

工 事 名 称 : 大阪府立佐野高等学校下水道放流切替工事

工 事 場 所 : 泉佐野市市場東二丁目

工 期 : 工事契約締結日 から 令和3年2月26日 まで

総工事費 : 90,813,800 円

工事価格 : 82,558,000 円

工 事 概 要 : 下水道放流切替工事一式

公 告 日 : 令和2年3月13日

開 札 日 : 令和2年4月8日

機械

一般建築改修一般工事 1ヶ所

名 称	数 量		金額(円)	計 (円)	備考
直接工事費					
機械設備工事	一式		52,606,160		
電気設備工事	一式		3,878,240		
小計				56,484,400	
共通仮設費					
機械設備工事	一式		6,392,650		
電気設備工事	一式		492,953		
小計				6,885,603	
現場管理費					
機械設備工事	一式		8,050,611		
電気設備工事	一式		1,971,408		
小計				10,022,019	
一般管理費等	一式			9,165,978	
経費計				26,073,600	46.2%
工事価格	一式			82,558,000	
消費税等相当額	一式			8,255,800	工事価格×10%
総工事費	一式			90,813,800	

内訳

名 称	摘 要	数 量		機械設備	電気設備	
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(H計算)	50,222,060	3,878,240	
	処分費等	一式	(F手入力)	2,384,100		
小計			(A手入力)	52,606,160	3,878,240	
共通仮設費		一式	(I計算)	1,823,060	198,953	
共通仮設費積上げ分		一式	(G手入力)	4,569,590	294,000	
小計				6,392,650	492,953	
現場管理費		一式	(J計算)	8,050,611	1,971,408	
小計				8,050,611	1,971,408	
一般管理費を除く小計				67,049,421	6,342,601	
一般管理費等(補正分除く)		12.45%	(A+I+G+J-E-J5)	73,392,022	9,137,306	(A+I+G+J)
	(補正分)	0.04%		73,392,022	29,356	
			(小計)	9,166,662		
		数値処理		-684	数値処理前 工事価格→	82,558,684
小計		数値処理後小計		9,165,978		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
ポンプユニット	MPD-1 自動交互並列 65φ×0.52m ³ /min×9.2m×2.2kW ×2台 制御盤(壁掛け)共	1	組	1,681,000	1,681,000		
中継槽ポンプユニット	PDU-1 汚物用カッター付 自動交互並列 50φ×120L/min×4.0m×0.75kW ×2台 中継槽(流入高GL-1325)	1	組	1,130,000	1,130,000		
中継槽ポンプユニット	PDU-2 汚物用カッター付 自動交互並列 50φ×120L/min×4.0m×0.75kW ×2台 中継槽(流入高GL-1285)	1	組	1,096,000	1,096,000		
中継槽ポンプユニット	PDU-3 汚物用カッター付 自動交互並列 50φ×120L/min×4.0m×0.75kW ×2台 中継槽(流入高GL-900)	1	組	695,000	695,000		
ガリストラップ	GT-1 FRP製 地中埋設型 配管接続式 本体容量:60L SUS製蓋、バスケット共	1	組	156,000	156,000		
ポンプ制御盤	MPD-1用 据付共	1	台	193,000	193,000	代価表 0060	
ポンプ制御盤	PDU-1用 据付共	1	台	185,000	185,000	代価表 0061	
ポンプ制御盤	PDU-2用 据付共	1	台	185,000	185,000	代価表 0062	
ポンプ制御盤	PDU-3用 据付共	1	台	185,000	185,000	代価表 0063	
機器搬入費		1	式		144,000	別紙 00-0001	
機器据付費		1	式		799,000	別紙 00-0002	
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	地中配管 40A	8	m	2,500	20,000		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	地中配管 50A	120	m	3,200	384,000		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	地中配管 65A	4	m	4,060	16,240		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	地中配管 75A	55	m	4,930	271,150		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	地中配管 100A	389	m	6,510	2,532,390		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	地中配管 125A	3	m	8,050	24,150		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	地中配管 150A	441	m	9,990	4,405,590		
排水・硬質塩化ビニル管(VP)	地中配管 200A	186	m	13,400	2,492,400		
通気・硬質塩化ビニル管(VP)	地中配管 50A	15	m	3,200	48,000		
排水・塩ビケーシング	屋外架空 40A	1	m	3,260	3,260		
排水・塩ビケーシング	屋外架空 50A	14	m	4,180	58,520		
排水・塩ビケーシング	屋外架空 50A	47	m	4,180	196,460		
排水・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 125A	2	m	25,000	50,000		
排水・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 50A	7	m	7,470	52,290		
排水・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 地中配管 50A	17	m	6,000	102,000		
排水・塩ビ被覆鋼管(SGP-VS)	ねじ接合 地中配管 80A	28	m	13,100	366,800	代価表 0054	
排水・塩ビ被覆鋼管(SGP-VS)	ねじ接合 地中配管 50A	17	m	8,670	147,390	代価表 0055	
排水・塩ビ被覆鋼管(SGP-VS)	ねじ接合 地中配管 80A	8	m	13,100	104,800	代価表 0056	
配管切断(鋼管類)・手間のみ	配管切断 40A 保温無	2	か所	4,360	8,720		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温無	16	か所	4,360	69,760	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 65A 保温無	2	か所	4,360	8,720	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温無	6	か所	4,680	28,080	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 125A 保温無	1	か所	4,990	4,990	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温無	3	か所	4,990	14,970	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 125A 保温無	3	か所	4,990	14,970	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 150A 保温無	3	か所	5,300	15,900	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温無	2	か所	4,680	9,360	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温無	2	か所	3,120	6,240	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温無	3	か所	3,120	9,360	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温無	4	か所	4,050	16,200	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温無	51	か所	4,050	206,550	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 65A 保温無	4	か所	4,360	17,440	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温無	20	か所	5,300	106,000	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温無	34	か所	5,610	190,740	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 125A 保温無	1	か所	6,860	6,860	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 150A 保温無	4	か所	7,170	28,680	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 200A 保温無	2	か所	9,360	18,720	代備表 0044
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 350A 保温無	1	か所	14,300	14,300	代備表 0045
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温無	4	か所	4,050	16,200	
フック・キャップ止め	屋内一般 鋼管用フック 20A	2	か所	2,260	4,520	
フック・キャップ止め	地中配管 HI用キャップ 25A	1	か所	1,160	1,160	
マンホール蓋 (府型)	OMM 600	12	個	51,300	615,600	
インバート樫(2) 国土交通省仕様 (蓋・土工事別途)	機 械 SC-4(1600H)	2	組	194,000	388,000	
インバート樫(2) 国土交通省仕様 (蓋・土工事別途)	機 械 SC-4(1700H)	2	組	186,000	372,000	
インバート樫(2) 国土交通省仕様 (蓋・土工事別途)	機 械 SC-4(1800H)	3	組	194,000	582,000	
インバート樫(2) 国土交通省仕様 (蓋・土工事別途)	機 械 SC-4(2000H)	1	組	216,000	216,000	
インバート樫(2) 国土交通省仕様 (蓋・土工事別途)	機 械 SC-4(2100H)	1	組	224,000	224,000	
インバート樫(2) 国土交通省仕様 (蓋・土工事別途)	機 械 SC-4(2200H)	1	組	232,000	232,000	
インバート樫(2) 国土交通省仕様 (蓋・土工事別途)	機 械 SC-4(2300H)	1	組	224,000	224,000	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
既製コンクリート会所 (蓋共) 標準図2-11	B H=530	3	か所	10,900	32,700	
人孔(組立式2号) (蓋別) 標準図2-10	H=3000	1	か所	347,300	347,300	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ ST 塩ビふた付 ～500	2	組	7,110	14,220	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ ST 塩ビふた付 501～800	4	組	7,600	30,400	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ ST 塩ビふた付 801～1200	1	組	8,550	8,550	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 ～500	9	組	7,110	63,990	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 501～800	11	組	7,600	83,600	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 801～1200	1	組	8,550	8,550	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 ～500	12	組	7,550	90,600	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501～800	6	組	8,040	48,240	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 801～1200	2	組	8,990	17,980	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ YW 塩ビふた付 501～800	1	組	14,800	14,800	代価表 0001
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ ST 塩ビふた付 ～500	1	組	9,490	9,490	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ ST 塩ビふた付 801～1200	3	組	10,900	32,700	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ 90L、45L 塩ビふた付 ～500	2	組	9,490	18,980	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ 90L、45L 塩ビふた付 501～800	1	組	9,980	9,980	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ 90L、45L 塩ビふた付 801～1200	2	組	10,900	21,800	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 ～500	2	組	10,400	20,800	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501～800	1	組	10,900	10,900	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 801～1200	2	組	11,800	23,600	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 1201～1500	1	組	12,600	12,600	
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ YW 塩ビふた付 801～1200	3	組	15,700	47,100	代価表 0002
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径200φ 45L 塩ビふた付 ～500	1	組	22,300	22,300	代価表 0003
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径200φ 45L 塩ビふた付 801～1200	1	組	23,700	23,700	代価表 0004
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径200φ 90Y 塩ビふた付 501～800	1	組	16,000	16,000	代価表 0005
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径200φ 90Y 塩ビふた付 801～1200	1	組	16,900	16,900	代価表 0006
プラスチック柵	柵径300φ 最大排水管径150φ 90L、45L 塩ビふた付 1201～1500	2	組	40,700	81,400	代価表 0007
プラスチック柵 (鋳鉄製防護ふた)	柵径200φ 最大排水管径100φ ST 501～800 T-8 蝶番ツツ式	1	組	24,700	24,700	
プラスチック柵 (鋳鉄製防護ふた)	柵径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 ～500 T-8 蝶番ツツ式	2	組	24,200	48,400	
プラスチック柵 (鋳鉄製防護ふた)	柵径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 501～800 T-8 蝶番ツツ式	2	組	24,700	49,400	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 501~800 T-8 蝶番ロック式	1	組	25,200	25,200	
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 801~1200 T-8 蝶番ロック式	1	組	26,100	26,100	
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径150φ ST 801~1200 T-8 蝶番ロック式	1	組	28,100	28,100	
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径150φ WLS ~500 T-8 蝶番ロック式	1	組	27,500	27,500	
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径150φ 90Y、45Y、45YS 501~800 T-8 蝶番ロック式	5	組	28,000	140,000	
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径150φ 90Y、45Y、45YS 801~1200 T-8 蝶番ロック式	2	組	29,000	58,000	
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径150φ 90Y、45Y、45YS 1201~1500 T-8 蝶番ロック式	1	組	29,800	29,800	
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径150φ YW 501~800 T-8 蝶番ロック式	1	組	31,200	31,200	代価表 0008
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ ST ~500 T-8 蝶番ロック式	2	組	30,400	60,800	代価表 0009
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ 90L 501~800 T-8 蝶番ロック式	1	組	30,900	30,900	代価表 0010
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ 90L 801~1200 T-8 蝶番ロック式	1	組	31,800	31,800	代価表 0011
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ 90Y ~500 T-8 蝶番ロック式	5	組	32,000	160,000	代価表 0012
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ 90Y 501~800 T-8 蝶番ロック式	4	組	32,400	129,600	代価表 0013
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ 90Y 801~1200 T-8 蝶番ロック式	1	組	33,400	33,400	代価表 0014
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径300φ 最大排水管径150φ ST 1201~1500 T-8 蝶番ロック式	1	組	58,300	58,300	代価表 0053

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径300φ 最大排水管径150φ 90L 1201~1500 T-8 蝶番ロック式	2	組	69,000	138,000	代価表 0015
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径300φ 最大排水管径150φ 90Y 1201~1500 T-8 蝶番ロック式	1	組	75,900	75,900	代価表 0016
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径300φ 最大排水管径200φ 90L、45L 1201~1500 T-8 蝶番ロック式	3	組	69,700	209,100	代価表 0017
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径150φ 90L、45L 1201~1500 T-25 蝶番ロック式	2	組	33,500	67,000	
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ ST 501~800 T-25 蝶番ロック式	1	組	35,700	35,700	代価表 0018
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ 45L 801~1200 T-25 蝶番ロック式	1	組	44,800	44,800	代価表 0019
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ 90Y 801~1200 T-25 蝶番ロック式	1	組	38,100	38,100	代価表 0020
ねずみ鋳鉄仕切弁	10K(フランジ) 125A(外ねじ)	1	個	50,400	50,400	
防臭弁	50A	1	個	5,590	5,590	代価表 0052
間接排水口	80A	1	個	6,530	6,530	
間接排水口	200A	1	個	10,300	10,300	
配管用防虫網	50A	4	個	8,410	33,640	
配管用防虫網	125A	1	個	15,100	15,100	
配管用防虫網	150A	1	個	19,100	19,100	
配管支持金物		1	式		142,000	別紙 00-0003

