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　　Ｒ８営繕　徳島保健所　徳・新蔵　給水設備改修工事（企育）

工事場所　　徳島市新蔵町３丁目

○工事概要
・給水設備　　受水槽・給水ポンプ移設に伴う給水設備工事一式
・排水設備　　受水槽・給水ポンプ移設に伴う排水設備工事一式
・撤去工事　　受水槽・給水ポンプ移設に伴う既存撤去工事一式

○工事期間
契約締結日の翌日から３１０日間
※本工事は、猛暑による作業不能日数を９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　　2026年8月
・建築施工単価、建築コスト情報　2026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。
・土壌分析費（1検体）　　170,000円

○共通費は、公共建築工事共通費積算基準（令和8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、担い手促進工事（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（月単位・完全週休２日）により労務費を補正し、請負代金額を増額変更する。
　なお、月単位以上の週休2日が達成できない場合については、変更しない。

※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				
機械設備工事	1	式	24,534,486	
計			24,534,486	
共通費				
共通仮設費	1	式	1,408,277	
現場管理費	1	式	7,765,068	
一般管理費等	1	式	5,512,169	
計			14,685,514	
工事価格	1	式	39,220,000	
消費税等相当額	1	式	3,922,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	43,142,000	

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
機械設備工事	1	式	24,534,486	
計			24,534,486	

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
管工事	1	式	24,534,486	
計			24,534,486	

管工事

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
給水設備	1	式	20,976,005	
排水設備	1	式	2,360,990	
撤去工事	1	式	937,560	
発生材処理	1	式	259,931	
計			24,534,486	

管工事	給水設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
【機器】						
<WT-1> ﾎﾟﾝﾌﾟ室付受水槽	受水槽,FRP製ﾊﾟﾈﾙ組立式,KH:2.0G 2.5×(2.0*2.0)×2.0H　有効:14m3	1	組	9,760,000	9,760,000	
<PU-1> 加圧ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	SUS製,自動交互並列運転 50φ×100φ×1,100L×46m	1	台	4,020,000	4,020,000	
機器搬入費		1	式		619,000	別紙 00-0001
【配管】						
給水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 (PE)	屋内一般　50A	17	m	9,510	161,670	
給水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 (PE)	屋内一般　125A	17	m	29,700	504,900	
給水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 (PE)	機械室・便所　50A	11	m	11,800	129,800	
給水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 (PE)	機械室・便所　125A	15	m	37,000	555,000	
給水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 (PE)	地中配管　50A	11	m	8,180	89,980	
給水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 (PE)	地中配管　125A	10	m	24,300	243,000	
給水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 (PE)	屋外　50A	19	m	9,080	172,520	
給水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 (PE)	屋外　125A	26	m	27,800	722,800	
給水・塩ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合　機械室・便所 50A	1	m	17,700	17,700	
給水・塩ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合　機械室・便所 65A	2	m	23,500	47,000	

管工事	給水設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
給水・塩ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管 (SGP-VA)	ﾌﾗﾝｼﾞ接合　機械室・便所 125A	7	m	65,300	457,100	
給水・塩ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合　屋外架空・暗渠 20A	6	m	4,810	28,860	
給水・塩ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合　屋外架空・暗渠 50A	13	m	11,200	145,600	
給水・塩ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管 (SGP-VA)	ﾌﾗﾝｼﾞ接合　屋外架空・暗渠 125A	7	m	45,300	317,100	
配管付属品	給水	1	式		1,193,440	別紙 00-0002
配管架台		1	式		393,960	別紙 00-0003
保温工事	給水	1	式		1,153,750	別紙 00-0004
土工事		1	式		71,235	別紙 00-0005
【2次側配線】	ﾘﾓｺﾝ配線,制御配線					
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　3C 管内	4	m	1,050	4,200	
EM-CEEｹｰﾌﾞﾙ	1.25mm2-　5C 管内	31	m	1,560	48,360	
厚鋼電線管 (G)	露出配管　22mm	19	m	2,910	55,290	
合成樹脂製可とう電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 22mm	4	m	1,030	4,120	
合成樹脂製可とう電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 36mm	6	m	3,770	22,620	
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽSS形 塗装共	300×　300×　200	2	個	18,500	37,000	

