

契約年月日：令和3年6月25日

禅昌寺地区外用地図面作成等業務

【業務設計書（公表資料）】

六甲砂防事務所

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 | 禅昌寺地区外用地図面作成等業務 |
| 履行場所 | 兵庫県西宮市奥畑地先～兵庫県神戸市須磨区西須磨地先 |

2. 業務内容

| | |
|---------|----------------------------------|
| 1) 事務所名 | 六甲砂防事務所 |
| 2) 履行期間 | 自 令和3年6月26日 至 令和4年2月28日 |
| 3) 設計説明 | 本業務は、六甲山系砂防事業に必要な図面の作成等を行うものである。 |
| 4) 業務内容 | 別紙設計書のとおり |

総 括 表

業 務 名 禅昌寺地区外用地図面作成等業務

国土交通省 近畿地方整備局
六甲砂防事務所

総 括 表

| 費目／工種／種別／細別／規格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------------|---------|-----|---------|------------|-----------------------|
| 禅昌寺地区外用地図面作成等業務 | | | | | |
| 用地測量業務 | 式 | 1 | | 89,690,000 | |
| 直接測量費 | 式 | 1 | | 57,940,200 | |
| 直接人件費等 | 式 | 1 | | 57,540,200 | |
| 用地測量 打合せ 業務着手時 | 回 | 1 | 42,850 | 42,850 | 第1号単価表 |
| 打合せ 中間打合せ | 回 | 3 | 38,200 | 114,600 | 第2号単価表 |
| 打合せ 成果物 納入時 | 回 | 1 | 42,850 | 42,850 | 第3号単価表 |
| 作業計画 | 業務 | 1 | 114,300 | 114,300 | 第4号単価表 |
| 公図等の転写 | 10,000㎡ | 320 | 43,260 | 13,843,200 | 第5号単価表 (耕地・森林 320) |
| 地積測量図 転写 | 10,000㎡ | 160 | 39,720 | 6,355,200 | 第6号単価表 (耕地・森林 160) |

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 土地の登記記録 調査 | 10,000㎡ | 320 | 54,810 | 17,539,200 | 第7号単価表 (耕地・森林 320) |
| 公図等 転写連続図作成 | 10,000㎡ | 640 | 30,450 | 19,488,000 | 第8号単価表 (公図等転写連続図作成 320、割込図作成 320) |
| 直接経費 | 式 | 1 | | 400,000 | |
| 旅費交通費 | 式 | 1 | | 230,000 | 第1号内訳書 |
| 電子成果品作成費 | 式 | 1 | | 170,000 | 第2号内訳書 |
| 間接測量費・一般管理費等 | 式 | 1 | | 31,749,800 | |
| 諸経費 | 式 | 1 | | 31,749,800 | |
| 業務価格 | 式 | 1 | | 89,690,000 | |
| 消費税等相当額 | 式 | 1 | | 8,969,000 | |
| 業務費 | 式 | 1 | | 98,659,000 | |

総 括 表

| 費目／工種／種別／細別／規格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|

上 記 の と お り 令 和 年 月 日

| 第1号単価表 打合せ業務着手時 | | | | | | 単価年度 | 令和2年度-5(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 | 45,700 | 22,850 | | 直接人件費 | | | 42,850 |
| 測量技師 | 人 | 0.50 | 40,000 | 20,000 | | 機械経費 | 0 | 42,850 | 0 |
| 測量技師補 | 人 | | | | | 材料費 | 0 | 42,850 | 0 |
| 測量助手 | 人 | | | | | 通信運搬費 | 0 | 42,850 | 0 |
| 測量補助員 | 人 | | | | | 精度管理費 | 0 | 42,850 | 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 | | | | 42,850 | | 計 | | | 42,850 |
| 業務内容 | | | | | (変化率) | | | | |
| | | | | | 地域 | | | | |
| | | | | | 縮尺 | | | | |
| 変化率 + 1 | | | | | | 1.00 | 単位当たり | | 42,850 |
| | | | | | | | 査定単位当り | | 42,850 |

| 第2号単価表 打合せ中間打合せ | | | | | | 単価年度 | 令和2年度-5(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 | 45,700 | 22,850 | | 直接人件費 | | | 38,200 |
| 測量技師 | 人 | | | | | 機械経費 | 0 | 38,200 | 0 |
| 測量技師補 | 人 | 0.50 | 30,700 | 15,350 | | 材料費 | 0 | 38,200 | 0 |
| 測量助手 | 人 | | | | | 通信運搬費 | 0 | 38,200 | 0 |
| 測量補助員 | 人 | | | | | 精度管理費 | 0 | 38,200 | 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 | | | | 38,200 | | 計 | | | 38,200 |
| 業務内容 | | | | | (変化率) | | | | |
| | | | | | 地域 | | | | |
| | | | | | 縮尺 | | | | |
| 変化率 + 1 | | | | | | 1.00 | | 単位当たり | 38,200 |
| | | | | | | | | 査定単位当り | 38,200 |