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		直接仮設			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
ローリング架-	2か月 H=5m	1	式		20,900		
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 -	276.48	m ²	1,480	409,190		
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 22m未満 -	1,935.36	m ²	8	15,482		
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 22m未満 -	276.48	m ²	380	105,062		
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	26.4	m	240	6,336		
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 -	184.8	m	3	554		
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 -	26.4	m	110	2,904		
養生シート張り	防災1類 掛払い手間 -	380.16	m ²	660	250,905		
養生シート張り	防災1類 供用1日賃料 修理費含む -	2,661.12	m ²	1	2,661		
養生シート張り	防災1類 基本料 修理費含む -	380.16	m ²	38	14,446		
仮設材運搬		1	式		75,600	別紙 00-0021	
計					904,040		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		公道工事		排水設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
マンホール(2) 国土交通省仕様 (蓋・土工事別途)	機械 SC-4(1800H)	1	組	194,000	194,000		
マンホール蓋 (泉佐野市型)	耐腐食製蓋 600φ T-25	1	個	47,700	47,700		
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VU)	地中配管 200A	30	m	12,100	363,000		
マンホール改修	900φ	1	か所	13,300	13,300		
土工事		1	式		603,000	別紙 00-0022	
残土処分費		1	式		96,000	別紙 00-0023	
アスファルト舗装工事	白線含む	1	式		447,000	別紙 00-0024	
はつり工事		1	式		10,500	別紙 00-0025	
コンクリート類解体工事		1	式		197,000	別紙 00-0026	
産業廃棄物処分費		1	式		153,000	別紙 00-0027	
計					2,124,500		

