

徳島県

## 工事（業務）設計書の扱いについて

工事（業務）設計書の公表により知り得た情報は、徳島県以外の者の権利を含む場合があるため、当該資料の利用にあたっては、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。

|     |                          |
|-----|--------------------------|
| 事業名 | 復旧治山事業 生子屋敷地区            |
| 工事名 | R 8 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事 |

| 項 目 名    | 内 容                      |
|----------|--------------------------|
| 事業主体名    | 美馬農林事務所 森林土木             |
| 事業名      | 復旧治山事業                   |
| 地区名      | 生子屋敷地区                   |
| 工事名      | R 8 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事 |
| 施工場所     | 美馬市穴吹町生子屋敷               |
|          |                          |
| 工事番号     |                          |
| 工事区分     |                          |
| 積算区分     | 当初積算                     |
| 地域区分     | 徳島県                      |
| 地区区分     | 美馬 7                     |
|          |                          |
| 工期       |                          |
| 積算体系年月   | 令和 8 年 3 月               |
| 単価期適用年月  | 令和 8 年 6 月－A             |
| 歩掛期適用年番号 | 令和 7 年 2 5 号－A           |
| 電力会社名    | 四国電力                     |
|          |                          |



|     |                          |
|-----|--------------------------|
| 事業名 | 復旧治山事業 生子屋敷地区            |
| 工事名 | R 8 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事 |

| 項 目 名             | 内 容              |
|-------------------|------------------|
| 工事名               |                  |
| 工事区分              |                  |
| 積算区分              | 当初積算             |
| 積算体系区分            | 【森林土木工事】 R8.5.1～ |
| 工種区分              | 治山・地すべり防止工事      |
| 工種体系区分            | 【森林土木工事】         |
| 工事工種体系年番号         | 令和7年99号 [7号]     |
| 契約保証費             | 計上する             |
| 前払金支出割合           | 35%を超え40%以下      |
| 電力区分              | 低圧・業者持・1年未満      |
| 通勤補正区分            | 補正なし             |
| 週休2日補正            | 4週8休以上（月単位）      |
| 熱中症対策補正（現場管理費）    | 0.00%            |
| 現場環境改善費の計上        | しない              |
| 施工地域区分補正          | 山間僻地及び離島         |
| 3次元出来形管理補正(共通仮設費) | 補正なし             |
| 3次元出来形管理補正(現場管理費) | 補正なし             |
|                   |                  |

|     |                          |
|-----|--------------------------|
| 事業名 | 復旧治山事業 生子屋敷地区            |
| 工事名 | R 8 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事 |

| 項 目 名                                                    | 数 量    | 単位 | 金 額        | 備 考 |
|----------------------------------------------------------|--------|----|------------|-----|
| 1 工事価格                                                   |        |    | 53,342,000 |     |
| 2 ・ 工事原価                                                 |        |    | 44,408,000 |     |
| 3 ・ ・ 直接工事費                                              |        |    | 28,966,000 |     |
| 4 ・ ・ ・ 直接工事費(諸経費対象)                                     | 1.000  | 式  | 28,966,000 |     |
| 5 ・ ・ ・ 直接工事費(諸経費対象外)                                    | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 6 ・ ・ ・ 直接工事費 (共通仮設費対象外)                                 | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 7 ・ ・ ・ 直接工事費(一般管理費のみ対象)                                 | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 8 ・ ・ 間接工事費                                              |        |    | 15,442,000 |     |
| 9 ・ ・ ・ 共通仮設費                                            |        |    | 4,177,000  |     |
| 10 ・ ・ ・ ・ 共通仮設費 (率計上)                                   |        |    |            |     |
| $(4+14+24+30+32-34) \times ((標準値 * N037) * N030 * N041)$ |        |    |            |     |
| $27,593,000 \times ((11.310 * 1.300) * 1.030 * 1.000)$   | 15.140 | %  | 4,177,000  |     |
| 11 ・ ・ ・ ・ 運搬費                                           | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 12 ・ ・ ・ ・ 準備費                                           | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 13 ・ ・ ・ ・ 役務費                                           | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 14 ・ ・ ・ ・ 事業損失防止施設費                                     | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 15 ・ ・ ・ ・ 技術管理費                                         |        |    | 0          |     |
| 16 ・ ・ ・ ・ ・ 技術管理費(現場及び一般対象)                             | 1.000  | 式  | 0          |     |

