

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 5 営繕 鳴門高等学校 鳴・撫養 東棟
改修工事建築
工事場所 鳴門市撫養町斎田

○工事概要
東棟 鉄筋コンクリート造 5 階建て (PH2F) 延床面積2,031.74㎡
外壁改修工事に係る建築工事

○工事期間
契約締結日の翌日から240日間
○刊行物は次の単価を採用している
・建築コスト情報 2023年10月
・建築施工単価 2023年10月
・建設物価 2023年10月
・積算資料 2023年10月

○積み上げ共通仮設費として次のものを計上している
・交通誘導警備員 300人 ¥4,987,500円
・仮囲い H=2.0m W=18.5m ¥126,540円
・キャスターゲート W=6.0m ¥86,800円
・建設機械 (クレーン13t) 2日 ¥97,000円

○共通費は、公共建築工事共通費積算基準 (平成28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。

※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				
建築工事	1	式	48,135,865	
計			48,135,865	
共通費				
共通仮設費	1	式	7,322,017	
現場管理費	1	式	7,628,890	
一般管理費等	1	式	8,699,228	
計			23,650,135	
工事価格	1	式	71,786,000	
消費税等相当額	1	式	7,178,600	消費税率 10 %
工事費	1	式	78,964,600	
調査基準価格	1	式	0	
調査基準価格の100/110	1	式	0	

東棟校舎		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墨出し		1	式		117,424	別紙 00-0001
養生		1	式		215,176	別紙 00-0002
整理清掃後片付け		1	式		697,180	別紙 00-0003
外部足場		1	式		14,824,708	別紙 00-0004
内部足場		1	式		115,525	別紙 00-0005
災害防止		1	式		4,215,680	別紙 00-0006
計					20,185,693	

東棟校舎		外壁改修				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
施工数量調査 (外壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	2,429	m ²	280	680,120	
外壁 外装薄塗材撤去	サンダー工法	2,234	m ²	640	1,429,760	
水洗清掃	60～80Kg/cm ²	2,429	m ²	200	485,800	
外装薄塗材E JIS A 6909 (個別)	砂壁状 ローラー	2,234	m ²	1,250	2,792,500	
下地調整費	コンクリート面 屋内外 C-1 カチン系	2,234	m ²	800	1,787,200	
コンクリート面 撥水剤塗り		195	m ²	2,250	438,750	
高圧水洗	100～120Kg/cm ²	152	m ²	200	30,400	
ガラスブロック 塗膜防水	クリア	152	m ²	5,550	843,600	
法定福利費	ガラスブロック塗膜防水	1	式		36,800	
①-1ひび割れ部 樹脂注入工法 (個別)	コンクリート打放し仕上げ 挙動無 硬質形エポキシ樹脂 工法:自動式	121	m	8,030	971,630	
②-1ひび割れ部 Uカット充填工法 (個別)	コンクリート打放し仕上げ 幅0.2mm以上 1.0mm以下 挙動有 シーリング材 塗裝有	98	m	4,200	411,600	
計					9,908,160	

東棟校舎		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外部足場		1	式		14,824,708	別紙 00-0004
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 180日 運搬共	1	式		2,803,760	別紙 00-0004/00-001
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 12m未満 180日 運搬共	1	式		7,142,400	別紙 00-0004/00-002
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 22m未満 180日 運搬共	1	式		3,177,540	別紙 00-0004/00-003
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 22m以上 180日 運搬共	1	式		940,100	別紙 00-0004/00-004
プラケット足場	180日 運搬共	1	式		87,612	別紙 00-0004/00-005
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 180日 運搬共	1	式		618,576	別紙 00-0004/00-006
外部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 塗装塗替え程度 既存塗膜の除去有り	1	式		54,720	別紙 00-0004/00-007
計					14,824,708	

東棟校舎		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 180日 運搬共	1	式		2,803,760	別紙 00-0004/00-001
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 掛払い手間 12m未満 -	808	m ²	1,180	953,440	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 180日	808	m ²	1,620	1,308,960	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 基本料 修理費含む 12m未満 -	808	m ²	410	331,280	
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅600	808	m ²	260	210,080	
計					2,803,760	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 12m未満 180日 運搬共	1	式		7,142,400	別紙 00-0004/00-002
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 12m未満 -	1,860	m ²	1,290	2,399,400	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 180日	1,860	m ²	1,800	3,348,000	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 12m未満 -	1,860	m ²	450	837,000	
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	1,860	m ²	300	558,000	
計					7,142,400	

