

令和4年3月24日

# 豊岡道路（2期）岩井（北）地区他用地測量等業務 【業務設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

---

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、  
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、  
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

---

1. 業務名

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 業務名  | 豊岡道路（2期）岩井（北）地区他用地測量等業務 |
| 履行場所 | 兵庫県豊岡市岩井地先他             |

2. 業務内容

|         |                                                               |                             |
|---------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1) 事務所名 | 豊岡河川国道事務所                                                     |                             |
| 2) 履行期間 | 278 日間                                                        | 自 令和4年3月25日<br>至 令和4年12月28日 |
| 3) 設計説明 | 本業務は、豊岡河川国道事務所の施行する道路事業に必要な土地等の取得等に関する業務のうち、用地測量等の業務を行うものである。 |                             |
| 4) 業務内容 | 別紙総括表の通り                                                      |                             |

## 総 括 表

|       |                         |
|-------|-------------------------|
| 業 務 名 | 豊岡道路(2期)岩井(北)地区他用地測量等業務 |
|-------|-------------------------|

国土交通省 近畿地方整備局  
豊岡河川国道事務所

| 総 括 表                   |         |    |         |            |                      |
|-------------------------|---------|----|---------|------------|----------------------|
| 費目／工種／種別／細別／規格          | 単 位     | 数量 | 単価      | 金額         | 摘 要                  |
| 豊岡道路（２期）岩井（北）地区他用地測量等業務 |         |    |         |            |                      |
| 用地測量業務                  | 式       | 1  |         | 38,280,000 |                      |
| 直接測量費                   | 式       | 1  |         | 23,880,432 |                      |
| 直接人件費等                  | 式       | 1  |         | 23,590,250 |                      |
| 用地測量 打合せ 業務着手時          | 回       | 1  | 45,100  | 45,100     | 第1号単価表               |
| 打合せ 中間打合せ               | 回       | 2  | 40,200  | 80,400     | 第2号単価表               |
| 打合せ 成果物<br>納入時          | 回       | 1  | 45,100  | 45,100     | 第3号単価表               |
| 作業計画                    | 業務      | 1  | 120,400 | 120,400    | 第4号単価表               |
| 現地踏査                    | 業務      | 1  | 129,300 | 129,300    | 第5号単価表<br>(耕地・森林 19) |
| 復元測量                    | 10,000㎡ | 19 | 313,500 | 5,956,500  | 第6号単価表<br>(耕地・森林 19) |

| 総 括 表                   |                      |     |         |           |                        |
|-------------------------|----------------------|-----|---------|-----------|------------------------|
| 費目／工種／種別／細別／規格          | 単 位                  | 数量  | 単価      | 金額        | 摘 要                    |
| 用地測量 補助基準点<br>の設置       | 10,000m <sup>2</sup> | 7   | 166,500 | 1,165,500 | 第7号単価表<br>(耕地・森林 7)    |
| 用地境界<br>仮杭設置            | 10,000m <sup>2</sup> | 19  | 146,800 | 2,789,200 | 第8号単価表<br>(耕地・森林 19)   |
| 境界点間<br>測量              | 10,000m <sup>2</sup> | 19  | 183,500 | 3,486,500 | 第9号単価表<br>(耕地・森林 19)   |
| 面積計算                    | 10,000m <sup>2</sup> | 19  | 248,800 | 4,727,200 | 第10号単価表<br>(耕地・森林 19)  |
| 用地実測図<br>原図作成 1 / 5 0 0 | 10,000m <sup>2</sup> | 19  | 174,200 | 3,309,800 | 第11号単価表                |
| 用地平面図<br>作成 1 / 5 0 0   | 10,000m <sup>2</sup> | 19  | 84,110  | 1,598,090 | 第12号単価表                |
| 土地調書<br>作成              | 10,000m <sup>2</sup> | 2.4 | 57,150  | 137,160   | 第13号単価表<br>(耕地・森林 2.4) |
| 直接経費                    | 式                    | 1   |         | 290,182   |                        |
| 旅費交通費                   | 式                    | 1   |         | 120,182   | 第1号内訳書                 |
| 電子成果品作成費                | 式                    | 1   |         | 170,000   | 第2号内訳書                 |

| 総 括 表          |               |                  |         |     |         |            |                        |
|----------------|---------------|------------------|---------|-----|---------|------------|------------------------|
| 費目／工種／種別／細別／規格 |               |                  | 単 位     | 数量  | 単価      | 金額         | 摘 要                    |
| 間接測量費・一般管理費等   |               |                  | 式       | 1   |         | 14,399,568 |                        |
| 諸経費            |               |                  | 式       | 1   |         | 14,399,568 |                        |
| 用地調査等業務        |               |                  | 式       | 1   |         | 3,440,000  |                        |
| 業務原価           |               |                  | 式       | 1   |         | 2,240,175  |                        |
| 直接原価           |               |                  | 式       | 1   |         | 1,499,001  |                        |
| 直接人件費          |               |                  | 式       | 1   |         | 1,376,368  |                        |
| 用地調査等<br>打合せ協議 | 打合せ協議         | 中間打合せ            | 回       | 1   | 75,700  | 75,700     | 第15号単価表                |
| 権利調査           | 土地利用履歴<br>等調査 | 法令関係資料の<br>調査    | 10,000㎡ | 2.4 | 150,632 | 361,516    | 第16号単価表<br>(耕地・森林 2.4) |
|                | 土地利用履歴<br>等調査 | 現況利用調査           | 10,000㎡ | 2.4 | 112,976 | 271,142    | 第17号単価表<br>(耕地・森林 2.4) |
|                | 土地利用履歴<br>等調査 | 聞き取り等<br>調査（自治体） | 機関      | 1   | 81,952  | 81,952     | 第18号単価表                |

| 総 括 表                           |        |    |         |            |         |
|---------------------------------|--------|----|---------|------------|---------|
| 費目／工種／種別／細別／規格                  | 単 位    | 数量 | 単価      | 金額         | 摘 要     |
| 権利調査 土地利用履歴等調査 報告書作成            | 業務     | 1  | 139,058 | 139,058    | 第19号単価表 |
| 建物等の調査 立竹木の調査及び算定 用材林 傾斜地 調査・算定 | 1,000㎡ | 6  | 74,500  | 447,000    | 第20号単価表 |
| 直接経費（積上げ部分）                     | 式      | 1  |         | 122,633    |         |
| 材料費等                            | 式      | 1  |         | 96,345     | 第3号内訳書  |
| 旅費交通費                           | 式      | 1  |         | 26,288     | 第4号内訳書  |
| その他原価                           | 式      | 1  |         | 741,174    |         |
| その他原価                           | 式      | 1  |         | 741,174    | 第5号内訳書  |
| 一般管理費等                          | 式      | 1  |         | 1,199,825  |         |
| 一般管理費等                          | 式      | 1  |         | 1,199,825  |         |
| 業務価格                            | 式      | 1  |         | 41,720,000 |         |