管工事	給水設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
計					20,976,005	

管工事	排水設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
【配管】						
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VP)	屋内一般　50A	2	m	7,230	14,460	
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管(ｶﾗｰﾊﾟｲﾌﾟ)	屋外　50A	10	m	7,420	74,200	
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管(ｶﾗｰﾊﾟｲﾌﾟ)	屋外　100A	23	m	15,900	365,700	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VP)	地中配管　75A	2	m	6,530	13,060	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VP)	地中配管　100A	28	m	8,710	243,880	
排水・硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管(VP)	地中配管　150A	17	m	13,900	236,300	
排水金物・弁類		1	式		122,900	別紙 00-0006
桝類		1	式		424,700	別紙 00-0007
土工事		1	式		345,790	別紙 00-0008
下水道接続工事	配管工事 桝設置 舗装撤去復旧 区画線工事 設計手数料 共	1	式		520,000	
計					2,360,990	

管工事		撤去工事				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
【給水設備】						
<WT'-1> 受水槽 撤去	受水槽,FRP製ﾊﾟﾈﾙ組立式,KH:1.5G 2.5×(2.0*2.0)×2.0H　有効:14m3	1	組	134,000	134,000	
<PU'-1> 加圧ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ 撤去	SUS製,自動交互並列運転 50φ×100φ×1,100L×46m	1	台	40,600	40,600	
機器搬出費		1	式		446,500	別紙 00-0009
給水・塩ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管 (SGP-VA)撤去	ねじ接合　機械室・便所 20A	5	m	1,630	8,150	
給水・塩ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管 (SGP-VA)撤去	ねじ接合　機械室・便所 50A	10	m	3,390	33,900	
給水・塩ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管 (SGP-VA)撤去	ねじ接合　機械室・便所 125A	17	m	7,710	131,070	
仕切弁 (管端防食ｺｱ) 撤去	10K(ねじ･給水用) 20A －	2	個	900	1,800	
仕切弁 (管端防食ｺｱ) 撤去	10K(ねじ･給水用) 50A －	2	個	1,810	3,620	
ﾗｲﾆﾝｸﾞ仕切弁 撤去	10K(ﾌﾗﾝｼﾞ)　65A －	3	個	3,160	9,480	
ﾗｲﾆﾝｸﾞ仕切弁 撤去	10K(ﾌﾗﾝｼﾞ) 125A －	1	個	5,420	5,420	
定水位調整弁 撤去	ｽﾄﾚｰﾄ型(副弁無し)　50A	2	個	2,170	4,340	
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙｼﾞｮｲﾝﾄ 撤去	ﾍﾞﾛｰｽﾞ形　20A	2	個	1,350	2,700	
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙｼﾞｮｲﾝﾄ 撤去	ﾍﾞﾛｰｽﾞ形　50A	2	個	2,170	4,340	
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙｼﾞｮｲﾝﾄ 撤去	ﾍﾞﾛｰｽﾞ形　125A	2	個	6,500	13,000	

管工事		撤去工事				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
防振継手 撤去	合成ｺﾞﾑ製　65A	3	個	3,790	11,370	
防振継手 撤去	合成ｺﾞﾑ製　125A	1	個	6,500	6,500	
緊急遮断弁 撤去	125A	2	個	6,500	13,000	
ﾗｲﾆﾝｸﾞﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁 撤去	10K(ｳｴﾊｰ) 125A －	2	個	2,710	5,420	
水栓類 撤去	20A －	2	個	900	1,800	
【排水設備】						
排水・硬質 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 撤去	機械室・便所　100A －	4	m	3,320	13,280	
排水・硬質 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 撤去	地中配管　75A －	1	m	1,500	1,500	
排水・硬質 塩化ﾋﾞﾆﾙ管 撤去	地中配管　150A －	15	m	2,810	42,150	
青銅仕切弁 撤去	5K(ねじ)　50A －	2	個	1,810	3,620	
計					937,560	

管工事		発生材処理				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
とりこわし 発生材運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ(有筋)	5.9	m3	7,580	44,722	
とりこわし 発生材運搬	金属(処分)	0.4	m3	890	356	
とりこわし 発生材運搬	廃プラ	2.2	m3	4,120	9,064	
とりこわし 発生材運搬	発生土	15.9	m3	5,970	94,923	
発生材処分費	ｺﾝｸﾘｰﾄ(有筋)	14.2	t	730	10,366	
発生材処分費	金属(処分)	1.3	t	0	0	
発生材処分費	廃プラ	3	t	20,000	60,000	
発生材処分費	発生土	27	t	1,500	40,500	
計					259,931	

管工事	給水設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
機器搬入費		1	式		619,000	別紙 00-0001
機器搬入費	ﾎﾟﾝﾌﾟ室付受水槽	1	組	520,000	520,000	
機器搬入費	加圧ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1	台	43,000	43,000	
揚重機	13tﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ 設備機器搬入据付用	1	台・日	56,000	56,000	
計					619,000	

管工事	給水設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
配管付属品	給水	1	式		1,193,440	別紙 00-0002
仕切弁 (管端防食ｺｱ)	5K(ねじ・給水用) 20A	1	個	8,560	8,560	
仕切弁 (管端防食ｺｱ)	10K(ねじ・給水用) 20A	3	個	11,100	33,300	
仕切弁 (管端防食ｺｱ)	10K(ねじ・給水用) 50A	1	個	38,400	38,400	
Y形ｽﾄﾚｰﾅ (管端防食ｺｱ)	10K　50A	1	個	30,000	30,000	
定水位調整弁	ｽﾄﾚｰﾄ型(副弁無し)　50A	2	個	73,800	147,600	
ﾎﾞｰﾙﾀｯﾌﾟ	20A	2	個	28,000	56,000	
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙｼﾞｮｲﾝﾄ	ﾍﾞﾛｰｽﾞ形　20A	2	個	8,300	16,600	
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙｼﾞｮｲﾝﾄ	ﾍﾞﾛｰｽﾞ形　50A	6	個	16,000	96,000	
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙｼﾞｮｲﾝﾄ	ﾍﾞﾛｰｽﾞ形　125A	5	個	50,000	250,000	
横水栓	F 4　－　13A	2	個	5,690	11,380	
ﾗｲﾆﾝｸﾞﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁	10K(ｳｴﾊｰ)　65A	3	個	37,800	113,400	
ﾗｲﾆﾝｸﾞﾊﾞﾀﾌﾗｲ弁	10K(ｳｴﾊｰ) 125A	4	個	73,400	293,600	
防振継手	合成ｺﾞﾑ製　65A	3	個	22,200	66,600	
防振継手	合成ｺﾞﾑ製 100A	1	個	32,000	32,000	

管工事	給水設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
配管付属品	給水	1	式		1,193,440	別紙 00-0002
計					1,193,440	

管工事	給水設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
配管架台		1	式		393,960	別紙 00-0003
配管用架台①	門型　700*300　材工共	3	個	13,600	40,800	
配管用架台②	L型　250*200　材工共	2	個	6,160	12,320	
配管用架台③	L型　550*200　材工共	1	個	8,160	8,160	
配管用架台④	門型　200*440　材工共	4	個	12,000	48,000	
配管用架台⑤	L型　575*350　材工共	2	個	9,290	18,580	
配管用架台⑥	門型　400*845　材工共	6	個	19,500	117,000	
配管用架台⑦	門型　400*345　材工共	4	個	11,100	44,400	
配管用架台⑧	門型　925*345　材工共	1	個	15,900	15,900	
配管用架台⑨	門型　400*860　材工共	2	個	19,700	39,400	
配管用架台⑩	門型　400*345　材工共	1	個	12,000	12,000	
配管用架台⑪	ロ型　1,000*350　材工共	2	個	18,700	37,400	
計					393,960	

