

## 設 計 書

| 大阪府環境農林水産部         |   |             |    |
|--------------------|---|-------------|----|
| 年<br>度             | H30   | 中部農と緑の総合事務所 | 単独 |
| 契 約 番 号            | 2018-20-005029  |             |    |
| 委 託 名 称            | 寺川地区治山ダム設計（30・森林防災）業務   |             |    |
| 履 行 場 所            | 大東市寺川地内   |             |    |
| 竣 工 又 は<br>納 入 期 限 | 平成30年 6月22日                      ~                      平成30年 8月22日 |             |    |
| 所 要 日 数            | *****   |             |    |
| 委 託 種 別            | 建設コンサルタント   |             |    |
| 建設リサイクル法           | *****   |             |    |
| 備 考                |   |             |    |

|                           |                |             |
|---------------------------|----------------|-------------|
| 設<br>計<br>大<br>要          | 治山ダム工(1基)設計 一式 |             |
|                           |                |             |
|                           |                |             |
|                           |                |             |
| 設計金額                      | 金              | 2,413,800 円 |
| 消費税抜き金額                   | 金              | 2,235,000 円 |
| 取引に係る消費税<br>及び地方消費税の<br>額 | 金              | 178,800 円   |

委託費内訳書総括表

| 区 分  | 経 費       |   |         |             | 備 考 |
|------|-----------|---|---------|-------------|-----|
|      | 経費        |   | 消費税相当額  |             |     |
| 測量一式 | 402,000   | + | 32,160  | = 434,160   |     |
| 設計一式 | 1,833,000 | + | 146,640 | = 1,979,640 |     |
| 合 計  | 2,235,000 | + | 178,800 | = 2,413,800 |     |

(設4号)

| 測量  |           | 本業務費内訳表        |    |    |       |         |                    |
|-----|-----------|----------------|----|----|-------|---------|--------------------|
| 区分  | 名称        |                | 数量 | 単位 | 単価(円) | 金額(円)   | 備考                 |
| 測量費 | 直接<br>測量費 | 溪間工(治山<br>ダム工) | —  | 式  |       | 210,764 | NO. 1明細表           |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     | 計         |                |    |    |       | 210,764 |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     | 間接<br>測量費 | 諸経費            |    |    |       | 191,236 | 直接測量費に対して 91.2 %以内 |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     | 合計        |                |    |    |       | 402,000 |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     | 消費税相当額    |                |    |    |       | 32,160  |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     | 測量業務費     |                |    |    |       | 434,160 |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |
|     |           |                |    |    |       |         |                    |



(設7号)

| NO. 1 測量 明 細 表                |      |    |                      |                      |            |                 |
|-------------------------------|------|----|----------------------|----------------------|------------|-----------------|
| 構造                            |      |    |                      |                      |            |                 |
| 種別                            | 数量   | 単位 | 単価(円)                | 金額(円)                | 単価表<br>番 号 | 備 考             |
| 溪間工(治山ダム工)<br>踏査選点            | 0.10 | km | 69,203               | 6,920                | 1          | (精度管理費対象額)      |
| 溪間工(治山ダム工)<br>簡易中心線測量         | 0.10 | km | 282,872              | 28,287               | 2          |                 |
| 溪間工(治山ダム工)<br>簡易縦断測量          | 0.10 | km | 138,426              | 13,842               | 3          |                 |
| 溪間工(治山ダム工)<br>構造物計画<br>位置横断測量 | 1    | 横断 | ( 49,473 )<br>51,910 | ( 49,473 )<br>51,910 | 4          |                 |
| 溪間工(治山ダム工)<br>平面図作成           | 1    | 業務 | 29,556               | 29,556               | 5          |                 |
| 溪間工(治山ダム工)<br>精度管理費           | 10   | %  | 49,473               | 4,947                | —          | 構造物計画位置横断測量の10% |
| 資材搬入路工<br>踏査選点                | 0.12 | km | 69,203               | 8,304                | 6          |                 |
| 資材搬入路工<br>簡易中心線測量             | 0.12 | km | 282,872              | 33,944               | 7          |                 |
| 資材搬入路工<br>簡易縦断測量              | 0.12 | km | 138,426              | 16,611               | 8          |                 |
| 資材搬入路工<br>簡易横断測量              | 0.12 | km | 137,031              | 16,443               | 9          |                 |
|                               |      |    |                      |                      |            |                 |
|                               |      |    |                      |                      |            |                 |
|                               |      |    |                      |                      |            |                 |
|                               |      |    |                      |                      |            |                 |
|                               |      |    |                      |                      |            |                 |
|                               |      |    |                      |                      |            |                 |
|                               |      |    |                      |                      |            |                 |
| 計                             |      |    |                      | 210,764              |            | 円止め             |

(設7号)

| NO. 2        |      | 設計 |             | 明細表                    |           |         |
|--------------|------|----|-------------|------------------------|-----------|---------|
| 構造           |      |    |             |                        |           |         |
| 種別           | 数量   | 単位 | 単価(円)       | 金額(円)                  | 単価表<br>番号 | 備考      |
| 溪間工(治山ダム工)   |      |    | ( 88,418 )  | ( 88,418 )             |           | (直接人件費) |
| 現地調査         | 1    | 件  | 88,418      | 88,418                 | 10        |         |
| 溪間工(治山ダム工)   |      |    | ( 76,206 )  | ( 76,206 )             |           | (直接人件費) |
| 基本事項の決定      | 1    | 件  | 76,206      | 76,206                 | 11        |         |
| 溪間工(治山ダム工)   |      |    | ( 191,976 ) | ( 191,976 )            |           | (直接人件費) |
| 設計計画         | 1    | 件  | 191,976     | 191,976                | 12        |         |
| 溪間工(治山ダム工)   |      |    | ( 25,940 )  | ( 25,940 )             |           | (直接人件費) |
| 安定計算         | 1    | 基  | 25,940      | 25,940                 | 13        |         |
| 溪間工(治山ダム工)   |      |    | ( 20,254 )  | ( 20,254 )             |           | (直接人件費) |
| 構造図作成        | 1    | 基  | 28,654      | 28,654                 | 14        |         |
| 溪間工(治山ダム工)   |      |    | ( 21,660 )  | ( 21,660 )             |           | (直接人件費) |
| 数量計算         | 1    | 基  | 21,660      | 21,660                 | 15        |         |
| 溪間工(治山ダム工)   |      |    | ( 25,072 )  | ( 25,072 )             |           | (直接人件費) |
| 照査           | 1    | 基  | 25,072      | 25,072                 | 16        |         |
| 資材搬入路工(実施設計) |      |    | ( 161,962 ) | ( 19,435 )             |           | (直接人件費) |
| 平面・縦断設計      | 0.12 | km | 189,962     | 22,795                 | 17        |         |
| 資材搬入路工(実施設計) |      |    | ( 127,658 ) | ( 15,318 )             |           | (直接人件費) |
| 横断設計         | 0.12 | km | 169,658     | 20,358                 | 18        |         |
| 資材搬入路工(実施設計) |      |    | ( 102,186 ) | ( 12,262 )             |           | (直接人件費) |
| 構造物設計        | 0.12 | km | 135,786     | 16,294                 | 19        |         |
| 資材搬入路工(実施設計) |      |    | ( 107,750 ) | ( 12,930 )             |           | (直接人件費) |
| 土工数量計算       | 0.12 | km | 107,750     | 12,930                 | 20        |         |
| 資材搬入路工(実施設計) |      |    | ( 86,200 )  | ( 10,344 )             |           | (直接人件費) |
| 構造物数量計算      | 0.12 | km | 86,200      | 10,344                 | 21        |         |
| 資材搬入路工(実施設計) |      |    | ( 119,501 ) | ( 14,340 )             |           | (直接人件費) |
| 照査           | 0.12 | km | 119,501     | 14,340                 | 22        |         |
|              |      |    |             |                        |           |         |
|              |      |    |             |                        |           |         |
|              |      |    |             |                        |           |         |
| 計            |      |    |             | ( 534,155 )<br>554,987 |           | 円止め     |