| 総 括 表          |     |    |    |            |     |
|----------------|-----|----|----|------------|-----|
| 費目／工種／種別／細別／規格 | 単 位 | 数量 | 単価 | 金額         | 摘 要 |
| 消費税等相当額        | 式   | 1  |    | 4,172,000  |     |
| 業務費            | 式   | 1  |    | 45,892,000 |     |

| 第1号単価表 打合せ業務着手時 |    |      |        |        |       | 単価年度  | 令和3年度-2(兵庫県) |        |        |
|-----------------|----|------|--------|--------|-------|-------|--------------|--------|--------|
| 名 称             | 単位 | 数量   | 単価     | 直接人件費  | 備考    | 項目    | 率            | 単価     | 金額     |
| ＜外 業＞           |    |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 測量主任技師          | 人  | 0.50 | 48,000 | 24,000 |       | 直接人件費 |              |        | 45,100 |
| 測量技師            | 人  | 0.50 | 42,200 | 21,100 |       | 機械経費  | 0            | 45,100 | 0      |
| 測量技師補           | 人  |      |        |        |       | 材料費   | 0            | 45,100 | 0      |
| 測量助手            | 人  |      |        |        |       | 通信運搬費 | 0            | 45,100 | 0      |
| 測量補助員           | 人  |      |        |        |       | 精度管理費 | 0            | 45,100 | 0      |
| ＜内 業＞           |    |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 測量主任技師          | 人  |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 測量技師            | 人  |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 測量技師補           | 人  |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 測量助手            | 人  |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 測量補助員           | 人  |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 合 計             |    |      |        | 45,100 |       | 計     |              |        | 45,100 |
| 業務内容            |    |      |        |        | (変化率) |       | 単位当たり        |        |        |
|                 |    |      |        |        | 地域縮尺  |       |              |        |        |
| 変 化 率 + 1       |    |      |        |        | 1.00  | 単位当たり |              |        | 45,100 |
|                 |    |      |        |        |       |       | 査定単位当り       |        | 45,100 |

| 第2号単価表 打合せ中間打合せ                                                                                        |    |       |        |        |       | 単価年度 | 令和3年度-2(兵庫県) |               |        |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|-------|------|--------------|---------------|--------|--------|
| 名 称                                                                                                    | 単位 | 数量    | 単価     | 直接人件費  | 備考    |      | 項目           | 率             | 単価     | 金額     |
| ＜外 業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員<br>＜内 業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員 | 人  | 0.50  | 48,000 | 24,000 |       |      | 直接人件費        |               |        | 40,200 |
|                                                                                                        |    |       |        |        |       |      | 機械経費         | 0             | 40,200 | 0      |
|                                                                                                        |    | 材料費   | 0      | 40,200 |       |      | 0            |               |        |        |
|                                                                                                        |    | 通信運搬費 | 0      | 40,200 |       |      | 0            |               |        |        |
|                                                                                                        |    | 精度管理費 | 0      | 40,200 |       |      | 0            |               |        |        |
|                                                                                                        | 人  |       |        |        |       |      |              |               |        |        |
|                                                                                                        |    |       |        |        |       |      |              |               |        |        |
|                                                                                                        |    |       |        |        |       |      |              |               |        |        |
|                                                                                                        |    |       |        |        |       |      |              |               |        |        |
|                                                                                                        |    |       |        |        |       |      |              |               |        |        |
|                                                                                                        |    |       |        |        |       |      |              |               |        |        |
| 合 計                                                                                                    |    |       |        | 40,200 |       |      | 計 40,200     |               |        |        |
| 業務内容                                                                                                   |    |       |        |        | (変化率) |      |              |               |        |        |
|                                                                                                        |    |       |        |        | 地域    |      |              |               |        |        |
|                                                                                                        |    |       |        |        | 縮尺    |      |              |               |        |        |
| 変 化 率 + 1                                                                                              |    |       |        |        |       | 1.00 | 単位当たり 40,200 |               |        |        |
|                                                                                                        |    |       |        |        |       |      |              | 査定単位当り 40,200 |        |        |

| 第3号単価表 打合せ成果物納入時 |    |      |        |        |       | 単価年度  | 令和3年度-2(兵庫県) |        |        |
|------------------|----|------|--------|--------|-------|-------|--------------|--------|--------|
| 名 称              | 単位 | 数量   | 単価     | 直接人件費  | 備考    | 項目    | 率            | 単価     | 金額     |
| ＜外 業＞            |    |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 測量主任技師           | 人  | 0.50 | 48,000 | 24,000 |       | 直接人件費 |              |        | 45,100 |
| 測量技師             | 人  | 0.50 | 42,200 | 21,100 |       | 機械経費  | 0            | 45,100 | 0      |
| 測量技師補            | 人  |      |        |        |       | 材料費   | 0            | 45,100 | 0      |
| 測量助手             | 人  |      |        |        |       | 通信運搬費 | 0            | 45,100 | 0      |
| 測量補助員            | 人  |      |        |        |       | 精度管理費 | 0            | 45,100 | 0      |
| ＜内 業＞            |    |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 測量主任技師           | 人  |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 測量技師             | 人  |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 測量技師補            | 人  |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 測量助手             | 人  |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 測量補助員            | 人  |      |        |        |       |       |              |        |        |
| 合 計              |    |      |        | 45,100 |       | 計     |              |        | 45,100 |
| 業務内容             |    |      |        |        | (変化率) |       | 単位当たり        |        |        |
|                  |    |      |        |        | 地域縮尺  |       |              |        |        |
| 変 化 率 + 1        |    |      |        |        | 1.00  | 単位当たり |              |        | 45,100 |
|                  |    |      |        |        |       |       | 査定単位当り       |        | 45,100 |

| 第4号単価表      作業計画                                                                                           |    |    |      |         |        | 単価年度  | 令和3年度-2(兵庫県) |         |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|------|---------|--------|-------|--------------|---------|---------|
| 名   称                                                                                                      | 単位 | 数量 | 単価   | 直接人件費   | 備考     | 項目    | 率            | 単価      | 金額      |
| ＜外   業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員<br>＜内   業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員 | 人  |    |      |         |        | 直接人件費 |              |         | 120,460 |
|                                                                                                            |    |    |      |         |        | 機械経費  | 0            | 120,460 | 0       |
|                                                                                                            |    |    |      |         |        | 材料費   | 0            | 120,460 | 0       |
|                                                                                                            |    |    |      |         |        | 通信運搬費 | 0            | 120,460 | 0       |
|                                                                                                            |    |    |      |         |        | 精度管理費 | 0            | 120,460 | 0       |
|                                                                                                            |    |    |      |         |        |       |              |         |         |
|                                                                                                            |    | 人  | 0.80 | 48,000  | 38,400 |       |              |         |         |
|                                                                                                            |    | 人  | 1.10 | 42,200  | 46,420 |       |              |         |         |
|                                                                                                            |    | 人  | 1.10 | 32,400  | 35,640 |       |              |         |         |
|                                                                                                            |    | 人  |      |         |        |       |              |         |         |
|                                                                                                            |    | 人  |      |         |        |       |              |         |         |
| 合      計                                                                                                   |    |    |      | 120,460 |        |       | 計            |         |         |