|     |                          |
|-----|--------------------------|
| 事業名 | 復旧治山事業 生子屋敷地区            |
| 工事名 | R 8 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事 |

| 項 目 名                                                                  | 数 量    | 単位 | 金 額        | 備 考 |
|------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------|-----|
| 17 . . . . . 技術管理費(現場及び一般対象外)                                          | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 18 . . . . . 営繕費                                                       | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 19 . . . . . 安全費                                                       | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 20 . . . 現場管理費                                                         |        |    | 11,265,000 |     |
| 21 . . . . 現場管理費 (率計上)                                                 |        |    |            |     |
| $(4+6+9-17+24+25+29-34) \times (((標準値*N037)+N019+N032) * N030 * N042)$ |        |    |            |     |
| $31,770,000 \times (((33.770*1.000)+0.000+0.000) * 1.050 * 1.000)$     | 35.460 | %  | 11,265,000 |     |
| 22 . . . . 現場管理費 (積上)                                                  | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 23 . . . . 現場管理費 (一般管理費率対象外)                                           | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 24 . . 官貸額 (直工・事業損失防止)                                                 | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 25 . . 官貸額 (直工・事業損失防止除く)                                               | 1.000  | 式  | 0          |     |
| 26 . 一般管理費等                                                            |        |    |            |     |
| $(4+6+7+8-17-23-34) \times (標準値*N002+保証費率)$                            |        |    |            |     |
| $43,035,000 \times (20.250*1.000 + 0.04)$                              | 20.290 | %  | 8,731,000  |     |
| 27 . 一括計上価格                                                            | 1.000  | 式  | 203,000    |     |
| 28 法定福利費概算額(工事価格の内数)                                                   |        |    |            |     |
| $(1-27) \times 標準値$                                                    |        |    |            |     |
| $53,139,000 \times 3.750$                                              | 3.750  | %  | 1,992,000  |     |

|     |                        |       |   |   |
|-----|------------------------|-------|---|---|
| 事業名 | 復旧治山事業 生子屋敷地区          | 工事別経費 | + | + |
| 工事名 | R8馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事 |       |   |   |

[illegible]

|     |                          |
|-----|--------------------------|
| 事業名 | 復旧治山事業 生子屋敷地区            |
| 工事名 | R 8 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事 |

| 名 称 (規 格)                                                    | 数 量     | 単位 | 単 価       | 金 額        | 備 考             |
|--------------------------------------------------------------|---------|----|-----------|------------|-----------------|
| 直接工事費(諸経費対象)                                                 |         |    |           | 28,966,000 |                 |
| ・アンカー工                                                       | 1.000   | 式  |           | 28,322,000 |                 |
| ・ ・ アンカー工                                                    | 1.000   | 式  |           | 13,254,168 |                 |
| ・ ・ ・ アンカー工                                                  | 1.000   | 式  | 9,419,138 | 9,419,138  | 1 式当たり          |
| SP 削孔(アンカー) 森林<br>有り(ｽﾍﾞｯﾄ'型),135mm,硬質土                      | 262.200 | m  | 23,060    | 6,046,332  | 歩A・単A<br>S単 22号 |
| SP 削孔(アンカー) 森林<br>有り(ｽﾍﾞｯﾄ'型),135mm,軟岩                       | 75.000  | m  | 28,100    | 2,107,500  | 歩A・単A<br>S単 23号 |
| アンカー工(挿入・緊張・定着・頭部処理)<br>二重防食,PC鋼線より線(工場組立),-,400≦f<1300kN,有り | 11.000  | 本  | 20,630    | 226,930    | 歩A・単A<br>S単 24号 |
| SP グラウト注入(アンカー) 森林                                           | 15.800  | m3 | 65,720    | 1,038,376  | 歩A・単A<br>S単 25号 |
| 合 計                                                          |         |    |           | 9,419,138  |                 |
| ・ ・ ・ アンカー工資材                                                | 1.000   | 式  | 3,835,030 | 3,835,030  | 1 式当たり          |
| C E型耐荷体<br>65CE (φ12.7×6) L=2.065m                           | 11.000  | 本  | 87,200    | 959,200    | 歩A・単A           |
| C E型引張材<br>65CE (φ12.7×6)                                    | 306.800 | m  | 4,930     | 1,512,524  | 歩A・単A           |
| C E型緊張余長材<br>65CE (φ12.7×6) L=1.0m                           | 11.000  | 本  | 5,170     | 56,870     | 歩A・単A           |
| エクステンションキット<br>65CE (φ12.7×6) L=0.5m                         | 33.000  | 本  | 10,500    | 346,500    | 歩A・単A           |
| オイルキャップ<br>65CE-タイプ2                                         | 11.000  | 個  | 5,950     | 65,450     | 歩A・単A           |
| ヘッドアダプター<br>65CE-タイプ2                                        | 11.000  | 個  | 12,100    | 133,100    | 歩A・単A           |
| アンカーヘッド<br>65CE                                              | 11.000  | 個  | 5,360     | 58,960     | 歩A・単A           |

