 規格  | 単位             | 数量  | 単価    | 金額     | 摘要                          |
|----------------------|---|----------------|-----|-------|--------|-----------------------------|
| 本復旧                  |   |                |     |       |        | /H                          |
| 小型パッキンによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> ) | m <sup>2</sup> | 16  | 510   | 8,160  | 既設舗装<br>DW4301-J01          |
| As塊運搬費               | DID区間有り 運搬距離1.6km 良好<br>ダンプトラック2t積 パッキン山積0.13m <sup>3</sup>     | m <sup>3</sup> | 0.8 | 2,871 | 2,296  | 既設舗装<br>DW4211-J02          |
| 廃材処理料(東部地区)          | AS級<br>処分費の対象   | m <sup>3</sup> | 0.8 |       |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 不陸整正工(施工幅1.8m以上)     | 路盤材整正厚3cm   | m <sup>2</sup> | 16  | 264   | 4,224  | DW432-J02                   |
| 舗装工(人力施工)            | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車<br>密粒度AS混合物(13)                             | m <sup>2</sup> | 16  | 2,873 | 45,968 | 表層<br>DW440-J02             |
| 計                    |   |                |     |       | 64,384 |                             |

P-27

第 13 号 内訳書 路面復旧工No. 5

密粒 t=5cm  
歩車道

0016

1 式

| 名称                               | 規格  | 単位             | 数量  | 単価     | 金額     | 摘要                          |
|----------------------------------|---|----------------|-----|--------|--------|-----------------------------|
| 保護コンクリート                         |   |                |     |        |        | /H                          |
| コンクリート取壊し工                       | コンクリートブレイカー, 無筋   | m <sup>3</sup> | 0.7 | 29,510 | 20,657 | 既設保護Co<br>Z0008-B00         |
| 搬運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物<br>取壊し)        | 人力積込<br>DID区間有 2.0km以下  | m <sup>3</sup> | 0.7 | 3,037  | 2,125  | 既設保護Co<br>DP020101-J01      |
| 廃材処理料(東部地区)                      | 無筋C0級<br>処分費の対象   | m <sup>3</sup> | 0.7 |        |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0026 |
| コンクリート工(18-8-25(20) W/C指定<br>無し) | 無筋・鉄筋構造物 養生無 小型車<br>無し)   | m <sup>3</sup> | 0.7 | 24,080 | 16,856 | 保護Co<br>DP020102-J03        |
| 一般型枠工                            | 鉄筋・無筋構造物  | m <sup>2</sup> | 1   | 8,496  | 8,496  | DP020104-J01                |
| 本復旧                              |   |                |     |        |        | /H                          |
| 小型パッキンによる舗装版直接掘削・積込工             | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> ) | m <sup>2</sup> | 2   | 510    | 1,020  | 既設舗装<br>DW4301-J01          |
| As塊運搬費                           | DID区間有り 運搬距離2km 良好<br>ダンプトラック2t積 パッキン山積0.13m <sup>3</sup>       | m <sup>3</sup> | 0.1 | 2,871  | 287    | 既設舗装<br>DW4211-J04          |
| 廃材処理料(東部地区)                      | AS級<br>処分費の対象   | m <sup>3</sup> | 0.1 |        |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 不陸整正工(施工幅1.8m未満)                 | 路盤材整正厚3cm   | m <sup>2</sup> | 2   | 315    | 630    | DW432-J01                   |

P-28

| 名称        | 規格                                  | 単位 | 数量 | 単価    | 金額     | 摘要              |
|-----------|-------------------------------------|----|----|-------|--------|-----------------|
| 舗装工(人力施工) | 車道及び路肩 仕上り厚60mm 小型車<br>密粒度AS混合物(13) | m2 | 2  | 2,873 | 5,746  | 表層<br>D#440-J02 |
| 計         |                                     |    |    |       | 60,617 |                 |

