

工事（業務）設計書の扱いについて

工事（業務）の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、当該資料の利用に当たっては、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、有償無償にかかわらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

工事名称 R 7 城南高等学校 体育館照明設備改修工事

工事場所 徳島市城南町 2 丁目

○工事概要

電気工事

- | | |
|------------|-------------------|
| 1. 電気設備 | 図示照明設備の改修工事一式。 |
| 2. コンセント設備 | 図示コンセント設備の改修工事一式。 |
| 3. 撤去工事 | 図示位置の不用となる撤去工事一式。 |

○工事期間 契約締結の翌日から令和8年8月25日

○刊行物は次の単価を使用している。
・建設物価、積算資料 2025.11月
・コスト情報、施工単価 2025.秋

○本工事は、猛暑による作業不能日数を6日間見込んでいる。

○共通費は、公共建築工事共通費積算基準（令和5年版）により算定している。仮設トイレは、上記基準による共通仮設費率に含まれている。本工事において、「洋式トイレ」や「快適トイレ」を設置した場合は、「和式トイレ」との差額分を共通仮設費に積み上げて設計変更する。法定外労災保険に係る費用並びに現場従業員及び現場雇用労働者の墜落制止器具費（フルハーネス型）については、現場管理費に含まれている。

○本工事は、担い手確保モデル工事（受注者希望型）である。現場作業完了後、週休2日の達成状況（4週8休、4週7休、4週6休）に応じた補正係数により労務費を補正し、請負代金額を増額変更する。なお、4週6休に満たない場合又は受注者が週休2日の取組を希望しない場合については、変更しない。

○設計書（金抜き）に質疑がある場合は、入札公告に記載の「設計図書等に関する質問書の提出期間」に質問書を提出すること。なお、設計書（金抜き）に記載してある内容は入札額算定のための参考資料であり、契約後は設計書（金抜き）に関する質疑は受け付けない。

| 名 称 | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|---------|-----|-----|------------|-----------|
| 直接工事費 | | | | |
| 直接工事費 | 1 | 式 | 20,394,988 | |
| 計 | | | 20,394,988 | |
| 共通費 | | | | |
| 共通仮設費 | 1 | 式 | 760,652 | |
| 現場管理費 | 1 | 式 | 4,913,952 | |
| 一般管理費等 | 1 | 式 | 3,751,408 | |
| 計 | | | 9,426,012 | |
| 工事価格 | 1 | 式 | 29,821,000 | |
| 消費税等相当額 | 1 | 式 | 2,982,100 | 消費税率 10 % |
| 工事費 | 1 | 式 | 32,803,100 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| 電気工事 | | | | | |
|---------|-------|----|----|------------|----|
| 科目名称 | 中科目名称 | 数量 | 単位 | 金額 | 備考 |
| 電灯設備 | | 1 | 式 | 18,493,454 | |
| 計 | | | | 18,493,454 | |
| コンセント設備 | | 1 | 式 | 762,840 | |
| 計 | | | | 762,840 | |
| 撤去工事 | | 1 | 式 | 1,114,410 | |
| 計 | | | | 1,114,410 | |
| 発生材処理 | | 1 | 式 | 24,284 | |
| 計 | | | | 24,284 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| 電気工事 | | 電灯設備 | | | | |
|--|-----------------------------|------|----|--------|---------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 1種金属線び(MM1) | A型(25.4mm) | 6 | m | 3,380 | 20,280 | |
| 1種金属線び(MM1) | B型(40.4mm) | 4 | m | 4,580 | 18,320 | |
| 同上付属品 | | 1 | 式 | | 304 | 別紙 00-0001 |
| 位置ボックス | | 1 | 式 | | 44,040 | 別紙 00-0002 |
| 600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル扁平形 EM-EEF | 1.6mm- 2C ビット・天井 | 17 | m | 440 | 7,480 | |
| 600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル扁平形 EM-EEF | 1.6mm- 3C 管内 | 7 | m | 730 | 5,110 | |
| 600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル扁平形 EM-EEF | 1.6mm- 3C ビット・天井 | 62 | m | 600 | 37,200 | |
| 600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル扁平形 EM-EEF | 1.6mm- 3C 木造付ドール・木造ステップ | 8 | m | 980 | 7,840 | |
| 600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル扁平形 EM-EEF | 2.0mm- 3C 管内 | 2 | m | 920 | 1,840 | |
| 600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル扁平形 EM-EEF | 2.0mm- 3C ビット・天井 | 10 | m | 790 | 7,900 | |
| 600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル扁平形 EM-EEF | 2.0mm- 3C 木造付ドール・木造ステップ | 6 | m | 1,190 | 7,140 | |
| EM-FCPEEケーブル | 1.2 mm- 1P 管内 | 16 | m | 720 | 11,520 | |
| EM-FCPEEケーブル | 1.2 mm- 1P ビット・天井 | 34 | m | 610 | 20,740 | |
| EM-FCPEEケーブル | 1.2 mm- 1P 木造付ドール・木造ステップ | 16 | m | 1,010 | 16,160 | |
| 照明器具 | A11 | 12 | 個 | 18,200 | 218,400 | |