|     |                          |
|-----|--------------------------|
| 事業名 | 復旧治山事業 生子屋敷地区            |
| 工事名 | R 8 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事 |

| 名 称 (規 格)                                                           | 数 量       | 単位             | 単 価        | 金 額        | 備 考             |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|------------|------------|-----------------|
| アンカープレート (メッキ品)<br>□300×32 φ86                                      | 11.000    | 枚              | 15,500     | 170,500    | 歩A・単A           |
| クサビ<br>φ12.7                                                        | 66.000    | 組              | 603        | 39,798     | 歩A・単A           |
| 防錆材<br>プロコートC 16kg/缶                                                | 1.100     | 缶              | 20,400     | 22,440     | 歩A・単A           |
| シームレスパイレンパッカー<br>SPW-180                                            | 77.000    | m              | 5,580      | 429,660    | 歩A・単A           |
| グラウト注入ホース                                                           | 296.500   | m              | 135        | 40,028     | 歩A・単A           |
| 合 計                                                                 |           |                |            | 3,835,030  |                 |
| ・・土工                                                                | 1.000     | 式              |            | 10,599,566 |                 |
| ・・・土工                                                               | 1.000     | 式              | 10,599,566 | 10,599,566 | 1 式当たり          |
| バックホウ掘削(山地治山土工)<br>地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),山腹工,砂・砂質土・粘性土・<br>礫質土,普通  | 441.000   | m3             | 611        | 269,451    | 歩A・単A<br>S単 17号 |
| バックホウ掘削(山地治山土工)<br>地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),山腹工,軟岩(Ⅰ)A,普通             | 747.000   | m3             | 793        | 592,371    | 歩A・単A<br>S単 18号 |
| ダンプトラック運搬<br>4t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,0.5km,バックホウ 山積0.8m3                  | 1,188.000 | m3             | 750        | 891,000    | 歩A・単A<br>S単 5号  |
| ダンプトラック運搬<br>10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,23.8km,バックホウ 山積0.8m3                | 1,188.000 | m3             | 4,612      | 5,479,056  | 歩A・単A<br>S単 6号  |
| バックホウ掘削(山地治山土工)<br>ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土<br>・礫質土,普通 | 1,188.000 | m3             | 397        | 471,636    | 歩A・単A<br>S単 19号 |
| 残土処分費<br>礫質土                                                        | 1,188.000 | m3             | 1,887      | 2,241,756  | 歩A・単A<br>S単 4号  |
| 植生マット                                                               | 49.000    | m <sup>2</sup> | 3,573      | 175,077    | 歩A・単A<br>S単 34号 |

|     |                          |
|-----|--------------------------|
| 事業名 | 復旧治山事業 生子屋敷地区            |
| 工事名 | R 8 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事 |