| 第5号単価表 現地踏査                                                                                            |  |    |      |        |        |    | 単価年度      | 令和3年度-2(兵庫県) |         |         |         |      |      |       |         |  |         |         |       |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|------|--------|--------|----|-----------|--------------|---------|---------|---------|------|------|-------|---------|--|---------|---------|-------|------|
| 名 称                                                                                                    |  | 単位 | 数量   | 単価     | 直接人件費  | 備考 | 項目        | 率            | 単価      | 金額      |         |      |      |       |         |  |         |         |       |      |
| ＜外 業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員<br>＜内 業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員 |  | 人  | 1.00 | 48,000 | 48,000 |    | 直接人件費     | 0.015        | 122,600 | 122,600 |         |      |      |       |         |  |         |         |       |      |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |    | 機械経費      |              |         | 1,839   |         |      |      |       |         |  |         |         |       |      |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |    | 材料費       |              |         | 4,904   |         |      |      |       |         |  |         |         |       |      |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |    | 通信運搬費     |              |         | 0       |         |      |      |       |         |  |         |         |       |      |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |    | 精度管理費     |              |         | 0       |         |      |      |       |         |  |         |         |       |      |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |    | 合 計       |              |         |         | 122,600 |      |      | 計     | 129,343 |  |         |         |       |      |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |    | 業務内容      |              |         |         |         |      |      |       |         |  |         |         |       |      |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |    | 大市街地      |              |         | 市街地甲    | 市街地乙    | 都市近郊 |      |       |         |  | 耕 地     | 原 野     | (変化率) | 0.00 |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |    | 0         |              |         | 0       | 0       | 0    |      |       |         |  | 19      | 0       | 地域縮尺  |      |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |    | 変 化 率 + 1 |              |         |         |         |      | 1.00 | 単位当たり |         |  | 129,343 |         |       |      |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |    |           |              |         |         |         |      |      |       | 査定単位当り  |  |         | 129,300 |       |      |

| 第6号単価表 復元測量                                                                                            |  |    |    |    |       | 単価年度 | 令和3年度-2(兵庫県) |           |       |         |         |         |     |      |   |                |  |  |  |       |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|----|----|-------|------|--------------|-----------|-------|---------|---------|---------|-----|------|---|----------------|--|--|--|-------|------|
| 名 称                                                                                                    |  | 単位 | 数量 | 単価 | 直接人件費 | 備考   |              | 項目        | 率     | 単価      | 金額      |         |     |      |   |                |  |  |  |       |      |
| ＜外 業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員<br>＜内 業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員 |  | 人  |    |    |       |      |              | 直接人件費     |       |         | 275,720 |         |     |      |   |                |  |  |  |       |      |
|                                                                                                        |  |    |    |    |       |      |              | 機械経費      | 0.03  | 275,720 | 8,271   |         |     |      |   |                |  |  |  |       |      |
|                                                                                                        |  |    |    |    |       |      |              | 材料費       | 0.035 | 275,720 | 9,650   |         |     |      |   |                |  |  |  |       |      |
|                                                                                                        |  |    |    |    |       |      |              | 通信運搬費     | 0     | 275,720 | 0       |         |     |      |   |                |  |  |  |       |      |
|                                                                                                        |  |    |    |    |       |      |              | 精度管理費     | 0.07  | 283,991 | 19,879  |         |     |      |   |                |  |  |  |       |      |
|                                                                                                        |  |    |    |    |       |      |              | 合 計       |       |         |         | 275,720 |     |      | 計 | 313,520        |  |  |  |       |      |
|                                                                                                        |  |    |    |    |       |      |              | 業務内容      |       |         |         |         |     |      |   |                |  |  |  |       |      |
|                                                                                                        |  |    |    |    |       |      |              | 大市街地      | 市街地甲  | 市街地乙    | 都市近郊    | 耕 地     | 原 野 |      |   |                |  |  |  | (変化率) | 0.00 |
|                                                                                                        |  |    |    |    |       |      |              | 0         | 0     | 0       | 0       | 19      | 0   |      |   |                |  |  |  | 地域縮尺  |      |
|                                                                                                        |  |    |    |    |       |      |              | 変 化 率 + 1 |       |         |         |         |     | 1.00 |   | 単位当たり 313,520  |  |  |  |       |      |
|                                                                                                        |  |    |    |    |       |      |              |           |       |         |         |         |     |      |   | 査定単位当り 313,500 |  |  |  |       |      |

| 第7号単価表 補助基準点の設置 |      |      |      |        |         |       | 単価年度      | 令和3年度-2(兵庫県)   |         |         |
|-----------------|------|------|------|--------|---------|-------|-----------|----------------|---------|---------|
| 名 称             |      | 単位   | 数量   | 単価     | 直接人件費   | 備考    | 項目        | 率              | 単価      | 金額      |
| 〈外 業〉           |      |      |      |        |         |       |           |                |         |         |
| 測量主任技師          |      | 人    |      |        |         |       | 直接人件費     |                |         | 147,160 |
| 測量技師            |      | 人    | 0.80 | 42,200 | 33,760  |       | 機械経費      | 0.025          | 147,160 | 3,679   |
| 測量技師補           |      | 人    | 0.80 | 32,400 | 25,920  |       | 材料費       | 0.035          | 147,160 | 5,150   |
| 測量助手            |      | 人    | 0.80 | 31,100 | 24,880  |       | 通信運搬費     | 0              | 147,160 | 0       |
| 測量補助員           |      | 人    | 0.80 | 25,400 | 20,320  |       | 精度管理費     | 0.07           | 150,839 | 10,558  |
| 〈内 業〉           |      |      |      |        |         |       |           |                |         |         |
| 測量主任技師          |      | 人    |      |        |         |       |           |                |         |         |
| 測量技師            |      | 人    | 0.40 | 42,200 | 16,880  |       |           |                |         |         |
| 測量技師補           |      | 人    | 0.40 | 32,400 | 12,960  |       |           |                |         |         |
| 測量助手            |      | 人    | 0.40 | 31,100 | 12,440  |       |           |                |         |         |
| 測量補助員           |      | 人    |      |        |         |       |           |                |         |         |
| 合 計             |      |      |      |        | 147,160 |       | 計 166,547 |                |         |         |
| 業務内容            |      |      |      |        |         |       |           |                |         |         |
| 大市街地            | 市街地甲 | 市街地乙 | 都市近郊 | 耕 地    | 原 野     | (変化率) |           |                |         |         |
| 0               | 0    | 0    | 0    | 7      | 0       | 地域縮尺  | 0.00      |                |         |         |
| 変 化 率 + 1       |      |      |      |        |         |       | 1.00      | 単位当たり 166,547  |         |         |
|                 |      |      |      |        |         |       |           | 査定単位当り 166,500 |         |         |

