

平成23年度

工事設計書

当初設計書

工事番号

工事名

23-A32W

平成23年度 京都縦貫自動車道関連  
市森地区 下水道管路移設工事その2

|      |  |       |   |       |
|------|--|-------|---|-------|
| 施工箇所 | 京都府船井郡京丹波町 市森 地内   |       |   |       |
| 設計額  | 円  | 請負対象額 | 円 | 工期    |
| 請負額  | 円  | 精算額   | 円 | 今回支払額 |
|      |  |       |   | 円     |
| 設計概要 | <p>圧送管布設工</p> <p>VP φ100 L=653.6m</p> <p>水管橋 下部工 (杭基礎) 2箇所</p> <p>水管橋 架設工 (三角トラス) SUS100A 2重管添架形 L=36.8m</p> <p>舗装工、試験堀 1式</p> |       |   |       |
|      | 工種・数量  |       |   | 摘要    |

京丹波町

工事費総括表

| 費目      | 金額<br>(円) | 摘要 |
|---------|-----------|----|
| 工事費     |           |    |
| 本工事費    |           |    |
| 測量及び試験費 |           |    |
| 用地及び補償費 |           |    |
| 機械器具費   |           |    |
| 営繕費     |           |    |
| 工事雑費    |           |    |
| 需用費     |           |    |
|         |           |    |
|         |           |    |
|         |           |    |
|         |           |    |
|         |           |    |

本工事内訳書

| 区分/工種 | 種別/細別       | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要     |
|-------|-------------|----|----|----|----|--------|
| 本工事費  | 下水道工事 (2)   |    |    |    |    |        |
|       | 圧送管 布設工     | 式  | 1  |    |    | 第1号内訳書 |
|       | VP-RR φ 100 |    |    |    |    |        |
|       | 水管橋 基礎工     | 式  | 1  |    |    | 第2号内訳書 |
|       | 水管橋 製作工     | 式  | 1  |    |    | 第3号内訳書 |
|       | 水管橋 架設工     | 式  | 1  |    |    | 第4号内訳書 |
|       | 舗装復旧工       | 式  | 1  |    |    | 第5号内訳書 |
|       | 国道・町道       |    |    |    |    |        |
|       | 試験掘工        | 式  | 1  |    |    | 第6号内訳書 |
|       | 直接工事費計      |    |    |    |    |        |
|       | 共通仮設費計      |    |    |    |    |        |

本工事内訳書

| 区分/工種 | 種別/細別                                      | 単位 | 数量     | 単価 | 金額 | 摘要              |
|-------|--|----|--------|----|----|-----------------|
| 運搬費   |  |    |        |    |    |                 |
|       | 開削部 仮設材 運搬                                 | 式  | 1      |    |    |                 |
|       | 敷鉄板 運搬                                     | t  | 0.148  |    |    |                 |
|       | 水管橋運搬費                                     | t  | 29.682 |    |    |                 |
| 安全費   |  | 式  | 1      |    |    |                 |
|       | 交通誘導員B                                     | 式  | 1      |    |    | 日数150/1.8*2=167 |
| 技術管理費 |  | 式  | 167    |    |    |                 |
|       | 通水試験 (φ 800以下に摘要)<br>給水車使用、1日平均試験距離 L=654m | 式  | 1      |    |    | 第97号単価表         |
| 共通仮設費 |  | m  | 654    |    |    |                 |
|       |  | 式  | 1      |    |    | 地域補正            |

本工事内訳書

| 区分/工種  | 種別/細別   | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘     | 要 |
|--------|---------|----|----|----|----|-------|---|
| 純工事費   |         |    |    |    |    |       |   |
| 現場管理費  |         | 式  | 1  |    |    | 地域補正  |   |
| 工事原価   |         |    |    |    |    |       |   |
| 一般管理費  | 契約保証費含む | 式  | 1  |    |    | 前払金補正 |   |
| 工事価格   |         |    |    |    |    |       |   |
| 消費税相当額 |         |    |    |    |    |       |   |
| 合計額    |         |    |    |    |    |       |   |
|        |         |    |    |    |    |       |   |
|        |         |    |    |    |    |       |   |

第 1 号内訳書

圧送管 布設工 VP-RR φ 100

1式当り

| 名 称    | 規 格 (条 件)   | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要    |
|--------|-------------|-----|-----|-----|-----|--------|
| 管 布設工  | VP φ 100    | 式   | 1   |     |     | 第1号明細書 |
| 圧送管 土工 | VP-RR φ 100 | 式   | 1   |     |     | 第2号明細書 |
|        |             | 式   | 1   |     |     | 第3号明細書 |
|        |             |     |     |     |     |        |
|        |             |     |     |     |     |        |
|        |             |     |     |     |     |        |
|        |             |     |     |     |     |        |
|        |             |     |     |     |     |        |
| 計      |             |     |     |     |     |        |

