

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 宮繕 渦の道 鳴・鳴門 待合室等改修工事電気（着手日指定型）  
工事場所 鳴門市鳴門町土佐泊浦

○工事概要

電灯・コンセント設備  
トイレ増築及び待合室改修に伴う図示部分の電灯・コンセント設備工事一式  
動力設備  
トイレ増築及び待合室改修に伴う図示部分の動力設備工事一式  
通信・情報設備  
トイレ増築及び待合室改修に伴う図示部分の通信・情報設備工事一式  
撤去工事  
トイレ増築及び待合室改修に伴う図示部分の撤去工事一式

○工事期間

契約締結の翌日より令和9年3月10日まで（工事着手日：令和8年5月15日）  
本工事は、猛暑による作業不能日数を9日間見込んでいる。

○刊行物は次の単価を採用している。

・建設物価、積算資料 2026年1月  
・建築施工単価、建築コスト情報 2026年1月

○共通費は、公共建築工事共通費積算基準（令和7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用器  
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、達成でき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。

※注意

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				
電気設備工事	1	式	6,739,545	
計			6,739,545	
共通費				
共通仮設費	1	式	399,215	
現場管理費	1	式	3,622,342	
一般管理費等	1	式	1,678,898	
計			5,700,455	
工事価格	1	式	12,440,000	
消費税等相当額	1	式	1,244,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	13,684,000	







待合室改修 電気工事		電灯コンセント設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600Vホリエチレン絶縁 耐燃性ホリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 2C ビット・天井	151	m	440	66,440	
600Vホリエチレン絶縁 耐燃性ホリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1. 6mm- 3C ビット・天井	124	m	600	74,400	
600Vホリエチレン絶縁 耐燃性ホリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2. 0mm- 2C ビット・天井	165	m	600	99,000	
600Vホリエチレン絶縁 耐燃性ホリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2. 0mm- 3C ビット・天井	292	m	790	230,680	
600Vホリエチレン絶縁 耐燃性ホリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2. 0mm- 3C ラック	34	m	1,030	35,020	
EM-CEEケーブル	1. 25mm <sup>2</sup> - 2C ビット・天井	7	m	620	4,340	
位置ボックス類		1	式		208,250	別紙 00-0001
ラップスイッチ (金属プレート付)	1P 15A × 1 ネーム無 -	1	個	2,530	2,530	
ラップスイッチ (金属プレート付)	3W 15A × 1 ネーム無 -	1	個	3,230	3,230	
ラップスイッチ (金属プレート付)	1P 15A × 2 ネーム無 -	4	個	3,710	14,840	
ラップスイッチ (金属プレート付)	1P 15A × 2 ネーム無 3W 15A × 1 ネーム無	2	個	5,590	11,180	
フル2線式リモコンスイッチ (金属プレート付)	スイッチ6回路	1	個	19,600	19,600	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 125V	18	個	3,630	65,340	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	2	個	3,270	6,540	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地端子付) 125V	5	個	3,180	15,900	

待合室改修 電気工事		電灯コンセント設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地端子付) 125V	10	個	4,320	43,200	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (抜止め) 125V	1	個	2,600	2,600	
セオーススイッチ	天井埋込形 100V1.2A	2	個	16,400	32,800	
LED照明器具	LRS1 - -85 LZ	18	個	61,100	1,099,800	
LED照明器具	LRS1 - -33 LZ	4	個	32,300	129,200	
LED照明器具	LRS1 - -13 LN	4	個	19,200	76,800	
LED照明器具	LRS3 -4 -65 LN	7	個	31,600	221,200	
LED照明器具	LSS9 -4 -30 LN	2	個	18,200	36,400	
LED照明器具	LSS15 -4 -41 LX	3	個	31,200	93,600	
非常用 LED照明器具	K1-LRS11 -3 -	6	個	45,700	274,200	
非常用 LED照明器具	K1-LRS11 -1 -	2	個	28,100	56,200	
誘導灯	SH1-FBF 20 - - C -	3	個	19,900	59,700	
LED照明器具	F41 (下面開放型)	2	個	26,900	53,800	
計					3,036,790	

