

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 6 営繕 小松島高等学校 小・日開野 トイレ改修工事

工事場所 小松島市日開野町字高須

#### 工事概要

##### A. 工事概要

1. 管理・特別教室棟
2. 普通教室棟
3. クラブハウス
4. 部室棟

##### B. 構造規模

- |          |              |
|----------|--------------|
| 管理・特別教室棟 | (RC造 地上4階建て) |
| 普通教室棟    | (RC造 地上4階建て) |
| クラブハウス   | (RC造 地上2階建て) |
| 部室棟      | (RC造 地上2階建て) |

##### C. 工事区分

- ・建築工事、電気工事、機械工事 一式

##### D. 工事期間

- ・契約締結日の翌日から120日間

##### E. その他

1. 次の項目を積上共通費として計上している
  - ・交通誘導警備員B:2人 34,500円
  - ・カーコン56個 コンパ-28本 29,400円

2. 刊行物は次の単価を使用している。

・建設物価	2024年 8月	・建築施工単価	2024年 7月
・積算資料	2024年 8月	・建築コスト情報	2024年 7月

○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	15,688,117	
計			15,688,117	
共通費				
共通仮設費	1	式	632,701	
現場管理費	1	式	2,843,097	
一般管理費等	1	式	2,734,085	
計			6,209,883	
工事価格	1	式	21,898,000	
消費税等相当額	1	式	2,189,800	消費税率 10 %
工事費	1	式	24,087,800	



管工事 科目別内訳

管理・特別教室棟									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
衛生器具設備工事		1		式		5,090,300			
直接仮設		1		式		725,589			
建具改修		1		式		227,200			
内装改修		1		式		79,300			
発生材処理		1		式		9,876			
電気工事		1		式		31,500			
	計					6,163,765			

管工事 科目別内訳

普通教室棟									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
衛生器具設備工事		1		式		5,825,780			
直接仮設		1		式		608,605			
建具改修		1		式		421,800			
内装改修		1		式		91,680			
発生材処理		1		式		7,881			
	計					6,955,746			



管工事 中科目別内訳

7

管理・特別教室棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
衛生器具設備工事	衛生器具設備	1	式	5,089,320	
衛生器具設備工事	撤去工事	1	式	980	
計				5,090,300	
直接仮設		1	式	725,589	
計				725,589	
建具改修	改修	1	式	227,200	
計				227,200	
内装改修	改修	1	式	79,300	
計				79,300	
発生材処理	運搬	1	式	3,152	
発生材処理	処分	1	式	6,724	
計				9,876	
電気工事	コンセント設備	1	式	31,500	
計				31,500	

管工事 中科目別内訳

8

普通教室棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
衛生器具設備工事	衛生器具設備	1	式	5,825,780	
計				5,825,780	
直接仮設		1	式	608,605	
計				608,605	
建具改修	改修	1	式	421,800	
計				421,800	
内装改修	撤去	1	式	15,480	
内装改修	改修	1	式	76,200	
計				91,680	
発生材処理	運搬	1	式	3,397	
発生材処理	処分	1	式	4,484	
計				7,881	

管工事 中科目別内訳

クラブハウス					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
衛生器具設備工事	衛生器具設備	1	式	775,860	
計				775,860	
直接仮設		1	式	4,864	
計				4,864	
建具改修	改修	1	式	44,400	
計				44,400	
内装改修	改修	1	式	66,500	
計				66,500	
発生材処理	運搬	1	式	2,022	
発生材処理	処分	1	式	724	
計				2,746	

管工事 中科目別内訳

部室棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
衛生器具設備工事	衛生器具設備	1	式	1,533,100	
計				1,533,100	
直接仮設		1	式	8,360	
計				8,360	
建具改修	改修	1	式	56,800	
計				56,800	
内装改修	改修	1	式	66,100	
計				66,100	
発生材処理	運搬	1	式	3,152	
発生材処理	処分	1	式	6,724	
計				9,876	



管理・特別教室棟		衛生器具設備工事			衛生器具設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A 洋風大便器 ※改修工法	洋風大便器(フラッシュタンク式)、温水洗浄便座(擬音装置付)、和風大便器改修工事一式(トイレ撤去、カッター切り、防水層アスベスト撤去共)	1	組	373,000	373,000	
B 洋風大便器 ※改修工法	洋風大便器(フラッシュタンク式)、普通便座、和風大便器改修工事一式(トイレ撤去、カッター切り、防水層アスベスト撤去)	15	組	303,000	4,545,000	
C 温水洗浄便座	温水洗浄便座(擬音装置付)	2	組	56,700	113,400	
D 紙巻器 取外し再取付け	棚付2連紙巻器 取外し再取付け	16	個	3,620	57,920	
計					5,089,320	

管理・特別教室棟		衛生器具設備工事			撤去工事	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通便座 撤去	普通便座	2	組	490	980	
計					980	

管理・特別教室棟		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
墨出し(内部改修)	複合改修	23.7	m <sup>2</sup>	140	3,318	
養生		1	式		370,080	別紙 00-0001
整理清掃片付け		1	式		143,316	別紙 00-0002
仮設間仕切		7.5	m <sup>2</sup>	4,090	30,675	
仮設扉	片開きフラッシュ戸 W900×H12000	9	か所	19,800	178,200	
計					725,589	

管理・特別教室棟		建具改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トイレブース TB-A	※扉を取り外し後、外開きに変更して取り付け ※扉、ラバトリー丁番、ラッチは再利用とする ストッパー新設	5	か所	14,200	71,000	
トイレブース TB-B	※扉を取り外し後、外開きに変更して取り付け ※扉、ラバトリー丁番、ラッチは再利用とする ストッパー新設	11	か所	14,200	156,200	
計					227,200	

管工事 細目別内訳

管理・特別教室棟		内装改修		改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【床】						
床タイル張り	一般床タイル張 I類 無ゆう 100mm角 下地モルタル別途 4.5㎡	1	式		40,700	
床モルタル塗り	木ごて 一般タイル下地 厚37 4.5㎡	1	式		38,600	
計					79,300	

管工事 細目別内訳

管理・特別教室棟		発生材処理		運搬		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 6.0km以下	0.1	m3	6,120	612	
発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス・陶磁器くず類 DID区間有り 23.0km以下	0.1	m3	14,100	1,410	
発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 磨石綿等 DID区間有り 100km以下	0.1	m3	11,300	1,130	
計					3,152	

管工事 細目別内訳

管理・特別教室棟		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	コンクリート(無筋)	0.1	t	1,600	160	
発生材処分	ガラス・陶磁器くず	0.1	t	5,640	564	
発生材処分	アスファルト 廃石綿等	0.1	m3	60,000	6,000	
計					6,724	

管工事 細目別内訳

管理・特別教室棟		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
600Vホリエレン絶縁 耐燃性ホリエレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm-3C ビット・天井	6	m	690	4,140	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	4	m	3,150	12,600	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	2	個	4,320	8,640	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地端子付 一体形) 125V	1	個	2,950	2,950	
コンセント 取外し再取付	連用形2P15A×1 (接地極付) 125V	1	個	3,170	3,170	
計					31,500	

管工事 細目別内訳

普通教室棟		衛生器具設備工事		衛生器具設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
B 洋風大便器 ※改修工法	洋風大便器(フッシュタンク式)、普通便座、和風大便器改修工事一式(トイレ撤去、カット切り、防水層アスベスト撤去)	19	組	303,000	5,757,000	
D 紙巻器 取外し再取付け	棚付2連紙巻器 取外し再取付け	19	個	3,620	68,780	
計					5,825,780	

管工事 細目別内訳

普通教室棟		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
墨出し(内部改修)	複合改修	26.4	㎡	140	3,696	
養生		1	式		304,290	別紙 00-0003
整理清掃片付け		1	式		124,632	別紙 00-0004
仮設間仕切		4.3	㎡	4,090	17,587	
仮設扉	片開きフッシュ戸 W900×H12000	8	カ所	19,800	158,400	
計					608,605	

普通教室棟		建具改修	改修			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
トイレアース TB-A	※扉を取り外し後、外開きに変更して取り付け ※扉、ラバトリー丁番、ラッチは再利用とする スッパ-・表示錠新設	8	か所	22,200	177,600	
トイレアース TB-B	※扉を取り外し後、外開きに変更して取り付け ※扉、ラバトリー丁番、ラッチは再利用とする スッパ-・表示錠新設	11	か所	22,200	244,200	
計					421,800	

普通教室棟		内装改修	撤去			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
SUS手摺撤去	I型 700 集積共 ビス穴補修共	4	か所	3,870	15,480	
計					15,480	

普通教室棟		内装改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【床】						
床タイル張り	一般床タイル張 I類 無ゆう 100mm角 下地モルタル別途 3.6㎡	1	式		38,400	
床モルタル塗り	木ごとく 一般タイル下地 厚37 3.6㎡	1	式		37,800	
計					76,200	

普通教室棟		発生材処理		運搬		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 6.0km以下	0.1	m3	6,120	612	
発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス・陶磁器くず類 DID区間有り 23.0km以下	0.1	m3	14,100	1,410	
発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ステンレス DID区間有り 8.0km以下	0.1	m3	2,450	245	
発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 廃石綿等 DID区間有り 100km以下	0.1	m3	11,300	1,130	
計					3,397	

管工事 細目別内訳

普通教室棟		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	コンクリート(無筋)	0.1	t	1,600	160	
発生材処分	ガラス・陶磁器くず	0.1	t	5,640	564	
発生材処分 (有価金属)	ステンレス	16	kg	▲140	▲2,240	
発生材処分	アスファルト 廃石綿等	0.1	m3	60,000	6,000	
計					4,484	

管工事 細目別内訳

クラブハウス		衛生器具設備工事		衛生器具設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
B 洋風大便器 ※改修工法	洋風大便器(フラッシュタンク式)、普通便座、和風大便器改修工事一式(トイレ撤去、カッター切り)	3	組	255,000	765,000	
E 紙巻器 取外し再取付け	紙巻器 取外し再取付け	3	個	3,620	10,860	
計					775,860	















管理・特別教室棟		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		370,080	別紙 00-0001
養生(内部改修)	複合改修	23.7	m <sup>2</sup>	300	7,110	
養生(内部改修)	搬出入路部分	327	m <sup>2</sup>	110	35,970	
ラワン合板	2.5mm	327	m <sup>2</sup>	1,000	327,000	
計					370,080	
整理清掃片付け		1	式		143,316	別紙 00-0002
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	23.7	m <sup>2</sup>	1,080	25,596	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	327	m <sup>2</sup>	360	117,720	
計					143,316	

普通教室棟		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		304,290	別紙 00-0003
養生(内部改修)	複合改修	26.4	m <sup>2</sup>	300	7,920	
養生(内部改修)	搬出入路部分	267	m <sup>2</sup>	110	29,370	
ラワン合板	2.5mm	267	m <sup>2</sup>	1,000	267,000	
計					304,290	
整理清掃片付け		1	式		124,632	別紙 00-0004
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	26.4	m <sup>2</sup>	1,080	28,512	
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	267	m <sup>2</sup>	360	96,120	
計					124,632	