

## 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 | 広域営農団地農道整備事業 徳島東部3期地区             |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事（担い手確保型） |

| 項目名      | 内容                                |
|----------|-----------------------------------|
| 事業主体名    | 東部農林水産局（徳島）                       |
| 事業名      | 広域営農団地農道整備事業                      |
| 地区名      | 徳島東部3期地区                          |
| 工事名      | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事（担い手確保型） |
| 施工場所     | 勝浦郡勝浦町                            |
| 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     | 徳島3                               |
| 工期       |                                   |
| 積算体系年月   | 令和6年9月                            |
| 単価期適用年月  | 令和6年9月一A                          |
| 歩掛期適用年番号 | 令和6年08号一A                         |
| 電力会社名    | 四国電力                              |

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| 事業名 | 広域営農団地農道整備事業 徳島東部3期地区              |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事 (担い手確保型) |

| 番号 | 項目名           | 規格 | 数量 | 単位 | 金額         | 備考 |
|----|---------------|----|----|----|------------|----|
|    | 請負工事費         |    |    |    | 19,110,300 |    |
|    |               |    |    |    |            |    |
|    | ・工事価格         |    |    |    | 17,373,000 |    |
|    | ・消費税相当額 (10%) |    |    |    | 1,737,300  |    |
|    |               |    |    |    |            |    |
|    | 工事内容          |    |    |    |            |    |
|    |               |    |    |    |            |    |

|     |                                   |
|-----|-----------------------------------|
| 事業名 | 広域営農団地農道整備事業 徳島東部3期地区             |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事(担い手確保型) |

| 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            | 【橋梁保全工事】    |
| 工種区分              | 橋梁保全工事      |
| 工種体系区分            | 橋梁保全工事      |
| 工事工種体系年番号         | 令和6年99号[2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 |
| 週休2日補正            | 4週8休以上      |
| 熱中症対策補正(現場管理費)    | 0.00%       |
| 施工地域区分            | 補正なし        |
| 現場環境改善費の計上        | しない         |
| 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 | 広域営農団地農道整備事業 徳島東部3期地区             |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事(担い手確保型) |

| 項目名                  | 数量                                     | 単位    | 金額         | 備考        |
|----------------------|--|-------|------------|-----------|
| 1 工事価格               |  |       | 17,373,000 |           |
| 2 ・工事原価              |  |       | 14,318,000 |           |
| 3 ・ ・工場製作原価          |  |       | 3,820,000  |           |
| 4 純工事費(製作)           |  |       | 3,820,000  |           |
| 5 ・ ・ ・直接製作費         |  |       | 3,820,000  |           |
| 6 ・ ・ ・ ・直接製作費(材料費)  | 1.000                                  | 式     | 3,820,000  |           |
| 7 ・ ・架設工事原価          |  |       | 10,498,000 |           |
| 8 純工事費(架設)           |  |       | 6,206,000  |           |
| 9 ・ ・ ・直接工事費         | 1.000                                  | 式     | 4,626,000  |           |
| 10 ・ ・ ・間接工事費        |  |       | 5,872,000  |           |
| 11 ・ ・ ・ ・共通仮設費      |  |       | 1,580,000  |           |
| 12 ・ ・ ・ ・ ・運搬費～営繕費等 |  |       |            |           |
|                      | (9+18+17+21-23-24) × (標準値*補正值)         |       |            |           |
|                      | 4,626,000 × ((27.32*1.0)*1.0*1.0*1.02) | 27.87 | %          | 1,289,000 |
| 13 ・ ・ ・ ・ ・技術管理費    | 1.000                                  | 式     | 291,000    |           |
| 14 ・ ・ ・ ・現場管理費      |  |       |            |           |

|     |                                   |
|-----|-----------------------------------|
| 事業名 | 広域営農団地農道整備事業 徳島東部3期地区             |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事(担い手確保型) |

| 項目名                                      | 数量    | 単位 | 金額        | 備考 |
|--|-------|----|-----------|----|
|  |       |    |           |    |
| $((11+9-23+18+17)*補正值) \times (標準値*補正值)$ |       |    |           |    |
| $6,206,000 \times (65.88*1.05)$          | 69.17 | %  | 4,292,000 |    |
| 15 ・ 一般管理費等                              |       |    |           |    |
| $(-23+9+11+14+3) \times (標準値*補正值+保証費率)$  |       |    |           |    |
| $14,318,000 \times (21.30*1.0+0.04)$     | 21.34 | %  | 3,055,000 |    |
| 16 支給品費                                  |       |    | 0         |    |
| 17 ・ 支給品費(直接材料)                          |       |    | 0         |    |
| 18 ・ 支給品費(電力)                            |       |    | 0         |    |
| 19 ・ 支給品費(製作品)                           |       |    | 0         |    |
| 20 処分費等(直接工事費の内数)                        |       |    | 1,000     |    |
| 21 処分費(準備費の内数)                           |       |    | 0         |    |
| 22 処分費(事業損失防止施設費内数)                      |       |    | 0         |    |
| 23 処分費等(率対象外)                            |       |    | 0         |    |
| 24 共通仮設費算定控除額                            |       |    | 0         |    |
| 25 法定福利費概算額(工事価格の内数)                     |       |    |           |    |

