

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 小松道路休憩所 徳・川内 屋外排水設備改修工事（担い手確保型）
工事場所 徳島市川内町旭野

○工事概要
浄化槽設備 図示位置への合併処理浄化槽の設置工事一式
排水設備 図示位置への屋外排水管の切替工事一式
衛生器具設備 図示位置への衛生器具設備の改修工事一式
建築工事 図示位置への便所改修に伴う建築工事一式
撤去工事 図示位置の不要となる単独浄化槽及び排水管等の撤去工事一式

○工事期間
契約締結の翌日より155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，積算資料 2025年6月
・建築施工単価，建築コスト情報 2025年4月

○下記の項目は、積み上げ共通仮設費に計上している。
・土壌分析費 1検体（208,000円）
・交通誘導員B 1人（19,125円）

○注意事項
・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器具費（フルハズ型）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。
・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	8,557,863	
計			8,557,863	
共通費				
共通仮設費	1	式	616,962	
現場管理費	1	式	2,532,615	
一般管理費等	1	式	1,746,560	
計			4,896,137	
工事価格	1	式	13,454,000	
消費税等相当額	1	式	1,345,400	消費税率 10 %
工事費	1	式	14,799,400	

管工事 細目別内訳

4

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【直接工事費】						
仮設工事費	仮設物費、掘削周囲安全手摺、安全対策費、運搬費	1	式		75,400	
水盛遣方		11	m ²	190	2,090	
墨出し		22.1	m ²	320	7,072	
清掃・片付け		22.1	m ²	630	13,923	
養生費	躯体	22.1	m ²	110	2,431	
試験検査費	コンクリート	1	式		15,400	
昇降設備	登り栈橋	2.9	m	2,000	5,800	
【土工事】						
根切り	掘削	83.4	m ²	630	52,542	
埋戻し	搬入土・機械	55.8	m ³	3,360	187,488	
建設発生土運搬	新設配管部含む	58.3	m ³	6,810	397,023	
建設発生土処理		99.1	t	1,500	148,650	
敷き均し・整地	処理槽廻り・人力	44	m ²	320	14,080	
砕石地業	基礎スラブ下	1.3	m ³	4,090	5,317	

管工事 細目別内訳

5

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
水替え費		1	式		28,700	
【コンクリート工事】						
鉄筋コンクリート	21N/mm ² -18-25(20)	3	m ³	23,100	69,300	
同上打設費		3	m ³	2,450	7,350	
鉄筋コンクリート	18N/mm ² -18-25(20)	0.7	m ³	22,700	15,890	
同上打設費		0.7	m ³	2,450	1,715	
【型枠工事】						
合板普通型枠		3.8	m ³	3,710	14,098	
材料運搬費		3.8	m ³	170	646	
発生材処理	廃材運搬・処理費共	3.8	m ³	63	239	
【鉄筋工事】						
異形棒鋼	SD295A-D10	0.2	t	84,000	16,800	
異形棒鋼	SD295A-D13	0.1	t	81,900	8,190	
加工・組立		0.3	t	42,000	12,600	
鉄筋運搬費		0.3	t	2,450	735	

管工事		排水設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 50A	1	m	5,100	5,100		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 65A	2	m	6,560	13,120		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 75A	1	m	5,360	5,360		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 100A	5	m	10,500	52,500		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 100A	44	m	7,140	314,160		
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501～800	1	組	8,630	8,630		
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 501～800	3	組	8,890	26,670		
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501～800	1	組	9,410	9,410		
プラスチック樹(ため樹)	樹径300φ 排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 501～800	2	組	21,700	43,400		
プラスチック樹(ため樹)	樹径300φ 排水管径100φ 90L 塩ビふた付 801～1200	1	組	24,000	24,000		
プラスチック樹(ため樹)	樹径300φ 排水管径100φ 90Y 塩ビふた付 801～1200	1	組	24,000	24,000		
機械はつり(クイックジョイント)による配管用貫通口)	100～150mm 150mm	2	か所	14,400	28,800		
土工事	配管部分	1	式		132,873	別紙 00-0001	
アスファルト舗装撤去復旧	カッター切り共	1	式		347,106	別紙 00-0002	
計					1,035,129		

管工事		衛生器具設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
腰掛便器(紙巻器共)	メーカー専用工法	3	組	255,000	765,000		
床置小便器		1	組	81,000	81,000		
分岐水栓		1	個	13,100	13,100		
Pトラップ		1	個	6,770	6,770		
アングル止水栓 取外し再取付		1	個	3,010	3,010		
給水・耐衝撃性ポリ塩化ビニル管(HIVP)	機械室・便所 13A	5	m	2,230	11,150		
保温工事		1	式		17,280	別紙 00-0003	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	2	m	6,120	12,240		
計					909,550		

