

工事費内訳

1

< 工事名 > 四日市商業高等学校公共下水道接続工事

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
直接工事費								
機械設備工事		1		式		27,459,580		
計						27,459,580		
共通費								
共通仮設費		1		式		1,814,936		
現場管理費		1		式		3,889,123		
一般管理費等		1		式		4,489,361		
計						10,193,420		
工事価格		1		式		37,653,000		
消費税等相当額		1		式		3,765,300		
工事費		1		式		41,418,300		

[illegible]

I 屋外							1. 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) 75A	地中配管 南側系統	8	m	5,650	45,200				
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) 100A	地中配管 北側系統	267	m	7,510	2,005,170				
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) 100A	地中配管 南側系統	63	m	7,510	473,130				
排水・硬質塩化ビニル管 (VU) 200A	地中配管 南側系統	178	m	14,000	2,492,000				
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた) T-1	樹径300φ 最大排水管径100φ 90L 蝶番袋穴式	1	組	67,100	67,100				
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた) T-2	樹径200φ 最大排水管径100φ ST 蝶番袋穴式	1	組	37,000	37,000				
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた) T-3	樹径300φ 最大排水管径100φ 90L 蝶番袋穴式	1	組	69,400	69,400				
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた) T-4	樹径200φ 最大排水管径100φ ST 蝶番袋穴式	1	組	38,400	38,400				
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた) T-5	樹径200φ 最大排水管径100φ ST 蝶番袋穴式	1	組	39,400	39,400				
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた) T-6	樹径300φ 最大排水管径100φ ST 蝶番袋穴式	1	組	72,900	72,900				
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた) T-7	樹径300φ 最大排水管径100φ ST 蝶番袋穴式	1	組	74,200	74,200				
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた) T-8	樹径300φ 最大排水管径100φ ST 蝶番袋穴式	1	組	74,600	74,600				
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた) T-9	樹径300φ 最大排水管径100φ 90L 蝶番袋穴式	1	組	75,300	75,300				
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた) T-10	樹径300φ 最大排水管径100φ ST 蝶番袋穴式	1	組	77,400	77,400				
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた) T-11	樹径300φ 最大排水管径100φ 45L 蝶番袋穴式	1	組	78,400	78,400				

I 屋外 1. 排水設備

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アラシック枡 (铸铁製防護ふた) T-12	枡径300φ 最大排水管径100φ ST 2815H T-25 蝶番袋穴式	1	組	78,700	78,700	
アラシック枡 (铸铁製防護ふた) T-13	枡径300φ 最大排水管径100φ ST 2770H T-25 蝶番袋穴式	1	組	78,500	78,500	
アラシック枡 (铸铁製防護ふた) T-14	枡径300φ 最大排水管径100φ ST 2420H T-25 蝶番袋穴式	1	組	75,900	75,900	
アラシック枡 (铸铁製防護ふた) T-15	枡径200φ 最大排水管径100φ ST 1840H T-25 蝶番袋穴式	1	組	39,400	39,400	
アラシック枡 (铸铁製防護ふた) T-16	枡径200φ 最大排水管径100φ ST 1201~1500 T-25 蝶番袋穴式	1	組	38,200	38,200	
アラシック枡 (铸铁製防護ふた) T-17	枡径200φ 最大排水管径100φ ST 801~1200 T-25 蝶番袋穴式	1	組	37,000	37,000	
アラシック枡 (铸铁製防護ふた) T-18	枡径200φ 最大排水管径100φ ST 501~800 T-25 蝶番袋穴式	1	組	35,700	35,700	
アラシック枡 (铸铁製防護ふた) T-19	枡径200φ 最大排水管径100φ 22 1/2L 801~1200 T-25 蝶番袋穴式	1	組	37,000	37,000	
アラシック枡 (铸铁製防護ふた) T-20	枡径300φ 最大排水管径100φ 90Y 801~1200 T-25 蝶番袋穴式	1	組	68,000	68,000	
アラシック枡 (铸铁製防護ふた) T-21	枡径200φ 最大排水管径75φ ST 1201~1500 T-25 蝶番袋穴式	1	組	38,200	38,200	
アラシック枡 (铸铁製防護ふた) T-22	枡径200φ 最大排水管径100φ ST 1201~1500 T-25 蝶番袋穴式	1	組	38,200	38,200	
アラシック枡 T-31	枡径200φ 最大排水管径100φ UTK、UT、UTL 塩じふた付 501~800	1	組	11,900	11,900	
アラシック枡 T-32	枡径200φ 最大排水管径100φ ST 塩じふた付 501~800	1	組	9,130	9,130	
アラシック枡 T-33	枡径200φ 最大排水管径100φ UTK、UT、UTL 塩じふた付 501~800	1	組	11,900	11,900	
アラシック枡 T-34	枡径200φ 最大排水管径100φ ST 塩じふた付 501~800	1	組	9,130	9,130	

I 屋外 1. 排水設備

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
フラスチック枺 T-35	枺径200φ 最大排水管径100φ OUT-L 塩じふた付 801~1200	1	組	13,300	13,300	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) T-36	枺径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 501~800 T-25 蝶番袋穴式	1	組	35,700	35,700	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) T-37	枺径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 801~1200 T-25 蝶番袋穴式	1	組	37,000	37,000	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) T-38	枺径200φ 最大排水管径100φ ST 801~1200 T-25 蝶番袋穴式	1	組	37,000	37,000	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) T-39	枺径200φ 最大排水管径100φ 22 1/2L 801~1200 T-25 蝶番袋穴式	1	組	37,000	37,000	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) R-1	枺径200φ 最大排水管径100φ KT 715H T-14 蝶番袋穴式	1	組	34,700	34,700	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) R-2	枺径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 501~800 T-25 蝶番袋穴式	1	組	35,700	35,700	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) R-3	枺径200φ 最大排水管径100φ ST 801~1200 T-25 蝶番袋穴式	1	組	37,000	37,000	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) R-4	枺径200φ 最大排水管径100φ ST 801~1200 T-25 蝶番袋穴式	1	組	37,000	37,000	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) R-5	枺径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 801~1200 T-25 蝶番袋穴式	1	組	37,000	37,000	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) R-6	枺径200φ 最大排水管径100φ ST 801~1200 T-25 蝶番袋穴式	1	組	37,000	37,000	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) R-7	枺径200φ 最大排水管径100φ ST 801~1200 T-25 蝶番袋穴式	1	組	37,000	37,000	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) K1	枺径300φ 最大排水管径200φ 90L 2150H T-25 蝶番袋穴式	1	組	102,000	102,000	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) K2	枺径300φ 最大排水管径200φ 90L 2245H T-25 蝶番袋穴式	1	組	102,000	102,000	
フラスチック枺 (casting製防護ふた) K3	枺径300φ 最大排水管径200φ 90L 2440H T-25 蝶番袋穴式	1	組	102,000	102,000	

I 屋外 1. 排水設備

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プラスチック枡 (铸铁製防護ふた) K4	枡径300φ 最大排水管径200φ DR 3000H T-8 蝶番袋穴式 通気口付塩ビ蓋共	1	組	113,000	113,000	
プラスチック枡 (铸铁製防護ふた) K5	枡径300φ 最大排水管径200φ DR 3000H T-8 蝶番袋穴式	1	組	91,900	91,900	
プラスチック枡 (铸铁製防護ふた) K6	枡径300φ 最大排水管径200φ DR 3000H T-8 蝶番袋穴式	1	組	91,900	91,900	
プラスチック枡 (铸铁製防護ふた) K7	枡径300φ 最大排水管径200φ DR 3000H T-8 蝶番袋穴式	1	組	91,900	91,900	
プラスチック枡 (铸铁製防護ふた) K8	枡径300φ 最大排水管径200φ DR 3000H T-25 蝶番袋穴式	1	組	102,000	102,000	
プラスチック枡 (铸铁製防護ふた) K9	枡径300φ 最大排水管径200φ DR 3000H T-8 蝶番袋穴式	1	組	91,900	91,900	
プラスチック枡 (铸铁製防護ふた) K10	枡径300φ 最大排水管径200φ DR 2445H T-8 蝶番袋穴式	1	組	91,900	91,900	
プラスチック枡 (铸铁製防護ふた) K11	枡径300φ 最大排水管径200φ ST 1125H T-8 蝶番袋穴式	1	組	74,700	74,700	
プラスチック枡 (铸铁製防護ふた) K21	枡径200φ 最大排水管径75φ UTK、UT、UTL 501～800 T-25 蝶番袋穴式	1	組	38,500	38,500	
プラスチック枡 (铸铁製防護ふた) K22	枡径200φ 最大排水管径100φ WLS 801～1200 T-25 蝶番袋穴式	1	組	37,600	37,600	
既設管切断	北側系統	1	式		27,960	別紙 00-0001
既設管切断	南側系統	1	式		18,180	別紙 00-0002
既設管端部閉塞	北側系統	1	式		29,280	別紙 00-0003
既設管端部閉塞	南側系統	1	式		14,930	別紙 00-0004
はつり工		1	式		6,090	別紙 00-0005

9

1.排水設備

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
駐車場ライン復旧		1	式		4,300	別紙 00-0006
直接仮設 (構内舗装)		328	m ²	430	141,040	
土工事	北側系統	1	式		4,745,770	別紙 00-0007
土工事	南側系統	1	式		4,570,210	別紙 00-0008
山留工	北側系統	1	式		952,110	別紙 00-0009
山留工	南側系統	1	式		1,471,620	別紙 00-0010
舗装工事	北側系統	1	式		2,326,560	別紙 00-0011
舗装工事	南側系統	1	式		2,749,390	別紙 00-0012
取外し再取付け	北側系統	1	式		215,100	別紙 00-0013
取外し再取付け	南側系統	1	式		46,140	別紙 00-0014
伐根	北側系統	1	式		131,100	別紙 00-0015
撤去工事	北側系統	1	式		205,220	別紙 00-0016
撤去工事	南側系統	1	式		80,530	別紙 00-0017
計					25,608,690	

2. 発生材処理

[illegible]

機械設備工事 別紙明細

11

I 屋外						
1. 排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
既設管切断	北側系統	1	式		27,960	別紙 00-0001
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温無	5	か所	4,380	21,900	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温無	1	か所	6,060	6,060	
計					27,960	
既設管切断	南側系統	1	式		18,180	別紙 00-0002
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温無	1	か所	6,060	6,060	
配管切断 (ヒューム管) ・手間のみ	配管切断 150A 保温無	1	か所	5,720	5,720	
配管切断 (ヒューム管) ・手間のみ	配管切断 200A 保温無	1	か所	6,400	6,400	
計					18,180	
既設管端部閉塞	北側系統	1	式		29,280	別紙 00-0003
既設管端部閉塞	100A ヒューム管 北側系統	1	か所	7,140	7,140	
既設管端部閉塞	200A ヒューム管 北側系統	3	か所	7,380	22,140	
計					29,280	

I 屋外						
1. 排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
既設管端部閉塞	南側系統	1	式		14,930	別紙 00-0004
既設管端部閉塞	150A ヒューム管 南側系統	1	か所	7,280	7,280	
既設管端部閉塞	200A ヒューム管 南側系統	1	か所	7,650	7,650	
計					14,930	
はつり工		1	式		6,090	別紙 00-0005
手はつり (配管貫通口)	無筋コンクリート 120～150mm 100mm	1	か所	6,090	6,090	
計					6,090	
駐車場ライン復旧		1	式		4,300	別紙 00-0006
区画線設置	溶融式手動、実線	10	m	430	4,300	
計					4,300	

I 屋外						
1. 排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土工事	北側系統	1	式		4,745,770	別紙 00-0007
根切り(機械)	バックホ 0.28m ³ 排出ガス対策型 油圧式/ローラ型	577	m ³	2,320	1,338,640	
埋戻し	機械 バックホ 0.28m ³ 排出ガス対策型 油圧式/ローラ型	462	m ³	4,410	2,037,420	
山砂		113	m ³	11,200	1,265,600	
床付け	つぼ、布堀り	359	m ²	290	104,110	
計					4,745,770	
土工事	南側系統	1	式		4,570,210	別紙 00-0008
根切り(機械)	バックホ 0.28m ³ 排出ガス対策型 油圧式/ローラ型	559	m ³	2,320	1,296,880	
埋戻し	機械 バックホ 0.28m ³ 排出ガス対策型 油圧式/ローラ型	448	m ³	4,410	1,975,680	
山砂		109	m ³	11,200	1,220,800	
床付け	つぼ、布堀り	265	m ²	290	76,850	
計					4,570,210	

I 屋外							
1. 排水設備							
名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考	
山留工	北側系統	1	式		952,110	別紙 00-0009	
山留工	たて込み簡易土留材 掘削深2.0m以下	1	式		208,300	別紙 00-0009/00-001	
山留工	たて込み簡易土留材 掘削深2.5m以下	1	式		326,100	別紙 00-0009/00-002	
山留工	たて込み簡易土留材 掘削深3.0m以下	1	式		417,710	別紙 00-0009/00-003	
計					952,110		
山留工	たて込み簡易土留材 掘削深2.0m以下	1	式		208,300	別紙 00-0009/00-001	
土留材質料	たて込み簡易土留材 掘削深2.0m以下	131	m ²	590	77,290		
建込工	掘削深2.0m以下	33	m	2,250	74,250		
引抜工	掘削深2.0m以下	33	m	1,720	56,760		
計					208,300		

I 屋外						
1. 排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
山留工	たて込み簡易土留材 掘削深2.5m以下	1	式		326,100	別紙 00-0009/00-002
土留工事	たて込み簡易土留材 掘削深2.5m以下	216	m ²	590	127,440	
建込工	掘削深2.5m以下	43	m	2,610	112,230	
引抜工	掘削深2.5m以下	43	m	2,010	86,430	
計					326,100	
山留工	たて込み簡易土留材 掘削深3.0m以下	1	式		417,710	別紙 00-0009/00-003
土留工事	たて込み簡易土留材 掘削深3.0m以下	281	m ²	590	165,790	
建込工	掘削深3.0m以下	47	m	3,040	142,880	
引抜工	掘削深3.0m以下	47	m	2,320	109,040	
計					417,710	

I 屋外							
1. 排水設備							
名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考	
山留工	南側系統	1	式		1, 471, 620	別紙 00-0010	
山留工	たて込み簡易土留材 掘削深2.0m以下	1	式		126, 600	別紙 00-0010/00-001	
山留工	たて込み簡易土留材 掘削深2.5m以下	1	式		347, 040	別紙 00-0010/00-002	
山留工	たて込み簡易土留材 掘削深3.0m以下	1	式		997, 980	別紙 00-0010/00-003	
計					1, 471, 620		
山留工	たて込み簡易土留材 掘削深2.0m以下	1	式		126, 600	別紙 00-0010/00-001	
土留材質料	たて込み簡易土留材 掘削深2.0m以下	80	m ²	590	47, 200		
建込工	掘削深2.0m以下	20	m	2, 250	45, 000		
引抜工	掘削深2.0m以下	20	m	1, 720	34, 400		
計					126, 600		

外 匯

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
山留工	たて込み簡易土留材 掘削深2.5m以下	1	式		347,040	別紙 00-0010/00-002
土留工事	たて込み簡易土留材 掘削深2.5m以下	228	m ²	590	134,520	
建込工	掘削深2.5m以下	46	m	2,610	120,060	
引拔工	掘削深2.5m以下	46	m	2,010	92,460	
計					347,040	
山留工	たて込み簡易土留材 掘削深3.0m以下	1	式		997,980	別紙 00-0010/00-003
土留工事	たて込み簡易土留材 掘削深3.0m以下	674	m ²	590	397,660	
建込工	掘削深3.0m以下	112	m	3,040	340,480	
引拔工	掘削深3.0m以下	112	m	2,320	259,840	
計					997,980	

I 屋外						
1. 排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装工事	北側系統	1	式		2,326,560	別紙 00-0011
舗装撤去工		1	式		393,280	別紙 00-0011/00-001
舗装復旧工		1	式		1,544,480	別紙 00-0011/00-002
舗装機械運転		1	式		342,000	別紙 00-0011/00-003
舗装機械運搬		1	式		46,800	別紙 00-0011/00-004
計					2,326,560	
舗装撤去工		1	式		393,280	別紙 00-0011/00-001
カッター切断	アスファルト(厚み10cm以下)	385	m	370	142,450	
カッター切断	コンクリート(厚み10cm以下)	91	m	990	90,090	
アスファルト 舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	14	m ³	7,110	99,540	
コンクリート 舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	6	m ³	10,200	61,200	
計					393,280	

I 屋外		1. 排水設備					
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
舗装復旧工		1	式		1,544,480	別紙 00-0011/00-002	
アスファルト舗装	A-5-15 密粒 500-1000㎡未満 クランジャレン	242	㎡	5,330	1,289,860		
コンクリート (溶接金網共)	厚さ10cm 18N/mm2 スラング 8cm	54	㎡	4,490	242,460		
クランジャレン	厚さ15cm 車道用 再生材	32	㎡	380	12,160		
計					1,544,480		
舗装機械運転		1	式		342,000	別紙 00-0011/00-003	
舗装機械運転 (振動ロー)	排出ガス対策型 2.4～2.8t 搭乗式・クデム型	4	運転日	49,100	196,400		
舗装機械運転 (クハ)	60～80kg	4	運転日	36,400	145,600		
計					342,000		
舗装機械運搬		1	式		46,800	別紙 00-0011/00-004	
舗装機械運搬 (振動ロー)		1	往復	46,800	46,800		
計					46,800		

I 屋外						
1. 排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装工事	南側系統	1	式		2,749,390	別紙 00-0012
舗装撤去工		1	式		324,530	別紙 00-0012/00-001
舗装復旧工		1	式		2,036,060	別紙 00-0012/00-002
舗装機械運転		1	式		342,000	別紙 00-0012/00-003
舗装機械運搬		1	式		46,800	別紙 00-0012/00-004
計					2,749,390	
舗装撤去工		1	式		324,530	別紙 00-0012/00-001
カッター切断	アスファルト(厚み10cm以下)	512	m	370	189,440	
アスファルト 舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	19	m3	7,110	135,090	
計					324,530	
舗装復旧工		1	式		2,036,060	別紙 00-0012/00-002
アスファルト舗装	A-5-15 密粒 500-1000㎡未満 グラジヤレン	382	㎡	5,330	2,036,060	
計					2,036,060	

I 屋外							
1. 排水設備							
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
舗装機械運転		1	式		342,000	別紙 00-0012/00-003	
舗装機械運転 (振動ロー)	排出ガス対策型 2.4～2.8t 搭乗式・ワンデム型	4	運転日	49,100	196,400		
舗装機械運転 (ワンデム)	60～80kg	4	運転日	36,400	145,600		
計					342,000		
舗装機械運搬		1	式		46,800	別紙 00-0012/00-004	
舗装機械運搬 (振動ロー)		1	往復	46,800	46,800		
計					46,800		
取外し再取付け	北側系統	1	式		215,100	別紙 00-0013	
U形側溝取外し再 復旧		6	m	7,690	46,140		
縁石取外し再復旧		34	m	4,570	155,380		
フェンス一時撤去復旧		2	m	6,790	13,580		
計					215,100		

2. 発生材処理							
I 屋外	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	発生材積込		1	式		321,450	別紙 00-0018
	発生材積込	コンクリート塊 無筋	6	m3	7,930	47,580	
	発生材積込	アスファルト塊	33	m3	7,930	261,690	
	発生材積込	廃プラスチック類	1	m3	6,090	6,090	
	発生材積込	木材	1	m3	6,090	6,090	
	計					321,450	
	発生材運搬		1	式		507,030	別紙 00-0019
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 14.5km以下	6	m3	12,800	76,800	
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 アスファルト塊 DID区間有り 14.5km以下	33	m3	12,800	422,400	
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 廃プラスチック類 DID区間有り 10.5km以下	1	m3	3,480	3,480	
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 木材類 DID区間有り 23.0km以下	1	m3	4,350	4,350	
	計					507,030	