京丹波町

1号内訳書

第 2 号内訳書

水管橋 基礎工

1式当り

| 名 称          | 規 格 (条 件) | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要    |
|--------------|-----------|-----|-----|-----|-----|--------|
| 躯体工          |           |     |     |     |     | 第4号明細書 |
| 基礎工          |           | 式   | 1   |     |     | 第5号明細書 |
| 作業土工         |           | 式   | 1   |     |     | 第6号明細書 |
| 右岸 構造物 撤去・復旧 |           | 式   | 1   |     |     | 第7号明細書 |
|              |           |     |     |     |     |        |
|              |           |     |     |     |     |        |
|              |           |     |     |     |     |        |
|              |           |     |     |     |     |        |
|              |           |     |     |     |     |        |
| 計            |           |     |     |     |     |        |

京丹波町

2号内訳書

第 3 号内訳書

水管橋 製作工 工場制作原価

1式当り

| 名称    | 規格 (条件)          | 単位 | 数量  | 単価 | 金額 | 摘要     |
|-------|------------------|----|-----|----|----|--------|
| 材料費   |                  |    |     |    |    | 第8号明細書 |
| 購入品費  | 伸縮管・沓等           | 式  | 1   |    |    |        |
| 直接経費  |                  | 式  | 1   |    |    | 第9号明細書 |
| 製作費   | 7,616kg          | 式  | 1   |    |    | 見積     |
| 工場塗装費 | 外面塗装(S-1) 下地処理とも | m2 | 190 |    |    | 見積     |
| 間接労務費 |                  |    |     |    |    | 見積     |
| 工場管理費 |                  | 式  | 1   |    |    | 見積     |
|       |                  | 式  | 1   |    |    |        |
| 計     |                  |    |     |    |    |        |

京丹波町

3号内訳書



第 4 号内訳書

水管橋 架設工

1式当り

| 名 称 | 規 格 (条 件)       | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 輸送費 | 荷卸費             |     |     |     |     | 見積  |
| 架設工 | オールテレレンクレーン160t | 式   | 1   |     |     | 見積  |
|     |                 |     |     |     |     |     |
|     |                 |     |     |     |     |     |
|     |                 |     |     |     |     |     |
|     |                 |     |     |     |     |     |
|     |                 |     |     |     |     |     |
|     |                 |     |     |     |     |     |
|     |                 |     |     |     |     |     |
| 計   |                 |     |     |     |     |     |

京丹波町

4号内訳書

第 5 号内訳書

舗装復旧工 国道・町道

1式当り

| 名称                          | 規格 (条件)                                    | 単位 | 数量    | 単 価 | 金 額 | 摘 要                       |
|-----------------------------|--|----|-------|-----|-----|---------------------------|
| バックホ直接掘削・積込                 | 舗装版厚15cm以下<br>仮舗装t=3cm                     | m2 | 365   |     |     | 第11号単価表<br>IV-3-②         |
| 機械掘削工 (バックホ)                | 山積0.45m3平積0.35m3                           | m3 | 11    |     |     | A-1-6<br>D-1-1<br>第11号単価表 |
| バックホ直接掘削・積込                 | 舗装版厚15cm以下<br>仮舗装t=3cm                     | m2 | 1,274 |     |     | 第11号単価表<br>IV-3-②         |
| Co圧砕機による舗装版破碎<br>(バックホ掘削積込) | As舗装版15cm超35cm以下                           | m2 | 15    |     |     | 第88号単価表<br>IV-3-②         |
| バックホ直接掘削・積込                 | 舗装版厚15cm以下<br>仮舗装t=3cm                     | m2 | 243   |     |     | 第11号単価表<br>IV-3-②         |
| 瀝青安定処理路盤工                   | 車道・路肩部 (50 < t ≤ 100) t=100mm<br>プライコート散布  | m2 | 4     |     |     | 第89号単価表<br>IV-1-②         |
| 不陸整正・補修材敷均し・<br>締固め作業       | 施工厚t=3cm<br>平板ブロッグ部 砂                      | m2 | 325   |     |     | 第90号単価表<br>III-2-②        |
| 不陸整正 (車道施工)                 |  | m2 | 1,896 |     |     | 第12号単価表<br>IV-1-①         |
| アスファルト舗装工 (機械)              | 車道・路肩部、1.4m ≤ b ≤ 3.0m、t=100mm<br>プライコート散布 | m2 | 18    |     |     | 第92号単価表<br>IV-1-②         |