第 14 号 内訳書 路面復旧工No. 6

密粒 t=5cm, 再生粗粒 t=5cm  
RC-40 t=20cm, 歩車道

1 式

| 名称                    | 規格   | 単位 | 数量  | 単価    | 金額     | 摘要                          |
|-----------------------|--|----|-----|-------|--------|-----------------------------|
| 一次復旧                  |  |    |     |       |        | /H                          |
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m3(平積0.10m3)            | m2 | 6   | 510   | 3,060  | 既設舗装<br>D#4301-J01          |
| As塊運搬費                | D I D区間有り 運搬距離2km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 0.6 | 2,871 | 1,722  | 既設舗装<br>D#4211-J04          |
| 廃材処理料(東部地区)           | AS殻<br>処分費の対象                                    | m3 | 0.6 |       |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 小型バックホウ掘削積込           | 山積0.13m3(平積0.10m3)                               | m3 | 1.5 | 2,612 | 3,918  | 路盤入替<br>D#399-J01           |
| 発生土運搬費                | D I D区間有り 運搬距離2km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3 | m3 | 1.5 | 2,208 | 3,312  | 路盤入替<br>D#421-J04           |
| 廃材処理料(東部地区)           | 路盤材(上層・下層)<br>処分費の対象                             | m3 | 1.5 |       |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0028 |
| 下層路盤工(施工幅1.8m未満)      | 全仕上り厚20cm 転圧回数1層<br>RC-40                        | m2 | 6   | 615   | 3,690  | 路盤<br>D#431-J01             |
| 舗装工(人力施工)             | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車<br>再生粗粒度AS混合物(20)            | m2 | 6   | 2,709 | 16,254 | 基層<br>D#440-J03             |
| 舗装工(人力施工)             | 車道及び路肩 仕上り厚60mm 小型車<br>再生密粒度AS混合物(13)            | m2 | 6   | 2,502 | 15,012 | 仮復旧<br>D#440-J01            |
| 本復旧                   |  |    |     |       |        | /H                          |

| 名称                    | 規格  | 単位             | 数量  | 単価    | 金額      | 摘要                          |
|-----------------------|---|----------------|-----|-------|---------|-----------------------------|
| 小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> ) | m <sup>2</sup> | 17  | 510   | 8,670   | 舗装打替<br>DW4301-J01          |
| As塊運搬費                | DID区間有り 運搬距離2km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m <sup>3</sup>        | m <sup>3</sup> | 0.9 | 2,871 | 2,583   | 舗装打替<br>DW4211-J01          |
| 廃材処理料(東部地区)           | AS版<br>処分費の対象   | m <sup>3</sup> | 0.9 |       |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 舗装工(人力施工)             | 車道及び路肩 仕上り厚60mm 小型車<br>密粒度AS混合物(13)                             | m <sup>2</sup> | 17  | 2,796 | 47,532  | 表層<br>DW440-J04             |
| 計                     |   |                |     |       | 119,763 |                             |

第 15 号 内訳書 路面復旧工No. 7

コンクリート t=10cm  
歩車道

1式

| 名称                           | 規格   | 単位             | 数量  | 単価     | 金額      | 摘要                          |
|------------------------------|--|----------------|-----|--------|---------|-----------------------------|
| 本復旧                          |  |                |     |        |         | /H                          |
| コンクリート取壊し工                   | コンクリートブレイカー、無筋   | m <sup>3</sup> | 0.9 | 29,510 | 26,559  | 既設舗装<br>Z0008-B00           |
| 搬運搬工(Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し)        | 人力積込<br>DID区間有 10.5km以下                                    | m <sup>3</sup> | 0.9 | 6,833  | 6,149   | 既設舗装<br>DP020101-J02        |
| 廃材処理料(東部地区)                  | 無筋CO版<br>処分費の対象  | m <sup>3</sup> | 0.9 |        |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0025 |
| 小型バックホウ掘削積込                  | 山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )               | m <sup>3</sup> | 0.2 | 2,612  | 522     | 路盤すき取り<br>DW399-J01         |
| 発土運搬費                        | DID区間有り 運搬距離3.8km 良好<br>ダンプトラック積 バックホウ山積0.13m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | 0.2 | 5,300  | 1,060   | 路盤すき取り<br>DW421-J02         |
| 廃材処理料(東部地区)                  | 路盤材(上層・下層)<br>処分費の対象                                       | m <sup>3</sup> | 0.2 |        |         | 県単価・2019/04/01・103<br>K0023 |
| 不陸整正工(施工幅1.8m以上)             | 路盤材整正厚3cm  | m <sup>2</sup> | 9   | 264    | 2,376   | DW432-J02                   |
| コンクリート工(24-8-25(20) W/C指定無し) | 無筋・鉄筋構造物 養生無 小型車   | m <sup>3</sup> | 9   | 24,990 | 224,910 | Co舗装<br>DP020102-J02        |
| 既設門扉撤去・設置                    | 材工共 基礎工含む<br>既設門扉再使用                                       | 式              | 1   |        | 184,500 | 局独自<br>Y0026                |
| 計                            |  |                |     |        | 452,581 |                             |