管工事		建築工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
床タイル張り	一般床タイル張 I類 無ゆう 150mm角 下地モルタル別途 2.3m2	1	式		47,300	
床モルタル塗り	木こて 一般タイル下地 厚37 2.3m2	1	式		36,600	
内装壁タイル張り	エッジタイル 有機系接着張り(タイプ II) III類 施ゆう 100mm角 ボート面 面台タイル含む 0.3m2	1	式		30,400	
壁セメントボード	厚12.5 1.6m2	1	式		21,600	
普通合板2類	厚12 1.8m2	1	式		19,800	
軽量形鋼壁下地		1	式		131,000	
TB-1 トイレブース	W1200×H1860×D40 材工共	1	か所	586,000	586,000	
TB-2 トイレブース	W2250×H1860×D40 材工共	1	か所	872,000	872,000	
TB-1、TB-2 法定福利費		1	式		5,100	
整理清掃 後片付け	小規模 S造 地上階	11.5	m ²	1,900	21,850	
計					1,771,650	

管工事		撤去工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<浄化槽設備>						
排水・硬質 塩化ビニル管 撤去	屋内一般 100A -	1	m	2,010	2,010	
排水・硬質 塩化ビニル管 撤去	地中配管 150A -	6	m	2,330	13,980	
既設浄化槽 解体撤去	35人槽					
既設浄化槽 消毒・汲取・清掃	7m3	1	式		100,000	
既設浄化槽 撤去		1	基	21,200	21,200	
コンクリートとりこわし (個別)	RC造 地下部 圧砕機 標準	1	m3	11,200	11,200	
コンクリート類 集積、積込み	機 械	1	m3	2,020	2,020	
三次処理槽 解体撤去						
コンクリートとりこわし (個別)	RC造 地下部 圧砕機 標準	2.1	m3	11,200	23,520	
コンクリート類 集積、積込み	機 械	2.1	m3	2,020	4,242	
蒸発散槽 撤去	ろ過筒、保護筒、サリネット、 地下浸透防止シート	1	式		144,000	
溢れ槽 解体撤去						
コンクリートとりこわし (個別)	RC造 地下部 圧砕機 標準	2.1	m3	11,200	23,520	
コンクリート類 集積、積込み	機 械	2.1	m3	2,020	4,242	

管工事		撤去工事					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
汚水枳 撤去	350×350 SC-1	1	組	6,380	6,380		
汚水枳 撤去	450×450 SC-2	1	組	6,850	6,850		
ため枳 撤去	350×350 SC-1	1	組	4,460	4,460		
浸透槽枳 撤去	600×600 SC-3	1	組	5,860	5,860		
土工事	浄化槽等含む	1	式		325,149	別紙 00-0004	
<衛生設備>							
和風大便器 撤去		3	組	17,300	51,900		
Pトラップ 撤去		1	個	2,060	2,060		
手はつり (溝はつり)	鉄筋コンクリート 75×75mm	1	m	9,800	9,800		
排水・硬質 塩化ビニル管 撤去	機械室・便所 50A -	1	m	1,260	1,260		
<建築工事>							
面台撤去		0.1	m ²	2,110	211		
面台 コンクリートブロック壁撤 去		0.1	m ³	48,900	4,890		
床コンクリート撤去	タイル共	0.1	m ³	48,900	4,890		
アルミ戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	1	式		64,300		

管工事		撤去工事					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
<発生材処理>							
とりこわし 発生材運搬	コンクリート(無筋)	0.4	m ³	6,350	2,540		
とりこわし 発生材運搬	コンクリート(有筋)	5.6	m ³	6,350	35,560		
とりこわし 発生材運搬	アスファルト	1.9	m ³	5,190	9,861		
とりこわし 発生材運搬	廃プラ	6.3	m ³	4,530	28,539		
とりこわし 発生材運搬	金属	0.4	m ³	1,200	480		
とりこわし 発生材処分	コンクリート(無筋)	0.9	t	640	576		
とりこわし 発生材処分	コンクリート(有筋)	13.4	t	640	8,576		
とりこわし 発生材処分	アスファルト	4.4	t	1,100	4,840		
とりこわし 発生材処分	廃プラ	6.3	m ³	16,000	100,800		
とりこわし 発生材処分	金属	0.1	t	0	0		
計					1,029,716		