京丹波町

5号内訳書

## 第 5 号内訳書

## 舗装復旧工 国道・町道

1式当り

| 名称                | 規格(条件)   | 単位             | 数量    | 単価 | 金額 | 摘要                        |
|-------------------|--|----------------|-------|----|----|---------------------------|
| アスファルト舗装工(機械)     | 車道・路肩部、 $1.4m \leq b \leq 3.0m$ 、 $t=50mm$<br>ファイコート散布 | m <sup>2</sup> | 18    |    |    | 第14号単価表<br>IV-1-②         |
| アスファルト舗装工(機械)     | 車道・路肩部、 $1.4m \leq b \leq 3.0m$ 、 $t=50mm$<br>ファイコート散布 | m <sup>2</sup> | 1,553 |    |    | 第14号単価表<br>IV-1-②         |
| 特殊ブロック設置工         | 30cm*30cm<br>乗入部                                       | m <sup>2</sup> | 11    |    |    | 第94号単価表<br>IV-2-⑥         |
| 特殊ブロック設置工         | 30cm*30cm<br>一般部                                       | m <sup>2</sup> | 314   |    |    | 第94号単価表<br>IV-2-⑥         |
| 発生土処分工(機械積込)      | 10t積(良好)、山積0.45m <sup>3</sup> 積込                       | m <sup>3</sup> | 11    |    |    | 第2号単価表<br>A-1-10<br>D-3-1 |
| 残土処分費             |  | m <sup>3</sup> | 11    |    |    | 物価資料<br>寺尾道路              |
| As殻運搬工(DID無し)     | 10t積(良好)、L=3.5km、山積0.45m <sup>3</sup> 積込               | m <sup>3</sup> | 67    |    |    | 第13号単価表<br>IV-3-②         |
| As・Co殻処分費         |  | m <sup>3</sup> | 67    |    |    | 物価資料<br>共栄建設              |
| Co殻(無筋)運搬工(DID無し) | 10t積(良好)、L=3.5km、山積0.45m <sup>3</sup> 積込               | m <sup>3</sup> | 67    |    |    | 第47号単価表                   |
|                   |  | m <sup>2</sup> | 15    |    |    | IV-1-①                    |

京丹波町

5号内訳書

第 5 号内訳書

舗装復旧工 国道・町道

1式当り

| 名称        | 規格 (条 件) | 単位 | 数量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要          |
|-----------|----------|----|----|-----|-----|--------------|
| As・Co殻処分費 |          | m3 | 15 |     |     | 物価資料<br>共業建設 |
|           |          |    |    |     |     |              |
|           |          |    |    |     |     |              |
|           |          |    |    |     |     |              |
|           |          |    |    |     |     |              |
|           |          |    |    |     |     |              |
|           |          |    |    |     |     |              |
|           |          |    |    |     |     |              |
| 計         |          |    |    |     |     |              |

京丹波町

5号内訳書

## 第 6 号内訳書

## 試験掘工 建柱工

1式当り

| 名称               | 規格(条件)   | 単位             | 数量  | 単価 | 金額 | 摘要                       |
|------------------|--|----------------|-----|----|----|--------------------------|
| アスファルト舗装版切断工     | 舗装版厚20cm以下   | m              | 42  |    |    | 第10号単価表<br>IV-3-③        |
| 舗装版破碎積込          | 山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.1m <sup>3</sup> )、排出ガス対策型            | m <sup>3</sup> | 14  |    |    | 第15号単価表<br>II-1-⑤        |
| 人力掘削(床掘)         | 粘性土・砂・砂質土・沖質土  | m <sup>3</sup> | 17  |    |    | 第16号単価表<br>II-1-⑥        |
| 機械投入埋戻工(砂基礎用)    | 山積0.13m <sup>3</sup> 平積0.10m <sup>3</sup> 、クハ <sup>°</sup> 締固め | m <sup>3</sup> | 3   |    |    | 第3号単価表<br>A-1-9<br>D-2-2 |
| 機械投入埋戻工(流用土)     | 山積0.13m <sup>3</sup> 平積0.10m <sup>3</sup> 、クハ <sup>°</sup> 締固め | m <sup>3</sup> | 10  |    |    | 第4号単価表<br>A-1-9<br>D-2-2 |
| As殻運搬工(良好・DID無し) | 2t積、L=2.5km、山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.1m <sup>3</sup> )積込      | m <sup>3</sup> | 0.7 |    |    | 第17号単価表<br>II-1-⑤        |
| As・Co殻処分費        |  |                |     |    |    | 物価資料<br>未栄建設             |
| 土砂運搬工(良好・DID無し)  | 4t積、L=5km、山積0.28m <sup>3</sup> 積込<br>平積0.2m <sup>3</sup>       | m <sup>3</sup> | 0.7 |    |    | 第18号単価表<br>II-1-⑤        |
| 残土処分費            |  | m <sup>3</sup> | 6   |    |    | 物価資料<br>寺尾道路             |