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器搬入費		1	式		144,000	別紙 00-0001
搬入費	複数搬入 1,000kg以下	0.13	t	64,900	8,437	
搬入費	複数搬入 100kg/m3未満	0.84	t	162,000	136,080	
計					144,517	
機器据付費		1	式		799,000	別紙 00-0002
汚水、雑排水、汚物用水中ポンプ据付(衛生機器)	2.2 kW以下	2	台	44,200	88,400	
汚水、雑排水、汚物用水中ポンプ据付(衛生機器)	0.75kW以下	6	台	32,700	196,200	
予旋回槽据付費		1	基	14,700	14,700	代備表 0059
中継槽据付	FRP製 地下埋設 4.0m3相当 PDU-3	1	基	132,000	132,000	代備表 0021
中継槽据付	FRP製 地下埋設 5.5m3相当 PDU-1.2	2	基	172,000	344,000	代備表 0064
ガラスストラップ据付		1	組	24,500	24,500	代備表 0022
計					799,800	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管支持金物		1	式		142,000	別紙 00-0003
SUS製 製作金物	6×50×50 (等辺山形鋼)	12.1	m	11,800	142,780	
計					142,780	
はつり工事		1	式		1,152,000	別紙 00-0004
機械はつり(ダクタイル鋳造鉄による配管用貫通口)	200mm程度 125mm	1	か所	15,500	15,500	
機械はつり(ダクタイル鋳造鉄による配管用貫通口)	200mm程度 175mm	1	か所	23,200	23,200	
機械はつり(ダクタイル鋳造鉄による配管用貫通口)	200mm程度 200mm	31	か所	29,800	923,800	
機械はつり(ダクタイル鋳造鉄による配管用貫通口)	500mm程度 200mm	1	か所	60,700	60,700	
手はつり(溝はつり)	無筋コンクリート 100×100mm	14.8	m	8,670	128,316	
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックが0.45m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 3.0km以下	0.44	m3	1,240	545	
計					1,152,061	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート工事		1	式		401,000	別紙 00-0005
コンクリート工事	コンクリート 生コン人力打設 (m3)	7.29		36,600	266,814	
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	7.25		9,750	70,687	
コンクリート工事	鉄筋 D10・13 (Kg)	154		250	38,500	
コンクリート工事	砂利地業 切込み砂利 (m3)	3.08		8,300	25,564	
計					401,565	
塗装工事		1	式		65,000	別紙 00-0006
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露出 50A	6.5	m	1,150	7,475	
鋼管(地中) 防錆	ペトロラム系防食テープ 巻 50A	17.2	m	3,350	57,620	
計					65,095	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
土工事		1	式		5,022,000	別紙 00-0007
土工事	機械堀方 バックホウ 0.45m3	762.47	m3	1,390	1,059,833	
土工事	山砂の類	198.01	m3	8,360	1,655,363	
土工事	機械埋戻し バックホウ 0.45m3	678.04	m3	2,950	2,000,218	
建設発生土運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.45m3 土砂 DID区間有り 7.0km以下	198.01	m3	1,550	306,915	
計					5,022,329	
残土処分費		1	式		356,000	別紙 00-0008
残土処分費	投棄料(阪南2区)	198.01	m3	1,800	356,418	
計					356,418	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
鋼矢板工事		1	式		809,000	別紙 00-0009
軽量鋼矢板建込工 (標準有効幅 W=250mm)	II型 t4mm 矢板長さ2.5m	40.7	m	4,540	184,778	
軽量鋼矢板引抜工 (標準有効幅 W=250mm)	II型 t4mm 矢板長さ2.5m	40.7	m	1,940	78,958	
軽量鋼矢板整備費 (標準有効幅 W=250mm)	II型 t4mm	9.61	t	5,000	48,050	
軽量鋼矢板賃料 (標準有効幅 W=250mm)	II型 t4mm	28.82	t・日	110	3,170	
軽量鋼矢板運搬費	運搬費(積込み・取卸し共)	9.61	t	9,600	92,256	
軽量金属支保工	軽量金属腹起材(設置撤去共) 2段 3.5m以下	40.7	m	1,660	67,562	
軽量金属支保工材 基本料	軽量金属腹起材 W:110-120, H:120-130, L=3,000(mm)	1	式		500	
軽量金属支保工材 賃料	軽量金属腹起材 W:110-120, H:120-130, L=3,000(mm)	84	本・日	50	4,200	
軽量金属支保工	軽量金属切梁材(設置撤去共) 2段 3.5m以下	19.6	m	1,950	38,220	
軽量金属支保工材 基本料	軽量金属切梁材 L=600-1,000(mm)	1	式		340	
軽量金属支保工材 賃料	軽量金属切梁材 L=600-1,000(mm)	84	本・日	30	2,520	
軽量金属支保工材 基本料	7桁式シヤッキ内蔵一体型	1	式		6,000	
軽量金属支保工材 賃料	7桁式シヤッキ内蔵一体型	36	段・日	2,500	90,000	
軽量鋼矢板建込工 (標準有効幅 W=250mm)	II型 t4mm 矢板長さ3.5m	4.4	m	5,460	24,024	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
鋼矢板工事		1	式		809,000	別紙 00-0009
軽量鋼矢板引抜工 (標準有効幅 W=250mm)	II型 t4mm 矢板長さ3.5m	4.4	m	2,400	10,560	
軽量鋼矢板整備費 (標準有効幅 W=250mm)	II型 t4mm	1.45	t	5,000	7,250	
軽量鋼矢板賃料 (標準有効幅 W=250mm)	II型 t4mm	4.36	t・日	110	479	
軽量鋼矢板運搬費	運搬費(積込み・取卸し共)	1.45	t	9,600	13,920	
軽量金属支保工	軽量金属腹起材(設置撤去共) 2段 3.5m以下	4.4	m	1,660	7,304	
軽量金属支保工材 基本料	7桁式シヤッキ内蔵一体型	1	式		6,000	
軽量金属支保工材 賃料	7桁式シヤッキ内蔵一体型	12	段・日	2,500	30,000	
	(撤去用)					
軽量鋼矢板建込工 (標準有効幅 W=250mm)	II型 t4mm 矢板長さ3.5m	4.4	m	5,460	24,024	
軽量鋼矢板引抜工 (標準有効幅 W=250mm)	II型 t4mm 矢板長さ3.5m	4.4	m	2,400	10,560	
軽量鋼矢板整備費 (標準有効幅 W=250mm)	II型 t4mm	1.04	t	5,000	5,200	
軽量鋼矢板賃料 (標準有効幅 W=250mm)	II型 t4mm	3.12	t・日	110	343	
軽量鋼矢板運搬費	運搬費(積込み・取卸し共)	1.04	t	9,600	9,984	
軽量金属支保工	軽量金属腹起材(設置撤去共) 2段 3.5m以下	4.4	m	1,660	7,304	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
鋼矢板工事		1	式		809,000	別紙 00-0009
軽量金属支保工材 基本料	アルミ7式ジャッキ内蔵一体型	1	式		6,000	
軽量金属支保工材 賃料	アルミ7式ジャッキ内蔵一体型	12	段・日	2,500	30,000	
計					809,506	
アスファルト舗装工事	点字ブロック、白線含む	1	式		2,350,000	別紙 00-0010
アスファルト舗装	機械舗装 B(車道)	116.11	m ²	3,720	431,929	
アスファルト舗装(B-C) 車道・小型車 標準図3-3	500m ² 未満	258.58	m ²	6,600	1,706,628	
誘導用及び 注意喚起用床材	点字ブロック レジコンカー用 300×300 厚さ30	9.3	m ²	22,300	207,390	
区画線工	実線 15cm 排水性舗装 -	12	m	390	4,680	
計					2,350,627	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート舗装工事		1	式		7,795,000	別紙 00-0011
コンクリート舗装	機械舗装 A(歩道)	220.23	m ²	4,220	929,370	
コンクリート舗装	機械舗装 B(車道)	49.11	m ²	6,150	302,026	
コンクリート平板舗装 (B) 歩道 標準図3-6	特に狭い場所 人力	0.6	m ²	8,830	5,298	
アスファルト舗装(B-C) 車道・小型車 標準図3-3	500m ² 未満	993.74	m ²	6,600	6,558,684	
計					7,795,378	
インターロッキング舗装工事		1	式		227,000	別紙 00-0012
インターロッキング舗装 (A) 歩道 標準図3-7	特に狭い場所 人力	25.61	m ²	5,560	142,391	
インターロッキング舗装 (B) 車道(小型車) 標準図3-7	特に狭い場所 人力	14.2	m ²	6,020	85,484	
計					227,875	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート類解体工事		1	式		3,341,000	別紙 00-0013
コンクリート類解体工事	アスファルトカッター 厚100mm (m)	1,088.9		410	446,449	
コンクリート類解体工事	コンクリートカッター 厚100mm (m)	274.2		630	172,746	
コンクリート類解体工事	アスファルト舗装とりこわし (m3)	80.8		6,060	489,648	
コンクリート類解体工事	コンクリート舗装とりこわし (m3)	10.02		8,580	85,971	
コンクリート類解体工事	舗装路盤材とりこわし (m3)	215.25		2,200	473,550	
インターロッキングとりこわし	ブロック厚80mm	37.64	m ²	500	18,820	
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	29.05	m ³	41,200	1,196,860	
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.45m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 3.0km以下	80.8	m ³	1,240	100,192	
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.45m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 3.0km以下	225.27	m ³	1,240	279,334	
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.45m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 3.0km以下	37.64	m ³	1,240	46,673	
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.45m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 3.0km以下	25.11	m ³	1,240	31,136	
計					3,341,379	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート工事		1	式		114,000	別紙 00-0014
床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	6.25	m ²	2,380	14,875	
壁モルタル塗り	金ごて 内壁 厚20	20	m ²	3,670	73,400	
モルタル補修	切断開口部 50A	8	か所	480	3,840	代価表 0047
モルタル補修	切断開口部 80A	3	か所	480	1,440	代価表 0049
モルタル補修	切断開口部 125A	1	か所	480	480	代価表 0051
モルタル補修	切断開口部 40A	2	か所	480	960	代価表 0046
モルタル補修	切断開口部 50A	22	か所	480	10,560	代価表 0047
モルタル補修	切断開口部 65A	2	か所	480	960	代価表 0048
モルタル補修	切断開口部 80A	7	か所	480	3,360	代価表 0049
モルタル補修	切断開口部 100A	9	か所	480	4,320	代価表 0050
モルタル補修	切断開口部 80A	1	か所	480	480	代価表 0049
計					114,675	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		1,659,000	別紙 00-0015
(機器)						
水中排水ポンプ撤去	JPD-1 70φ×400L/min×10m×1.5kW 再使用しない	2	台	12,200	24,400	代価表 0023
水中排水ポンプ撤去	JPD-2 40φ×120L/min×9m×0.75kW 再使用しない	2	台	9,990	19,980	代価表 0024
ラインポンプ撤去	JPD-3 40φ×120L/min×9m×0.75kW 再使用しない	1	台	7,490	7,490	代価表 0025
陸上ポンプ撤去	OPD-1 40φ×150L/min×12m×0.4kW 再使用しない	1	台	7,090	7,090	代価表 0026
水中排水ポンプ撤去	OPD-2 40φ×35L/min×5m×0.4kW 再使用しない	2	台	9,690	19,380	代価表 0027
プロム撤去	50人槽用 φ13×80L/min×0.1kW 再使用しない	1	台	4,990	4,990	代価表 0028
プロム撤去	10人槽用 φ13×32L/min×0.029kW 再使用しない	1	台	4,990	4,990	代価表 0029
浄化槽撤去	50人槽 FRP製 容量:約10m3 再使用しない	1	基	129,000	129,000	代価表 0030
浄化槽撤去	10人槽 FRP製 容量:約3.5m3 再使用しない	1	基	53,900	53,900	代価表 0031
排水槽撤去	TD-1 FRP製 容量:1000L 再使用しない	1	基	29,700	29,700	代価表 0032
排水槽撤去	TD-2 FRP製 容量:1000L 再使用しない	1	基	29,700	29,700	代価表 0033
(配管類)						
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 40A	0.8	m	1,860	1,488	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		1,659,000	別紙 00-0015
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 125A	2	m	5,320	10,640	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 40A	9.4	m	1,390	13,066	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 50A	2.4	m	1,750	4,200	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 65A	6.6	m	2,280	15,048	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	地中配管 65A	3	m	1,770	5,310	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	地中配管 80A	1.5	m	2,010	3,015	
铸铁管類撤去(排水) 再使用しない	100A	1.5	m	4,870	7,305	
铸铁管類撤去(排水) 再使用しない	125A	1.7	m	4,990	8,483	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋内一般 20A	9.3	m	930	8,649	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 40A	4.2	m	850	3,570	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 50A	10.7	m	1,070	11,449	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 100A	0.8	m	2,060	1,648	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 150A	4.8	m	2,990	14,352	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	地中配管 40A	0.5	m	660	330	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（下水道放流切替工事）（大阪府立佐野高等学校）		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		1,659,000	別紙 00-0015
ビニル管類撤去(給排水)	地中配管 50A	9	m	840	7,560	
再使用しない	地中配管 65A	2	m	1,060	2,120	
再使用しない	地中配管 80A	8.3	m	1,240	10,292	
再使用しない	地中配管 100A	18.5	m	1,600	29,600	
再使用しない	地中配管 125A	1	m	1,970	1,970	
再使用しない	地中配管 200A	8.4	m	3,050	25,620	代価表 0034
再使用しない	屋外架空・暗渠 350A	17	m	4,510	76,670	代価表 0035
再使用しない	地中配管 350A	0.9	m	4,510	4,059	代価表 0036
再使用しない	屋外架空・暗渠 20A	1.2	m	520	624	
再使用しない	屋外架空・暗渠 25A	0.4	m	620	248	
再使用しない	地中配管 20A	0.5	m	400	200	
再使用しない	地中配管 25A	0.5	m	480	240	
再使用しない	ヒューム管撤去 150A	1.5	m	2,860	4,290	
再使用しない(コンクリート保護解体別途)	地中配管 80A	0.5	m	3,510	1,755	代価表 0037