|     |                                   |
|-----|-----------------------------------|
| 事業名 | 広域営農団地農道整備事業 徳島東部3期地区             |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事(担い手確保型) |

| 項目名                | 数量    | 単位 | 金額      | 備考 |
|--------------------|-------|----|---------|----|
| (1-3) × 標準値        |       |    |         |    |
| 13,553,000 × 2.780 | 2.780 | %  | 376,000 |    |





|     |                                   |  |  |  |  |
|-----|-----------------------------------|--|--|--|--|
| 事業名 | 広域営農団地農道整備事業 徳島東部3期地区             |  |  |  |  |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事(担い手確保型) |  |  |  |  |

| 名称(規格)  | 数量     | 単位 | 単価     | 金額        | 備考              |
|---|--------|----|--------|-----------|-----------------|
| 直接工事費   |        |    |        | 4,626,000 |                 |
| ・7の4号橋梁耐震工事   |        |    |        |           |                 |
|   | 1.000  | 式  |        | 4,626,000 |                 |
| ・・資材費   |        |    |        |           |                 |
|   | 1.000  | 式  |        | 108,000   |                 |
| ・・・アンカーボルト<br>D29×850(SD345)(M27 1種,3種NUT,1座金)                                      | 16.000 | 本  | 5,000  | 80,000    | 1本当たり           |
| アンカーボルト<br>D29×850(SD345)(M27 1種 3種NUT 1座金)片ネジ,,                                    | 1.000  | 本  | 5,030  | 5,030     | 歩A・単A<br>S単 11号 |
| 合 計   |        |    |        | 5,030     |                 |
| ・・・トルシアボルト  |        |    |        |           |                 |
|   | 1.000  | 式  | 28,000 | 28,000    | 1式当たり           |
| 耐候性摩擦接合用高力ボルト<br>S10TW M22×95,,   | 32.000 | 組  | 302    | 9,664     | 歩A・単A<br>S単 12号 |
| 耐候性摩擦接合用高力ボルト<br>S10TW M22×90,,   | 48.000 | 組  | 295    | 14,160    | 歩A・単A<br>S単 13号 |
| 耐候性摩擦接合用高力ボルト<br>S10TW M22×70,,   | 16.000 | 組  | 264    | 4,224     | 歩A・単A<br>S単 14号 |
| 合 計   |        |    |        | 28,048    |                 |
| ・・沓座拡幅構造  |        |    |        |           |                 |
|   | 1.000  | 式  |        | 1,688,000 |                 |
| ・・・コンクリート<br>24-12-25(20)、W/C=55%以下   | 2.800  | m3 | 37,000 | 104,000   | 1 m3当たり         |
| SP コンクリート<br>無筋・鉄筋構造物,ハック杓(クレーン機能付)打設,計上する,-,一般養生,-,-,-,なし,24-12-25(20)(高炉B) W/C55% | 1.000  | m3 | 36,910 | 36,910    | 歩A・単A<br>S単 30号 |
| 合 計   |        |    |        | 36,910    |                 |

|     |                                   |  |  |  |  |
|-----|-----------------------------------|--|--|--|--|
| 事業名 | 広域営農団地農道整備事業 徳島東部3期地区             |  |  |  |  |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事(担い手確保型) |  |  |  |  |