| 電気工事 | | 電灯設備 | | | | |
|------|---------|------|----|---------|-----------|----|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 照明器具 | A12 | 8 | 個 | 42,800 | 342,400 | |
| 照明器具 | A3 | 10 | 個 | 24,500 | 245,000 | |
| 照明器具 | B | 55 | 個 | 16,000 | 880,000 | |
| 照明器具 | C1 | 4 | 個 | 23,300 | 93,200 | |
| 照明器具 | C2 | 132 | 個 | 29,200 | 3,854,400 | |
| 照明器具 | C3 | 6 | 個 | 34,600 | 207,600 | |
| 照明器具 | D | 10 | 個 | 89,400 | 894,000 | |
| 照明器具 | E1 | 5 | 個 | 26,600 | 133,000 | |
| 照明器具 | E2 | 1 | 個 | 47,300 | 47,300 | |
| 照明器具 | F | 10 | 個 | 19,300 | 193,000 | |
| 照明器具 | G | 6 | 個 | 8,420 | 50,520 | |
| 照明器具 | H | 2 | 個 | 22,600 | 45,200 | |
| 照明器具 | I | 2 | 個 | 11,900 | 23,800 | |
| 照明器具 | O | 42 | 個 | 166,000 | 6,972,000 | |
| 照明器具 | ポーターライト | 4 | 個 | 54,200 | 216,800 | |

| 電気工事 | | 撤去工事 | | | | |
|------------------|--|------|----|-------|---------|----|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 600V絶縁ケーブル 撤去 | 1.6mm ² -3C 木造 ^付 ル・木造 ^付 ル 再使用しない | 8 | m | 160 | 1,280 | |
| 照明器具 撤去 | A11 | 8 | 個 | 1,990 | 15,920 | |
| 照明器具 撤去 | A12 | 4 | 個 | 1,990 | 7,960 | |
| 照明器具 撤去 | A2 | 8 | 個 | 1,990 | 15,920 | |
| 照明器具 撤去 | A3 | 10 | 個 | 2,490 | 24,900 | |
| 照明器具 撤去 | B | 55 | 個 | 1,990 | 109,450 | |
| 照明器具 撤去 | C1 | 4 | 個 | 2,980 | 11,920 | |
| 照明器具 撤去 | C2 | 132 | 個 | 3,720 | 491,040 | |
| 照明器具 撤去 | C3 | 6 | 個 | 4,890 | 29,340 | |
| 照明器具 撤去 | D | 10 | 個 | 1,840 | 18,400 | |
| 照明器具 撤去 | E1 | 5 | 個 | 2,620 | 13,100 | |
| 照明器具 撤去 | E2 | 1 | 個 | 2,960 | 2,960 | |
| 照明器具 撤去 | F | 10 | 個 | 1,970 | 19,700 | |
| 照明器具 撤去 | G | 6 | 個 | 1,080 | 6,480 | |
| 照明器具 撤去 | H | 2 | 個 | 1,240 | 2,480 | |

