

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 宮繕 鳴門総合運動公園 鳴・撫養 野球場改築工事屋外管  
(担い手確保型)  
工事場所 鳴門市撫養町立岩

- 工事概要  
野球場 鉄筋コンクリート造 4 階建て 延床面積19,413.67㎡  
・浄化槽設備 図示浄化槽設備工事一式  
合併処理浄化槽：1600人槽 計画処理汚水量：246m<sup>3</sup>/日  
・電気設備 図示電気設備工事一式
- 工事日数 契約締結日の翌日から令和8年10月31日まで  
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使用している  
・建設物価 積算資料 2025.7月  
・コスト情報 施工単価 2025.7月 夏
- 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：1人×10日 191,250円  
・土壌分析費：1検体 208,000円
- 共通費は公共建築工事共通費積算基準（令和6年版・改修工事）により算出している。  
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。
- 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疑書の  
提出期間」に質疑書を提出すること。尚、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	169,855,915	
計			169,855,915	
共通費				
共通仮設費	1	式	7,277,617	
現場管理費	1	式	27,670,520	
一般管理費等	1	式	22,793,948	
計			57,742,085	
工事価格	1	式	227,598,000	
消費税等相当額	1	式	22,759,800	消費税率 10 %
工事費	1	式	250,357,800	





機械設備工事 細目別内訳

管工事		浄化槽設備（躯体）				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
共通仮設費		1	式		487,200	別紙 00-0001
仮設工事		1	式		979,205	別紙 00-0002
土工事		1	式		1,326,232	別紙 00-0003
コンクリート工事		1	式		3,832,120	別紙 00-0004
鉄筋工事		1	式		2,052,300	別紙 00-0005
左官工事		1	式		6,893,120	別紙 00-0006
フェンス工事		1	式		938,380	別紙 00-0007
雑工事費		1	式		345,532	別紙 00-0008
材料費	矢板	1	式		4,320,757	別紙 00-0009
工事費	矢板	1	式		5,265,000	別紙 00-0010
躯体診断費		1	式		2,010,200	別紙 00-0011
計					28,450,046	

機械設備工事 細目別内訳

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器設備費		1	式		45,587,920	別紙 00-0012
製作設備費		1	式		24,477,600	別紙 00-0013
配管設備費		1	式		21,730,570	別紙 00-0014
電気設備費		1	式		9,274,580	別紙 00-0015
試運転調整費		1	式		1,125,000	別紙 00-0016
設備撤去費		1	式		10,364,000	別紙 00-0017
現場管理費		1	式		21,400,000	
一般管理費	法定福利費含む	1	式		7,160,000	
塗装費		1	式		164,555	別紙 00-0018
計					141,284,225	

管工事		電気設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
LED照明器具	LRS10MP/RP -4 -58 LN	2	個	52,300	104,600	
600V <sup>ニル</sup> 絶縁電線 (IV)	2.0mm	6	m	270	1,620	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	6	m	1,370	8,220	
蛍光灯器具撤去	露出形 FL 40W ×2 再使用しない	2	個	2,540	5,080	
硬質 <sup>ニル</sup> 電線管撤去	(VE16, HIVE16) 再使用しない	6	m	290	1,740	
600V絶縁電線 (PF管内) 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	6	m	64	384	
計					121,644	



管工事		浄化槽設備（躯体）				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
土工事		1	式		1,326,232	別紙 00-0003
根切り	総掘り 山留め内・切梁	318	m3	690	219,420	
埋戻し(B種)	発生土	146	m3	930	135,780	
残土処分	場外処分	292	t	1,500	438,000	
敷きならし	締め固め共	63.2	m3	560	35,392	
砂利地業再生切込 碎石（個別） RC-40	徳島東部 1	6	m3	7,940	47,640	
水替費	φ100x2台	1	式		450,000	
計					1,326,232	

管工事		浄化槽設備（躯体）				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート工事		1	式		3,832,120	別紙 00-0004
コンクリート (個別)	F0=24N/mm2 S=18 徳島東部 1	56.3	m3	21,700	1,221,710	
コンクリート打設手間	躯体ポンプ打設 50m3/回未満 S15~S18 標準階高 圧送費、基本料別途	55.2	m3	1,470	81,144	
コンクリート打設手間	防水保護コンクリート 人力打設 S15~S18	1.1	m3	8,110	8,921	
コンクリート (個別)	F0=18N/mm2 S=15 徳島東部 1	4	m3	20,800	83,200	
コンクリート打設手間	躯体ポンプ打設 50m3/回未満 S15~S18 標準階高 圧送費、基本料別途	4	m3	1,470	5,880	
コンクリート (個別)	F0=18N/mm2 S=15 徳島東部 1	2	m3	20,800	41,600	
コンクリート打設手間	躯体ポンプ打設 50m3/回未満 S15~S18 標準階高 圧送費、基本料別途	2	m3	1,470	2,940	
コンクリートポンプ圧送 基本料金	30m3以上 50m3/回未満	7	回	101,000	707,000	
コンクリートポンプ 圧送	50m3以上100m3/回未満 基本料金別途加算	62	m3	810	50,220	
コン処理		252	m <sup>2</sup>	510	128,520	

管工事 浄化槽設備 (駆体)						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート工事		1	式		3,832,120	別紙 00-0004
止水板		24.5	m	2,980	73,010	
型枠	普通合板型枠 壁式構造 基礎部	279	m <sup>2</sup>	4,390	1,224,810	
型枠	打放合板型枠B種 壁式構造 基礎部	8.8	m <sup>2</sup>	4,570	40,216	
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	288	m <sup>2</sup>	300	86,400	
型枠廃材処理費 (個別)	廃材運搬共	288	m <sup>2</sup>	54	15,552	
面木・目地棒 (個別)	△20*20*30 面木	48.1	m	370	17,797	
構造用開口取付	構造用スリフ 12か所	1	式		43,200	
計					3,832,120	

管工事 浄化槽設備 (駆体)						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工事		1	式		2,052,300	別紙 00-0005
異形棒鋼	SD-295A	10	t	102,000	1,020,000	
鉄筋加工組立	小型構造物	10	t	89,600	896,000	
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	10	t	4,800	48,000	
パイカッター	12φ L=240	28	本	1,240	34,720	
鉄筋カス圧接	D19 -D19	94	か所	570	53,580	
計					2,052,300	

管工事 浄化槽設備（躯体）						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
左官工事		1	式		6,893,120	別紙 00-0006
コンクリートじかならし	木こて 2回	5.6	m <sup>2</sup>	550	3,080	
コンクリート直押さえ	金こて	25.5	m <sup>2</sup>	900	22,950	
床コンクリート直均し仕上げ	金こて 直均し仕上げ	25.2	m <sup>2</sup>	800	20,160	
床モルタル塗り厚加算（個別）	厚さ5mm当り	9.6	m <sup>2</sup>	1,700	16,320	
コンクリート面補修	サグ-掛け	146	m <sup>2</sup>	270	39,420	
目あらし	コンクリート面 床	8.2	m <sup>2</sup>	1,990	16,318	
防食工事	壁・床 エポキシ系防水被覆工	156	m <sup>2</sup>	36,000	5,616,000	
防食工事	天井 エポキシ系防水被覆工	20.7	m <sup>2</sup>	41,300	854,910	
防食検査費		1	式		216,000	
防音工事	グラスウール貼	72.1	m <sup>2</sup>	1,220	87,962	
計					6,893,120	

管工事 浄化槽設備（躯体）						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
フェンス工事		1	式		938,380	別紙 00-0007
フェンス	朝日 PCフェンス H=1800	23.5	m	22,000	517,000	
同上門扉	朝日 W=1000	1	基	76,500	76,500	
フェンス取付・運搬・諸経費		1	式		270,000	
スロープ入れ	モルタル補修費含む	16	か所	4,680	74,880	
計					938,380	



管工事 浄化槽設備 (躯体)						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
材料費	矢板	1	式		4,320,757	別紙 00-0009
<鋼矢板>	賃料 60日間					
SP4		3,931	t	180	707,580	
SPC4コーナー		192	t	220	42,240	
小計					749,820	
<整備料>						
SP4		65.5	t	4,500	294,750	
シートパイル・コーナーパイル		3.2	t	7,200	23,040	
小計					317,790	
<運搬費用>						
運賃 (出荷)		68.7	t	6,840	469,908	
運賃 (入荷)		68.7	t	6,840	469,908	
特車申請費用		1	式		90,000	
小計					1,029,816	
<荷扱費>						