東棟校舎		直接仮設					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 22m未満 180日 運搬共	1	式		3,177,540	別紙 00-0004/00-003	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 22m未満 -	834	m ²	1,440	1,200,960		
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 22m未満 180日	834	m ²	1,620	1,351,080		
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 22m未満 -	834	m ²	450	375,300		
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	834	m ²	300	250,200		
計					3,177,540		
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 22m以上 180日 運搬共	1	式		940,100	別紙 00-0004/00-004	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 22m以上 -	238	m ²	1,590	378,420		
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 22m以上 180日	238	m ²	1,620	385,560		
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 22m以上 -	238	m ²	440	104,720		
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	238	m ²	300	71,400		
計					940,100		

東棟校舎		直接仮設					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
ブラケット足場	180日 運搬共	1	式		87,612	別紙 00-0004/00-005	
ブラケット足場	180日 運搬共	59.6	m ²	1,470	87,612		
計					87,612		
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 180日 運搬共	1	式		618,576	別紙 00-0004/00-006	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	526	m	240	126,240		
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 180日	526	m	720	378,720		
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 -	526	m	150	78,900		
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	526	m	66	34,716		
計					618,576		
外部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 塗装塗替え程度 既存塗膜の除去有り	1	式		54,720	別紙 00-0004/00-007	
外部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 塗装塗替え程度 既存塗膜の除去有り	114	m ²	480	54,720		
計					54,720		

東棟校舎		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
内部足場		1	式		115,525	別紙 00-0005
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	5.5	m ²	840	4,620	
内部仕上足場 (手すり先行方式)	枠組棚足場 階高5.7m以上7.4m未満 30日 運搬共	1	式		110,905	別紙 00-0005/00-001
計					115,525	
内部仕上足場 (手すり先行方式)	枠組棚足場 階高5.7m以上7.4m未満 30日 運搬共	1	式		110,905	別紙 00-0005/00-001
内部仕上足場 (手すり先行方式)	掛払い手間 枠組棚足場 階高5.7m以上7.4m未満	20.5	m ²	3,350	68,675	
内部仕上足場 (手すり先行方式)	供用1日賃料 修理費含む 枠組棚足場 階高5.7m以上7.4m未満 30日	20.5	m ²	600	12,300	
内部仕上足場 (手すり先行方式)	基本料 修理費含む 枠組棚足場 階高5.7m以上7.4m未満 平家用	20.5	m ²	700	14,350	
仮設材運搬(内部 仕上足場 棚足場) (手すり先行方式)	5.7m以上7.4m未満	20.5	m ²	760	15,580	
計					110,905	

東棟校舎		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
災害防止		1	式		4,215,680	別紙 00-0006
養生シート張り	防災I類 180日 運搬共	3,740	m ²	880	3,291,200	
小幅ネット張り (層間塞ぎ)	防災ボ リエステル 180日 運搬共	864	m	1,070	924,480	
計					4,215,680	

東棟校舎		塗装改修				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
E P 塗り 改修仕様	けい酸カシム板面 工程B種(見上) 下地調整RB種(塗替え面) 施工面積：5.2㎡	1	式		29,728	別紙 00-0007
E P 塗り 改修仕様	けい酸カシム板面 工程B種(見上) 下地調整RB種(塗替え面) 施工面積：5.2㎡	5.2	㎡	140	728	
E P 塗り 改修仕様	塗装手間	1	式		29,000	
計					29,728	

東棟校舎		内部改修				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
天井 ロックウール 化粧吸音板張り (DR)	フラット内部用 厚12 不燃 下張GB-R 厚12.5共 施工面積：7.2㎡	1	式		39,304	別紙 00-0008
天井 ロックウール 化粧吸音板張り (DR)	フラット内部用 厚12 不燃 下張GB-R 厚12.5共 施工面積：7.2㎡	7.2	㎡	1,320	9,504	
天井 ロックウール 化粧吸音板張り (DR)	施工手間	1	式		29,800	
計					39,304	
天井 化粧 せっこうボード 張り (GB-D)	厚 9.5 準不燃 シフトン 突付け 施工面積：1.2㎡	1	式		30,304	別紙 00-0009
天井 化粧 せっこうボード 張り (GB-D)	厚 9.5 準不燃 シフトン 突付け 施工面積：1.2㎡	1.2	㎡	420	504	
天井 化粧 せっこうボード 張り (GB-D)	施工手間	1	式		29,800	
計					30,304	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 600角 施工箇所：2箇所 開口補強共	1	式		34,160	別紙 00-0010
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 600角 施工箇所：2箇所 開口補強共	2	箇所	2,180	4,360	
天井点検口	施工手間	1	式		29,800	
計					34,160	