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（下水道放流切替工事）（大阪府立佐野高等学校）		屋外工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		1,659,000	別紙 00-0015
弁類撤去	65A	2	個	2,620	5,240	
再使用しない	125A	1	個	2,240	2,240	
ボックス類蓋撤去	パルプボックス 50	1	か所	4,100	4,100	
再使用しない	パルプボックス 50	2	か所	4,100	8,200	
グリストラップ 蓋撤去	縞鋼板4.5mm 350×350	2	個	3,350	6,700	代価表 0038
再使用しない	SUS製 350×350×350	1	個	7,480	7,480	代価表 0039
グリストラップ バスケット撤去	マンホール 500φ以下	45	箇所	3,350	150,750	代価表 0040
再使用しない	マンホールMM600	2	か所	5,740	11,480	
ボックス類蓋撤去	600×450	1	箇所	3,350	3,350	代価表 0041
再使用しない	200φ 500H 塩ビ蓋	2	組	1,120	2,240	代価表 0042
プラスチック樹撤去	200φ 600H 塩ビ蓋	4	組	1,120	4,480	代価表 0043
再使用しない	産業廃棄物積込・運搬費	142.95	m3	5,940	849,123	
計					1,659,804	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		屋外工事		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材運搬		1	式		75,600	別紙 00-0021
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	276.48	m ²	260	71,884	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	26.4	m	58	1,531	
仮設材運搬 (シート・柵類)		380.16	m ²	6	2,280	
計					75,695	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (下水道放流切替工事) (大阪府立佐野高等学校)		公道工事		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
土工事		1	式		603,000	別紙 00-0022
土工事	機械掘方 バックホウ 0.45m3	53.38	m3	1,390	74,198	
土工事	山砂の類	53.38	m3	8,360	446,256	
建設発生土運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.45m3 土砂 DID区間有り 7.0km以下	53.38	m3	1,550	82,739	
計					603,193	
残土処分費		1	式		96,000	別紙 00-0023
残土処分費	投棄料(阪南2区)	53.38	m3	1,800	96,084	
計					96,084	
アスファルト舗装工事	白線含む	1	式		447,000	別紙 00-0024
アスファルト舗装	仮復旧	30.08	m ²	4,110	123,628	代価表 0058
アスファルト舗装	本復旧	132.8	m ²	2,400	318,720	代価表 0057
区画線工	実線 15cm 排水性舗装 -	12	m	390	4,680	
計					447,028	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ YW 501～800 塩ビふた付	組	1			14,800	代価表 0001
01	プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ YW 501～800	組	1	1	7,640	7,640	
02	プラスチック柵	塩ビふた200φ	個	1	1	1,700	1,700	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.59	1	1,360	802.4	
04	雑材料		式	1	0.1	10,142.4	1,014.24	
05	配管工		人	0.12	1	24,960	2,995.2	○
	その他		式	1	0.23	2,995.2	688.89	
	計						14,840.73	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ YW 801～1200 塩ビふた付	組	1			15,700	代価表 0002
01	プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径150φ YW 801～1200	組	1	1	7,640	7,640	
02	プラスチック柵	塩ビふた200φ	個	1	1	1,700	1,700	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.99	1	1,360	1,346.4	
04	雑材料		式	1	0.1	10,686.4	1,068.64	
05	配管工		人	0.13	1	24,960	3,244.8	○
	その他		式	1	0.23	3,244.8	746.3	
	計						15,746.14	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック樹	胴径200φ 最大排水管径200φ 45L 塩ビふた付 ~500	組	1			22,300	代価表 0003
01	プラスチック樹	胴径200φ 最大排水管径200φ 45L	個	1	1	14,900	14,900	
02	プラスチック樹	塩ビふた200φ	個	1	1	1,700	1,700	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.29	1	1,360	394.4	
04	雑材料		式	1	0.1	16,994.4	1,699.44	
05	配管工		人	0.12	1	24,960	2,995.2	○
	その他		式	1	0.23	2,995.2	688.89	
	計						22,377.93	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック樹	胴径200φ 最大排水管径200φ 45L 塩ビふた付 801~1200	組	1			23,700	代価表 0004
01	プラスチック樹	胴径200φ 最大排水管径200φ 45L	個	1	1	14,900	14,900	
02	プラスチック樹	塩ビふた200φ	個	1	1	1,700	1,700	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.99	1	1,360	1,346.4	
04	雑材料		式	1	0.1	17,946.4	1,794.64	
05	配管工		人	0.13	1	24,960	3,244.8	○
	その他		式	1	0.23	3,244.8	746.3	
	計						23,732.14	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック樹	口径200φ 最大排水管径200φ 90Y 塩ビふた付 501~800	組	1			16,000	代価表 0005
01	プラスチック樹	口径200φ 最大排水管径200φ 90Y	個	1	1	8,730	8,730	
02	プラスチック樹	塩ビふた200φ	個	1	1	1,700	1,700	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.59	1	1,360	802.4	
04	雑材料		式	1	0.1	11,232.4	1,123.24	
05	配管工		人	0.12	1	24,960	2,995.2	○
	その他		式	1	0.23	2,995.2	688.89	
	計						16,039.73	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック樹	口径200φ 最大排水管径200φ 90Y 塩ビふた付 801~1200	組	1			16,900	代価表 0006
01	プラスチック樹	口径200φ 最大排水管径200φ 90Y	個	1	1	8,730	8,730	
02	プラスチック樹	塩ビふた200φ	個	1	1	1,700	1,700	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.99	1	1,360	1,346.4	
04	雑材料		式	1	0.1	11,776.4	1,177.64	
05	配管工		人	0.13	1	24,960	3,244.8	○
	その他		式	1	0.23	3,244.8	746.3	
	計						16,945.14	