| 名 称 (規 格)                                                                                  | 数 量    | 単 位 | 単 価       | 金 額        | 備 考             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-----------|------------|-----------------|
| 【法面工 (モルタル・コンクリート吹付工)】 森林<br>モルタル吹付工, 厚5cm, 100㎡以上250㎡未満, ー, 吹付工                           | 53.700 | ㎡   | 8,924     | 479,219    | 歩A・単A<br>S単 33号 |
| 合 計                                                                                        |        |     |           | 10,599,566 |                 |
| ・ ・ 受圧板工                                                                                   | 1.000  | 式   |           | 4,468,279  |                 |
| ・ ・ ・ 受圧板工                                                                                 | 1.000  | 式   | 4,468,279 | 4,468,279  | 1 式当たり          |
| SP コンクリート 森林<br>無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, ー, ー, 24-12-25(20)(高炉), | 36.000 | m3  | 35,460    | 1,276,560  | 歩A・単A<br>S単 28号 |
| SP 型枠 森林<br>一般型枠, 鉄筋・無筋構造物                                                                 | 62.600 | ㎡   | 10,150    | 635,390    | 歩A・単A<br>S単 31号 |
| 硬質ポリ塩化ビニル管<br>薄肉管VU 径150 長4.0m                                                             | 2.800  | 本   | 6,610     | 18,508     | 歩A・単A           |
| SP 目地板 森林<br>30m2未満, 瀝青繊維質目地板 t=10mm                                                       | 13.100 | ㎡   | 4,281     | 56,081     | 歩A・単A<br>S単 21号 |
| 鉄筋加工 D19 SD345<br>16mm～25mm                                                                | 2.600  | ton | 153,370   | 398,762    | 歩A・単A<br>S単 7号  |
| 鉄筋組立 D19 SD345<br>16～25mm, クレーン類が不要な構造物, 鉄筋を計上しない                                          | 2.600  | ton | 86,295    | 224,367    | 歩A・単A<br>S単 9号  |
| 鉄筋加工 D10 SD295<br>13mm以下                                                                   | 0.070  | ton | 160,646   | 11,245     | 歩A・単A<br>S単 8号  |
| 鉄筋組立 D10 SD295<br>13mm以下, クレーン類が不要な構造物, 鉄筋を計上しない                                           | 0.070  | ton | 103,232   | 7,226      | 歩A・単A<br>S単 10号 |
| 硬質ポリ塩化ビニル管<br>一般管VP 径50 長4.0m                                                              | 1.700  | 本   | 1,890     | 3,213      | 歩A・単A           |
| SP コンクリート 森林<br>小型構造物, ハック材(クレーン機能付)打設, ー, 一般養生, ー, ー, ー, 18-12-40(高炉),<br>あり              | 2.000  | m3  | 44,580    | 89,160     | 歩A・単A<br>S単 29号 |
| SP 型枠 森林<br>一般型枠, 均しコンクリート                                                                 | 2.800  | ㎡   | 5,155     | 14,434     | 歩A・単A<br>S単 32号 |

|     |                          |
|-----|--------------------------|
| 事業名 | 復旧治山事業 生子屋敷地区            |
| 工事名 | R 8 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事 |