| 名称(規格)                    | 数量      | 単位             | 単価      | 金額      | 備考                   |
|---------------------------|---------|----------------|---------|---------|----------------------|
| ・・・ 型枠                    |         |                |         |         | 1 m <sup>2</sup> 当たり |
|                           | 15.000  | m <sup>2</sup> | 9,000   | 135,000 |                      |
| SP 型枠<br>一般型枠,鉄筋・無筋構造物    | 1.000   | m <sup>2</sup> | 8,876   | 8,876   | 歩A・単A<br>S単 29号      |
| 合 計                       |         |                |         | 8,876   |                      |
| ・・・ 鉄筋加工組立                |         |                |         |         | 1 ton当たり             |
| 材工共 SD345 (D22)           | 0.359   | ton            | 255,000 | 92,000  |                      |
| 鉄筋加工組立                    | 1.000   | ton            | 254,800 | 254,800 | 歩A・単A<br>S単 21号      |
| 合 計                       |         |                |         | 254,800 |                      |
| ・・・ 鉄筋加工組立                |         |                |         |         | 1 ton当たり             |
| 材工共 SD345 (D16)           | 0.394   | ton            | 255,000 | 100,000 |                      |
| 鉄筋加工組立                    | 1.000   | ton            | 254,800 | 254,800 | 歩A・単A<br>S単 21号      |
| 合 計                       |         |                |         | 254,800 |                      |
| ・・・ コンクリート削孔              |         |                |         |         | 1 孔当たり               |
| 32 L=340mm 横向き            | 128.000 | 孔              | 7,000   | 896,000 |                      |
| コンクリート削孔<br>電動式コアボーリングマシン | 1.000   | 孔              | 7,263   | 7,263   | 歩A・単A<br>S単 22号      |
| 合 計                       |         |                |         | 7,263   |                      |
| ・・・ 樹脂充填                  |         |                |         |         | 1 孔当たり               |
|                           | 128.000 | 孔              | 1,000   | 128,000 |                      |

|     |                                   |  |  |  |  |
|-----|-----------------------------------|--|--|--|--|
| 事業名 | 広域営農団地震道整備事業 徳島東部3期地区             |  |  |  |  |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事(担い手確保型) |  |  |  |  |

| 名称(規格)                    | 数量     | 単位             | 単価     | 金額        | 備考                   |
|---------------------------|--------|----------------|--------|-----------|----------------------|
| 樹脂充填                      | 1.000  | 孔              | 934    | 934       | 歩A・単A<br>S単 23号      |
| 合計                        |        |                |        | 934       |                      |
| ・・・ 充填剤                   | 24.400 | kg             | 3,000  | 73,000    | 1 kg当たり              |
| 充填剤<br>エポキシ樹脂,,           | 1.000  | kg             | 3,200  | 3,200     | 歩A・単A<br>S単 15号      |
| 合計                        |        |                |        | 3,200     |                      |
| ・・・ 下地処理<br>チップング t=25mm  | 9.400  | m <sup>2</sup> | 17,000 | 160,000   | 1 m <sup>2</sup> 当たり |
| チップング                     | 1.000  | m <sup>2</sup> | 17,120 | 17,120    | 歩A・単A<br>T単 2号       |
| 合計                        |        |                |        | 17,120    |                      |
| ・・・ 落橋防止システム              | 1.000  | 式              |        | 1,769,000 |                      |
| ・・・ 芯出し調整                 | 1.100  | m <sup>2</sup> | 32,000 | 35,000    | 1 m <sup>2</sup> 当たり |
| 芯出し調整<br>鋼材面用 ケレン         | 1.000  | m <sup>2</sup> | 32,196 | 32,196    | 歩A・単A<br>T単 4号       |
| 合計                        |        |                |        | 32,196    |                      |
| ・・・ コンクリート削孔<br>39×470    | 16.000 | 孔              | 7,000  | 112,000   | 1 孔当たり               |
| コンクリート削孔<br>電動式コアボーリングマシン | 1.000  | 孔              | 7,263  | 7,263     | 歩A・単A<br>S単 22号      |

|     |                                   |  |  |  |  |
|-----|-----------------------------------|--|--|--|--|
| 事業名 | 広域営農団地震道整備事業 徳島東部3期地区             |  |  |  |  |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事(担い手確保型) |  |  |  |  |

| 名称(規格)                   | 数量     | 単位 | 単価    | 金額      | 備考              |
|--------------------------|--------|----|-------|---------|-----------------|
| 合計                       |        |    |       | 7,263   |                 |
| ・・・ アンカー定着               |        |    |       |         | 1本当たり           |
|                          | 16.000 | 本  | 2,000 | 32,000  |                 |
| アンカー<br>25mm以上40mm以下 横方向 | 1.000  | 本  | 2,102 | 2,102   | 歩A・単A<br>S単 24号 |
| 合計                       |        |    |       | 2,102   |                 |
| ・・・ アンカー注入               |        |    |       |         | 1本当たり           |
|                          | 16.000 | 本  | 1,000 | 16,000  |                 |
| アンカー注入<br>エポキシ樹脂系        | 1.000  | 本  | 934   | 934     | 歩A・単A<br>S単 25号 |
| 合計                       |        |    |       | 934     |                 |
| ・・・ 注入剤                  |        |    |       |         | 1kg当たり          |
|                          | 4.900  | kg | 3,000 | 15,000  |                 |
| 充填剤<br>エポキシ樹脂系           | 1.000  | kg | 3,200 | 3,200   | 歩A・単A<br>S単 15号 |
| 合計                       |        |    |       | 3,200   |                 |
| ・・・ 桁孔明け                 |        |    |       |         | 1箇所当たり          |
|                          | 64.000 | 箇所 | 3,000 | 192,000 |                 |
| 桁孔明け<br>24.5             | 1.000  | 箇所 | 3,064 | 3,064   | 歩A・単A<br>T単 5号  |
| 合計                       |        |    |       | 3,064   |                 |

