

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。

工事名称 R 8 警営 運転免許センター松・満穂 防災強化自家発電装置改修工事
 (担い手確保型) (着手日指定型)
 工事場所 板野郡松茂町満穂

○工事概要
 自家発電装置設備 運転免許センター屋上階、3階機械室に設置の自家発電装置
 蓄電池設備 更新工事並びに更新に伴う付属機器設備工事一式。
 電気設備 運転免許センター3階電気室に設置の蓄電池盤及び整流器盤
 仮設工事 自家発電装置の更新に伴う電気配線配管の更新工事一式。
 建築工事 自家発電装置の更新に伴う仮設工事一式。
 撤去工事 自家発電装置の更新に伴う建築工事一式。
 自家発電装置等更新に伴う機器等の撤去工事一式。

○工事期間 契約締結日の翌日から令和9年3月12日まで
 (工事着手日：令和8年8月17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使用している
 ・建設物価 2026.1 ・建築コスト情報 2026.1
 ・積算資料 2026.1 ・建築施工単価 2026.1

○積み上げ共通仮設費として次のものを計上している。
 ・交通警備員B 12人 :244,800
 ・荷揚げ重機費 オールテレックレーン160t吊り屋上機器撤去搬出用 :5,125,000
 オールテレックレーン160t吊り屋上機器搬入用 :5,125,000
 ラフタークレーン80t吊り仮設発電機搬入・搬出用 :825,000
 ラフタークレーン25t吊り3F蓄電池搬入・搬出用 :227,500
 ラフタークレーン13t吊り3F発電機搬入・搬出用 :178,000
 ・カラーコーンパー 8台 :3,912

○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。
 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(発注者指定型)として、週休2日を前提に労務費
 (複合単価及び市場単価)を補正して予定価格を算定している。
 週休2日が達成できない場合、請負代金額のうち労務費補正分を減額変更する。

※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				
直接工事費	1	式	92,733,736	
計			92,733,736	
共通費				
共通仮設費	1	式	14,663,609	
現場管理費	1	式	12,781,976	
一般管理費等	1	式	14,620,679	
計			42,066,264	
工事価格	1	式	134,800,000	
消費税等相当額	1	式	13,480,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	148,280,000	

直接工事費 細目別内訳

運転免許センター		発電装置設備(屋上)				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
自家発電装置	屋外パッケージ形・ディーゼル機関 出力：224w・回転数：1800min-1 気筒数：6気筒・冷却方式：搭載ファン エーター・使用燃料：軽油 起動装置：セルモーター(DC24V)	1	基	16,600,000	16,600,000	
交流発電機	容量：250kVA・三相発電機 電圧：6600V・周波数*60Hz 回転数：1800min-1・力率：80% 4極・F種	1	基	8,850,000	8,850,000	
自動始動基盤	屋外自立型・耐塩仕様 鋼板製閉鎖形・AVR・VCB 始動機能・保護継電器付	1	面	8,250,000	8,250,000	
排気消音器	搭載型 85dB 耐塩仕様	1	基	1,100,000	1,100,000	
燃料タンク	屋外型 700L 耐塩仕様 フオートスイッチ・架台共	1	基	2,250,000	2,250,000	
屋外パッケージ	耐塩仕様	1	基	7,050,000	7,050,000	
搬入・据付費	自家発電装置・発電機盤 直流電源盤・燃料タンク 160tオールテレシ	1	式		2,380,000	
燃料配管工事		1	式		1,500,000	
試運転調整費		1	式		1,000,000	
官庁申請助成費		1	式		200,000	
運送費		1	式		500,000	
計					49,680,000	

直接工事費 細目別内訳

運転免許センター		発電装置設備(3F機械室)				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
自家発電装置	24kVA自動始動パッケージ発電装置 ①機関 出力：34.0kW/3600min-1 始動方式：電気始動方式 冷却方式：ファン方式 燃料：軽油 ②交流発電機・出力：24kVA 電圧：220V・周波数/回転数：60Hz 3600min-1 自動始動発電機盤・直 流電源盤・防音パッケージ・電源切替 装置搭載式	1	基	7,800,000	7,800,000	
燃料小出槽	屋内型 500L 鋼板溶接製角形・架台H=1000 フオートスイッチ・内部配管・ワイニングポンプ 付 塗装：指定色仕上・防水水張検査証 付・タンク架台溶融亜鉛メッキ塗装	1	基	1,750,000	1,750,000	
搬入・据付費	自家発電装置・燃料タンク・アンカー打設 発電機パッケージ解体及びびアンカー試験共 13tオールテレシ	1	式		2,170,000	
燃料配管工事		1	式		1,250,000	
通気配管工事	SGP50A 屋外SUS ロックワ-ル75mm巻 (カチ-重鉛鉄板仕上) 防水プレート既設流用	1	式		375,000	
排気ダクト工事	キャンバスダクト L=250 排気ダクト 1100x800程度 (屋外フード既設流用)	1	式		1,750,000	
既設発電機撤去費	直流電源装置撤去・発電機ダクト 燃料小出槽・付属品共	1	式		2,250,000	
試運転調整費		1	式		200,000	
運送費		1	式		125,000	
計					17,670,000	