管工事	給水設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
保温工事	給水	1	式		1,153,750	別紙 00-0004
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 機械室,書庫,倉庫 ｱﾙﾐｶﾞﾗｽｸﾛｽ 50A	12	m	2,850	34,200	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 機械室,書庫,倉庫 ｱﾙﾐｶﾞﾗｽｸﾛｽ 65A	2	m	3,160	6,320	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 機械室,書庫,倉庫 ｱﾙﾐｶﾞﾗｽｸﾛｽ 125A	22	m	5,690	125,180	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 50A	17	m	3,540	60,180	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾊﾞｰ1 125A	17	m	6,760	114,920	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 多湿箇所､屋外露出 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 20A	6	m	6,370	38,220	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 多湿箇所､屋外露出 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 50A	31	m	8,430	261,330	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 多湿箇所､屋外露出 ｽﾃﾝﾚｽ鋼板 125A	34	m	15,100	513,400	
計					1,153,750	

管工事	給水設備					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
土工事		1	式		71,235	別紙 00-0005
根切り(機械)	ﾊﾞｯｸﾎｳ 0.28m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	5.3	m3	2,410	12,773	
山砂		3.2	m3	13,400	42,880	
埋戻し	機 械 ﾊﾞｯｸﾎｳ 0.28m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	2.1	m3	4,820	10,122	
埋設標識ﾃｰﾌﾟ	150幅	21	m	260	5,460	
計					71,235	

管工事		排水設備				
名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
排水金物・弁類		1	式		122,900	別紙 00-0006
青銅仕切弁	5K(ねじ)　50A	2	個	23,400	46,800	
排水目皿	D金具　50A	1	個	12,700	12,700	
配管用防虫網	50A	2	個	12,700	25,400	
配管用防虫網	100A	2	個	19,000	38,000	
計					122,900	
桝類		1	式		424,700	別紙 00-0007
ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ桝 (鋳鉄製防護ふた)	桝径200φ　最大排水管径150φ 90Y､45Y､45YS 801～1200　T-14 蝶番ﾛｯｸ式	2	組	49,500	99,000	
ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ桝 (鋳鉄製防護ふた)	桝径200φ　最大排水管径150φ 90L､45L　801～1200　T-14 蝶番ﾛｯｸ式	1	組	48,100	48,100	
ｲﾝﾊﾞｰﾄ桝(2)	機 械 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.28m3 SC-3(1200H) A形(1.5ﾄﾝ)	1	組	253,000	253,000	
ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ桝	桝径200φ　最大排水管径100φ 90L､45L　塩ﾋﾞふた付 501～800	1	組	11,100	11,100	
ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ桝	桝径200φ　最大排水管径100φ 90Y､45Y､45YS 塩ﾋﾞふた付 801～1200	1	組	13,500	13,500	
計					424,700	

管工事		排水設備				
名　　称	摘　　要	数　　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
土工事		1	式		345,790	別紙 00-0008
根切り(機械)	ﾊﾞｯｸﾎｳ 0.28m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	23	m3	2,410	55,430	
山砂		8	m3	13,400	107,200	
埋戻し	機 械 ﾊﾞｯｸﾎｳ 0.28m3 排出ｶﾞｽ対策型 油圧式ｸﾛｰﾗ型	38	m3	4,820	183,160	
計					345,790	

管工事		撤去工事				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
機器搬出費		1	式		446,500	別紙 00-0009
機器搬出費	受水槽	1	組	395,000	395,000	
機器搬出費	加圧ﾎﾟﾝﾌﾟﾕﾆｯﾄ	1	台	51,500	51,500	
計					446,500	