管工事 浄化槽設備 (躯体)						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
材料費	矢板	1	式		4,320,757	別紙 00-0009
積込料		68.7	t	680	46,716	
取卸料		68.7	t	680	46,716	
小計					93,432	
<スタック損耗見込>						
SP4		6.6	t	196,000	1,293,600	
シートパイル・コーナーパイル		0.3	t	216,000	64,800	
小計					1,358,400	
<支保工>	賃料 60日間					
山留主材 H350		270	t	210	56,700	
山留主材 H350	長さ4.5	40.5	t	210	8,505	
山留主材 H350	長さ1.5	54	t	210	11,340	
調整材 H350-30		13.5	t	410	5,535	
調整材 H350-20		14.4	t	410	5,904	
カバープレート H350		8.4	t	410	3,444	

管工事 浄化槽設備（躯体）						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
材料費	矢板	1	式		4,320,757	別紙 00-0009
火打受ピース H350		44	t	410	18,040	
隅部フラットピース H350		21.6	t	410	8,856	
キリンジヤッキ H350		60	個	110	6,600	
裏込めブロック GB-03		60	個	77	4,620	
小計					129,544	
<売却品>						
ブレース・ボルトナット	アンクルブレース400N 12個 ボルトナット M22x65 300個	1	式		175,000	
小計					175,000	
<整備料>						
山留主材		6.1	t	5,850	35,685	
鋼製山留部品(A)		1.7	t	11,700	19,890	
キリンジヤッキ		1	個	4,050	4,050	
裏込めブロック GB-03		43	個	1,620	69,660	
小計					129,285	

管工事 浄化槽設備（躯体）						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
材料費	矢板	1	式		4,320,757	別紙 00-0009
<運賃>						
運賃（出荷）	15t車	1	式		81,000	
運賃（入荷）	15t車	1	式		81,000	
小計					162,000	
<荷扱費>						
積込料		8	t	680	5,440	
取卸料		8	t	680	5,440	
小計					10,880	
<スクラップ 損耗見込>						
山留主材		0.18	t	203,000	36,540	
鋼製山留部品(A)		0.05	t	405,000	20,250	
裏込めブロック GB-03		5	個	21,600	108,000	
小計					164,790	
計					4,320,757	

管工事 浄化槽設備（躯体）						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
工事費	矢板	1	式		5,265,000	別紙 00-0010
鋼矢板打込み費	ハイポハンマ	86	枚	15,300	1,315,800	
油圧式杭圧入引抜費		86	枚	10,200	877,200	
切梁・腹起し設置費	山留支保設置	1	式		324,000	
切梁・腹起し撤去費	山留支保撤去	1	式		324,000	
重建設機械分解組立輸送費	25tトラッククレーン	1	式		234,000	
運搬費 <上記費用に含む>	ハイポハンマ他機材 往復					
油圧式圧入引抜機据付・解体	1台施工	1	式		189,000	
運搬費 <上記費用に含む>	油圧式圧入引抜機他機材 往復					
諸経費		1	式		1,110,000	
一般管理費		1	式		891,000	
計					5,265,000	

管工事 浄化槽設備（躯体）						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
躯体診断費		1	式		2,010,200	別紙 00-0011
鉄筋探査	電磁波レーダー法	11	か所	7,200	79,200	
コア採取	計φ50～φ100	11	か所	21,000	231,000	
はつり調査	150mm×150mm	10	か所	23,000	230,000	
変状調査	目視・打診等	1	式		210,000	
健全度評価		1	式		260,000	
圧縮強度試験	JIS A 1107	10	本	10,000	100,000	
中性化深さ測定	JIS A 1152	10	本	9,000	90,000	
塩化物イオン量測定	JIS A 1154	10	本	18,000	180,000	
EPMA	50mm×50mm程度	1	本	250,000	250,000	
ポリマーセメントモルタル		3	袋	5,000	15,000	
機械損料		1	式		130,000	
諸経費		1	式		235,000	
計					2,010,200	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器設備費		1	式		45,587,920	別紙 00-0012
メイン送風機	125φ x15kW	2	台	2,760,000	5,520,000	
調整脱槽送風機	80φ x3.7kW	1	台	1,570,000	1,570,000	
エア抜きサイリスター	80φ	1	基	146,000	146,000	
非常用ポンプ	φ65X1.5kW	1	台	277,000	277,000	
移送ポンプ	φ65X1.5kW	2	台	277,000	554,000	
汚泥引抜ポンプ	φ50X0.25kW	1	台	124,000	124,000	
し渣引抜ポンプ	φ50X0.25kW	1	台	124,000	124,000	
放流ポンプ	φ50X1.5kW	2	台	278,000	556,000	
フロートスイッチ		8	個	12,600	100,800	
塩素滅菌器	15kg	1	基	239,000	239,000	
塩化第二鉄薬注ポンプ	単相200V 15W	2	台	288,000	576,000	
塩化第二鉄薬品タンク	PE 100L	1	基	203,000	203,000	
メタノール薬注ポンプ	単相200V 25W	2	台	392,000	784,000	
メタノール薬品タンク	PE 200L	1	基	261,000	261,000	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器設備費		1	式		45,587,920	別紙 00-0012
苛性薬注ポンプ	単相200V 18W	2	台	170,000	340,000	
苛性薬品タンク	PE 300L	1	基	392,000	392,000	
pH計（洗浄なし）		1	式		855,000	
換気扇（給気用）	3φ 200V 200W	1	基	133,000	133,000	
換気フード	600角	2	基	75,400	150,800	
吸引ポンプ	φ50x1.5kW	2	台	260,000	520,000	
圧力計	75φ クレリオン封入型	2	個	23,800	47,600	
真空計	75φ クレリオン封入型	1	個	23,800	23,800	
圧力センサー		1	台	91,800	91,800	
荒目スクリーン	50mm目 x25W	1	台	800,000	800,000	
定流量弁	65φ	1	基	338,000	338,000	
電動弁	65A フランジ	1	個	272,000	272,000	
電動弁	25A	1	個	17,100	17,100	
臭突ファン	0.4kW	1	基	842,000	842,000	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器設備費		1	式		45,587,920	別紙 00-0012
ベンチレーター	φ300 FRP製	1	基	125,000	125,000	
散気装置	φ25 ティフューザー	43	個	2,700	116,100	
マンホール	T-0 600φ	1	基	85,500	85,500	
膜ユニット		10	基	329,000	3,290,000	
中空糸膜	穴口径0.4μ 2.8mm2/本	380	本	49,500	18,810,000	
中空糸膜ゲージ		40	本	2,160	86,400	
散気ユニット	900H	10	基	205,000	2,050,000	
ドラフト板	4枚/組	10	組	88,200	882,000	
膜巻き上げ機		1	基	680,000	680,000	
排水流量計	80A DC24V	1	基	432,000	432,000	
空気流量計	125A	1	基	230,000	230,000	
消泡剤タンク	10L	1	個	13,900	13,900	
消泡剤		1	基	7,470	7,470	
劇物表示ステッカー	360Wx120L程度	1	枚	450	450	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器設備費		1	式		45,587,920	別紙 00-0012
点検蓋	200A T-2	4	個	4,050	16,200	
搬入費		1	式		540,000	
文字書き		1	式		90,000	
据付費		1	式		1,890,000	
消耗品・雑材		1	式		385,000	
計					45,587,920	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
製作設備費		1	式		24,477,600	別紙 00-0013
角落とし	PVC 300Wx300H	1	基	39,600	39,600	
し渣かご	PVC 450Wx200Lx200H	1	基	122,000	122,000	
汚水計量槽	PVC 700Wx1000Lx600H	1	基	794,000	794,000	
膜ユニットカバー	SUS H=4100	10	基	1,090,000	10,900,000	
排砂ポンプ	吸込口 SUS 75A	1	基	72,000	72,000	
汚泥移送ポンプ	吸込口 SUS 75A	1	基	72,000	72,000	
バケツ	PVC 450□x950H	1	基	112,000	112,000	
消毒槽仕切板	PVC 900Wx1900H	1	基	342,000	342,000	
水中スクリーン	SUS 2.0φ 650Wx1250Hx1t	3	基	342,000	1,026,000	
給気用消音ダクト	SPHC+クラスカル 800Wx2400Lx800H	1	基	1,460,000	1,460,000	
排気用消音ダクト	SPHC+クラスカル 800Wx2400Lx800H	1	基	1,410,000	1,410,000	
バックアップ管	SGP 250φ x2000L	1	基	2,610,000	2,610,000	
防液皿	PVC 1000Wx1000Lx200H	1	基	324,000	324,000	
防液皿	PVC 1100Wx1100Lx250H	1	基	396,000	396,000	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
製作設備費		1	式		24,477,600	別紙 00-0013
防液皿	PVC 750Wx750Lx180H	1	基	238,000	238,000	
チェックプレート	SS+Zu T-0 防臭ロック	1	式		2,030,000	
クレーンク	SS+Zu T-0 ロック	1	式		257,000	
消泡剤タンク支持具	SUS	1	基	104,000	104,000	
臭突ファン支持具	SUS 700Wx700Lx500H	1	基	400,000	400,000	
し渣引抜ポンプ着脱装置支持具	SUS 200Wx400Lx300H	1	基	143,000	143,000	
移送ポンプ着脱装置支持具	SUS 900Wx100Lx100H	1	基	340,000	340,000	
搬入費		1	式		315,000	
文字書き		1	式		18,000	
据付費		1	式		792,000	
消耗品・雑材		1	式		161,000	
計					24,477,600	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管設備費		1	式		21,730,570	別紙 00-0014
ガイトパイプ	SUS sch20 20A	17	m	1,620	27,540	
ガイトパイプ	SUS sch20 25A	17	m	2,230	37,910	
ガイトパイプ	SUS sch20 32A	26	m	2,820	73,320	
配管用炭素鋼管	SGP (白) 25A	4	m	1,100	4,400	
配管用炭素鋼管	SGP (白) 32A	2	m	1,460	2,920	
配管用炭素鋼管	SGP (白) 80A	7	m	3,920	27,440	
配管用炭素鋼管	SGP (白) 125A	2	m	6,010	12,020	
同上継手・接合材		1	式		57,700	
配管用ステンレス鋼管	SUS sch40 20A	8	m	1,810	14,480	
配管用ステンレス鋼管	SUS sch40 25A	36	m	2,610	93,960	
配管用ステンレス鋼管	SUS sch40 32A	71	m	3,370	239,270	
配管用ステンレス鋼管	SUS sch40 40A	70	m	4,200	294,000	
配管用ステンレス鋼管	SUS sch20 65A	13	m	5,780	75,140	
配管用ステンレス鋼管	SUS sch20 80A	30	m	7,700	231,000	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管設備費		1	式		21,730,570	別紙 00-0014
配管用ステンレス鋼管	SUS sch20 125A	2	m	15,600	31,200	
同上継手・接合材		1	式		2,430,000	
耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管	HT 20φ	1	m	370	370	
耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管	HT 30φ	29	m	660	19,140	
耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管	HT 75φ	22	m	2,750	60,500	
耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管	HT 125φ	25	m	5,690	142,250	
同上継手・接合材		1	式		85,100	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP 25φ	9	m	280	2,520	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP 40φ	17	m	380	6,460	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP 50φ	49	m	510	24,990	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP 65φ	61	m	650	39,650	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP 75φ	69	m	990	68,310	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP 150φ	6	m	2,840	17,040	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP 200φ	3	m	4,240	12,720	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管設備費		1	式		21,730,570	別紙 00-0014
硬質ポリ塩化ビニル管	VP 250φ	39	m	6,500	253,500	
硬質ポリ塩化ビニル管	VU 100φ	45	m	500	22,500	
硬質ポリ塩化ビニル管	VU 250φ	28	m	3,560	99,680	
硬質ポリ塩化ビニル管	VU 300φ	1	m	5,780	5,780	
同上継手・接合材		1	式		356,000	
波付硬質合成樹脂管	FEP 50φ	46	m	310	14,260	
同上継手・接合材		1	式		4,680	
仕切弁	JIS5K 矽込 BC 25A	4	個	3,590	14,360	
仕切弁	JIS5K 矽込 BC 32A	1	個	6,060	6,060	
仕切弁	JIS5K フランジ FC 80A	1	個	18,000	18,000	
仕切弁	JIS5K フランジ FC 125A	3	個	37,600	112,800	
仕切弁	JIS10K 矽込 SUS 20A	3	個	16,700	50,100	
仕切弁	JIS10K 矽込 SUS 25A	4	個	20,200	80,800	
仕切弁	JIS10K 矽込 SUS 32A	10	個	27,100	271,000	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管設備費		1	式		21,730,570	別紙 00-0014
仕切弁	JIS10K 矽込 SUS 40A	15	個	40,000	600,000	
ボール弁	PVC TS式 25φ	10	個	5,270	52,700	
ボール弁	PVC TS式 75φ	5	個	32,200	161,000	
ボール弁	PVC フランジ式 50φ	4	個	20,800	83,200	
逆止弁	PVC フランジ 50φ	4	個	62,800	251,200	
ダンパー	関西化工 S型 PVC 100φ	8	個	50,700	405,600	
ダンパー	関西化工 S型 PVC 250φ	1	個	118,000	118,000	
開口補強費	研り撤去・復旧共 壁厚200mm	16	か所	153,000	2,448,000	
開口補強費	研り撤去・復旧共 壁厚300mm	25	か所	171,000	4,275,000	
バルブ札		1	式		45,000	
文字書き	矢印共	1	式		180,000	
支持金物	SUS	1	式		1,060,000	
コブ抜き	モルタル詰め含む	1	式		630,000	
スリーブ入及び補修費		1	式		176,000	



管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電気設備費		1	式		9,274,580	別紙 00-0015
600V EM-CEケーブル	14mm2-3心	6	m	860	5,160	
600V EM-CEケーブル	14mm2-4心 ケーブルラック	14	m	1,130	15,820	
600V EM-CEケーブル	14mm2-4心	6	m	1,130	6,780	
EM-CEEケーブル	1.25mm2-2心 ケーブルラック	10	m	120	1,200	
EM-CEEケーブル	1.25mm2-2心	30	m	120	3,600	
EM-CEEケーブル	1.25mm2-4心 ケーブルラック	53	m	180	9,540	
EM-CEEケーブル	1.25mm2-4心	53	m	180	9,540	
EM-CEEケーブル	1.25mm2-5心 ケーブルラック	9	m	210	1,890	
EM-CEEケーブル	1.25mm2-5心	13	m	210	2,730	
EM-CEEケーブル	1.25mm2-6心 ケーブルラック	4	m	240	960	
EM-CEEケーブル	1.25mm2-6心	5	m	240	1,200	
EM-CEESケーブル	1.25mm2-4心 ケーブルラック	12	m	270	3,240	
EM-CEESケーブル	1.25mm2-4心	9	m	270	2,430	
ケーブルボックス	150角x100 (VE, WP)	3	個	1,780	5,340	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電気設備費		1	式		9,274,580	別紙 00-0015
ケーブルボックス	200角x100 (Zu)	2	個	4,700	9,400	
ケーブルボックス	200角x150 (Zu)	2	個	5,770	11,540	
ケーブルボックス	300角x200 (VE, WP)	1	個	7,850	7,850	
ケーブルボックス	500角x300 (Zu)	2	個	29,700	59,400	
ケーブルボックス	150角x100 (Zu)	1	個	3,490	3,490	
ケーブルホルダー	1点支持	4	個	2,340	9,360	
ケーブルホルダー	2点支持	2	個	3,780	7,560	
ケーブルホルダー	3点支持	1	個	5,220	5,220	
G管支持金具		1	式		56,300	
ケーブルラック (Zu製)	W500xH70	6	m	4,320	25,920	
同上付属品		1	式		51,800	
接地工事	D種接地工事	1	式		54,000	
電気工費		1	式		1,280,000	
消耗品・雑材		1	式		260,000	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電気設備費		1	式		9,274,580	別紙 00-0015
計					9,274,580	
試運転調整費		1	式		1,125,000	別紙 00-0016
保守点検費	1か月 消耗品・薬品費共	1	式		630,000	
膜立上げ費		1	式		45,000	
シートINGK*		1	式		405,000	
水質分析費	BOD・COD・SS・T-N・T-P	2	回	22,500	45,000	
計					1,125,000	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
設備撤去費		1	式		10,364,000	別紙 00-0017
汚泥引抜処分費	ガンバー車にて	187	m3	25,200	4,712,400	
槽内洗浄消毒費		555	m3	720	399,600	
搬出費		1	式		990,000	
運搬費		1	式		216,000	
処分費		1	式		1,940,000	
安全対策費	槽内換気	1	式		270,000	
撤去工費		1	式		1,530,000	
消耗品・雑材		1	式		306,000	
計					10,364,000	

管工事		浄化槽設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
塗装費		1	式		164,555	別紙 00-0018
電線管 塗装 (ねじなし電線管)	E25	89.1	m	220	19,602	
電線管 塗装 (厚鋼電線管)	G22	61.2	m	250	15,300	
配管用 炭素鋼管(白管) 塗装	露出 25A	36	m	860	30,960	
配管用 炭素鋼管(白管) 塗装	露出 80A	69	m	1,370	94,530	
配管用 炭素鋼管(白管) 塗装	露出 125A	2.3	m	1,810	4,163	
計					164,555	