| 名称                   | 規格  | 単位             | 数量  | 単価    | 金額     | 摘要                          |
|----------------------|---|----------------|-----|-------|--------|-----------------------------|
| 本復旧                  |   |                |     |       |        |                             |
| 小型バックホによる舗装版直接掘削・積込工 | 舗装厚0cmを超え10cm以下<br>山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> ) | m <sup>2</sup> | 20  | 510   | 10,200 | 既設舗装<br>DF4301-J01          |
| As塊運搬費               | D I D区間有り 運搬距離9.8km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホ約山積0.13m <sup>3</sup>  | m <sup>3</sup> | 1   | 6,889 | 6,889  | 既設舗装<br>DF4211-J03          |
| 廃材処理料(東部地区)          | AS殻<br>処分費の対象   | m <sup>3</sup> | 1   |       |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0024 |
| 小型バックホウ掘削積込          | 山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )                    | m <sup>3</sup> | 3.4 | 2,612 | 8,880  | 路盤入替<br>DF399-J01           |
| 発生土運搬費               | D I D区間有り 運搬距離9.8km 良好<br>ダンプトラック2t積 バックホ約山積0.13m <sup>3</sup>  | m <sup>3</sup> | 3.4 | 5,300 | 18,020 | 路盤入替<br>DF421-J02           |
| 廃材処理料(東部地区)          | 路盤材(上層・下層)<br>処分費の対象  | m <sup>3</sup> | 3.4 |       |        | 県単価・2019/04/01・103<br>K0028 |
| 下層路盤工(施工幅1.8m以上)     | 全仕上り厚25cm 転圧回数2層<br>RC-40                                       | m <sup>2</sup> | 8   | 947   | 7,576  | 下層路盤<br>DF431-J06           |
| 上層路盤工(施工幅1.8m以上)     | 全仕上り厚15cm 転圧回数1層<br>RM-40                                       | m <sup>2</sup> | 8   | 702   | 5,616  | 上層路盤<br>DF431-J07           |
| 不陸修正工(施工幅1.8m以上)     | 路盤材整正厚3cm   | m <sup>2</sup> | 12  | 264   | 3,168  |                             |
| 舗装工(人力施工)            | 車道及び路肩 仕上り厚50mm 小型車<br>密粒度AS混合物(13)                             | m <sup>2</sup> | 20  | 2,873 | 57,460 | 表層<br>DF440-J02             |

| 名称              | 規格                     | 単位 | 数量 | 単価  | 金額      | 摘要                     |
|-----------------|------------------------|----|----|-----|---------|------------------------|
| 区画線工            |                        |    |    |     |         |                        |
| 区画線設置(溶融式)工(昼間) | 実線20cm 制約無<br>塗布厚1.5mm | m  | 5  | 342 | 1,710   | 車道外側線<br>DSH003000-J01 |
| 区画線設置(溶融式)工(昼間) | 実線20cm 制約無<br>塗布厚1.5mm | m  | 5  | 456 | 2,280   | 車道中央線<br>DSH003000-J02 |
| 計               |                        |    |    |     | 142,347 |                        |

## 第 17 号内訳書 交通管理工

1式

| 名称             | 規格     | 単位 | 数量 | 単価 | 金額      | 摘要                          |
|----------------|--------|----|----|----|---------|-----------------------------|
| 交通誘導警備員B (交替有) | 補正值1.2 | 人日 | 35 |    |         | 県単価・2019/04/01・労務2<br>R0011 |
| 計              |        |    |    |    | 554,400 |                             |