| 電気工事 | | 撤去工事 | | | | |
|------------|---------|------|----|--------|---------|----|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 照明器具 撤去 | I | 2 | 個 | 1,310 | 2,620 | |
| 照明器具 撤去 | K | 38 | 個 | 3,970 | 150,860 | |
| 照明器具 撤去 | L | 4 | 個 | 3,970 | 15,880 | |
| 昇降装置 撤去 | | 42 | 個 | 1,910 | 80,220 | |
| 照明器具 撤去 | ポーターライト | 4 | 個 | 13,000 | 52,000 | |
| 照明器具 撤去 | a1 | 2 | 個 | 1,890 | 3,780 | |
| 照明器具 撤去 | a2 | 2 | 個 | 1,890 | 3,780 | |
| 照明器具 撤去 | a3 | 1 | 個 | 1,890 | 1,890 | |
| 照明器具 撤去 | a4 | 1 | 個 | 1,890 | 1,890 | |
| 照明器具 撤去 | b1 | 1 | 個 | 1,640 | 1,640 | |
| 照明器具 撤去 | b2 | 1 | 個 | 1,640 | 1,640 | |
| 照明器具 撤去 | c | 1 | 個 | 1,680 | 1,680 | |
| 照明器具 撤去 | d1 | 1 | 個 | 1,480 | 1,480 | |
| 照明器具 撤去 | d2 | 1 | 個 | 1,220 | 1,220 | |
| 照明器具 撤去 | e1 | 1 | 個 | 1,060 | 1,060 | |

| 電気工事 | | 電灯設備 | | | | |
|----------------------|------------------------|------|----|-------|--------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 同上付属品 | | 1 | 式 | | 304 | 別紙 00-0001 |
| 1種金属線び(MM1) 付属品(材料費) | A型(25.4mm) フッソク | 3 | 個 | 68 | 204 | |
| 1種金属線び(MM1) 付属品(材料費) | B型(40.4mm) フッソク | 1 | 個 | 100 | 100 | |
| 計 | | | | | 304 | |
| 位置ボックス | | 1 | 式 | | 44,040 | 別紙 00-0002 |
| 1種金属線び(MM1) 付属品 | A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス | 6 | 個 | 4,630 | 27,780 | |
| 1種金属線び(MM1) 付属品 | A型(25.4mm) コーナボックス | 3 | 個 | 2,540 | 7,620 | |
| 1種金属線び(MM1) 付属品 | B型(40.4mm) コーナボックス | 3 | 個 | 2,880 | 8,640 | |
| 計 | | | | | 44,040 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 電気工事 | | 電灯設備 | | | | |
|-------------------|----------------------------------|-------|----------------|---------|-----------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 養生・清掃 | 養生シート+合板厚12mm | 1 | 式 | | 1,140,980 | 別紙 00-0003 |
| 養生(内部改修) | 養生シート+合板厚12mm (材料) | 78 | m ² | 650 | 50,700 | |
| 養生(内部改修) | 個別改修 | 1,124 | m ² | 210 | 236,040 | |
| 整理清掃後片付け(内部改修) | 個別改修 | 1,124 | m ² | 760 | 854,240 | |
| 計 | | | | | 1,140,980 | |
| 仮設足場 | | 1 | 式 | | 1,363,000 | 別紙 00-0004 |
| 内部作業用足場(ローリングタワー) | 5段 使用期間:1か月 2台 基本料, 供用賃料, 掛払手間含む | 1 | 組 | 936,000 | 936,000 | |
| 内部作業用足場(ローリングタワー) | 3段 使用期間:1か月 基本料, 供用賃料, 掛払手間含む | 1 | 台 | 83,000 | 83,000 | |
| 内部作業用足場(ローリングタワー) | 2段 使用期間:1か月 基本料, 供用賃料, 掛払手間含む | 1 | 台 | 344,000 | 344,000 | |
| 計 | | | | | 1,363,000 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 電気工事 | | コンセント設備 | | | | |
|----------------------|------------------------|---------|----|-------|-------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 同上付属品 | | 1 | 式 | | 1,140 | 別紙 00-0005 |
| 1種金属線び(MM1) 付属品(材料費) | B型(40.4mm) アッソク | 2 | 個 | 100 | 200 | |
| 1種金属線び(MM1) 付属品(材料費) | B型(40.4mm) ホックスコネクタ | 2 | 個 | 470 | 940 | |
| 計 | | | | | 1,140 | |
| 位置ボックス | | 1 | 式 | | 9,260 | 別紙 00-0006 |
| 1種金属線び(MM1) 付属品 | B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス | 2 | 個 | 4,630 | 9,260 | |
| 計 | | | | | 9,260 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |