

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 営繕 西部家畜保健衛生所 東・中庄 解剖室棟等解体工事
(担い手確保型)
工事場所 三好郡東みよし町中庄

○工事概要
解剖室棟 鉄筋コンクリート造一部鉄骨造 平屋建て 延床面積61.16㎡
車庫棟(2棟) 鉄骨造 平屋建て 延床面積72.00㎡
外構
に係る解体工事一式

○工事期間
契約締結日の翌日から120日間
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7月 ・積算資料 2025年7月
・建築施工単価 2025年7月 ・建築コスト情報 2025年7月

○積み上げ共通仮設費として次のものを計上している。
・仮囲い(成型鋼板H=2m) L=166m ¥1,007,620
・キャスターゲート(W5.0m×H1.8m) 1か所 ¥49,700
・交通誘導警備員B 60人 ¥1,147,500
・建設機械(クレーン25tオペ付き) 2日 ¥114,000
・ダイオキシン類測定(作業中・洗浄水) 各1検体 ¥306,000
・重金属類測定(付着物・洗浄水) 各1検体 ¥387,000

○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。

○本工事は、見積もりを支援するため、設計金額の一部を公表している。

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	9,499,803	
計			9,499,803	
共通費				
共通仮設費	1	式	3,462,262	
現場管理費	1	式	2,490,155	
一般管理費等	1	式	2,429,780	
計			8,382,197	
工事価格	1	式	17,882,000	
消費税等相当額	1	式	1,788,200	消費税率 10 %
工事費	1	式	19,670,200	

徳島県県土整備部営繕課

解体工事				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接仮設	1	式	921,624	
環境配慮工事	1	式	4,282,510	
とりこわし	1	式	2,705,337	
とりこわし(電気)	1	式	87,856	
とりこわし(機械)	1	式	286,220	
発生材運搬	1	式	811,836	
発生材処分	1	式	404,420	
計			9,499,803	

解体工事 細目別内訳

5

解体工事		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【解剖室棟】						
外部足場	建枠 600×1700 布枠500×1枚 掛け払い、賃料、修繕費、運搬含む 12m未満	1	式		296,250	別紙 00-0001
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛け払い、賃料、修 繕費、運搬含む	1	式		20,476	別紙 00-0002
災害防止	防音シート 賃料 基本料 修理費 掛け払い 運搬費共	1	式		81,250	別紙 00-0003
小計					397,976	
【車庫棟】						
外部足場	枠組本足場 (手すり先行方式) 1 か月 修理費含む 仮設材運搬共	1	式		379,200	別紙 00-0004
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 (手すり先行方式) 1 か月 修理費含む 仮設材運搬共	1	式		40,448	別紙 00-0005
災害防止	防音シート 1 か月 掛け払い 賃料 基本料 修理費 運搬費共	1	式		104,000	別紙 00-0006
小計					523,648	
計					921,624	

解体工事 細目別内訳

6

解体工事		環境配慮工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダイオキシン類ば く露防止対策設備 費		1	式		1,727,910	別紙 00-0007
焼却炉汚染物除去 費		1	式		346,500	別紙 00-0008
焼却炉本体解体分 離費		1	式		459,000	別紙 00-0009
廃棄物処理費		1	式		1,178,100	別紙 00-0010
法定福利費		1	式		571,000	
計					4,282,510	

解体工事 細目別内訳

7

解体工事 細目別内訳						
とりこわし						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【解剖室棟】						
舗装路盤材 とりこわし（個別）	機械 集積・積込み共	11.3	m ³	3,190	36,047	
コンクリートとりこわし （個別）	RC造 基礎部 圧砕機 -	2	m ³	13,900	27,800	
コンクリートとりこわし （個別）	RC造 土間コン 圧砕機 標 準	7.1	m ³	6,490	46,079	
コンクリートとりこわし （個別）	RC造 基礎部 圧砕機 -	13	m ³	13,900	180,700	
コンクリートとりこわし （個別）	RC造 地上部 圧砕機 標 準	18.8	m ³	9,280	174,464	
鉄筋切断	集積共	38.9	m ³	900	35,010	
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	1.4	m ³	19,500	27,300	
S造建物解体	上屋解体 屋根・外壁共 焼却炉	13.9	m ²	3,320	46,148	
S造建物解体	上屋解体 屋根・外壁共 物置	3	m ²	3,320	9,960	
S造建物解体	上屋解体 屋根・外壁共 防油堤	2.6	m ²	3,320	8,632	
内部造作材撤去		35	m ²	610	21,350	
小計					613,490	
【車庫棟】						
舗装路盤材 とりこわし（個別）	機械 集積・積込み共	13.4	m ³	3,190	42,746	

解体工事 細目別内訳

8

解体工事 細目別内訳						
とりこわし						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリートとりこわし （個別）	RC造 土間コン 圧砕機 標 準	10.3	m ³	6,490	66,847	
コンクリートとりこわし （個別）	RC造 基礎部 圧砕機 -	2.6	m ³	13,900	36,140	
鉄筋切断	集積共	12.9	m ³	900	11,610	
CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	0.6	m ³	19,500	11,700	
S造建物解体	上屋解体 屋根・外壁共	72	m ²	3,320	239,040	
内部造作材撤去		72	m ²	610	43,920	
スレート撤去	外壁 アスベスト含有材	94.8	m ²	1,790	169,692	
スレート撤去	屋根 アスベスト含有材	77.8	m ²	2,150	167,270	
小計					788,965	
【外構】						
舗装路盤材 とりこわし（個別）	機械 集積・積込み共	2.1	m ³	3,190	6,699	
コンクリートとりこわし （個別）	RC造 基礎部 圧砕機 -	0.2	m ³	13,900	2,780	
モルタル敷きとりこわし		0.4	m ³	86,400	34,560	
コンクリートとりこわし （個別）	RC造 基礎部 圧砕機 -	5.3	m ³	13,900	73,670	
コンクリートとりこわし （個別）	RC造 地上部 圧砕機 標 準	2.2	m ³	9,280	20,416	

解体工事 細目別内訳

9

解体工事		とりこわし				
名 称	要 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリート舗装とりこわし	t120 砕石 t80	18.5	m ²	1,760	32,560	
アスファルト舗装とりこわし	t50 砕石 t100	906	m ²	750	679,500	
カッター切	アスファルト舗装	54.6	m	2,000	109,200	
排水溝「グレーチング」蓋撤去	W400 集積共	17.4	m	2,020	35,148	
鋳鉄製樹蓋とりこわし	400角 集積共	2	か所	7,840	15,680	
鋳鉄製樹蓋とりこわし	450角 集積共	2	か所	7,840	15,680	
鋳鉄製樹蓋とりこわし	500角 集積共	2	か所	7,840	15,680	
コンクリート製樹蓋とりこわし	450角 集積共	1	か所	7,840	7,840	
縁石とりこわし	W150×H200 集積共	16.3	m	330	5,379	
花壇コンクリートブロックとりこわし	W100×H190 集積共	28.8	m	370	10,656	
PCフェンスとりこわし	H1200 基礎天端部分で切断 集積共	77.6	m	820	63,632	
メッシュフェンスとりこわし	H1200 独立基礎別途 集積共	18.2	m	720	13,104	
木製フェンスとりこわし	H1200 基礎天端部分で切断 集積共	14.2	m	1,540	21,868	
門扉とりこわし	W1000×H1250 集積共	1	か所	4,930	4,930	
門扉とりこわし	W4000×H1250 集積共	1	か所	16,900	16,900	

解体工事 細目別内訳

10

[illegible]

解体工事 細目別内訳

11

解体工事 とりこわし(電気)						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600V絶縁電線 撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	44	m	130	5,720	
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	32	m	91	2,912	
DVケーブル 撤去	14mm2-3R 1径間20m相当	1	径間	3,230	3,230	
DVケーブル 撤去	8mm2-3R 1径間20～40m相当	2	径間	2,300	4,600	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.6mm- 3C ビット・天井 再使用しない	7	m	140	980	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.6mm- 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	16	m	120	1,920	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	19	m	99	1,881	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C ビット・天井 再使用しない	3	m	84	252	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	19	m	99	1,881	
CPEVケーブル 撤去	0.65mm-10P FEP内 再使用しない	19	m	120	2,280	
解剖室分電盤 撤去		1	面	3,880	3,880	
動力盤 撤去		1	面	19,400	19,400	
開閉器箱 撤去	3P30AF	1	個	2,500	2,500	
開閉器箱 撤去	2P20AF	1	個	1,700	1,700	
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W ×2 再使用しない	6	個	2,540	15,240	

解体工事 細目別内訳

12

解体工事 とりこわし(電気)						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 20W ×2 再使用しない	2	個	1,600	3,200	
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 20W ×1 再使用しない	8	個	1,260	10,080	
蛍光灯器具 撤去	FL20W×1 ブラケット	1	台	1,260	1,260	
LED照明器具 撤去	LBF2	3	台	1,260	3,780	
白熱灯器具 撤去	IL60W コードペンダント	1	台	1,160	1,160	
計					87,856	

解体工事 細目別内訳

13

解体工事 とりこわし(機械)						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
＜空調和設備＞						
パッケージ形空気調和機(室外機)撤去	冷暖切替形, 空気熱源ヒートポンプ 冷房能力:10.0kW, 暖房能力:11.2kW 冷媒ガス:R32A, フロン回収含む	1	台	58,400	58,400	
パッケージ形空気調和機(室内機)撤去	壁掛形, (WR) P112(4HP) 冷房能力:10.0kW, 暖房能力:11.2kW	1	台	5,550	5,550	
空調リモコン撤去		1	台	540	540	
＜空調配管＞						
冷媒・被覆銅管撤去	9.5外径(3/8B) -	3	m	470	1,410	
冷媒・被覆銅管撤去	15.9外径(5/8B) -	3	m	750	2,250	
＜衛生設備＞						
水栓類撤去	13A -	5	個	660	3,300	
水栓柱撤去		1	個	1,870	1,870	
＜給水設備＞						
給水・塩ビライニング鋼管(SGP-VA)撤去	ねじ接合 屋内一般 20A	4	m	930	3,720	
給水・塩ビライニング鋼管(SGP-VA)撤去	ねじ接合 屋外架空・暗渠 20A	3	m	840	2,520	
給水・耐衝撃性塩ビ管(HIVP)撤去	地中配管 20A -	29	m	400	11,600	
＜排水設備＞						

解体工事 細目別内訳

14

解体工事 とりこわし(機械)						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質塩化ビニル管撤去	屋内一般 40A -	3	m	830	2,490	
排水・硬質塩化ビニル管撤去	地中配管 40A -	2	m	670	1,340	
排水・硬質塩化ビニル管撤去	地中配管 75A -	5	m	1,250	6,250	
排水・硬質塩化ビニル管撤去	地中配管 100A -	28	m	1,610	45,080	
床排水トラップ(非防水形)撤去	T 5A 80A -	1	個	3,560	3,560	
グリストラップ撤去	地中埋設用ステンレス製パイプ流入式	1	台	7,490	7,490	
インバート枡撤去	350*350*300H	3	組	6,380	19,140	
インバート枡撤去	450*450*350H	1	組	6,850	6,850	
インバート枡撤去	450*450*750H	1	組	6,850	6,850	
＜ガス＞						
ガス瞬間湯沸器撤去	給湯専用 壁掛式 開放式 5号 -	1	台	7,780	7,780	
ガス栓撤去	9.5φLAヒューズコック	1	個	650	650	
アロバン・配管用炭素鋼鋼管(白)撤去	ねじ接合 屋内一般 20A	1	m	930	930	
アロバン・配管用炭素鋼鋼管(白)撤去	ねじ接合 屋外架空・暗渠 20A	10	m	840	8,400	
土工事		1	式		78,250	別紙 00-0011

解体工事		発生材処分				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材処分	砕石地業	202	t	1,600	323,200	
発生材処分	有筋コンクリート	157	t	1,700	266,900	
発生材処分	コンクリートブロック	4.6	t	1,600	7,360	
発生材処分	モルタル	22.1	t	1,600	35,360	
発生材処分	スレート (アスベスト含有材)	1	m3	36,000	36,000	
発生材処分	ガラス	0.1	m3	10,000	1,000	
発生材処分	アスファルト	104	t	1,400	145,600	
発生材処分	木製フェンス	0.3	t	10,000	3,000	
発生材処分	樹木	2.2	t	10,000	22,000	
発生材処分	有価金属 スチールガッツ	13.6	t	▲33,000	▲448,800	
発生材処分	廃プラ	0.8	m3	16,000	12,800	
発生材処分	金属(処分)	4.5	t	0	0	
計					404,420	