| 第3号単価表 打合せ成果物納入時 | | | | | | 単価年度 | 令和2年度-5(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 | 45,700 | 22,850 | | 直接人件費 | | | 42,850 |
| 測量技師 | 人 | 0.50 | 40,000 | 20,000 | | 機械経費 | 0 | 42,850 | 0 |
| 測量技師補 | 人 | | | | | 材料費 | 0 | 42,850 | 0 |
| 測量助手 | 人 | | | | | 通信運搬費 | 0 | 42,850 | 0 |
| 測量補助員 | 人 | | | | | 精度管理費 | 0 | 42,850 | 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 | | | | 42,850 | | 計 | | | 42,850 |
| 業務内容 | | | | | (変化率) | | | | |
| | | | | | 地域 | | | | |
| | | | | | 縮尺 | | | | |
| 変化率 + 1 | | | | | 1.00 | 単位当たり | | | 42,850 |
| | | | | | | 査定単位当り | | | 42,850 |

| 第4号単価表 作業計画 | | | | | | 単価年度 | 令和2年度-5(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 | | | 114,330 |
| 測量技師 | 人 | | | | | 機械経費 | 0 | 114,330 | 0 |
| 測量技師補 | 人 | | | | | 材料費 | 0 | 114,330 | 0 |
| 測量助手 | 人 | | | | | 通信運搬費 | 0 | 114,330 | 0 |
| 測量補助員 | 人 | | | | | 精度管理費 | 0 | 114,330 | 0 |
| 〈内 業〉 | | | | | | | | | |
| 測量主任技師 | 人 | 0.80 | 45,700 | 36,560 | | | | | |
| 測量技師 | 人 | 1.10 | 40,000 | 44,000 | | | | | |
| 測量技師補 | 人 | 1.10 | 30,700 | 33,770 | | | | | |
| 測量助手 | 人 | | | | | | | | |
| 測量補助員 | 人 | | | | | | | | |
| 合 計 | | | | 114,330 | | 計 | | | 114,330 |
| 業務内容 | | | | | (変化率) | | | | |
| | | | | | 地域 | | | | |
| | | | | | 縮尺 | | | | |
| 変化率 + 1 | | | | | | 1.00 | 単位当たり | | 114,330 |
| | | | | | | | 査定単位当り | | 114,300 |

| 第5号単価表 公図等の転写 | | | | | | 単価年度 | 令和2年度-5(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 | | | 42,210 |
| 測量技師 | 人 | | | | | 機械経費 | 0.01 | 42,210 | 422 |
| 測量技師補 | 人 | 0.30 | 30,700 | 9,210 | | 材料費 | 0.015 | 42,210 | 633 |
| 測量助手 | 人 | 0.30 | 29,600 | 8,880 | | 通信運搬費 | 0 | 42,210 | 0 |
| 測量補助員 | 人 | | | | | 精度管理費 | 0 | 42,632 | 0 |
| 〈内 業〉 | | | | | | | | | |
| 測量主任技師 | 人 | | | | | | | | |
| 測量技師 | 人 | | | | | | | | |
| 測量技師補 | 人 | 0.40 | 30,700 | 12,280 | | | | | |
| 測量助手 | 人 | 0.40 | 29,600 | 11,840 | | | | | |
| 測量補助員 | 人 | | | | | | | | |
| 合 計 | | | | 42,210 | | 計 | | | 43,265 |
| 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 | 320 | 0 | 地域縮尺 | 0.00 | | |
| 変 化 率 + 1 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 単位当たり | 43,265 |
| | | | | | | | | 査定単位当たり | 43,260 |

| 第6号単価表 地積測量図転写 | | | | | | 単価年度 | 令和2年度-5(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 | | | 39,140 |
| 測量技師 | 人 | | | | | 機械経費 | 0.01 | 39,140 | 391 |
| 測量技師補 | 人 | 0.40 | 30,700 | 12,280 | | 材料費 | 0.005 | 39,140 | 195 |
| 測量助手 | 人 | 0.40 | 29,600 | 11,840 | | 通信運搬費 | 0 | 39,140 | 0 |
| 測量補助員 | 人 | | | | | 精度管理費 | 0 | 39,531 | 0 |
| 〈内 業〉 | | | | | | | | | |
| 測量主任技師 | 人 | | | | | | | | |
| 測量技師 | 人 | | | | | | | | |
| 測量技師補 | 人 | 0.20 | 30,700 | 6,140 | | | | | |
| 測量助手 | 人 | 0.30 | 29,600 | 8,880 | | | | | |
| 測量補助員 | 人 | | | | | | | | |
| 合 計 | | | | 39,140 | | 計 | | | 39,726 |
| 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 | 160 | 0 | 地域縮尺 | 0.00 | | |
| 変 化 率 + 1 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 単位当たり | 39,726 |
| | | | | | | | | 査定単位当り | 39,720 |