## 第 18 号内訳書 運搬費

1式

| 名称     | 規格 | 単位 | 数量  | 単価    | 金額     | 摘要              |
|--------|----|----|-----|-------|--------|-----------------|
| 仮設材運搬費 |    | t  | 1.6 | 3,900 | 6,240  | 往路<br>Z0006-B00 |
| 仮設材運搬費 |    | t  | 1.6 | 3,900 | 6,240  | 復路<br>Z0006-B00 |
| 計      |    |    |     |       | 12,480 |                 |

第 19 号 内訳書 準備費

1 式

| 名称               | 規格            | 単位 | 数量 | 単価 | 金額     | 摘要                                  |
|------------------|---------------|----|----|----|--------|-------------------------------------|
| 六価クロム溶出試験 (諸経費含) | 前処理費・溶出液作成料含む | 検体 | 1  |    |        | 建物, 積資・2019/03/01・843, 946<br>K0011 |
| 計                |               |    |    |    | 7, 300 |                                     |

第 20 号 内訳書 技術管理費

1 式

| 名称       | 規格 | 単位 | 数量 | 単価      | 金額       | 摘要           |
|----------|----|----|----|---------|----------|--------------|
| 土壌分析     |    |    |    |         |          | /H           |
| 土壌抵抗     |    | 試料 | 24 | 4, 140  | 99, 360  | 局独自<br>Y0014 |
| 酸化還元電位   |    | 試料 | 24 | 6, 120  | 146, 880 | 局独自<br>Y0015 |
| 土のpH値    |    | 試料 | 24 | 3, 420  | 82, 080  | 局独自<br>Y0016 |
| 含水比      |    | 試料 | 24 | 4, 680  | 112, 320 | 局独自<br>Y0017 |
| 硫黄含有率    |    | 試料 | 24 | 25, 200 | 604, 800 | 局独自<br>Y0018 |
| 硫化物定性    |    | 試料 | 24 | 12, 060 | 289, 440 | 局独自<br>Y0019 |
| 土壌抽出水分析  |    |    |    |         |          | /H           |
| 土壌抵抗     |    | 試料 | 24 | 4, 140  | 99, 360  | 局独自<br>Y0014 |
| 水のpH値    |    | 試料 | 24 | 1, 620  | 38, 880  | 局独自<br>Y0020 |
| 硫酸イオン含有率 |    | 試料 | 24 | 6, 120  | 146, 880 | 局独自<br>Y0021 |

| 名称       | 規格 | 単位 | 数量 | 単価    | 金額      | 摘要           |
|----------|----|----|----|-------|---------|--------------|
| 塩素イオン含有率 |    | 試料 | 24 | 6,120 | 146,880 | 局独自<br>Y0022 |
| 蒸発残留物    |    | 試料 | 24 | 8,820 | 211,680 | 局独自<br>Y0023 |
| 酸度       |    | 試料 | 24 | 4,500 | 108,000 | 局独自<br>Y0024 |
| アルカリ度    |    | 試料 | 24 | 5,220 | 125,280 | 局独自<br>Y0025 |
| 地下水分析    |    |    |    |       |         | /H           |
| 土壌抵抗     |    | 試料 | 8  | 4,140 | 33,120  | 局独自<br>Y0014 |
| 水のpH値    |    | 試料 | 8  | 1,620 | 12,960  | 局独自<br>Y0020 |
| 硫酸イオン含有率 |    | 試料 | 8  | 6,120 | 48,960  | 局独自<br>Y0021 |
| 塩素イオン含有率 |    | 試料 | 8  | 6,120 | 48,960  | 局独自<br>Y0022 |
| 蒸発残留物    |    | 試料 | 8  | 8,820 | 70,560  | 局独自<br>Y0023 |
| 酸度       |    | 試料 | 8  | 4,500 | 36,000  | 局独自<br>Y0024 |

| 名称    | 規格 | 単位 | 数量 | 単価    | 金額        | 摘要           |
|-------|----|----|----|-------|-----------|--------------|
| アルカリ度 |    | 試料 | 8  | 5,220 | 41,760    | 局独自<br>Y0025 |
| 計     |    |    |    |       | 2,504,160 |              |