京丹波町

6号内訳書

## 第 6 号内訳書

## 試験掘工 建柱工

1式当り

| 名称              | 規格(条件)                       | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要                  |
|-----------------|------------------------------|----|----|----|----|---------------------|
| 下層路盤工(RC-40)    | 施工厚t1=150mm、施工回数N=1回         | m2 | 10 |    |    | 第9号単価表<br>IV-1-①    |
| 下層路盤工(RC-40)    | 施工厚t1=160mm、施工回数N=1回         | m2 | 4  |    |    | 第95号単価表<br>IV-1-①   |
| 上層路盤工(RM-30)    | 施工厚t2=120mm、施工回数N=1回         | m2 | 10 |    |    | 第96号単価表<br>IV-1-①   |
| アスファルト舗装工(人力)   | 歩道部(t≤50)、t=30mm<br>アライメント散布 | m2 | 14 |    |    | 第7号単価表<br>IV-1-②    |
| コンクリートポン        | 電力仕様 10m*19cm*350kgf         | 本  | 2  |    |    | 建設物価2月号P606<br>物価資料 |
| トラック(クレーン装置付)賃料 | 4t車 2.9t吊                    | 日  | 1  |    |    | 価格資料                |
| 穴掘建柱車           |                              | 日  | 1  |    |    |                     |
| 計               |                              |    |    |    |    |                     |

京丹波町

6号内訳書

第 1 号明細書

圧送管 資材

1式当り

| 名称              | 規格 (条件)    | 単位 | 数量  | 単価 | 金額 | 摘要          |
|-----------------|------------|----|-----|----|----|-------------|
| 水道用ポリ塩化ビニル管     | φ 100 L=5m | 本  | 170 |    |    | 建設物価6月号P282 |
| 水道用RR90° ベント    | φ 100      | 個  | 5   |    |    | 建設物価6月号P286 |
| 水道用RR45° ベント    | φ 100      | 個  | 15  |    |    | 建設物価6月号P286 |
| 水道用RR22° 1/2ベント | φ 100      | 個  | 6   |    |    | 建設物価6月号P286 |
| 水道用RR11° 1/4ベント | φ 100      | 個  | 7   |    |    | 建設物価6月号P286 |
| 水道用RR5° 5/8ベント  | φ 100      | 個  | 6   |    |    | 建設物価6月号P286 |
| 水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 | TSエム φ 100 | 個  | 2   |    |    | 建設物価6月号P670 |
| 水道用RR両受リケット     | φ 100      | 個  | 14  |    |    | 建設物価6月号P286 |
| VC短管1号          | φ 100      | 個  | 3   |    |    | カタログ価格      |

京丹波町

1号明細書

第 1 号明細書

圧送管 資材

1式当り

| 名称                   | 規格 (条 件)                | 単位 | 数量  | 単 価 | 金 額 | 摘 要         |
|----------------------|-------------------------|----|-----|-----|-----|-------------|
| 離脱防止継手               | RR φ 100                | 組  | 77  |     |     | カタログ 価格     |
| 配管用支持金具・補助材 (内副管固定用) | SKスリブスライト 式2型 100A ヲンコー | 個  | 2   |     |     | 建設物価6月号P683 |
| 埋設標識シート・明示テープ        | 150*50 2倍               | m  | 653 |     |     | カタログ 価格     |
| フランジ継手材              | φ 100 P BN-SUS          | 組  | 1   |     |     | カタログ 価格     |
|                      |                         |    |     |     |     |             |
|                      |                         |    |     |     |     |             |
|                      |                         |    |     |     |     |             |
|                      |                         |    |     |     |     |             |
|                      |                         |    |     |     |     |             |
| 計                    |                         |    |     |     |     |             |