| 名 称 (規 格)                                                           | 数 量    | 単位             | 単 価     | 金 額       | 備 考            |
|---------------------------------------------------------------------|--------|----------------|---------|-----------|----------------|
| SP 基面整正 森林                                                          |        |                |         |           | 歩A・単A          |
| -                                                                   | 20.000 | m <sup>2</sup> | 501.3   | 10,026    | S単 20号         |
| 裏込めコンクリート                                                           |        |                |         |           | 歩A・単A          |
| 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,-,-,24-12-25(20)(高炉), | 29.900 | m3             | 35,460  | 1,060,254 | S単 30号         |
| 【法面工 (モルタル・コンクリート吹付工)】 森林                                           |        |                |         |           | 歩A・単A          |
| モルタル吹付工,厚5cm,100m <sup>2</sup> 以上250m <sup>2</sup> 未満,一,吹付工         | 74.300 | m <sup>2</sup> | 8,924   | 663,053   | S単 33号         |
| 合 計                                                                 |        |                |         | 4,468,279 |                |
| ・ 鉄筋挿入工                                                             | 1.000  | 式              |         | 306,000   |                |
| ・ ・ 鉄筋挿入工                                                           | 1.000  | 式              |         | 306,705   |                |
| ・ ・ ・ 鉄筋挿入工                                                         | 1.000  | 式              | 266,582 | 266,582   | 1 式当たり         |
| 鉄筋挿入工(削孔)                                                           |        |                |         |           | 歩A・単A          |
| 削孔                                                                  | 15.000 | m              | 4,570   | 68,550    | S単 11号         |
| 鉄筋挿入工(頭部処理)                                                         |        |                |         |           | 歩A・単A          |
| 頭部処理                                                                | 5.000  | 組              | 2,252   | 11,260    | S単 14号         |
| 鉄筋挿入工(鉄筋挿入)                                                         |        |                |         |           | 歩A・単A          |
| 3m以上5m以下                                                            | 5.000  | 本              | 9,906   | 49,530    | S単 12号         |
| 鉄筋挿入工(足場工)                                                          |        |                |         |           | 歩A・単A          |
|                                                                     | 11.000 | 空m3            | 5,399   | 59,389    | S単 15号         |
| 鉄筋挿入工(グラウト注入)                                                       |        |                |         |           | 歩A・単A          |
| グラウト注入,                                                             | 0.100  | m3             | 273,583 | 27,358    | S単 13号         |
| 頭部締付工                                                               | 5.000  | 本              | 2,105   | 10,525    | 歩A・単A<br>T単 1号 |
| 鉄筋挿入工(確認試験)                                                         |        |                |         |           | 歩A・単A          |
| 単管足場                                                                | 5.000  | 本              | 7,994   | 39,970    | S単 16号         |
| 合 計                                                                 |        |                |         | 266,582   |                |
|                                                                     |        |                |         |           |                |

|     |                          |
|-----|--------------------------|
| 事業名 | 復旧治山事業 生子屋敷地区            |
| 工事名 | R 8 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事 |

| 名 称 (規 格)              | 数 量    | 単位  | 単 価     | 金 額     | 備 考    |
|------------------------|--------|-----|---------|---------|--------|
| ・・・ 鉄筋挿入工資材            |        |     |         |         | 1 式当たり |
|                        | 1.000  | 式   | 40,123  | 40,123  |        |
| 球面ナット                  |        |     |         |         | 歩A・単A  |
| D19用 メッキ               | 5.000  | 個   | 560     | 2,800   |        |
| 角座金                    |        |     |         |         | 歩A・単A  |
| 150×150×9              | 5.000  | 個   | 1,080   | 5,400   |        |
| ネジ球面ワッシャー              |        |     |         |         | 歩A・単A  |
| D19用(メッキ)              | 5.000  | 個   | 1,530   | 7,650   |        |
| 頭部キャップ                 |        |     |         |         | 歩A・単A  |
| 防錆材含む                  | 5.000  | 個   | 3,330   | 16,650  |        |
| 先端キャップ                 |        |     |         |         | 歩A・単A  |
| D19用                   | 5.000  | 個   | 52      | 260     |        |
| スパーサー                  |        |     |         |         | 歩A・単A  |
| D19用 メッキ               | 10.000 | 個   | 500     | 5,000   |        |
| グラウト注入ホース              |        |     |         |         | 歩A・単A  |
|                        | 17.500 | m   | 135     | 2,363   |        |
| 合 計                    |        |     |         | 40,123  |        |
| ・ 仮設工                  |        |     |         |         |        |
|                        | 1.000  | 式   |         | 338,000 |        |
| ・・・ 仮設工                |        |     |         |         |        |
|                        | 1.000  | 式   |         | 338,837 |        |
| ・・・ 仮設工                |        |     |         |         | 1 式当たり |
|                        | 1.000  | 式   | 338,837 | 338,837 |        |
| SP 足場(アンカー) 森林         |        |     |         |         | 歩A・単A  |
| あり                     | 66.200 | 空m3 | 4,277   | 283,137 | S単 27号 |
| SP ボーリングマシン移設(アンカー) 森林 |        |     |         |         | 歩A・単A  |
| あり                     | 1.000  | 回   | 55,700  | 55,700  | S単 26号 |
| 合 計                    |        |     |         | 338,837 |        |
|                        |        |     |         |         |        |
|                        |        |     |         |         |        |

|     |                        |
|-----|------------------------|
| 事業名 | 復旧治山事業 生子屋敷地区          |
| 工事名 | R8馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事 |

[illegible]