|     |                                   |  |  |  |  |
|-----|-----------------------------------|--|--|--|--|
| 事業名 | 広域営農団地震道整備事業 徳島東部3期地区             |  |  |  |  |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事(担い手確保型) |  |  |  |  |

| 名称(規格)                     | 数量     | 単位             | 単価      | 金額      | 備考                   |
|----------------------------|--------|----------------|---------|---------|----------------------|
| ・・・ 不陸整正<br>樹脂パテ t=5mm 材工共 | 0.700  | m <sup>2</sup> | 121,000 | 85,000  | 1 m <sup>2</sup> 当たり |
| 不陸整正<br>樹脂パテ t=5mm,,       | 1.000  | m <sup>2</sup> | 121,000 | 121,000 | 歩A・単A<br>S単 16号      |
| 合 計                        |        |                |         | 121,000 |                      |
| ・・・ 落橋防止システム取付工<br>4-1タイプ  | 4.000  | 組              | 96,000  | 384,000 | 1 組当たり               |
| 落橋防止システム取付工<br>4-1タイプ      | 1.000  | 組              | 95,651  | 95,651  | 歩A・単A<br>T単 6号       |
| 合 計                        |        |                |         | 95,651  |                      |
| ・・・ 落橋防止システム取付工<br>8-2タイプ  | 4.000  | 基              | 70,000  | 280,000 | 1 基当たり               |
| 落橋防止システム取付工<br>8-2タイプ      | 1.000  | 組              | 69,811  | 69,811  | 歩A・単A<br>T単 8号       |
| 合 計                        |        |                |         | 69,811  |                      |
| ・・・ ボルト本締め                 | 96.000 | 本              | 5,000   | 480,000 | 1 本当たり               |
| 鋼橋用本締め工<br>96本,発動発電機又は商用電源 | 1.000  | 本              | 5,179   | 5,179   | 歩A・単A<br>S単 26号      |
| 合 計                        |        |                |         | 5,179   |                      |
| ・・・ 架設工具損料<br>記録計あり        | 3.000  | 日              | 14,000  | 42,000  | 1 日当たり               |
| 架設工具損料<br>記録計あり            | 1.000  | 日              | 14,050  | 14,050  | 歩A・単A<br>S単 27号      |

|     |                                   |  |  |  |  |
|-----|-----------------------------------|--|--|--|--|
| 事業名 | 広域営農団地震道整備事業 徳島東部3期地区             |  |  |  |  |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事(担い手確保型) |  |  |  |  |

| 名称(規格)   | 数量     | 単位             | 単価      | 金額      | 備考                   |
|--|--------|----------------|---------|---------|----------------------|
| 合計   |        |                |         | 14,050  |                      |
| ・・・ピンテール処理   | 96.000 | 本              | 1,000   | 96,000  | 1本当たり                |
| ピンテール処理  | 1.000  | 本              | 950     | 950     | 歩A・単A<br>T単 7号       |
| 合計   |        |                |         | 950     |                      |
| ・・・RC突起構造  | 1.000  | 式              |         | 64,000  |                      |
| ・・・コンクリート<br>24-12-25(20)、W/C=55%以下  | 0.300  | m3             | 37,000  | 11,000  | 1 m3当たり              |
| SPコンクリート<br>無筋・鉄筋構造物,ハック杓(クレーン機能付)打設,計上する,一般養生,なし,24-12-25(20)(高炉B) W/C55% | 1.000  | m3             | 36,910  | 36,910  | 歩A・単A<br>S単 30号      |
| 合計   |        |                |         | 36,910  |                      |
| ・・・型枠  | 1.500  | m <sup>2</sup> | 9,000   | 14,000  | 1 m <sup>2</sup> 当たり |
| SP型枠<br>一般型枠,鉄筋・無筋構造物  | 1.000  | m <sup>2</sup> | 8,876   | 8,876   | 歩A・単A<br>S単 29号      |
| 合計   |        |                |         | 8,876   |                      |
| ・・・鉄筋加工組立<br>材工共 SD345(D29)  | 0.136  | ton            | 255,000 | 35,000  | 1 ton当たり             |
| 鉄筋加工組立   | 1.000  | ton            | 254,800 | 254,800 | 歩A・単A<br>S単 21号      |

