

徳島県

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 徳島 鳴門総合運動公園 鳴・撫養立岩
工事場所 鳴門市撫養町立岩 野球場スコアボード改修工事

- 工事概要
野球場 鉄筋コンクリート造4階建て 延床面積19,413.67m²
・大型映像装置設備 図示大型映像装置の改修工事
・非常用発電設備 図示太陽光発電パネルの設置工事
- 工事期間
契約締結日の翌日から令和8年10月31日まで
本工事は、猛暑による作業不能日数を見込んでいない。
- 刊行物は次の単価を採用している。
・建設物価 2025年9月 ・積算資料 2025年9月
・建築施工単価 2025年7月 ・建築コスト情報 2025年7月
- 共通費は、公共建築工事共通費積算基準（令和6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（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。

工事費内訳

1

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式	207,157,503	
計			207,157,503	
共通費				
共通仮設費	1	式	7,278,859	
現場管理費	1	式	27,719,106	
一般管理費等	1	式	27,024,532	
計			62,022,497	
工事価格	1	式	269,180,000	
消費税等相当額	1	式	26,918,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	296,098,000	

電気設備工事 種目別内訳

2

電気設備工事 科目別内訳

3

電気設備工事 中科目別内訳

4

【種目】1					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 領	備 考
大型映像装置設備（機器費）	「メインストリームポート」	1	式	81,198,000	
大型映像装置設備（機器費）	音声・映像操作室	1	式	42,700,000	
計				123,898,000	
大型映像装置設備（設置費）		1	式	66,215,530	
計				66,215,530	
非常用発電機設備	太陽光発電	1	式	17,043,973	
計				17,043,973	

電気設備工事 細目別内訳

5

電気設備工事 細目別内訳

6

【種目】1		大型映像装置設備（機器費）			音声・映像操作室	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
サブスコアホート		1	台	7,000,000	7,000,000	
表示制御架		1	式		6,860,000	
最終ラインモニター		1	台	84,000	84,000	
スコア操作装置		2	台	2,800,000	5,600,000	
判定・投球数操作盤		1	面	980,000	980,000	
公式記録操作盤		1	面	336,000	336,000	
公式記録操作盤接続箱		1	面	210,000	210,000	
無停電電源装置		1	面	84,000	84,000	
スピートガン本体		1	台	1,120,000	1,120,000	
スピートガン収納箱		1	台	826,000	826,000	
スピートガン制御盤		1	面	1,260,000	1,260,000	
スピートガン操作盤		1	面	840,000	840,000	
映像機器架		1	式		6,860,000	
映像ソース確認モニター		1	台	1,680,000	1,680,000	
カメラ接続盤		1	面	392,000	392,000	

電気設備工事 細目別内訳

7

【種目】1		大型映像装置設備（機器費）			音声・映像操作室	
名 称	摘 要	数 量	単位	单 価	金 額	備 考
持込カメラ用備品		1	式		560,000	
固定カメラ		1	式		5,040,000	
固定カメラリモートコントローラ		1	台	476,000	476,000	
固定カメラ用液晶モニタ		1	式		70,000	
主審通話連絡器	(親機・子機)	1	式		42,000	
TV中継車接続盤		1	面	980,000	980,000	
予備品		1	式		1,400,000	
計					42,700,000	

電気設備工事 細目別内訳

8

【種目】1		大型映像装置設備（設置費）				
名 称	摘 要	数 量	単位	单 価	金 額	備 考
仮設工事	(現場養生、仮囲い、仮設足場等)	1	式		5,460,000	
既設機器撤去工事		1	式		4,480,000	
表示部改修建築工事	(撤去・鉄骨・パネル・シール等含む)	1	式		26,500,000	
機器搬入据付工事		1	式		14,100,000	
重機費用	(重機、オペレータ含む／想定20日)	1	式		1,400,000	
機器間配線工事	(スコット内、操作室内、各所機器接続)	1	式		6,860,000	
産業廃棄物処分費		1	式		1,540,000	
現地試験調整費		1	式		3,920,000	
オペレータ教育	(3日間想定)	1	式		560,000	
運用立会	(2日間想定)	1	式		280,000	
ケーブル		1	式		1,061,470	別紙 00-0005
電線管		1	式		54,060	別紙 00-0006
計					66,215,530	