京丹波町

1号明細書



第 2 号明細書

管 布設工 VP φ 100

1式当り

| 名称             | 規格 (条件)                | 単位 | 数量  | 単 価 | 金 額 | 摘 要               |
|----------------|------------------------|----|-----|-----|-----|-------------------|
| 硬質塩化ビニル管 据付工   | φ 100                  |    |     |     |     | 第24号単価表           |
| 硬質塩化ビニル管 RR継手工 | φ 100                  | m  | 653 |     |     | 水道P-59<br>第25号単価表 |
| 硬質塩化ビニル管 TS継手工 | φ 100                  | 口  | 237 |     |     | 水道P-59<br>第98号単価表 |
| 硬質塩化ビニル管 RR継手工 | φ 100 離脱防止金具使用         | 口  | 4   |     |     | 水道P-59<br>第26号単価表 |
| ワッパ継手 (7.5k)   | φ 100                  | 口  | 77  |     |     | 水道P-59<br>第27号単価表 |
| メカニカル継手 (普通継手) | φ 100                  | 口  | 3   |     |     | 水道P-38<br>第28号単価表 |
| 管明示テープ工        | φ 75*4m 胴巻3箇所/本 天端明示無し | 口  | 3   |     |     | 水道P-38<br>第54号単価表 |
| 管明示テープ工        |                        | m  | 653 |     |     | 水道P-45<br>第55号単価表 |
| 防護エンクリート工      | 300*300                | m  | 653 |     |     | 水道P-45<br>第29号単価表 |
|                |                        | m  | 7   |     |     |                   |

第 2 号明細書

管 布設工 VP φ 100

1式当り

| 名 称 | 規 格 (条 件) | 单 位 | 数 量 | 单 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
|     |           |     |     |     |     |     |
|     |           |     |     |     |     |     |
|     |           |     |     |     |     |     |
|     |           |     |     |     |     |     |
|     |           |     |     |     |     |     |
|     |           |     |     |     |     |     |
|     |           |     |     |     |     |     |
|     |           |     |     |     |     |     |
| 計   |           |     |     |     |     |     |

京丹波町

2号明細書

第 3 号明細書

圧送管 土工 VP-RR φ 100

1式当り

| 名称                          | 規格 (条件)  | 単位             | 数量    | 単 価 | 金 額 | 摘 要                         |
|-----------------------------|--|----------------|-------|-----|-----|-----------------------------|
| アスファルト舗装版切断工                | 舗装版厚20cm以下                                       | m              | 1,094 |     |     | 第10号単価表<br>IV-3-⑤           |
| アスファルト舗装版切断工                | 舗装版厚20cm超30cm以下                                  | m              | 9     |     |     | 第99号単価表<br>IV-3-⑤           |
| バック材直接掘削・積込                 | 舗装版厚15cm以下                                       | m <sup>2</sup> | 519   |     |     | 第11号単価表<br>IV-3-②           |
| Co圧砕機による舗装版破砕<br>(バック材掘削積込) | As舗装版15cm超35cm以下                                 | m <sup>2</sup> | 4     |     |     | 第88号単価表<br>IV-3-②           |
| 機械掘削工 (バック材)                | 山積0.13m <sup>3</sup> 平積0.10m <sup>3</sup>        | m <sup>3</sup> | 462   |     |     | 第130号単価表<br>A-1-10<br>D-1-1 |
| 機械投入埋戻工 (砂基礎用)              | 山積0.13m <sup>3</sup> 平積0.10m <sup>3</sup> 、クハ締固め | m <sup>3</sup> | 162   |     |     | 第3号単価表<br>A-1-9<br>D-2-2    |
| 機械投入埋戻工 (流用土)               | 山積0.13m <sup>3</sup> 平積0.10m <sup>3</sup> 、クハ締固め | m <sup>3</sup> | 177   |     |     | 第5号単価表<br>A-1-9<br>D-2-2    |
| As殻運搬工 (DID無し)              | 10t積 (良好)、山積0.45m <sup>3</sup> 積込                | m <sup>3</sup> | 23    |     |     | 第13号単価表<br>IV-3-②           |
| As・Co殻処分費                   |  | m <sup>3</sup> | 23    |     |     | 物価資料<br>共栄建設<br>IV-3-②      |

第 3 号明細書

圧送管 土工 VP-RR φ100

1式当り

| 名称                | 規格(条件)                           | 単位             | 数量  | 単価 | 金額 | 摘要                        |
|-------------------|----------------------------------|----------------|-----|----|----|---------------------------|
| 発生土処分工(機械積込)      | 10t積(良好)、山積0.45m <sup>3</sup> 積込 | m <sup>3</sup> | 266 |    |    | A-1-10<br>D-3-1<br>第2号単価表 |
| 残土処分費             |                                  | m <sup>3</sup> | 266 |    |    | 物価資料<br>寺尾道路<br>第47号単価表   |
| Co殻(無筋)運搬工(DID無し) | 10t積(良好)、山積0.45m <sup>3</sup> 積込 | m <sup>3</sup> | 5   |    |    | 物価資料<br>共栄建設<br>IV-3-②    |
| As・Co殻処分費         |                                  | m <sup>3</sup> | 5   |    |    |                           |
| 下層路盤工(RC-40)      | 施工厚t1=100mm 施工回数N=1回             | m <sup>2</sup> | 279 |    |    | 第100号単価表<br>IV-1-①        |
| 下層路盤工(RC-40)      | 施工厚t1=150mm 施工回数N=1回             | m <sup>2</sup> | 19  |    |    | 第9号単価表<br>IV-1-①          |
| 下層路盤工(RC-40)      | 施工厚t1=160mm 施工回数N=1回             | m <sup>2</sup> | 79  |    |    | 第95号単価表<br>IV-1-①         |
| 下層路盤工(RC-40)      | 施工厚t1=350mm 施工回数N=2回             | m <sup>2</sup> | 4   |    |    | 第101号単価表<br>IV-1-①        |
| 下層路盤工(RC-40)      | 施工厚t1=430mm 施工回数N=3回             | m <sup>2</sup> | 3   |    |    | 第102号単価表<br>IV-1-①        |

第 3 号明細書

圧送管 土工 VP-RR φ 100

1式当り

| 名称             | 規格 (条件)                         | 単位 | 数量  | 単 価 | 金 額 | 摘 要                          |
|----------------|---------------------------------|----|-----|-----|-----|------------------------------|
| 上層路盤工 (RM-30)  | 施工厚 t2=100mm 施工回数N=1回           | m2 | 19  |     |     | 第103号単価表<br>IV-1-①           |
| 上層路盤工 (RM-30)  | 施工厚 t2=120mm 施工回数N=1回           | m2 | 279 |     |     | 第96号単価表<br>IV-1-①            |
| 上層路盤工 (RM-30)  | 施工厚 t2=150mm 施工回数N=1回           | m2 | 4   |     |     | 第104号単価表<br>IV-1-①           |
| 上層路盤工 (RM-30)  | 施工厚 t2=170mm 施工回数N=2回           | m2 | 4   |     |     | 第105号単価表<br>IV-1-①           |
| アスファルト舗装工 (人力) | 歩道部 (t ≤ 50) t=30mm<br>アライコート散布 | m2 | 361 |     |     | 第7号単価表<br>IV-1-②             |
| アスファルト舗装工 (人力) | 歩道部 t=80mm<br>アライコート散布          | m2 | 4   |     |     | 第106号単価表<br>IV-1-②           |
| 軽量鋼矢板建込工 (両側分) | 矢板長 2.0m 山積 0.28m3              | m  | 2.5 |     |     | 第120号単価表<br>A-1-26<br>D-33-1 |
| 軽量鋼矢板引抜工 (両側分) | 矢板長 2.0m トラッククレーン 4.9t 吊        | m  | 2.5 |     |     | 第66号単価表<br>A-1-26<br>D-33-2  |
| 軽量金属腹起材設置撤去    | 1段 2.0m以下                       | m  | 2.5 |     |     | 第86号単価表<br>A-1-35            |

第 3 号明細書

圧送管 土工 VP-RR φ 100

1式当り

| 名称                      | 規格 (条件)              | 単位 | 数量  | 単価 | 金額 | 摘要                          |
|-------------------------|----------------------|----|-----|----|----|-----------------------------|
| 軽量金属切梁材設置撤去             | 1段 2.0m以下(水压式ハコブホート) | m  | 2.5 |    |    | A-1-36<br>第87号単価表           |
| 土留・支保工 損料・賃料            |                      | 式  | 1   |    |    | 軽量鋼矢板賃料                     |
| 防護コンクリート工               | 500*500              | m  | 2   |    |    | 第107号単価表                    |
| ポンプ運転工(作業時排水・<br>発動発電機) | 口径50mm 揚程5m*1台       | 日  | 32  |    |    | A-1-60<br>第75号単価表<br>D-42-1 |
| ポンプ据付・撤去                |                      | 現場 | 1   |    |    | A-1-61<br>第91号単価表<br>D-42-2 |
|                         |                      |    |     |    |    |                             |
|                         |                      |    |     |    |    |                             |
|                         |                      |    |     |    |    |                             |
|                         |                      |    |     |    |    |                             |
| 計                       |                      |    |     |    |    |                             |

第 4 号明細書

躯体工

1式当り

| 名称            | 規格 (条件)                              | 単位  | 数量    | 単価 | 金額 | 摘要                   |
|---------------|--------------------------------------|-----|-------|----|----|----------------------|
| コンクリート車打設     | 24-8-25 10~300m3未満 鉄筋構造物<br>標準打設81m3 | m3  | 30    |    |    | 第108号単価表<br>II-4-①   |
| コンクリート人力打設    | 無筋構造物<br>均しコンクリート                    | m3  | 1     |    |    | 第88号単価表              |
| 型枠工           | 鉄筋構造物<br>製作・設置・撤去                    | m2  | 84    |    |    | 第109号単価表<br>II-4-②   |
| 均し基礎コンクリート型枠工 | 製作・設置・撤去                             | m2  | 2     |    |    | 第110号単価表<br>II-4-②   |
| 鉄筋工           | 一般構造物                                | t   | 1.590 |    |    | 土木施工単価4月号P8<br>SD345 |
| ボルト           | φ 125 L=0.33*16本                     | 本   | 2     |    |    | 建設物価6月号P173          |
| モルタル練工        | 混合比1:3                               | m3  | 0.04  |    |    | 第22号単価表<br>II-4-①    |
| 手摺先行型枠組足場工    | H≤30m                                | 掛m2 | 56    |    |    | 第111号単価表<br>II-5-⑨   |
| 計             |                                      |     |       |    |    |                      |

第 5 号明細書

基礎工

1式当り

| 名称                             | 規格 (条件)  | 単位 | 数量  | 単価 | 金額 | 摘要                      |
|--------------------------------|--|----|-----|----|----|-------------------------|
| 中掘(コンクリート注入)による既製<br>Co杭打込(単杭) | 600 ≤ 杭径 < 700mm 掘削長 ≤ 16m<br>400 ≤ 杭径 < 800mm | 本  | 4   |    |    | 第112号単価表<br>II-3-②      |
| PHC杭 B種                        | φ 600*10m A1                                   | 本  | 2   |    |    | 建設物価6月号P141             |
| PHC杭 C種                        | φ 600*8m A2                                    | 本  | 2   |    |    | 建設物価6月号P141             |
| 既製コンクリート杭カット工                  | 杭径500~600mm                                    | 本  | 4   |    |    | 第113号単価表<br>II-3-⑤      |
| コンクリート人力打設                     | 鉄筋構造物  | 本  | 4   |    |    | 第114号単価表<br>II-4-①      |
| 構造物取り壊し工(人力施<br>工)             | 鉄筋構造物  | m3 | 0.9 |    |    | 土木施工単価4月号P208<br>II-4-① |
| Co殻(無筋)運搬工(D/D無し)              | 10t積(良好)、山積0.45m3積込                            | m3 | 0.6 |    |    | 第47号単価表<br>IV-3-②       |
| As・Co殻処分費                      |  | m3 | 0.6 |    |    | 物価資料<br>建築建設            |
| 合板円形型枠工                        | 鉄筋・無筋構造物                                       | m3 | 0.6 |    |    | 第115号単価表<br>II-4-②      |
|                                |  | m2 | 0.6 |    |    | II-4-②                  |

京丹波町

5号明細書



第 5 号明細書

基礎工

1式当り

| 名 称 | 規 格 (条 件) | 单 位 | 数 量   | 单 価 | 金 額 | 摘 要         |
|-----|-----------|-----|-------|-----|-----|-------------|
| 鉄筋工 | 一般構造物     | t   | 0.428 |     |     | 土木施工単価4月号P8 |
|     |           |     |       |     |     |             |
|     |           |     |       |     |     |             |
|     |           |     |       |     |     |             |
|     |           |     |       |     |     |             |
|     |           |     |       |     |     |             |
|     |           |     |       |     |     |             |
|     |           |     |       |     |     |             |
| 計   |           |     |       |     |     |             |

第 6 号明細書

作業土工

1式当り

| 名称            | 規格 (条件)   | 単位             | 数量  | 単 価 | 金 額 | 摘 要                        |
|---------------|---|----------------|-----|-----|-----|----------------------------|
| 床掘 (障害無し)     | 山積0.45m <sup>3</sup> 平積0.35m <sup>3</sup> 排出ガス対策型 礫質土・砂・砂質土・粘性土 | m <sup>3</sup> | 144 |     |     | 第116号単価表<br>II-1-②         |
| 機械投入埋戻工 (流用土) | 山積0.45m <sup>3</sup> 平積0.35m <sup>3</sup> ｸﾝﾊﾟ 締固め              | m <sup>3</sup> | 127 |     |     | A-1-9<br>D-2-2<br>第5号単価表   |
| 機械投入埋戻工 (購入土) | 山積0.45m <sup>3</sup> 平積0.35m <sup>3</sup> ｸﾝﾊﾟ 締固め              | m <sup>3</sup> | 5   |     |     | A-1-9<br>D-2-2<br>第121号単価表 |
| 基面整正          | 床付面の整正作業  | m <sup>2</sup> | 13  |     |     | 第117号単価表<br>II-1-②         |
| 発生土処分工 (機械積込) | 10t積 (良好)、山積0.45m <sup>3</sup> 積込                               | m <sup>3</sup> | 17  |     |     | A-1-10<br>D-3-1<br>第2号単価表  |
| 残土処分費         |   | m <sup>3</sup> | 17  |     |     | 物価資料<br>寺尾道路               |
| 計             |   |                |     |     |     |                            |