| 第8号単価表 用地境界仮杭設置                                                                                        |  |    |      |        |        | 単価年度 | 令和3年度-2(兵庫県) |           |       |         |         |      |      |         |       |       |         |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|------|--------|--------|------|--------------|-----------|-------|---------|---------|------|------|---------|-------|-------|---------|--|--|--|
| 名 称                                                                                                    |  | 単位 | 数量   | 単価     | 直接人件費  | 備考   |              | 項目        | 率     | 単価      | 金額      |      |      |         |       |       |         |  |  |  |
| ＜外 業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員<br>＜内 業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員 |  | 人  | 0.80 | 42,200 | 33,760 |      |              | 直接人件費     | 0.025 | 136,590 | 136,590 |      |      |         |       |       |         |  |  |  |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |      |              | 機械経費      |       |         | 3,414   |      |      |         |       |       |         |  |  |  |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |      |              | 材料費       |       |         | 6,829   |      |      |         |       |       |         |  |  |  |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |      |              | 通信運搬費     |       |         | 0       |      |      |         |       |       |         |  |  |  |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |      |              | 精度管理費     |       |         | 0       |      |      |         |       |       |         |  |  |  |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |      |              | 計         |       |         | 146,833 |      |      |         |       |       |         |  |  |  |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |      |              | 合 計       |       |         |         |      |      | 136,590 |       |       | 146,833 |  |  |  |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |      |              | 業務内容      |       |         |         |      |      |         |       |       |         |  |  |  |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |      |              | 大市街地      |       |         | 市街地甲    | 市街地乙 | 都市近郊 | 耕 地     | 原 野   | (変化率) |         |  |  |  |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |      |              | 0         |       |         | 0       | 0    | 0    | 19      | 0     | 地域縮尺  | 0.00    |  |  |  |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |      |              | 変 化 率 + 1 |       |         |         |      |      | 1.00    | 単位当たり |       | 146,833 |  |  |  |
|                                                                                                        |  |    |      |        |        |      |              | 査定単位当り    |       | 146,800 |         |      |      |         |       |       |         |  |  |  |

| 第9号単価表 境界点間測量                                                                                          |      |      |      |     |         |       | 単価年度 | 令和3年度-2(兵庫県) |   |    |         |         |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|-----|---------|-------|------|--------------|---|----|---------|---------|--------|
| 名 称                                                                                                    |      | 単位   | 数量   | 単価  | 直接人件費   | 備考    |      | 項目           | 率 | 単価 | 金額      |         |        |
| ＜外 業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員<br>＜内 業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員 |      | 人    |      |     |         |       |      | 直接人件費        |   |    | 160,680 |         |        |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      | 機械経費         |   |    | 0.035   | 160,680 | 5,623  |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      | 材料費          |   |    | 0.035   | 160,680 | 5,623  |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      | 通信運搬費        |   |    | 0       | 160,680 | 0      |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      | 精度管理費        |   |    | 0.07    | 166,303 | 11,641 |
|                                                                                                        |      | 人    |      |     |         |       |      |              |   |    |         |         |        |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      |              |   |    |         |         |        |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      |              |   |    |         |         |        |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      |              |   |    |         |         |        |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      |              |   |    |         |         |        |
|                                                                                                        |      | 人    |      |     |         |       |      |              |   |    |         |         |        |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      |              |   |    |         |         |        |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      |              |   |    |         |         |        |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      |              |   |    |         |         |        |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      |              |   |    |         |         |        |
| 合 計                                                                                                    |      |      |      |     | 160,680 |       |      | 計            |   |    | 183,567 |         |        |
| 業務内容                                                                                                   |      |      |      |     |         |       |      |              |   |    |         |         |        |
| 大市街地                                                                                                   | 市街地甲 | 市街地乙 | 都市近郊 | 耕 地 | 原 野     | (変化率) | 0.00 |              |   |    |         |         |        |
| 0                                                                                                      | 0    | 0    | 0    | 19  | 0       | 地域縮尺  |      |              |   |    |         |         |        |
| 変 化 率 + 1                                                                                              |      |      |      |     |         | 1.00  |      | 単位当たり        |   |    |         | 183,567 |        |
|                                                                                                        |      |      |      |     |         |       |      | 査定単位当り       |   |    |         | 183,500 |        |

| 第10号単価表 面積計算 |      |      |        |         |     | 単価年度   | 令和3年度-2(兵庫県) |         |         |
|--------------|------|------|--------|---------|-----|--------|--------------|---------|---------|
| 名 称          | 単位   | 数量   | 単価     | 直接人件費   | 備考  | 項目     | 率            | 単価      | 金額      |
| ＜外 業＞        |      |      |        |         |     |        |              |         |         |
| 測量主任技師       | 人    |      |        |         |     | 直接人件費  |              |         | 232,540 |
| 測量技師         | 人    |      |        |         |     | 機械経費   | 0            | 232,540 | 0       |
| 測量技師補        | 人    |      |        |         |     | 材料費    | 0            | 232,540 | 0       |
| 測量助手         | 人    |      |        |         |     | 通信運搬費  | 0            | 232,540 | 0       |
| 測量補助員        | 人    |      |        |         |     | 精度管理費  | 0.07         | 232,540 | 16,277  |
| ＜内 業＞        |      |      |        |         |     |        |              |         |         |
| 測量主任技師       | 人    |      |        |         |     |        |              |         |         |
| 測量技師         | 人    | 2.20 | 42,200 | 92,840  |     |        |              |         |         |
| 測量技師補        | 人    | 2.20 | 32,400 | 71,280  |     |        |              |         |         |
| 測量助手         | 人    | 2.20 | 31,100 | 68,420  |     |        |              |         |         |
| 測量補助員        | 人    |      |        |         |     |        |              |         |         |
| 合 計          |      |      |        | 232,540 |     | 計      |              |         |         |
| 業務内容         |      |      |        |         |     |        |              |         |         |
| 大市街地         | 市街地甲 | 市街地乙 | 都市近郊   | 耕 地     | 原 野 | (変化率)  |              |         |         |
| 0            | 0    | 0    | 0      | 19      | 0   | 地域縮尺   | 0.00         |         |         |
| 変 化 率 + 1    |      |      |        |         |     | 1.00   | 単位当たり        |         |         |
|              |      |      |        |         |     | 査定単位当り |              |         | 248,817 |
|              |      |      |        |         |     |        |              |         | 248,800 |

| 第11号単価表 用地実測図原図作成 |    |      |        |         |       | 単価年度           | 令和3年度-2(兵庫県)  |         |         |
|-------------------|----|------|--------|---------|-------|----------------|---------------|---------|---------|
| 名 称               | 単位 | 数量   | 単価     | 直接人件費   | 備考    | 項目             | 率             | 単価      | 金額      |
| ＜外 業＞             |    |      |        |         |       |                |               |         |         |
| 測量主任技師            | 人  |      |        |         |       | 直接人件費          |               |         | 162,810 |
| 測量技師              | 人  |      |        |         |       | 機械経費           | 0             | 162,810 | 0       |
| 測量技師補             | 人  |      |        |         |       | 材料費            | 0             | 162,810 | 0       |
| 測量助手              | 人  |      |        |         |       | 通信運搬費          | 0             | 162,810 | 0       |
| 測量補助員             | 人  |      |        |         |       | 精度管理費          | 0.07          | 162,810 | 11,396  |
| ＜内 業＞             |    |      |        |         |       |                |               |         |         |
| 測量主任技師            | 人  |      |        |         |       |                |               |         |         |
| 測量技師              | 人  | 1.30 | 42,200 | 54,860  |       |                |               |         |         |
| 測量技師補             | 人  | 1.70 | 32,400 | 55,080  |       |                |               |         |         |
| 測量助手              | 人  | 1.70 | 31,100 | 52,870  |       |                |               |         |         |
| 測量補助員             | 人  |      |        |         |       |                |               |         |         |
| 合 計               |    |      |        | 162,810 |       | 計 174,206      |               |         |         |
| 業務内容              |    |      |        |         | (変化率) |                | 単位当たり 174,206 |         |         |
| 1 / 5 0 0         |    |      |        |         | 地域縮尺  | 0.00           |               |         |         |
| 変 化 率 + 1         |    |      |        |         |       | 1.00           |               |         |         |
|                   |    |      |        |         |       | 査定単位当り 174,200 |               |         |         |

| 第12号単価表 用地平面図作成                                                                                        |    |    |    |        |       | 単価年度   | 令和3年度-2(兵庫県) |        |        |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|--------|-------|--------|--------------|--------|--------|--|--|--|--|
| 名 称                                                                                                    | 単位 | 数量 | 単価 | 直接人件費  | 備考    | 項目     | 率            | 単価     | 金額     |  |  |  |  |
| ＜外 業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員<br>＜内 業＞<br>測量主任技師<br>測量技師<br>測量技師補<br>測量助手<br>測量補助員 | 人  |    |    |        |       | 直接人件費  |              |        | 78,250 |  |  |  |  |
|                                                                                                        |    |    |    |        |       | 機械経費   | 0            | 78,250 | 0      |  |  |  |  |
|                                                                                                        |    |    |    |        |       | 材料費    | 0.005        | 78,250 | 391    |  |  |  |  |
|                                                                                                        |    |    |    |        |       | 通信運搬費  | 0            | 78,250 | 0      |  |  |  |  |
|                                                                                                        |    |    |    |        |       | 精度管理費  | 0.07         | 78,250 | 5,477  |  |  |  |  |
|                                                                                                        |    |    |    |        |       |        |              |        |        |  |  |  |  |
|                                                                                                        |    |    |    |        |       |        |              |        |        |  |  |  |  |
|                                                                                                        |    |    |    |        |       |        |              |        |        |  |  |  |  |
|                                                                                                        |    |    |    |        |       |        |              |        |        |  |  |  |  |
|                                                                                                        |    |    |    |        |       |        |              |        |        |  |  |  |  |
|                                                                                                        |    |    |    |        |       |        |              |        |        |  |  |  |  |
| 合 計                                                                                                    |    |    |    | 78,250 |       |        | 計            | 84,118 |        |  |  |  |  |
| 業務内容                                                                                                   |    |    |    |        | (変化率) |        |              |        |        |  |  |  |  |
| 1／500                                                                                                  |    |    |    |        | 地域縮尺  | 0.00   |              |        |        |  |  |  |  |
| 変 化 率 + 1                                                                                              |    |    |    |        |       | 1.00   |              |        |        |  |  |  |  |
|                                                                                                        |    |    |    |        |       | 単位当たり  |              | 84,118 |        |  |  |  |  |
|                                                                                                        |    |    |    |        |       | 査定単位当り |              | 84,110 |        |  |  |  |  |

| 第13号単価表 土地調書作成 |      |      |        |        |     | 単価年度  | 令和3年度-2(兵庫県) |        |        |
|----------------|------|------|--------|--------|-----|-------|--------------|--------|--------|
| 名 称            | 単位   | 数量   | 単価     | 直接人件費  | 備考  | 項目    | 率            | 単価     | 金額     |
| ＜外 業＞          |      |      |        |        |     |       |              |        |        |
| 測量主任技師         | 人    |      |        |        |     | 直接人件費 |              |        | 57,150 |
| 測量技師           | 人    |      |        |        |     | 機械経費  | 0            | 57,150 | 0      |
| 測量技師補          | 人    |      |        |        |     | 材料費   | 0            | 57,150 | 0      |
| 測量助手           | 人    |      |        |        |     | 通信運搬費 | 0            | 57,150 | 0      |
| 測量補助員          | 人    |      |        |        |     | 精度管理費 | 0            | 57,150 | 0      |
| ＜内 業＞          |      |      |        |        |     |       |              |        |        |
| 測量主任技師         | 人    |      |        |        |     |       |              |        |        |
| 測量技師           | 人    |      |        |        |     |       |              |        |        |
| 測量技師補          | 人    | 0.90 | 32,400 | 29,160 |     |       |              |        |        |
| 測量助手           | 人    | 0.90 | 31,100 | 27,990 |     |       |              |        |        |
| 測量補助員          | 人    |      |        |        |     |       |              |        |        |
| 合 計            |      |      |        | 57,150 |     | 計     |              |        |        |
| 業務内容           |      |      |        |        |     |       |              |        |        |
| 大市街地           | 市街地甲 | 市街地乙 | 都市近郊   | 耕 地    | 原 野 | (変化率) |              |        |        |
| 0              | 0    | 0    | 0      | 2.4    | 0   | 地域縮尺  | 0.00         |        |        |
| 変 化 率 + 1      |      |      |        |        |     | 1.00  | 単位当たり        |        | 57,150 |
| 査定単位当り         |      |      |        |        |     |       |              | 57,150 |        |

| 第 14 号単価表 旅費交通費 |     |                        |         |         | 単価年度                    | 令和3年度-2（兵庫県） |
|-----------------|-----|------------------------|---------|---------|-------------------------|--------------|
| 名 称             | 単 位 | 数 量                    | 単 価     | 金 額     | 摘 要                     |              |
| 旅費交通費           | 式   | 1                      | 120,182 | 120,182 | 直接人件費21,461,110円×0.0056 |              |
| 合 計             |     |                        |         | 120,182 |                         |              |
|                 |     | 旅費交通費（円）<br>上限:230,000 |         | 120,182 |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |
|                 |     |                        |         |         |                         |              |

| 第 1 号内訳書 旅費交通費（用地測量） |       |       |  |     |     |         |         |         |
|----------------------|-------|-------|--|-----|-----|---------|---------|---------|
| 種 別                  | 細 別   | 規 格   |  | 単 位 | 数 量 | 単 価     | 金 額     | 摘 要     |
| 直接経費                 | 旅費交通費 | 旅費交通費 |  | 式   | 1   | 120,182 | 120,182 | 第14号単価表 |
| 合 計                  |       |       |  | 式   | 1   |         | 120,182 |         |
|                      |       |       |  |     |     |         |         |         |
|                      |       |       |  |     |     |         |         |         |
|                      |       |       |  |     |     |         |         |         |
|                      |       |       |  |     |     |         |         |         |
|                      |       |       |  |     |     |         |         |         |
|                      |       |       |  |     |     |         |         |         |
|                      |       |       |  |     |     |         |         |         |
|                      |       |       |  |     |     |         |         |         |
|                      |       |       |  |     |     |         |         |         |
|                      |       |       |  |     |     |         |         |         |
|                      |       |       |  |     |     |         |         |         |
|                      |       |       |  |     |     |         |         |         |

## 第 2 号内訳書 電子成果品作成費（用地測量）

| 種 別  | 細 別           | 規 格        |           | 単 位     | ①<br>単価 | ②<br>変化率+1 | ③<br>単価 (①*②)<br>(有効数字 4 桁) | ④<br>数量 | 直接人件費<br>(③*④) | 摘 要 |
|------|---------------|------------|-----------|---------|---------|------------|-----------------------------|---------|----------------|-----|
| 用地測量 | 打合せ           | 業務着手時      |           | 回       | 45,100  | 1.00       | 45,100                      | 1       | 45,100         |     |
|      | 打合せ           | 中間打合せ      |           | 回       | 40,200  | 1.00       | 40,200                      | 2       | 80,400         |     |
|      | 打合せ           | 成果物<br>納入時 |           | 回       | 45,100  | 1.00       | 45,100                      | 1       | 45,100         |     |
|      | 作業計画          |            |           | 業務      | 120,460 | 1.00       | 120,400                     | 1       | 120,400        |     |
|      | 現地踏査          |            |           | 業務      | 122,600 | 1.00       | 122,600                     | 1       | 122,600        |     |
|      | 復元測量          |            |           | 10,000㎡ | 275,720 | 1.00       | 275,700                     | 19      | 5,238,300      |     |
|      | 補助基準点<br>の設置  |            |           | 10,000㎡ | 147,160 | 1.00       | 147,100                     | 7       | 1,029,700      |     |
|      | 用地境界<br>仮杭設置  |            |           | 10,000㎡ | 136,590 | 1.00       | 136,500                     | 19      | 2,593,500      |     |
|      | 境界点間<br>測量    |            |           | 10,000㎡ | 160,680 | 1.00       | 160,600                     | 19      | 3,051,400      |     |
|      | 面積計算          |            |           | 10,000㎡ | 232,540 | 1.00       | 232,500                     | 19      | 4,417,500      |     |
|      | 用地実測図<br>原図作成 |            | 1 / 5 0 0 | 10,000㎡ | 162,810 | 1.00       | 162,800                     | 19      | 3,093,200      |     |
|      | 用地平面図<br>作成   |            | 1 / 5 0 0 | 10,000㎡ | 78,250  | 1.00       | 78,250                      | 19      | 1,486,750      |     |
|      | 土地調書<br>作成    |            |           | 10,000㎡ | 57,150  | 1.00       | 57,150                      | 2.4     | 137,160        |     |

## 第 2 号内訳書 電子成果品作成費（用地測量）

| 種 別       | 細 別 | 規 格 | 単 位 | ①<br>単価 | ②<br>変化率+1 | ③<br>単価 (①*②)<br>(有効数字 4 桁)            | ④<br>数量 | 直接人件費<br>(③*④) | 摘 要                              |
|-----------|-----|-----|-----|---------|------------|----------------------------------------|---------|----------------|----------------------------------|
| 直接人件費 合 計 |     |     | 式   |         |            |                                        | 1       | 21,461,110     |                                  |
|           |     |     |     |         |            | 直接人件費(千円)<br>(小数点以下切り捨て)               |         | 21,461         |                                  |
|           |     |     |     |         |            | 電子成果品作成費(円)<br>(千円未満切り捨て)              |         | 185,000        | $2.3 \times 10^4$<br>x:直接人件費(千円) |
|           |     |     |     |         |            | 電子成果品作成費(円)<br>上限:170,000<br>下限:10,000 |         | 170,000        |                                  |
|           |     |     |     |         |            |                                        |         |                |                                  |
|           |     |     |     |         |            |                                        |         |                |                                  |
|           |     |     |     |         |            |                                        |         |                |                                  |
|           |     |     |     |         |            |                                        |         |                |                                  |
|           |     |     |     |         |            |                                        |         |                |                                  |
|           |     |     |     |         |            |                                        |         |                |                                  |
|           |     |     |     |         |            |                                        |         |                |                                  |
|           |     |     |     |         |            |                                        |         |                |                                  |
|           |     |     |     |         |            |                                        |         |                |                                  |
|           |     |     |     |         |            |                                        |         |                |                                  |
|           |     |     |     |         |            |                                        |         |                |                                  |



| 第16号単価表                                                                                                                            | 権利調査 |           | 土地利用履歴等調査 |           | 法令関係資料の調査 |        |        |        | 単 価 年 度      |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|--------|--------------|--------|----------|----------|---------|---------|--|--|--|--|--|--|
|                                                                                                                                    |      |           |           |           |           |        |        |        | 令和3年度-2(兵庫県) |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
| 名 称                                                                                                                                | 単位   | 基準値       | 外内別補正率(1) | 外内別補正率(2) | 補正值(1)    | 補正率(1) | 補正率(2) | 補正率(3) | 補正值(2)       | 技術者等単価 | 金額       |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
| 主任技師<br>技師（A）<br>技師（B）<br>技師（C）<br>技術員<br><br>主任技師<br>技師（A）<br>技師（B）<br>技師（C）<br>技術員<br><br>主任技師<br>技師（A）<br>技師（B）<br>技師（C）<br>技術員 | 人    | ＜ 外 業 ＞   |           |           | ＜ 外内業計 ＞  |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      | 1. 07     |           |           | 1. 0700   |        |        |        |              |        |          | 1. 07    | 51, 200 | 54, 784 |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      | 1. 07     |           |           | 1. 7600   |        |        |        |              |        |          | 1. 76    | 41, 600 | 73, 216 |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      |           |           |           | 0. 6900   |        |        |        |              |        |          | 0. 69    | 32, 800 | 22, 632 |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      | ＜内業(図面等)＞ |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      |           |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      | 0. 69     |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      | 0. 69     |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      | ＜内業(算定)＞  |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      |           |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      |           |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      |           |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      |           |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      |           |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      |           |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      |           |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      |           |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      |           |           |           |           |        |        |        |              |        |          | 150, 632 |         |         |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |      | 業務内容      |           |           |           |        |        |        |              |        |          | (変化率)    |         |         |  |  |  |  |  |  |
| 大市街地      市街地甲      市街地乙      都市近郊      耕      地      原      野                                                                     |      |           |           |           |           |        |        |        |              |        |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
| 0                      0                      0                      0                      2. 4                      0            |      |           |           |           |           |        |        |        |              | 0. 00  |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
| 変化率 + 1                                                                                                                            |      |           |           |           |           |        |        |        |              | 1. 00  |          |          |         |         |  |  |  |  |  |  |
| 単位当たり                                                                                                                              |      |           |           |           |           |        |        |        |              |        | 150, 632 |          |         |         |  |  |  |  |  |  |

| 第17号単価表                                                                                                                            | 権利調査                                                                            |           | 土地利用履歴等調査 |           | 現況利用調査   |        |        |        | 単 価 年 度      |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|--------|--------|--------|--------------|--------|----|-------|---------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|------|------|------|-----|-------|--|--|--|--|
|                                                                                                                                    |                                                                                 |           |           |           |          |        |        |        | 令和3年度-2(兵庫県) |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
| 名 称                                                                                                                                | 単位                                                                              | 基準値       | 外内別補正率(1) | 外内別補正率(2) | 補正值(1)   | 補正率(1) | 補正率(2) | 補正率(3) | 補正值(2)       | 技術者等単価 | 金額 |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
| 主任技師<br>技師（A）<br>技師（B）<br>技師（C）<br>技術員<br><br>主任技師<br>技師（A）<br>技師（B）<br>技師（C）<br>技術員<br><br>主任技師<br>技師（A）<br>技師（B）<br>技師（C）<br>技術員 | 人<br>人<br>人<br>人<br>人<br><br>人<br>人<br>人<br>人<br>人<br><br>人<br>人<br>人<br>人<br>人 | ＜ 外 業 ＞   |           |           | ＜ 外内業計 ＞ |        |        |        |              |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | 0. 55     |           |           | 0. 5500  |        |        |        |              |        |    | 0. 55 | 51, 200 | 28, 160 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | 0. 55     |           |           | 1. 1400  |        |        |        |              |        |    | 1. 14 | 41, 600 | 47, 424 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | 0. 55     |           |           | 1. 1400  |        |        |        |              |        |    | 1. 14 | 32, 800 | 37, 392 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | ＜内業(図面等)＞ |           |           |          |        |        |        |              |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | 0. 59     |           |           |          |        |        |        |              |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | 0. 59     |           |           |          |        |        |        |              |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | ＜内業(算定)＞  |           |           |          |        |        |        |              |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | 112, 976  |           |           |          |        |        |        |              |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | 業務内容      |           |           |          |        |        |        |              |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | (変化率)    |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | 大市街地      |           |           |          |        |        |        |              |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 市街地甲     | 市街地乙 | 都市近郊 | 耕 地  | 原 野 |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | 0         |           |           |          |        |        |        |              |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0        | 0    | 0    | 2. 4 | 0   | 0. 00 |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | 変化率 + 1   |           |           |          |        |        |        |              |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1. 00    |      |      |      |     |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                    |                                                                                 | 単位当たり     |           |           |          |        |        |        |              |        |    |       |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 112, 976 |      |      |      |     |       |  |  |  |  |

| 第18号単価表 | 権利調査 |           | 土地利用履歴等調査 |           | 聞き取り等調査（自治体） |        |        |        | 単 価 年 度      |        |        |
|---------|------|-----------|-----------|-----------|--------------|--------|--------|--------|--------------|--------|--------|
|         |      |           |           |           |              |        |        |        | 令和3年度-2(兵庫県) |        |        |
| 名 称     | 単位   | 基準値       | 外内別補正率(1) | 外内別補正率(2) | 補正值(1)       | 補正率(1) | 補正率(2) | 補正率(3) | 補正值(2)       | 技術者等単価 | 金額     |
| 主任技師    | 人    | ＜ 外 業 ＞   |           |           | ＜ 外内業計 ＞     |        |        |        |              |        |        |
| 技師（A）   | 人    | 0.38      |           |           | 0.3800       |        |        |        | 0.38         | 51,200 | 19,456 |
| 技師（B）   | 人    | 0.38      |           |           | 0.8400       |        |        |        | 0.84         | 41,600 | 34,944 |
| 技師（C）   | 人    | 0.38      |           |           | 0.8400       |        |        |        | 0.84         | 32,800 | 27,552 |
| 技術員     | 人    |           |           |           |              |        |        |        |              |        |        |
|         |      | ＜内業(図面等)＞ |           |           |              |        |        |        |              |        |        |
| 主任技師    | 人    |           |           |           |              |        |        |        |              |        |        |
| 技師（A）   | 人    |           |           |           |              |        |        |        |              |        |        |
| 技師（B）   | 人    | 0.46      |           |           |              |        |        |        |              |        |        |
| 技師（C）   | 人    | 0.46      |           |           |              |        |        |        |              |        |        |
| 技術員     | 人    |           |           |           |              |        |        |        |              |        |        |
|         |      | ＜内業(算定)＞  |           |           |              |        |        |        |              |        |        |
| 主任技師    | 人    |           |           |           |              |        |        |        |              |        |        |
| 技師（A）   | 人    |           |           |           |              |        |        |        |              |        | 81,952 |
| 技師（B）   | 人    |           |           |           | 業務内容         |        |        |        |              |        | (変化率)  |
| 技師（C）   | 人    |           |           |           |              |        |        |        |              |        |        |
| 技術員     | 人    |           |           |           | 変化率 + 1      |        |        |        |              |        |        |
| 単位当たり   |      |           |           |           |              |        |        |        |              |        | 81,952 |

| 第19号単価表                                                                                                                                    | 権利調査 |                                              | 土地利用履歴等調査 |           | 報告書作成                                                |        |        |        | 単 価 年 度                          |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        | 令和3年度-2(兵庫県)                     |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
| 名 称                                                                                                                                        | 単位   | 基準値                                          | 外内別補正率(1) | 外内別補正率(2) | 補正值(1)                                               | 補正率(1) | 補正率(2) | 補正率(3) | 補正值(2)                           | 技術者等単価                                   | 金額                                       |  |  |  |  |  |  |
| 主任技師<br>技師（A）<br>技師（B）<br>技師（C）<br>技術員<br><br><br>主任技師<br>技師（A）<br>技師（B）<br>技師（C）<br>技術員<br><br><br>主任技師<br>技師（A）<br>技師（B）<br>技師（C）<br>技術員 | 人    | ＜ 外 業 ＞                                      |           |           | ＜ 外内業計 ＞<br>0. 4500<br>0. 6500<br>1. 0100<br>1. 1400 |        |        |        | 0. 45<br>0. 65<br>1. 01<br>1. 14 | 58, 600<br>51, 200<br>41, 600<br>32, 800 | 26, 370<br>33, 280<br>42, 016<br>37, 392 |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            | 人    | ＜内業(図面等)＞                                    |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            | 人    | ＜内業(算定)＞<br>0. 45<br>0. 65<br>1. 01<br>1. 14 |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                            |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
| 139, 058                                                                                                                                   |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
| 業務内容                                                                                                                                       |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          | (変化率)                                    |  |  |  |  |  |  |
| 変化率 + 1                                                                                                                                    |      |                                              |           |           |                                                      |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |
| 単位当たり                                                                                                                                      |      |                                              |           |           | 139, 058                                             |        |        |        |                                  |                                          |                                          |  |  |  |  |  |  |