解体工事 別紙明細

18

解体工事		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
外部足場	建枠 600×1700 布枠500×1枚 掛け払い、賃料、修繕費、運搬含む 12m未満	1	式		296,250	別紙 00-0001
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅600	125	m ²	280	35,000	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 掛け払い手間 12m未満 -	125	m ²	1,380	172,500	
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 修理工費含む 12m未満 -	125	m ²	270	33,750	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 基本料 修理工費含む 12m未満 -	125	m ²	440	55,000	
計					296,250	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛け払い、賃料、修 繕費、運搬含む	1	式		20,476	別紙 00-0002
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	32.4	m	72	2,332	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛け払い手間 -	32.4	m	280	9,072	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用1日賃料 修理工費含む -	32.4	m	120	3,888	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 基本料 修理工費含む -	32.4	m	160	5,184	
計					20,476	

解体工事 別紙明細

19

解体工事		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
災害防止	防音シート 掛け払い手間 賃料 基本料 修理工費 運搬費共	1	式		81,250	別紙 00-0003
防音シート張り	防音シート張り 掛け払い手間 賃料 基本料 修理工費 運搬費共	125	m ²	650	81,250	
計					81,250	
外部足場	枠組本足場(手すり先行方式) 1か月 修理工費含む 仮設材運搬共	1	式		379,200	別紙 00-0004
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅600	160	m ²	280	44,800	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 掛け払い手間 12m未満 -	160	m ²	1,380	220,800	
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 修理工費含む 12m未満 -	160	m ²	270	43,200	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 基本料 修理工費含む 12m未満 -	160	m ²	440	70,400	
計					379,200	

解体工事 別紙明細

20

解体工事		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 (手すり先行方式) 1 か月 修理費含む 仮設材運搬共	1	式		40,448	別紙 00-0005
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用 (手すり先行方式)	64	m	72	4,608	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間	64	m	280	17,920	
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	64	m	120	7,680	
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	64	m	160	10,240	
計					40,448	
災害防止	防音シート 1 か月 掛払い手間 賃料 基本料 修理費 運搬費共	1	式		104,000	別紙 00-0006
防音シート張り	掛払い手間 賃料 基本料 修理費 運搬費共	160	m ²	650	104,000	
計					104,000	

解体工事 別紙明細

21

解体工事		環境配慮工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダイオキシン類ばく露防止対策設備費		1	式		1,727,910	別紙 00-0007
屋根負圧養生 (煙突部含む)	単管組 シート貼り (目張り含む)	32	m ²	5,400	172,800	
壁負圧養生	単管組 フラットパネル+シート貼り (目張り含む)	137	m ²	2,970	406,890	
洗浄設備	受けタンク・ポンプ類含む	1	式		40,500	
洗浄水流出防止対策	コンクリートブロック1段積み	18.4	m	1,800	33,120	
クリーンルーム設置	エアシャワー	1	式		108,000	
負圧除じん機設置	HEPAフィルター・チャコールフィルター共	1	式		270,000	
発電機		1	式		27,000	
レベル1保護具		12	組	2,700	32,400	
レベル3保護具	エアラインマスク ガス溶断作業時使用	3	組	54,000	162,000	
同上エアライン用コンプレッサー		1	式		315,000	
ドラム缶	密封式	4	本	10,800	43,200	
負圧監視装置測定	損料含む	1	式		45,000	
副資材・消耗品等		1	式		72,000	
計					1,727,910	

解体工事 別紙明細

22

解体工事		環境配慮工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
焼却炉汚染物除去費		1	式		346,500	別紙 00-0008
洗浄口ガス切断		1	式		76,500	
残留物除去・ケレン	プラスチック袋詰め	1	式		45,000	
高圧洗浄費	洗浄水集積共	1	式		225,000	
計					346,500	
焼却炉本体解体分離費		1	式		459,000	別紙 00-0009
分離解体		30	t	13,500	405,000	
解体材集積		30	t	1,800	54,000	
計					459,000	

解体工事 別紙明細

23

解体工事		環境配慮工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
廃棄物処理費		1	式		1,178,100	別紙 00-0010
積込費		30	t	2,700	81,000	
運搬費	4t車	10	台	27,000	270,000	
耐火材処分（鉄くず含む）	4t車	30	t	27,000	810,000	
洗浄水処分		0.8	t	18,000	14,400	
残灰処分		0.1	m3	13,500	1,350	
保護フィルター類処分		0.1	m3	13,500	1,350	
計					1,178,100	