| 第7号単価表 土地の登記記録調査 | | | | | | 単価年度 | 令和2年度-5(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 | | | 54,270 |
| 測量技師 | 人 | | | | | 機械経費 | 0.005 | 54,270 | 271 |
| 測量技師補 | 人 | 0.30 | 30,700 | 9,210 | | 材料費 | 0.005 | 54,270 | 271 |
| 測量助手 | 人 | 0.30 | 29,600 | 8,880 | | 通信運搬費 | 0 | 54,270 | 0 |
| 測量補助員 | 人 | | | | | 精度管理費 | 0 | 54,541 | 0 |
| 〈内 業〉 | | | | | | | | | |
| 測量主任技師 | 人 | | | | | | | | |
| 測量技師 | 人 | | | | | | | | |
| 測量技師補 | 人 | 0.60 | 30,700 | 18,420 | | | | | |
| 測量助手 | 人 | 0.60 | 29,600 | 17,760 | | | | | |
| 測量補助員 | 人 | | | | | | | | |
| 合 計 | | | | 54,270 | | 計 | | | 54,812 |
| 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 | 320 | 0 | 地域縮尺 | 0.00 | | |
| 変 化 率 + 1 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 単位当たり | 54,812 |
| | | | | | | | | 査定単位当たり | 54,810 |

| 第8号単価表 公図等転写連続図作成 | | | | | | 単価年度 | 令和2年度-5(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 | | | 30,150 |
| 測量技師 | 人 | | | | | 機械経費 | 0 | 30,150 | 0 |
| 測量技師補 | 人 | | | | | 材料費 | 0.01 | 30,150 | 301 |
| 測量助手 | 人 | | | | | 通信運搬費 | 0 | 30,150 | 0 |
| 測量補助員 | 人 | | | | | 精度管理費 | 0 | 30,150 | 0 |
| 〈内業〉 | | | | | | | | | |
| 測量主任技師 | 人 | | | | | | | | |
| 測量技師 | 人 | | | | | | | | |
| 測量技師補 | 人 | 0.50 | 30,700 | 15,350 | | | | | |
| 測量助手 | 人 | 0.50 | 29,600 | 14,800 | | | | | |
| 測量補助員 | 人 | | | | | | | | |
| 合計 | | | | 30,150 | | 計 | | | 30,451 |
| 業務内容 | | | | | (変化率) | | | | |
| | | | | | 地域 | | | | |
| | | | | | 縮尺 | | | | |
| 変化率 + 1 | | | | | 1.00 | 単位当たり | | | 30,451 |
| | | | | | | 査定単位当り | | | 30,450 |

| 第 9 号単価表 旅費交通費 | | | | | 単価年度 | 令和2年度-5 (兵庫県) |
|----------------|-----|-----|-------------------------|---------|-------------------------|---------------|
| 名 称 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 旅費交通費 | 式 | 1 | 317,780 | 317,780 | 直接人件費56,746,600円×0.0056 | |
| 合 計 | | | | 317,780 | | |
| | | | 旅費交通費 (円) 上限:230,000 | 230,000 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 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 | 230,000 | 230,000 | 第9号単価表 |
| 合 計 | | | 式 | 1 | | 230,000 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| 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 単価 | ② 変化率+1 | ③ 単価 (①*②) (有効数字4桁) | ④ 数量 | 直接人件費 (③*④) | 摘 要 |
| 用地測量 | 打合せ | 業務着手時 | 回 | 42,850 | 1.00 | 42,850 | 1 | 42,850 | |
| | 打合せ | 中間打合せ | 回 | 38,200 | 1.00 | 38,200 | 3 | 114,600 | |
| | 打合せ | 成果物 納入時 | 回 | 42,850 | 1.00 | 42,850 | 1 | 42,850 | |
| | 作業計画 | | 業務 | 114,330 | 1.00 | 114,300 | 1 | 114,300 | |
| | 公図等の転写 | | 10,000㎡ | 42,210 | 1.00 | 42,210 | 320 | 13,507,200 | |
| | 地積測量図 転写 | | 10,000㎡ | 39,140 | 1.00 | 39,140 | 160 | 6,262,400 | |
| | 土地の登記記録 調査 | | 10,000㎡ | 54,270 | 1.00 | 54,270 | 320 | 17,366,400 | |
| | 公図等 転写連続図作成 | | 10,000㎡ | 30,150 | 1.00 | 30,150 | 640 | 19,296,000 | |
| 直接人件費 合 計 | | | 式 | | | | 1 | 56,746,600 | |
| | | | | | | 直接人件費(千円) (小数点以下切り捨て) | | 56,746 | |
| | | | | | | 電子成果品作成費(円) (千円未満切り捨て) | | 284,000 | $2.3x^{0.44}$ x:直接人件費(千円) |
| | | | | | | 電子成果品作成費(円) 上限:170,000 下限:10,000 | | 170,000 | |
| | | | | | | | | | |