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック樹	樹径300φ 最大排水管径150φ 90L, 45L 塩ビふた付 1201~1500	組	1			40,700	代価表 0007
01	プラスチック樹	樹径300φ 最大排水管径150φ 90L, 45L	個	1	1	25,200	25,200	
02	プラスチック樹	塩ビふた300φ	個	1	1	4,920	4,920	
03	立上り管	VU 300φ	m	0.99	1	3,300	3,267	
04	雑材料		式	1	0.1	33,387	3,338.7	
05	配管工		人	0.13	1	24,960	3,244.8	○
	その他		式	1	0.23	3,244.8	746.3	
	計						40,716.8	

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック樹 (铸铁製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径150φ YW 501~800 T-8 蝶番ロック式	組	1			31,200	代価表 0008
01	プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径150φ YW 501~800	組	1	1	7,640	7,640	
02	プラスチック樹	塩ビふた200φ	個	1	1	1,060	1,060	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.59	1	1,360	802.4	
04	雑材料		式	1	0.1	9,502.4	950.24	
05	铸铁製防護ふた 加算	標準型 T-8 ふた径 200 蝶番ロック式	組	1	1	17,162.77	17,162.77	
06	配管工		人	0.12	1	24,960	2,995.2	○
	その他		式	1	0.23	2,995.2	688.89	
	計						31,299.5	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ ST ~500 T-8 蝶番ロック式	組	1			30,400	代価表 0009
01	プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径200φ ST	個	1	1	7,300	7,300	
02	プラスチック樹	塩ビふた200φ	個	1	1	1,060	1,060	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.29	1	1,360	394.4	
04	雑材料		式	1	0.1	8,754.4	875.44	
05	鋳鉄製防護ふた 加算	標準型 T-8 ふた径 200 蝶番ロック式	組	1	1	17,162.77	17,162.77	
06	配管工		人	0.12	1	24,960	2,995.2	○
	その他		式	1	0.23	2,995.2	688.89	
	計						30,476.7	

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ 90L 501~800 T-8 蝶番ロック式	組	1			30,900	代価表 0010
01	プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径200φ 90L	個	1	1	7,300	7,300	
02	プラスチック樹	塩ビふた200φ	個	1	1	1,060	1,060	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.59	1	1,360	802.4	
04	雑材料		式	1	0.1	9,162.4	916.24	
05	鋳鉄製防護ふた 加算	標準型 T-8 ふた径 200 蝶番ロック式	組	1	1	17,162.77	17,162.77	
06	配管工		人	0.12	1	24,960	2,995.2	○
	その他		式	1	0.23	2,995.2	688.89	
	計						30,925.5	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

その他									
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考	
	プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	柵径200φ 最大排水管径200φ 90L 801~1200 T-8 蝶番ロック式	組	1			31,800	代価表 0011	
01	プラスチック樹	柵径200φ 最大排水管径200φ 90L	個	1	1	7,300	7,300		
02	プラスチック樹	塩ビふた200φ	個	1	1	1,060	1,060		
03	立上り管	VU 200φ	m	0.99	1	1,360	1,346.4		
04	雑材料		式	1	0.1	9,706.4	970.64		
			K01+K02+K03						
05	鋳鉄製防護ふた 加算	標準型 T-8 ふた径 200 蝶番ロック式	組	1	1	17,162.77	17,162.77		
06	配管工		人	0.13	1	24,960	3,244.8	○	
	その他		式	1	0.23	3,244.8	746.3		
	計						31,830.91		

代価表

その他									
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考	
	プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	柵径200φ 最大排水管径200φ 90Y ~500 T-8 蝶番ロック式	組	1			32,000	代価表 0012	
01	プラスチック樹	柵径200φ 最大排水管径200φ 90Y	個	1	1	8,730	8,730		
02	プラスチック樹	塩ビふた200φ	個	1	1	1,060	1,060		
03	立上り管	VU 200φ	m	0.29	1	1,360	394.4		
04	雑材料		式	1	0.1	10,184.4	1,018.44		
			K01+K02+K03						
05	鋳鉄製防護ふた 加算	標準型 T-8 ふた径 200 蝶番ロック式	組	1	1	17,162.77	17,162.77		
06	配管工		人	0.12	1	24,960	2,995.2	○	
	その他		式	1	0.23	2,995.2	688.89		
	計						32,049.7		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック樹 (铸铁製防護ふた)	栞径200φ 最大排水管径200φ 90Y 501~800 T-8 蝶番ロック式	組	1			32,400	代価表 0013
01	プラスチック樹	栞径200φ 最大排水管径200φ 90Y	個	1	1	8,730	8,730	
02	プラスチック樹	塩ビふた200φ	個	1	1	1,060	1,060	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.59	1	1,360	802.4	
04	雑材料		式	1	0.1	10,592.4	1,059.24	
05	铸铁製防護ふた 加算	標準型 T-8 ふた径 200 蝶番ロック式	組	1	1	17,162.77	17,162.77	
06	配管工		人	0.12	1	24,960	2,995.2	○
	その他		式	1	0.23	2,995.2	688.89	
	計						32,498.5	

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック樹 (铸铁製防護ふた)	栞径200φ 最大排水管径200φ 90Y 801~1200 T-8 蝶番ロック式	組	1			33,400	代価表 0014
01	プラスチック樹	栞径200φ 最大排水管径200φ 90Y	個	1	1	8,730	8,730	
02	プラスチック樹	塩ビふた200φ	個	1	1	1,060	1,060	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.99	1	1,360	1,346.4	
04	雑材料		式	1	0.1	11,136.4	1,113.64	
05	铸铁製防護ふた 加算	標準型 T-8 ふた径 200 蝶番ロック式	組	1	1	17,162.77	17,162.77	
06	配管工		人	0.13	1	24,960	3,244.8	○
	その他		式	1	0.23	3,244.8	746.3	
	計						33,403.91	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※0※	備 考
	プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径300φ 最大排水管径150φ 90L 1201~1500 T-8 蝶番ロック式	組	1			69,000		代価表 0015
01	プラスチック樹	樹径300φ 最大排水管径150φ 90L	個	1	1	25,200	25,200		
02	プラスチック樹	塩ビふた300φ	個	1	1	1,470	1,470		
03	立上り管	VU 300φ	m	1.29	1	3,300	4,257		
04	雑材料		式	1	0.1	30,927	3,092.7		
			K01+K02+K03						
05	鋳鉄製防護ふた	鋳鉄製防護ふた300φ T-8	個	1	1	29,000	29,000		
06	コンクリート工事	砂利地業 切込み砂利 (m3)		0.09	1	8,305	747.45		
07	配管工		人	0.14	1	24,960	3,494.4	○	
08	特殊作業員		人	0.016	1	25,440	407.04	○	
09	普通作業員		人	0.016	1	22,440	359.04	○	
	その他		式	1	0.23	4,260.48	979.91		
	計						69,007.54		