|     |                                   |  |  |  |  |
|-----|-----------------------------------|--|--|--|--|
| 事業名 | 広域営農団地震道整備事業 徳島東部3期地区             |  |  |  |  |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事(担い手確保型) |  |  |  |  |

| 名称(規格)                      | 数量     | 単位             | 単価      | 金額      | 備考                   |
|-----------------------------|--------|----------------|---------|---------|----------------------|
| 合計                          |        |                |         | 254,800 |                      |
| ・・・鉄筋加工組立<br>材工共 SD345(D13) | 0.016  | ton            | 255,000 | 4,000   | 1 ton当たり             |
| 鉄筋加工組立                      | 1.000  | ton            | 254,800 | 254,800 | 歩A・単A<br>S単 21号      |
| 合計                          |        |                |         | 254,800 |                      |
| ・・・仮設工                      | 1.000  | 式              |         | 996,000 |                      |
| ・・・吊り足場                     | 55.700 | m <sup>2</sup> | 15,000  | 836,000 | 1 m <sup>2</sup> 当たり |
| 吊り足場<br>賃料+設置費,,            | 1.000  | m <sup>2</sup> | 15,400  | 15,400  | 歩A・単A<br>S単 17号      |
| 合計                          |        |                |         | 15,400  |                      |
| ・・・水道管移設<br>鋼管 70程度         | 7.000  | m              | 20,000  | 140,000 | 1 m当たり               |
| 既設水道管移設<br>70 鋼管,,          | 1.000  | m              | 20,300  | 20,300  | 歩A・単A<br>S単 18号      |
| 合計                          |        |                |         | 20,300  |                      |
| ・・・既設水道管移設<br>ポリエチレン管 70程度  | 1.000  | m              | 20,000  | 20,000  | 1 m当たり               |
| 既設水道管移設<br>70 ポリエチレン管,,     | 1.000  | m              | 19,700  | 19,700  | 歩A・単A<br>S単 19号      |
| 合計                          |        |                |         | 19,700  |                      |





|     |                                   |  |  |  |  |
|-----|-----------------------------------|--|--|--|--|
| 事業名 | 広域営農団地震道整備事業 徳島東部3期地区             |  |  |  |  |
| 工事名 | R6徳耕 広域 徳島東部3期 7の4号橋梁耐震工事(担い手確保型) |  |  |  |  |

| 名称(規格)                            | 数量    | 単位             | 単価     | 金額      | 備考                   |
|-----------------------------------|-------|----------------|--------|---------|----------------------|
| 技術管理費                             |       |                |        | 291,000 |                      |
| ・技術管理費                            | 1.000 | 式              |        | 291,000 |                      |
| ・・鉄筋探査                            | 1.000 | 式              |        | 291,000 |                      |
| ・・・鉄筋探査<br>沓座拡幅部 横向き              | 9.400 | m <sup>2</sup> | 20,000 | 188,000 | 1 m <sup>2</sup> 当たり |
| 極小規模鉄筋探査<br>沓座拡幅部 横向き 1/2 x/D < 1 | 1.000 | m <sup>2</sup> | 19,552 | 19,552  | 歩A・単A<br>T単 1号       |
| 合 計                               |       |                |        | 19,552  |                      |
| ・・・近接調査計測                         | 4.000 | 組              | 24,000 | 96,000  | 1 組当たり               |
| 近接調査計測                            | 1.000 | 組              | 24,296 | 24,296  | 歩A・単A<br>T単 3号       |
| 合 計                               |       |                |        | 24,296  |                      |
| ・・・鉄筋探査<br>落橋防止システム部 レーダー探査       | 0.700 | m <sup>2</sup> | 10,000 | 7,000   | 1 m <sup>2</sup> 当たり |
| 極小規模鉄筋探査<br>沓座拡幅部 横向き x/D < 1/2   | 1.000 | m <sup>2</sup> | 9,776  | 9,776   | 歩A・単A<br>T単 9号       |
| 合 計                               |       |                |        | 9,776   |                      |
|                                   |       |                |        |         |                      |
|                                   |       |                |        |         |                      |
|                                   |       |                |        |         |                      |
|                                   |       |                |        |         |                      |