電気設備工事 細目別内訳

9

【種目】1		非常用発電機設備			太陽光発電	
名 称	摘 要	数 量	単 位	单 価	金 額	備 考
太陽電池モジュール	32枚	1	式		3,350,000	
太陽電池架台		1	式		4,060,000	
パワーコンディショナ	3φ 3W 10kW	1	台	931,000	931,000	
計測監視装置		1	台	1,110,000	1,110,000	
日射計		1	個	141,000	141,000	
気温計		1	個	95,500	95,500	
ディスプレイ表示装置		1	台	395,000	395,000	
モジュール接続ケーブル		1	式		55,200	
太陽電池据付工事費		1	式		420,000	
架台据付工事費		1	式		700,000	
その他機器据付工事費		1	式		210,000	
機器搬入費		1	式		140,000	
試運転・調整費		1	式		420,000	
諸経費		1	式		498,000	
電線		1	式		142,100	別紙 00-0001

電気設備工事 細目別内訳

10

電気設備工事 別紙明細

11

大型映像装置設備（設置費）						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブル		1	式		1,061,470	別紙 00-0005
EM-光ケーブル 管内	SM-10/125-12C 管内	83	m	2,460	204,180	
EM-光ケーブル ラック	SM-10/125-12C ラック	30	m	2,670	80,100	
EM-光ケーブル ビット・天井	SM-10/125-12C ビット・天井	3	m	2,250	6,750	
EM-光ケーブル FEP内(PF・CD)	SM-10/125-12C FEP内(PF・CD)	269	m	2,360	634,840	
光ファイバーケーブル 成端接続 施工費	15C(15デブ)以下	2	か所	60,100	120,200	
光ファイバーケーブル 伝送損失測定	12C以下	1	か所	15,400	15,400	
計					1,061,470	
電線管		1	式		54,060	別紙 00-0006
厚鋼電線管(G) 溶融亜鉛めつき 300g/m ² 以上	露出配管 28mm	17	m	3,180	54,060	
計					54,060	

電気設備工事 別紙明細

12

電気設備工事 別紙明細

13

【種目】1		非常用発電機設備			太陽光発電	
名 称	摘 要	数 量	単位	单 価	金 額	備 考
ケーブル		1	式		2,726,800	別紙 00-0002
EM-CETケーブル	60mm2 管内	57	m	6,670	380,190	
EM-CETケーブル	60mm2 ラック	46	m	7,210	331,660	
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内(PF・CD)	260	m	6,400	1,664,000	
EM-KPEE-Sケーブル	1.25 mm- 2P 管内	50	m	910	45,500	
EM-KPEE-Sケーブル	1.25 mm- 2P ラック	68	m	1,030	70,040	
EM-KPEE-Sケーブル	1.25 mm- 2P ビット・天井	1	m	780	780	
EM-KPEE-Sケーブル	1.25 mm- 2P FEP内(PF・CD)	263	m	850	223,550	
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P ラック	8	m	790	6,320	
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P ビット・天井	2	m	550	1,100	
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P FEP内(PF・CD)	6	m	610	3,660	
計					2,726,800	

電気設備工事 別紙明細

14

【種目】1		非常用発電機設備			太陽光発電	
名 称	摘 要	数 量	単位	单 価	金 額	備 考
電線管		1	式		41,920	別紙 00-0003
厚鋼電線管(G) 溶融亜鉛めつき 300g/m ² 以上	露出配管 16mm	20	m	1,860	37,200	
厚鋼電線管(G) 溶融亜鉛めつき 300g/m ² 以上	露出配管 22mm	2	m	2,360	4,720	
計					41,920	
ボックス類		1	式		46,200	別紙 00-0004
アルミボックスSS形 防水(SUS)	200× 200× 100	3	個	15,400	46,200	
計					46,200	

【種目】1		非常用発電機設備		太陽光発電		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
足場工事		1	式		1, 561, 253	別紙 00-0007
枠組本足場 (手すり先行方式)	建柱 900×1700 布柱500+240 掛払い手間 22m未満 - -	387	m ²	1, 690	654, 030	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建柱 900×1700 布柱500+240 供用1日賃料 修理費含む 22m未満 - 60日	387	m ²	600	232, 200	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建柱 900×1700 布柱500+240 基本料 修理費含む 22m未満 - -	387	m ²	490	189, 630	
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建柱幅900(二枚布)	387	m ²	330	127, 710	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間	23. 8	m	280	6, 664	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用1日賃料 修理費含む - 60日間	23. 8	m	240	5, 712	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 基本料 修理費含む -	23. 8	m	160	3, 808	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	23. 8	m	72	1, 713	
養生シート張り	防炎性能 JIS A 8952 I類 掛払い手間 -	387	m ²	760	294, 120	
養生シート張り	防炎性能 JIS A 8952 I類 供用1日賃料 修理費含む - 60日間	387	m ²	60	23, 220	
養生シート張り	防炎性能 JIS A 8952 I類 基本料 修理費含む - -	387	m ²	50	19, 350	
仮設材運搬 (シート・ネット類)		387	m ²	8	3, 096	
計					1, 561, 253	