| 第20号単価表 | 建物等の調査 |           | 立竹木の<br>調査及び算定<br>調査・算定 |           | 用材林      |        | 傾斜地    |        | 単 価 年 度      |        |        |
|---------|--------|-----------|-------------------------|-----------|----------|--------|--------|--------|--------------|--------|--------|
|         |        |           |                         |           |          |        |        |        | 令和3年度-2(兵庫県) |        |        |
| 名 称     | 単位     | 基準値       | 外内別補正率(1)               | 外内別補正率(2) | 補正值(1)   | 補正率(1) | 補正率(2) | 補正率(3) | 補正值(2)       | 技術者等単価 | 金額     |
|         |        | ＜ 外 業 ＞   |                         |           | ＜ 外内業計 ＞ | 地形     |        |        |              |        |        |
| 主任技師    | 人      |           |                         |           | 0.0400   | 1.30   |        |        | 0.05         | 58,600 | 2,930  |
| 技師（A）   | 人      |           |                         |           |          |        |        |        |              |        |        |
| 技師（B）   | 人      | 0.23      |                         |           | 0.3700   | 1.30   |        |        | 0.48         | 41,600 | 19,968 |
| 技師（C）   | 人      | 0.23      |                         |           | 0.8800   | 1.30   |        |        | 1.14         | 32,800 | 37,392 |
| 技術員     | 人      | 0.23      |                         |           | 0.3800   | 1.30   |        |        | 0.49         | 29,000 | 14,210 |
|         |        | ＜内業(図面等)＞ |                         |           |          |        |        |        |              |        |        |
| 主任技師    | 人      |           |                         |           |          |        |        |        |              |        |        |
| 技師（A）   | 人      |           |                         |           |          |        |        |        |              |        |        |
| 技師（B）   | 人      | 0.07      |                         |           |          |        |        |        |              |        |        |
| 技師（C）   | 人      | 0.47      |                         |           |          |        |        |        |              |        |        |
| 技術員     | 人      |           |                         |           |          |        |        |        |              |        |        |
|         |        | ＜内業(算定)＞  |                         |           |          |        |        |        |              |        |        |
| 主任技師    | 人      | 0.04      |                         |           |          |        |        |        |              |        |        |
| 技師（A）   | 人      |           |                         |           |          |        |        |        |              |        | 74,500 |
| 技師（B）   | 人      | 0.07      |                         |           | 業務内容     |        |        |        |              |        | (変化率)  |
| 技師（C）   | 人      | 0.18      |                         |           |          |        |        |        |              |        |        |
| 技術員     | 人      | 0.15      |                         |           | 変化率 + 1  |        |        |        |              |        |        |
| 単位当たり   |        |           |                         |           |          |        |        |        |              |        | 74,500 |

| 第 21 号単価表 旅費交通費 |     |     |        |        | 単価年度                   | 令和3年度-2（兵庫県） |
|-----------------|-----|-----|--------|--------|------------------------|--------------|
| 名 称             | 単 位 | 数 量 | 単 価    | 金 額    | 摘 要                    |              |
| 旅費交通費           | 式   | 1   | 26,288 | 26,288 | 直接人件費1,376,368円×0.0191 |              |
| 合 計             |     |     |        | 26,288 |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |
|                 |     |     |        |        |                        |              |

第 3 号内訳書 材料費等（用地調査）

[illegible]

| 第 4 号内訳書 旅費交通費（用地調査） |       |       |  |     |     |        |        |         |
|----------------------|-------|-------|--|-----|-----|--------|--------|---------|
| 種 別                  | 細 別   | 規 格   |  | 単 位 | 数 量 | 単 価    | 金 額    | 摘 要     |
| 直接経費                 | 旅費交通費 | 旅費交通費 |  | 式   | 1   | 26,288 | 26,288 | 第21号単価表 |
| 合 計                  |       |       |  | 式   | 1   |        | 26,288 |         |
|                      |       |       |  |     |     |        |        |         |
|                      |       |       |  |     |     |        |        |         |
|                      |       |       |  |     |     |        |        |         |
|                      |       |       |  |     |     |        |        |         |
|                      |       |       |  |     |     |        |        |         |
|                      |       |       |  |     |     |        |        |         |
|                      |       |       |  |     |     |        |        |         |
|                      |       |       |  |     |     |        |        |         |
|                      |       |       |  |     |     |        |        |         |
|                      |       |       |  |     |     |        |        |         |
|                      |       |       |  |     |     |        |        |         |
|                      |       |       |  |     |     |        |        |         |

| 第 5 号内訳書 その他原価 |                         |                  |     |          |            |                                                                                                |     |
|----------------|-------------------------|------------------|-----|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 種 別            | 細 別                     | 規 格              |     | ①<br>経費率 | ②<br>直接人件費 | ③金 額<br>$\textcircled{2} \times \{\textcircled{1} / (1 - \textcircled{1})\} = \textcircled{3}$ | 摘 要 |
| 用地調査等<br>打合せ協議 | 打合せ協議                   | 中間打合せ            |     |          | 75,700     |                                                                                                |     |
| 権利調査           | 土地利用履歴<br>等調査           | 法令関係資料の<br>調査    |     |          | 361,516    |                                                                                                |     |
|                | 土地利用履歴<br>等調査           | 現況利用調査           |     |          | 271,142    |                                                                                                |     |
|                | 土地利用履歴<br>等調査           | 聞き取り等<br>調査（自治体） |     |          | 81,952     |                                                                                                |     |
|                | 土地利用履歴<br>等調査           | 報告書作成            |     |          | 139,058    |                                                                                                |     |
| 建物等の調査         | 立竹木の<br>調査及び算定<br>調査・算定 | 用材林              | 傾斜地 |          | 447,000    |                                                                                                |     |
| 計              |                         |                  |     | 35%      | 1,376,368  | 741,174                                                                                        |     |
| 合 計            |                         |                  |     |          | 741,174    |                                                                                                |     |
|                |                         |                  |     |          |            |                                                                                                |     |
|                |                         |                  |     |          |            |                                                                                                |     |