

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 高規 渦の道 鳴・鳴門 連絡通路改修工事

工事場所 鳴門市鳴門町土佐泊浦

○工事概要
渦の道連絡通路 鉄骨造 1 階建て 施工面積100.56㎡ 通路改修工事

○工事期間
契約締結日の翌日から275日間
本工事は、猛暑による作業不能日数を1日間見込んでいる。

○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

○積み上げ共通仮設費として次のものを計上している。

・交通誘導員B 計460人	¥6,900,000円
・揚重機費（ラフタークレーン50t）8日	¥800,000円
・作業車使用料	¥3,300,000円
・外面作業車	¥1,603,500円
・5Aエレベーター使用	¥83,400円
・仮囲い	¥351,000円
・立会確認費	¥94,400円
・事務処理費	¥274,000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	41,473,937	
計			41,473,937	
共通費				
共通仮設費	1	式	15,670,343	
現場管理費	1	式	10,398,813	
一般管理費等	1	式	9,245,907	
計			35,315,063	
工事価格	1	式	76,789,000	
消費税等相当額	1	式	7,678,900	消費税率 10 %
工事費	1	式	84,467,900	
調査基準価格	1	式	0	
調査基準価格の100/110	1	式	0	

[illegible]

[illegible]

建築工事					
名 称		数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式	2,318,147	
防水改修		1	式	16,200	
建具改修		1	式	486,200	
内外装改修		1	式	5,043,014	
塗装改修		1	式	6,029,100	
鉄筋		1	式	61,092	
コンクリート		1	式	265,120	
型枠		1	式	104,696	
鉄骨		1	式	10,545,049	
屋根及びとい		1	式	8,546,490	
ユニット及びその他		1	式	6,448,610	
撤去		1	式	1,775,150	
発生材処理		1	式	▲164,931	
計				41,473,937	

建築工事 中科目別内訳

5

建築工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式	2,318,147	
計				2,318,147	
防水改修	内部	1	式	16,200	
計				16,200	
建具改修		1	式	486,200	
計				486,200	
内外装改修	内部	1	式	5,043,014	
計				5,043,014	
塗装改修	外部	1	式	6,029,100	
計				6,029,100	
鉄筋	躯体	1	式	61,092	
計				61,092	
コンクリート	躯体	1	式	265,120	
計				265,120	
型枠	躯体	1	式	104,696	

建築工事 中科目別内訳

6

建築工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
計				104,696	
鉄骨	本体鉄骨	1	式	10,545,049	
計				10,545,049	
屋根及びとい	外部	1	式	8,546,490	
計				8,546,490	
ユニット及びその他	外部	1	式	6,448,610	
計				6,448,610	
撤去	撤去	1	式	1,775,150	
計				1,775,150	
発生材処理	積込・運搬	1	式	64,379	
発生材処理	処分	1	式	▲229,310	
計				▲164,931	

[illegible]

建築工事		内外装改修		内部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(床)						
床 樹脂モルタル舗装	t=10 目地仕様	27.6	m ²	21,000	579,600	
(壁)						
壁 アルミハネル	t=2.5 フッ素焼付塗装	8.3	m ²	61,700	512,110	
壁 ケイ酸カルシウム板二重張り	タイプ2(ノンアス)0.8FK 厚10 突付け	8.3	m ²	5,920	49,136	
(天井)						
天井 鉄骨下地	□-40×40×2.0	80.6	m ²	6,400	515,840	
天井 アルミハネル	t=2.5 フッ素焼付塗装	11.3	m ²	61,700	697,210	
天井 けい酸 カルシウム板張り	タイプ2(ノンアス)0.8FK 厚10 突付け	11.3	m ²	2,980	33,674	
天井 化粧ケイ酸カルシウム板	t=6.0 突付け	69.3	m ²	6,480	449,064	
廻縁 アルミハネル	t=3.0 フッ素焼付塗装 曲げ加工	53.4	m ²	35,700	1,906,380	
法定福利費	見積 内部:床～天井	1	式		300,000	
計					5,043,014	

建築工事 細目別内訳

13

建築工事						
コンクリート			躯体			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(本体)						
コンクリート (個別)	F0=24N/mm2 S=15 徳島東部 1	5.2	m3	21,700	112,840	
コンクリート (個別)	F0=21N/mm2 S=15 徳島東部 1	2.2	m3	21,300	46,860	
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 - -	7.4	m3	13,300	98,420	
(太平洋側鉄骨階段基礎)						
コンクリート (個別)	F0=24N/mm2 S=15 徳島東部 1	0.1	m3	21,700	2,170	
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 - -	0.1	m3	13,300	1,330	
(瀬戸内側鉄骨階段基礎)						
コンクリート (個別)	F0=24N/mm2 S=15 徳島東部 1	0.1	m3	21,700	2,170	
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 - -	0.1	m3	13,300	1,330	
計					265,120	

建築工事 細目別内訳

14

建築工事						
型枠			躯体			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(本体基礎)						
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 - -	16	m ²	5,390	86,240	
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	16	m ²	300	4,800	
(太平洋側鉄骨階段基礎)						
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 - -	1.4	m ²	5,390	7,546	
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	1.4	m ²	300	420	
(瀬戸内側鉄骨階段基礎)						
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 - -	1	m ²	5,390	5,390	
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	1	m ²	300	300	
計					104,696	

建築工事 細目別内訳

15

建築工事		鉄骨		本体鉄骨		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
H形鋼	SS400 H-150*150*7*10	5	t	132,000	660,000	
H形鋼	SS400 H-194*150*6*9	1.6	t	132,000	211,200	
H形鋼	SS400 H-200*200*8*12	0.2	t	132,000	26,400	
H形鋼	SS400 H-244*175*7*11	0.3	t	132,000	39,600	
溝形鋼	SS400 [-150*75*6.5*10	0.1	t	132,000	13,200	
等辺山形鋼	SS400 L-50*50*5	0.1	t	132,000	13,200	
等辺山形鋼	SS400 L-65*65*6	0.2	t	132,000	26,400	
角形鋼	STKR400 □-60*30*2.3, 母屋	0.9	t	198,000	178,200	
角形鋼	STKR400 □-150*75*6	0.1	t	270,000	27,000	
鋼板	SS400 PL-6	0.1	t	1,030,000	103,000	
鋼板	SS400 PL-9	0.6	t	840,000	504,000	
鋼板	SS400 PL-12	0.4	t	456,000	182,400	
スラップ	H2	0.3	t	▲32,500	▲9,750	
工場加工組立費	溶接費含む	8.3	t	400,000	3,320,000	
鉄骨運搬	6t車	9.2	t	4,960	45,632	

建築工事 細目別内訳

16

建築工事		鉄骨		本体鉄骨		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鉄骨現場建方	低層(標準) 建方機械別途	8.3	t	15,800	131,140	
軽量鉄骨加工・組立	母屋, 胴縁の類 一般 普通ボルト締共	0.9	t	132,000	118,800	
高力ボルト類締付		1	式		114,000	
超音波探傷検査	第三者検査 工場内検査 (575/300*30=60)	60	カ所	2,080	124,800	
溶融亜鉛処理金めつき費		9.2	t	320,000	2,944,000	
高力ボルト	F8T M16 L=40	1.7	kg	1,050	1,785	
高力ボルト	F8T M16 L=45	21	kg	1,090	22,890	
高力ボルト	F8T M16 L=50	36.1	kg	1,100	39,710	
高力ボルト	F8T M16 L=55	223	kg	1,100	245,300	
高力ボルト	F8T M16 L=60	202	kg	1,090	220,180	
高力ボルト	F8T M20 L=50	24	kg	1,090	26,160	
高力ボルト	F8T M20 L=55	38.8	kg	1,090	42,292	
普通ボルト	M8 L=40 (W2, N2)	48	本	480	23,040	
スケットボルト	M16 L=65	271	本	600	162,600	
デッキプレート	ALB16	0.6	t	794,000	476,400	

建築工事		鉄骨		本体鉄骨		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリート止め	t=1.6	4.7	㎡	49,600	233,120	
柱底均しモルタル	B 種 300*250程度	21	か所	1,350	28,350	
法定福利費		1	式		250,000	
計					10,545,049	

建築工事		屋根及びとい		外部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(屋根)						
屋根 アルミ平滑葺き	t=1.0 フッ素焼付塗装 オフ・ンジ・ョイント工法	89.5	㎡	49,500	4,430,250	
グラハ°包み 屋根同材		15.2	m	41,200	626,240	
軒先水切 屋根同材		50.1	m	27,500	1,377,750	
内樋 屋根同材	W=35	3.8	m	35,700	135,660	
内樋 ステンレス製	t=2.0 W=200 フッ素塗装 曲げ加工 樋受け金物共	3.9	m	71,500	278,850	
屋根 アスファルトルーフィング°	22kg	89.5	㎡	1,650	147,675	
屋根 硬質木毛セメント板	t=12+12	89.5	㎡	4,950	443,025	
メンテナンス用バ°イブ°	SUS φ50	21.6	m	35,700	771,120	
ゴム製すて樋 EXP. J	クリアランス:45mm	3.8	m	52,000	197,600	
EXP部押え アルミ製	L=40×20×3.0 屋根同色	7.6	m	18,200	138,320	
計					8,546,490	

建築工事 細目別内訳

19

建築工事		ユニット及びその他		外部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(鉄骨階段)						
太平洋側 鉄骨階段		1	式		1,744,340	別紙 00-0004
瀬戸内側 鉄骨階段		1	式		2,092,250	別紙 00-0005
法定福利費		1	式		450,000	
(フェンス)						
フェンス	手摺:SUSΦ38×3 HL共 メッシュパネル・棧共	17.6	m	35,700	628,320	
(ケーブル移設)						
既存ケーブル仮移設		23	m	31,500	724,500	
既存ケーブル移設	ケーブルラック・支持金物共	23	m	32,400	745,200	
法定福利費	見積 移設	1	式		64,000	
計					6,448,610	

建築工事 細目別内訳

20

[illegible]

建築工事		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)						
人力積み込み	コンクリート類(有筋)	0.1	m3	7,690	769	
人力積み込み	コンクリート類(無筋)	2.2	m3	7,690	16,918	
人力積み込み	ガラスくず	0.9	m3	5,900	5,310	
人力積み込み	アスファルト類	0.1	m3	7,690	769	
人力積み込み	金属類(処分)	0.1	m3	5,900	590	
人力積み込み	鉄骨・軽量鉄骨	0.9	m3	5,900	5,310	
(発生材運搬)						
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 人力積込 2t積級 有筋コンクリート類 DID区間無し 16.0km以下	0.1	m3	11,400	1,140	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 人力積込 2t積級 無筋コンクリート類 DID区間無し 16.0km以下	2.2	m3	11,400	25,080	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 人力積込 2t積級 ガラスくず DID区間無し 27.5km以下	0.9	m3	3,870	3,483	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 人力積込 2t積級 アスファルト類 DID区間無し 16.0km以下	0.1	m3	11,400	1,140	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 人力積込 2t積級 金属類(処分) DID区間無し 27.5km以下	0.1	m3	3,870	387	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 人力積込 2t積級 鉄骨・軽量鉄骨 DID区間無し 27.5km以下	0.9	m3	3,870	3,483	
計					64,379	

[illegible]

建築工事 別紙明細

23

建築工事		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
外部仕上足場	単管本足場 期間:200日 運搬費共	1	式		1, 528, 920	別紙 00-0001
単管本足場	掛払い手間 10m未満 -	274	m	3, 390	928, 860	
単管本足場	賃料 修理費含む 10m未満 -	274	m ²	1, 600	438, 400	
単管本足場	基本料 修理費含む 10m未満 -	274	m ²	220	60, 280	
仮設材運搬 (単管本足場)		274	m ²	370	101, 380	
計					1, 528, 920	
内部仕上足場	脚立足場 階高4.0m以下 期間:200日 運搬費共	1	式		108, 729	別紙 00-0002
内部仕上足場	掛払い手間 脚立足場 階高4.0m以下 -	80. 6	m ²	590	47, 554	
内部仕上足場	賃料 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下	80. 6	m ²	600	48, 360	
内部仕上足場	基本料 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下 平家用	80. 6	m ²	59	4, 755	
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	平家建	80. 6	m ²	100	8, 060	
計					108, 729	