代価表

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※0※	備 考
	プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径300φ 最大排水管径150φ 90Y 1201~1500 T-8 蝶番ロック式	組	1			75,900		代価表 0016
01	プラスチック樹	樹径300φ 最大排水管径150φ 90Y	個	1	1	31,500	31,500		
02	プラスチック樹	塩ビふた300φ	個	1	1	1,470	1,470		
03	立上り管	VU 300φ	m	1.29	1	3,300	4,257		
04	雑材料		式	1	0.1	37,227	3,722.7		
			K01+K02+K03						
05	鋳鉄製防護ふた	鋳鉄製防護ふた300φ T-8	個	1	1	29,000	29,000		
06	コンクリート工事	砂利地業 切込み砂利 (m3)		0.09	1	8,305	747.45		
07	配管工		人	0.14	1	24,960	3,494.4	○	
08	特殊作業員		人	0.016	1	25,440	407.04	○	
09	普通作業員		人	0.016	1	22,440	359.04	○	
	その他		式	1	0.23	4,260.48	979.91		
	計						75,937.54		

その他									
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考	
	プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径300φ 最大排水管径200φ 90L, 45L 1201~1500 T-8 蝶番ロック式	組	1			69,700	代価表 0017	
01	プラスチック樹	樹径300φ 最大排水管径200φ 90L, 45L	個	1	1	25,900	25,900		
02	プラスチック樹	塩ビふた300φ	個	1	1	1,470	1,470		
03	立上り管	VU 300φ	m	1.29	1	3,300	4,257		
04	雑材料		式	1	0.1	31,627	3,162.7		
			K01+K02+K03						
05	鋳鉄製防護ふた	鋳鉄製防護ふた300φ T-8	個	1	1	29,000	29,000		
06	コンクリート工事	砂利地業 切込み砂利 (m3)		0.09	1	8,305	747.45		
07	配管工		人	0.14	1	24,960	3,494.4	○	
08	特殊作業員		人	0.016	1	25,440	407.04	○	
09	普通作業員		人	0.016	1	22,440	359.04	○	
	その他		式	1	0.23	4,260.48	979.91		
	計						69,777.54		

代価表

その他									
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考	
	プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ ST 501~800 T-25 蝶番ロック式	組	1			35,700	代価表 0018	
01	プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径200φ ST	個	1	1	7,300	7,300		
02	プラスチック樹	塩ビふた200φ	個	1	1	1,060	1,060		
03	立上り管	VU 200φ	m	0.59	1.1	1,360	882.64		
04	雑材料		式	1	0.1	9,242.64	924.26		
			K01+K02+K03						
05	鋳鉄製防護ふた 加算	標準型 T-25 ふた径 200 蝶番ロック式	組	1	1	21,862.77	21,862.77		
06	配管工		人	0.12	1	24,960	2,995.2	○	
	その他		式	1	0.23	2,995.2	688.89		
	計						35,713.76		

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック柵 (铸铁製防護ふた)	柵径200φ 最大排水管径200φ 45L 801~1200 T-25 蝶番ロック式	組	1			44,800	代価表 0019
01	プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径200φ 45L	個	1	1	14,900	14,900	
02	プラスチック柵	塩ビふた200φ	個	1	1	1,060	1,060	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.99	1	1,360	1,346.4	
04	雑材料		式	1	0.1	17,306.4	1,730.64	
05	铸铁製防護ふた 加算	標準型 T-25 ふた径 200 蝶番ロック式	組	1	1	21,862.77	21,862.77	
06	配管工		人	0.13	1	24,960	3,244.8	○
	その他		式	1	0.23	3,244.8	746.3	
	計						44,890.91	