電気工事 細目別内訳

待合室改修 電気工事		幹線設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C 木造サドル・木造ステーブル	16	m	2,510	40,160	
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ラック	9	m	2,160	19,440	
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 木造サドル・木造ステーブル	10	m	2,490	24,900	
EM-CEケーブル	14mm2- 3C ラック	9	m	2,990	26,910	
EM-CEケーブル	14mm2- 3C 木造サドル・木造ステーブル	10	m	3,410	34,100	
既存盤改修	1M1-1	1	面	375,000	375,000	
既存盤改修	増設電灯盤	1	面	112,000	112,000	
キュービクル改修	開閉器50A新設取付	1	式		27,400	
電灯・動力盤	1M1-2	1	面	348,000	348,000	
計					1,007,910	

電気工事 細目別内訳

待合室改修 電気工事		放送設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
スピーカー	SC4Hi-1(3) V0	2	個	13,100	26,200	
スピーカー	SC4Hi-1(3) V3	4	個	14,600	58,400	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C ピット・天井	52	m	640	33,280	
アッテネータ	3W S(金属製)	2	個	4,910	9,820	
計					127,700	





待合室改修 電気工事		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<b>【電灯設備】</b>						
蛍光灯撤去	FHF32W-2 埋込形 再使用しない	3	個	3,710	11,130	
蛍光灯撤去	FHF32W-1 埋込形 再使用しない	3	個	2,980	8,940	
蛍光灯撤去	FHF16W-2 埋込形 再使用しない	3	個	2,400	7,200	
ダウンライト撤去	FDL18W-1 再使用しない	13	個	1,990	25,870	
ダウンライト撤去	IL60W-1 再使用しない	6	個	1,990	11,940	
誘導灯撤去	露出形C級 再使用しない	2	個	1,080	2,160	
リモコンスイッチ撤去	12回路用 再使用しない	1	個	3,120	3,120	
埋込スイッチ撤去	1P×1 再使用しない	2	個	510	1,020	
埋込スイッチ撤去	1P×3 再使用しない	1	個	1,030	1,030	
ブラケット撤去	再使用しない	1	個	1,240	1,240	
ダウンライト撤去	HID150W-1 再使用しない	11	個	2,290	25,190	
埋込コンセント撤去	2P15A×2 再使用しない	32	個	510	16,320	
フロアコンセント撤去	2P15A×2 再使用しない	2	個	910	1,820	
ボックス類撤去	0, BOX等 再使用しない	39	個	640	24,960	

待合室改修 電気工事		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<b>【弱電設備】</b>						
非常警報複合盤撤去	再使用しない	1	個	5,900	5,900	
スピーカ撤去	天井埋込型 再使用しない	5	個	5,900	29,500	
煙感知器撤去	再使用しない	2	個	1,510	3,020	
アッテネーター撤去	再使用しない	1	個	500	500	
トル押釦撤去	再使用しない	6	個	510	3,060	
表示灯撤去	再使用しない	3	個	770	2,310	
計					186,230	



トイレ増築 電気工事		幹線・警報設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	5.5mm <sup>2</sup>	3	m	550	1,650	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm <sup>2</sup>	30	m	590	17,700	
EM-CETケーブル	14mm <sup>2</sup> FEP内 (PF・CD)	3	m	2,570	7,710	
EM-CETケーブル	14mm <sup>2</sup> ラック	30	m	2,990	89,700	
EM-AEケーブル	0.9 mm <sup>2</sup> 3C ビット・天井	34	m	550	18,700	
EM-AEケーブル	0.9 mm <sup>2</sup> 4C ビット・天井	4	m	600	2,400	
EM-AEケーブル	0.9 mm <sup>2</sup> 6C FEP内 (PF・CD)	15	m	790	11,850	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	15	m	1,030	15,450	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	3	m	1,310	3,930	
位置ボックス類		1	式		36,750	別紙 00-0002
トル呼出押釦	ひも付き	12	個	10,000	120,000	
トル呼出表示灯	復帰ボタン付	3	個	8,570	25,710	
電灯分電盤	L-A 埋込型	1	面	615,000	615,000	
計					966,550	