直接工事費 細目別内訳

運転免許センター		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-FP-Cケーブル	2mm2- 2C ラック	25	m	1,160	29,000	
EM-FP-Cケーブル	2mm2- 2C ビット・天井	8	m	880	7,040	
EM-FP-Cケーブル	2mm2- 4C 管内	6	m	1,580	9,480	
EM-FP-Cケーブル	2mm2- 4C ラック	25	m	1,770	44,250	
EM-FP-Cケーブル	2mm2- 4C ビット・天井	8	m	1,380	11,040	
EM-CEケーブル	2mm2- 2C 管内	17	m	760	12,920	
EM-CEケーブル	2mm2- 2C ラック	6	m	870	5,220	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C 管内	19	m	1,030	19,570	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C ラック	25	m	1,160	29,000	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C ビット・天井	8	m	890	7,120	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C 管内	6	m	1,320	7,920	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C ラック	25	m	1,490	37,250	
EM-CEケーブル	5.5mm2- 2C ビット・天井	8	m	1,150	9,200	
EM-CEケーブル	100mm2- 2C 管内	27	m	9,150	247,050	
EM-CEケーブル	100mm2- 2C ラック	6	m	9,890	59,340	

直接工事費 細目別内訳

運転免許センター		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-CETケーブル	14mm2 管内	5	m	2,820	14,100	
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C 管内	14	m	1,060	14,840	
EM-CEEケーブル	2mm2- 4C 管内	5	m	1,260	6,300	
EM-CEEケーブル	2mm2- 4C ラック	6	m	1,440	8,640	
EM-CEEケーブル	2mm2- 5C 管内	2	m	1,570	3,140	
EM-CEEケーブル	2mm2- 10C 管内	20	m	2,520	50,400	
EM-CEEケーブル	2mm2- 10C ラック	25	m	2,860	71,500	
EM-CEEケーブル	2mm2- 10C ビット・天井	8	m	2,170	17,360	
EM-CEEケーブル	5.5mm2- 2C 管内	13	m	1,300	16,900	
EM-AEケーブル	0.9 mm- 6C 管内	12	m	910	10,920	
撤去費		1	式		186,808	別紙 00-0001
計					2,441,488	

運転免許センター		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去費		1	式		186,808	別紙 00-0001
厚鋼電線管 撤去	(G82) 再使用しない	32	m	2,220	71,040	
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	13	m	270	3,510	
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	12	m	380	4,560	
ねじなし電線管 撤去	(E31) 再使用しない	32	m	480	15,360	
ねじなし電線管 撤去	(E39) 再使用しない	31	m	580	17,980	
600V絶縁電線 撤去	22mm2 × 1本 再使用しない	41	m	160	6,560	
600V絶縁電線 撤去	38mm2 × 1本 再使用しない	41	m	220	9,020	
6.6kVEM-CETケーブル 撤去	22mm2 管内 再使用しない	19	m	360	6,840	
6.6kVEM-CETケーブル 撤去	22mm2 ラック 再使用しない	13	m	430	5,590	
6.6kVEM-CETケーブル 撤去	22mm2 ビット・天井 再使用しない	10	m	360	3,600	
600V CVケーブル 撤去	14mm2- 2C 管内 -	6	m	200	1,200	
600V CVケーブル 撤去	14mm2- 2C ラック -	6	m	240	1,440	
600V CVケーブル 撤去	14mm2- 2C ビット・天井 -	2	m	160	320	
600V EM-CETケーブル 撤去	14mm2- 3C 管内 再使用しない	6	m	250	1,500	

運転免許センター		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去費		1	式		186,808	別紙 00-0001
600V EM-CEケーブル 撤去	14mm2- 3C ラック 再使用しない	25	m	300	7,500	
600V EM-CEケーブル 撤去	14mm2- 3C ビット・天井 再使用しない	2	m	200	400	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C 管内 再使用しない	6	m	120	720	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C ラック 再使用しない	25	m	140	3,500	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C ビット・天井 再使用しない	2	m	89	178	
CVVケーブル 撤去	2.0mm2- 10C 管内 -	6	m	290	1,740	
CVVケーブル 撤去	2.0mm2- 10C ラック -	22	m	340	7,480	
CVVケーブル 撤去	2.0mm2- 10C ビット・天井 -	8	m	230	1,840	
CVVケーブル 撤去	2.0mm2- 2C 管内 -	35	m	120	4,200	
CVVケーブル 撤去	2.0mm2- 3C 管内 -	13	m	130	1,690	
導入線 撤去	再使用しない	40	m	34	1,360	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C 管内 再使用しない	3	m	120	360	
EM-MEESケーブル 撤去	2mm2- 3C 管内 再使用しない	12	m	480	5,760	
EM-AEケーブル 撤去	0.9- 6C 管内 再使用しない	12	m	130	1,560	

