

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 営繕 鳴門高等学校 鳴・撫養 防球ネット改修他工事
工事場所 鳴門市撫養町斎田

○工事概要
建築工事 防球ネット改修工事一式
電気工事 電気照明工事一式

○工事期間
契約締結日の翌日から165日間
【猛暑日を考慮した工期設定】
本工事は、猛暑による作業不可日数を1日見込んでいる。

○刊行物は次の単価を採用している。
・建設物価 2025年6月 : 積算資料 2025年6月
・建築施工単価 2025年4月 : 建築コスト情報 2025年4月

○下記の項目は積上共通仮設費に計上している
・交通誘導員B 延べ25人 ¥468,750円
・汚泥成分試験費 ¥232,100円
・土壌分析費 ¥208,000円

○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（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。

○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				
建築工事	1	式	59,231,637	
計			59,231,637	
共通費				
共通仮設費	1	式	3,109,202	
現場管理費	1	式	7,247,412	
一般管理費等	1	式	9,498,749	
計			19,855,363	
工事価格	1	式	79,087,000	
消費税等相当額	1	式	7,908,700	消費税率 10 %
工事費	1	式	86,995,700	

[illegible]

[illegible]

建築工事 科目別内訳

4

野球場グラウンド						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1		式	335,080	
地業		1		式	19,252,730	
根巻コンクリート		1		式	499,959	
防球ネット		1		式	19,057,320	
発生材処理		1		式	44,745	
	計				39,189,834	

建築工事 科目別内訳

5

テニスコート場					
名 称		数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設工事		1	式	835,400	
防球ネット工事		1	式	11,164,446	
電気工事		1	式	7,962,486	
発生材処理		1	式	79,471	
計				20,041,803	

建築工事 中科目別内訳

6

野球場グラウンド					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式	335,080	
計				335,080	
地業	鋼管杭地業	1	式	19,252,730	
計				19,252,730	
根巻コンクリート	躯体	1	式	499,959	
計				499,959	
防球ネット	新設	1	式	18,538,740	
防球ネット	撤去	1	式	518,580	
計				19,057,320	
発生材処理	積込運搬	1	式	36,317	
発生材処理	処分	1	式	8,428	
計				44,745	

建築工事 中科目別内訳

7

テニスコート場					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設工事		1	式	835,400	
計				835,400	
防球ネット工事		1	式	11,164,446	
計				11,164,446	
電気工事	テニスコート照明	1	式	7,743,110	
電気工事	既設設備撤去	1	式	219,376	
計				7,962,486	
発生材処理	積込運搬	1	式	62,079	
発生材処理	処分	1	式	17,392	
計				79,471	

建築工事 細目別内訳

8

[illegible]

建築工事 細目別内訳

9

野球場グラウンド		地業		鋼管杭地業		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鋼管杭	S K K 400 800Φ×9×9.0m	9	本	506,000	4,554,000	
削孔費	900Φ×9m	9	か所	920,000	8,280,000	
セメントミルク打設費	900Φ×9m 鋼管埋設費共	9	か所	320,000	2,880,000	
杭打機輸送費	往復	1	式		1,040,000	
杭打機	組立・解体共 場内移動あり	1	式		1,680,000	
汚泥積込み	固化材共	34.5	m3	650	22,425	
汚泥運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.45m3 - DID区間有り 12.0km以下	34.5	m3	2,490	85,905	
杭残土処理費	汚泥	38	m3	12,800	486,400	
セメントミルク検査費	1軸圧縮強度試験 1週、4週	1	式		224,000	
計					19,252,730	

建築工事 細目別内訳

10

野球場グラウンド		根巻コンクリート		躯体		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
根切り	小規模土工	43.9	m ³	1,160	50,924	
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	26.8	m ³	2,180	58,424	
建設発生土運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.45m ³ 土砂 DID区間有り 3.0km以下	17	m ³	1,180	20,060	
建設発生土処分		28.9	t	1,500	43,350	
砂利地業再生切込 砕石 (個別) RC-30	徳島東部 1	1.3	m ³	7,820	10,166	
コンクリート (個別)	F0=21N/mm ² S=15 徳島東部 1	1.3	m ³	21,300	27,690	
コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15～S18	8	m ³	13,300	106,400	
型枠	普通合板型枠 壁式構造 基礎部	38.9	m ²	4,350	169,215	
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	38.9	m ²	300	11,670	
型枠廃材処理費 (個別)	廃材運搬共	1	式		2,060	
計					499,959	

建築工事 細目別内訳

11

野球場グラウンド		防球ネット		新設		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリートポール	23-24-17.5 (溶接式)	5	本	921,000	4,605,000	
コンクリートポール	23-24-20 (溶接式)	4	本	1,030,000	4,120,000	
コンクリートポール運搬費	荷下ろし共	1	式		1,200,000	
ジョイントビーム	101.6Φ×4.2t×6m	1	本	70,400	70,400	
ジョイントビーム	101.6Φ×4.2t×8m	1	本	90,400	90,400	
ジョイントビーム	139.8Φ×4.5t×9～10m	4	本	168,000	672,000	
ジョイントビーム	138.9Φ×4.5t×11～11.5m	2	本	174,000	348,000	
ビームサポート材	60.6Φ×3.2t×1.5m	4	本	15,200	60,800	
自在バンド	4BD-HE-17	9	個	5,720	51,480	
自在バンド	4BD-HD-12T	4	個	3,160	12,640	
自在バンド	4BD-HD-17T	13	個	3,770	49,010	
自在バンド	4BD-HD-23T	9	個	4,120	37,080	
自在バンド	4BD-HD-30T	14	個	4,680	65,520	
L型金具		28	個	650	18,200	
メッセージャー イヤー	38mm2	361	m	330	119,130	

建築工事 細目別内訳

14

野球場グラウンド		防球ネット		撤去		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
既存ネット撤去費		186	m ²	330	61,380	
既存金具、ワイヤー撤去費	集積共	3	本	20,000	60,000	
既存コンクリートボール抜柱費	分割切断費共	3	本	44,000	132,000	
高所作業車22m		2	日	38,600	77,200	
清掃片付け	抜柱後の修復共	37	m	2,000	74,000	
揚重機	ラフデレンシクレーン運転25t オペレーター付	2	日	57,000	114,000	
計					518,580	

建築工事 細目別内訳

15

野球場グラウンド		発生材処理		積込運搬		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材積込み	金属類 人力	0.1	m ³	5,900	590	
発生材積込み	廃プラ・ガラス類 人力	0.6	m ³	5,900	3,540	
コンクリート類 集積、積込み	機 械	5.6	m ³	2,010	11,256	
とりこわし 発生材運搬	金属類 ダンプトラック 2t積級 人力積込 DID区間有り 23.0km以下	0.1	m ³	3,870	387	
とりこわし 発生材運搬	廃プラ類 ダンプトラック 2t積級 人力積込 DID区間有り 10.5km以下	0.6	m ³	2,320	1,392	
とりこわし 発生材運搬	コンクリート (有筋) ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m ³ DID区間有り 7.0km以下	5.6	m ³	3,420	19,152	
計					36,317	

建築工事 細目別内訳

16

野球場グラウンド		発生材処理		処分		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材処分費	金属	0.1	t	0	0	
発生材処分	廃プラスチック	0.1	t	35,000	3,500	
発生材処分	コンクリート（有筋）	7.7	t	640	4,928	
計					8,428	

建築工事 細目別内訳

17

テニスコート場		直接仮設工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
平遣方		8	か所	6,510	52,080	
墨出し		8	か所	5,890	47,120	
養生 敷板 カットプラスチック	1820×910—105枚 設置費、撤去費、運搬費共	1	式		474,000	
整理清掃 後片付け		174	m ²	760	132,240	
フェンス支柱 取外し再取付		3	本	2,120	6,360	
フェンス金網 取外し再取付		60	m ²	2,060	123,600	
計					835,400	

建築工事 細目別内訳

18

テニスコート場		防球ネット工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【材料費】						
支柱	H=14.900	4	本	986,000	3,944,000	
天井ネット及び金具	ハイエコロン×45mm目	824	m ²	2,400	1,977,600	
側面ネット及び金具	ハイエコロン×45mm目	161	m ²	3,200	515,200	
昇降用ウインチ		4	基	193,000	772,000	
防護マット	H=2000 t=30	2	か所	61,600	123,200	
運搬費	10 t 車	1	式		817,000	
【工事費】						
既設天井ネット撤去工事		780	m ²	400	312,000	
既設C P柱抜柱		4	本	52,800	211,200	
天井・側面ネット取付工事		985	m ²	640	630,400	
防護マット取付工事		2	か所	14,200	28,400	
建柱工事		4	か所	52,800	211,200	
基礎工事		4	か所	166,000	664,000	
穴掘建柱車		4	日	56,400	225,600	

建築工事 細目別内訳

19

テニスコート場		防球ネット工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
法定福利費		1	式		158,000	
高所作業車22m		10	日	38,600	386,000	
揚重機	ラフデレンクレーン運転25t オペレーター付	2	日	57,000	114,000	
アスファルト舗装撤去・復旧	2箇所（約3.6m ² ）	1	式		41,900	
地先境界ブロック廻り撤去・復旧	B型、C型、コンクリート押え	1	式		32,746	別紙 00-0001
計					11,164,446	

建築工事 細目別内訳

20

テニスコート場		電気工事		テニスコート照明		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	露出配管 22mm	85	m	1, 130	96, 050	
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	28	m	1, 110	31, 080	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル平形 EM-EEF	2. 0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	85	m	800	68, 000	
EM-CEケーブル	3. 5mm2- 3C ビット・天井	14	m	1, 030	14, 420	
EM-CEケーブル	3. 5mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	28	m	1, 110	31, 080	
テニスコート照明 (1灯用)	ポール、取付金具 (1灯用)含む	2	組	748, 000	1, 496, 000	
テニスコート照明 (2灯用)	ポール、取付金具 (2灯用)含む	2	組	1, 200, 000	2, 400, 000	
照明器具	LED投光器	6	台	527, 000	3, 162, 000	
投光器台 (1灯用)		2	組	39, 400	78, 800	
投光器台 (2灯用)		2	組	97, 800	195, 600	
防護マット取付工事		4	か所	14, 200	56, 800	
基礎工事	テニスコート用照明ポール基礎 (既存基礎重複部)	2	基	21, 800	43, 600	
基礎工事	テニスコート用照明ポール基礎	2	基	22, 100	44, 200	
掘削埋め戻し	新設埋設配管部	28	m	910	25, 480	
計					7, 743, 110	

建築工事 細目別内訳

21

テニスコート場		電気工事		既設設備撤去		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(50) 再使用しない	6	m	220	1, 320	
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル平形 EM-EEF	2. 0mm- 3C 露出 再使用しない	21	m	130	2, 730	
EM-CEケーブル	3. 5mm2- 2C FEP管内 再使用しない	20	m	97	1, 940	
EM-CEケーブル	3. 5mm2- 2C 照明ポール内 再使用しない	21	m	86	1, 806	
既設投光器	取外し (管理者引渡し)	3	台	22, 000	66, 000	
鋼管ポール撤去	1灯用	3	本	17, 500	52, 500	
鋼管ポール撤去	4灯用	1	本	17, 500	17, 500	
掘削埋め戻し	埋設配管部	6	m	600	3, 600	
基礎撤去	4灯用ポール 埋め戻し共	1	基	17, 600	17, 600	
基礎撤去	1灯用ポール 埋め戻し共	2	基	4, 020	8, 040	
基礎撤去	1灯用ポール	2	基	3, 470	6, 940	
高所作業車14m		2	日	19, 700	39, 400	
計					219, 376	

建築工事 細目別内訳

22

テニスコート場		発生材処理		積込運搬		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材積込み	金属類 人力	1	m3	5,900	5,900	
発生材積込み	廃ブラ・ガラス類 人力	1.9	m3	5,900	11,210	
コンクリート類 集積、積込み	機 械	6.7	m3	2,010	13,467	
とりこわし 発生材運搬	コンクリート（無筋） ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 DID区間有り 7.0km以下	3.8	m3	3,420	12,996	
とりこわし 発生材運搬	コンクリート（有筋） ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 DID区間有り 7.0km以下	2.7	m3	3,420	9,234	
とりこわし 発生材運搬	アスファルト ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 DID区間有り 7.0km以下	0.2	m3	3,420	684	
とりこわし 発生材運搬	金属類 ダンプトラック 2t積級 人力積込 DID区間有り 23.0km以下	1	m3	3,870	3,870	
とりこわし 発生材運搬	廃ブラ類 ダンプトラック 2t積級 人力積込 DID区間有り 10.5km以下	1.9	m3	2,320	4,408	
とりこわし 発生材運搬	ガラス類 ダンプトラック 2t積級 人力積込 DID区間有り 10.5km以下	0.1	m3	3,100	310	

建築工事 細目別内訳

23

[illegible]

テニスコート場		発生材処理		処分		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
発生材処分費	コンクリート（無筋）	8.8	t	640	5,632	
発生材処分費	コンクリート（有筋）	6.4	t	640	4,096	
発生材処分費	アスファルト	0.1	t	1,000	100	
発生材処分費	金属	1.3	t	0	0	
発生材処分費	廃プラ	0.2	t	35,000	7,000	
発生材処分	ガラス類	0.1	t	5,640	564	
計					17,392	

テニスコート場		防球ネット工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
地先境界ﾌﾞﾛｯｸ 廻り撤去・復旧	B型、C型、ｺﾝｸﾘｰﾄ押え	1	式		32,746	別紙 00-0001
ｺﾝｸﾘｰﾄとりこわし (個別)	RC造 土間ｺﾝ 圧砕機 標 準	0.18	m ³	6,470	1,164	
ｺﾝｸﾘｰﾄ (個別)	F0=18N/mm ² S=15 徳島東部 1	0.18	m ³	20,800	3,744	
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	小型構造物 人力打設 擁壁、囲障の基礎等 S15～S18 -	0.18	m ³	8,770	1,578	
床ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	1.2	m ²	900	1,080	
地先境界ﾌﾞﾛｯｸ (個別)	B型	4	m	4,010	16,040	
地先境界ﾌﾞﾛｯｸ (個別)	C型	2	m	4,570	9,140	
計					32,746	