第 7 号明細書

右岸 構造物 撤去・復旧

1式当り

| 名称                | 規格(条件)   | 単位             | 数量  | 単価 | 金額 | 摘要                 |
|-------------------|--|----------------|-----|----|----|--------------------|
| 構造物取り壊し工(機械施工)    | 無筋構造物  |                |     |    |    | 土木施工単価4月号P208      |
| Co殻(無筋)運搬工(DID無し) | 10t積(良好)、山積0.45m <sup>3</sup> 積込                       | m <sup>3</sup> | 16  |    |    | 第47号単価表<br>IV-3-②  |
| As・Co殻処分費         |  | m <sup>3</sup> | 16  |    |    | 物価資料<br>公共建設       |
| コンクリートポンプ車打設      | 10~300m <sup>3</sup> 未満 無筋構造物<br>標準打設8l/m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | 16  |    |    | 第118号単価表           |
| コンクリート人力打設        |  | m <sup>3</sup> | 8   |    |    | II-4-①<br>第83号単価表  |
| 型枠工               | 無筋構造物<br>均しコンクリート                                      | m <sup>3</sup> | 0.7 |    |    | 第119号単価表           |
| 均し基礎コンクリート型枠工     | 無筋構造物<br>製作・設置・撤去                                      | m <sup>2</sup> | 19  |    |    | II-4-②<br>第110号単価表 |
| 瀝青質目地材            | 厚10mm  | m <sup>2</sup> | 1   |    |    | 建設物価6月号P221        |
| 計                 |  |                |     |    |    |                    |

第 8 号明細書

材料費

1式当り

| 名 称  | 規 格 (条 件)               | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要     |
|------|-------------------------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 原材料費 | トラス部鋼管・形鋼・銅板<br>7,317kg | 式   | 1   |     |     | 見積      |
| 副資材費 |                         | 式   | 1   |     |     | 原材料の10% |
|      |                         |     |     |     |     |         |
|      |                         |     |     |     |     |         |
|      |                         |     |     |     |     |         |
|      |                         |     |     |     |     |         |
|      |                         |     |     |     |     |         |
|      |                         |     |     |     |     |         |
| 計    |                         |     |     |     |     |         |

第 9 号明細書

直接経費

1式当り

| 名 称     | 規 格 (条 件) | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|---------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 製作加工図作成 |           |     |     |     |     | 見積  |
| 検査費     |           | 式   | 1   |     |     | 見積  |
| 荷造り梱包費  |           | 式   | 1   |     |     | 見積  |
|         |           |     |     |     |     |     |
|         |           |     |     |     |     |     |
|         |           |     |     |     |     |     |
|         |           |     |     |     |     |     |
|         |           |     |     |     |     |     |
|         |           |     |     |     |     |     |
| 計       |           |     |     |     |     |     |

軽量鋼矢板賃料

矢板長 2.0 日進量 12.3 総延長 2.5 供用日数 2.0  
 矢板使用量 = 矢板長 2.0 \* 両側 日進量 2.5 \* 14.8 = 0.148 t  
 賃料 = { 日 2.0 \* 日 2.0 + 0.5 \* ( 日 2.0 + 1 ) \* } \* t 0.148 = 円

土留支保工賃料算定表

支保工2.5m<sup>2</sup>ツ子

1段 H=2.0m / 日進量 2.5 / 2.5 = 1 本

基本料

|         | 日進量 | 本数 | 基本料金 | 金額 |
|---------|-----|----|------|----|
| アルミ製腹起し | 2.5 | 2  |      |    |
| 水圧サポート  |     | 2  |      |    |

賃料

| アルミ製腹起し | 支保段数 | 平均日進量 | 本数 | 賃料 | 金額 | 供用日数 | 計 |
|---------|------|-------|----|----|----|------|---|
| 1段      | 2    | 2.5   | 2  |    |    | 2    |   |
| 2段      |      |       |    |    |    |      |   |

鋼矢板賃料 = 重量 = 0.148 t 円

支保工賃料 = 円

水圧サポート

| 支保段数 | 平均日進量 | 本数 | 賃料 | 金額 | 供用日数 | 計 |
|------|-------|----|----|----|------|---|
| 1段   | 2.5   | 2  |    | 0  | 2    |   |
| 2段   |       |    |    | 0  |      |   |

土留材合計 = 円

水圧ポンプ

供用日数 2.0

2.0 日 \* 2 日 + 円 =

基本運賃 1t車30kmまで  
積込、取卸  
計 円/t