建築工事 別紙明細

24

[illegible]

建築工事		ユニット及びその他		外部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
太平洋側鉄骨階段		1	式		1,744,340	別紙 00-0004
<部材>						
踊場	CPL-1630×3.2×1480 (SS400)	1	枚	25,900	25,900	
踏板	CPL-340×3.2×900 (SS400)	8	枚	5,000	40,000	
踊場枠材①	[-200×90×8×13.5 (SS400)	1	本	8,400	8,400	
踊場枠材②	[-200×90×8×13.5 (SS400)	1	本	8,400	8,400	
踊場枠材③	[-200×90×8×13.5 (SS400)	2	本	8,400	16,800	
踊場枠材④	L-65×65×6 (SS400)	2	本	1,630	3,260	
支柱	□-90×90×3.2	1	本	2,730	2,730	
ササラ	[-200×90×8×13.5 (SS400)	2	枚	8,400	16,800	
GPL①	PL-9 145×154	2	枚	610	1,220	
GPL②	PL-9 80×140	5	枚	610	3,050	
BPL①	PL-9 80×140	1	枚	1,750	1,750	
BPL②	PL-12 500×200	2	枚	2,590	5,180	
手摺①笠木	FB-60×9 (SS400)	2	枚	2,430	4,860	

建築工事		ユニット及びその他		外部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
太平洋側鉄骨階段		1	式		1,744,340	別紙 00-0004
手摺②支柱①	FB-60×9 (SS400)	4	枚	840	3,360	
手摺②支柱②	FB-60×9 (SS400)	2	枚	860	1,720	
踊場手摺③支柱①	FB-60×9 (SS400)	4	枚	860	3,440	
踊場手摺④笠木	FB-60×9 (SS400)	1	枚	1,660	1,660	
踊場手摺⑤笠木	FB-60×9 (SS400)	1	枚	1,540	1,540	
踊場手摺⑥笠木	FB-60×9 (SS400)	1	枚	470	470	
横桟	Φ3ワイヤー (SUS304)	6	本	3,360	20,160	
高力ボルト	M16	12	本	200	2,400	
アンカーボルト	D16	12	本	770	9,240	
工場製作費用		1	式		350,000	
溶融亜鉛アルミニウム合金メッキ費		1	式		280,000	
資材搬出入費		1	式		348,000	
階段設置費		1	式		523,000	
<機材経費>						

建築工事		ユニット及びその他		外部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
瀬戸内側鉄骨階段		1	式		2,092,250	別紙 00-0005
GPL②	PL-9 80×140	4	枚	610	2,440	
PL	PL-9 255×200	4	枚	840	3,360	
BPL①	PL-12 250×250	4	枚	1,750	7,000	
BPL②	PL-12 240×155	6	枚	1,400	8,400	
手摺①笠木	FB-60×9(SS400)	2	枚	610	1,220	
手摺②支柱①	FB-60×9(SS400)	2	枚	390	780	
手摺②支柱②	FB-60×9(SS400)	2	枚	400	800	
踊場手摺③支柱①	FB-60×9(SS400)	4	枚	390	1,560	
踊場手摺④笠木	FB-60×9(SS400)	1	枚	630	630	
踊場手摺⑤笠木	FB-60×9(SS400)	1	枚	700	700	
踊場手摺⑥笠木	FB-60×9(SS400)	1	枚	210	210	
横桟	Φ3ワイヤー(SUS304)	6	本	3,270	19,620	
高力ボルト①	M12	28	本	100	2,800	
高力ボルト②	M16	12	本	200	2,400	

建築工事		ユニット及びその他		外部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
瀬戸内側鉄骨階段		1	式		2,092,250	別紙 00-0005
アンカーボルト	D16	40	本	830	33,200	
工場製作費用		1	式		350,000	
溶融亜鉛アルミニウム合金メッキ費		1	式		280,000	
資材搬出入費		1	式		348,000	
階段設置費		1	式		523,000	
<機材経費>						
3tユニック	資材搬入用	1	回	18,900	18,900	
<その他>						
雑材料	手工具、工具先端消耗品、ネット・シート類	1	式		35,000	
計					2,092,250	