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック柵 (铸铁製防護ふた)	柵径200φ 最大排水管径200φ 90Y 801~1200 T-25 蝶番ロック式	組	1			38,100	代価表 0020
01	プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径200φ 90Y	個	1	1	8,730	8,730	
02	プラスチック柵	塩ビふた200φ	個	1	1	1,060	1,060	
03	立上り管	VU 200φ	m	0.99	1	1,360	1,346.4	
04	雑材料		式	1	0.1	11,136.4	1,113.64	
05	铸铁製防護ふた 加算	標準型 T-25 ふた径 200 蝶番ロック式	組	1	1	21,862.77	21,862.77	
06	配管工		人	0.13	1	24,960	3,244.8	○
	その他		式	1	0.23	3,244.8	746.3	
	計						38,103.91	
	中継槽据付	FRP製 地下埋設 4.0m3相当 PDU-3	基	1			132,000	代価表 0021
01	設備機械工		人	4.05	1	26,640	107,892	○
	その他		式	1	0.23	107,892	24,815.16	
	計						132,707.16	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ガラスラップ 据付		組	1			24,500	代価表 0022
01	配管工		人	0.8	1	24,960	19,968	○
	その他		式	1	0.23	19,968	4,592.64	
	計						24,560.64	
	水中排水ポンプ 撤去	JPD-1 70φ×400L/min×10m×1.5kW 再使用しない	台	1			12,200	代価表 0023
01	設備機械工		人	1.23	0.3	26,640	9,830.16	○
	その他		式	1	0.25	9,830.16	2,457.54	
	計						12,287.7	
	水中排水ポンプ 撤去	JPD-2 40φ×120L/min×9m×0.75kW 再使用しない	台	1			9,990	代価表 0024
01	設備機械工		人	1	0.3	26,640	7,992	○
	その他		式	1	0.25	7,992	1,998	
	計						9,990	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ラインポンプ 撤去	JPD-3 40φ×120L/min×9m×0.75kW 再使用しない	台	1			7,490	代価表 0025
01	設備機械工		人	0.75	0.3	26,640	5,994	○
	その他		式	1	0.25	5,994	1,498.5	
	計						7,492.5	
	陸上ポンプ 撤去	OPD-1 40φ×150L/min×12m×0.4kW 再使用しない	台	1			7,090	代価表 0026
01	設備機械工		人	0.71	0.3	26,640	5,674.32	○
	その他		式	1	0.25	5,674.32	1,418.58	
	計						7,092.9	
	水中排水ポンプ 撤去	OPD-2 40φ×35L/min×5m×0.4kW 再使用しない	台	1			9,690	代価表 0027
01	設備機械工		人	0.97	0.3	26,640	7,752.24	○
	その他		式	1	0.25	7,752.24	1,938.06	
	計						9,690.3	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ブワ撤去	50人槽用 φ13×80L/min×0.1kW 再使用しない	台	1			4,990	代価表 0028
01	設備機械工		人	0.5	0.3	26,640	3,996	○
	その他		式	1	0.25	3,996	999	
	計						4,995	
	ブワ撤去	10人槽用 φ13×32L/min×0.029kW 再使用しない	台	1			4,990	代価表 0029
01	設備機械工		人	0.5	0.3	26,640	3,996	○
	その他		式	1	0.25	3,996	999	
	計						4,995	
	浄化槽撤去	50人槽 FRP製 容量：約10m3 再使用しない	基	1			129,000	代価表 0030
01	設備機械工		人	9.73	0.4	26,640	103,682.88	○
	その他		式	1	0.25	103,682.88	25,920.72	
	計						129,603.6	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	浄化槽撤去	10人槽 FRP製 容量：約3.5m3 再使用しない	基	1			53,900	代価表 0031
01	設備機械工		人	4.05	0.4	26,640	43,156.8	○
	その他		式	1	0.25	43,156.8	10,789.2	
	計						53,946	
	排水槽撤去	TD-1 FRP製 容量：1000L 再使用しない	基	1			29,700	代価表 0032
01	設備機械工		人	2.23	0.4	26,640	23,762.88	○
	その他		式	1	0.25	23,762.88	5,940.72	
	計						29,703.6	
	排水槽撤去	TD-2 FRP製 容量：1000L 再使用しない	基	1			29,700	代価表 0033
01	設備機械工		人	2.23	0.4	26,640	23,762.88	○
	その他		式	1	0.25	23,762.88	5,940.72	
	計						29,703.6	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	地中配管 200A	m	1			3,050	代価表 0034
01	配管工		人	0.326	0.3	24,960	2,441.08	○
	その他		式	1	0.25	2,441.08	610.27	
	計						3,051.35	
	ビニル管類撤去(臭突) 再使用しない	屋外架空・暗渠 350A	m	1			4,510	代価表 0035
01	配管工		人	0.482	0.3	24,960	3,609.21	○
	その他		式	1	0.25	3,609.21	902.3	
	計						4,511.51	
	ビニル管類撤去(臭突) 再使用しない	地中配管 350A	m	1			4,510	代価表 0036
01	配管工		人	0.482	0.3	24,960	3,609.21	○
	その他		式	1	0.25	3,609.21	902.3	
	計						4,511.51	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	陶管撤去(排水) 再使用しない	地中配管 80A	m	1			3,510	代価表 0037
01	配管工		人	0.376	0.3	24,960	2,815.48	○
	その他		式	1	0.25	2,815.48	703.87	
	計						3,519.35	
	グリストラップ 蓋撤去 再使用しない	縞鋼板4.5mm 350×350	個	1			3,350	代価表 0038
01	配管工		人	0.25	0.3	24,960	1,872	○
02	左官		人	0.1	0.3	27,000	810	○
	その他		式	1	0.25	2,682	670.5	
	計						3,352.5	
	グリストラップ ハスク撤去 再使用しない	SUS製 350×350×350	個	1			7,480	代価表 0039
01	配管工		人	0.8	0.3	24,960	5,990.4	○
	その他		式	1	0.25	5,990.4	1,497.6	
	計						7,488	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	铸铁製マンホール蓋 撤去 再使用しない	マンホール 500φ以下	箇所	1			3,350	代価表 0040
01	配管工		人	0.25	0.3	24,960	1,872	○
02	左官		人	0.1	0.3	27,000	810	○
	その他		式	1	0.25	2,682	670.5	
	計						3,352.5	
	格子蓋撤去 再使用しない	600×450	箇所	1			3,350	代価表 0041
01	配管工		人	0.25	0.3	24,960	1,872	○
02	左官		人	0.1	0.3	27,000	810	○
	その他		式	1	0.25	2,682	670.5	
	計						3,352.5	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	プラスチック撤去 再使用しない	200φ 500H 塩ビ蓋	組	1			1,120	代価表 0042
01	配管工		人	0.12	0.3	24,960	898.56	○
	その他		式	1	0.25	898.56	224.64	
	計						1,123.2	
	プラスチック撤去 再使用しない	200φ 600H 塩ビ蓋	組	1			1,120	代価表 0043
01	配管工		人	0.12	0.3	24,960	898.56	○
	その他		式	1	0.25	898.56	224.64	
	計						1,123.2	
	配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 200A 保温無	箇所	1			9,360	代価表 0044
01	配管工		人	0.3	1	24,960	7,488	○
	その他		式	1	0.25	7,488	1,872	
	計						9,360	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	配管切所 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切所 350A 保温無	カ所	1			14,300	代価表 0045
01	配管工		人	0.46	1	24,960	11,481.6	○
	その他		式	1	0.25	11,481.6	2,870.4	
	計						14,352	
	モルタル補修	切断開口部 40A	カ所	1			480	代価表 0046
01	コンクリート工事	インバートモルタル (m3)		0.01	1	48,346.44	483.46	
	計						483.46	
	モルタル補修	切断開口部 50A	カ所	1			480	代価表 0047
01	コンクリート工事	インバートモルタル (m3)		0.01	1	48,346.44	483.46	
	計						483.46	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	モルタル補修	切断開口部 65A	カ所	1			480	代価表 0048
01	コンクリート工事	インバートモルタル (m3)		0.01	1	48,346.44	483.46	
	計						483.46	
	モルタル補修	切断開口部 80A	カ所	1			480	代価表 0049
01	コンクリート工事	インバートモルタル (m3)		0.01	1	48,346.44	483.46	
	計						483.46	
	モルタル補修	切断開口部 100A	カ所	1			480	代価表 0050
01	コンクリート工事	インバートモルタル (m3)		0.01	1	48,346.44	483.46	
	計						483.46	
	モルタル補修	切断開口部 125A	カ所	1			480	代価表 0051
01	コンクリート工事	インバートモルタル (m3)		0.01	1	48,346.44	483.46	
	計						483.46	

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	防臭弁	50A	個	1			5,590	代価表 0052
01	防臭弁	50A	個	1	1	684	684	
02	配管工		人	0.16	1	24,960	3,993.6	○
	その他		式	1	0.23	3,993.6	918.52	
	計						5,596.12	
	フラスック柵 (鋳鉄製防護ふた)	柵径300φ 最大排水管径150φ ST 1201~1500 T-8 蝶番ロック式	組	1			58,300	代価表 0053
01	フラスック柵	柵径300φ 最大排水管径150φ ST	個	1	1	25,200	25,200	
02	フラスック柵	塩ビふた300φ	個	1	1	1,470	1,470	
03	立上り管	VU 300φ	m	0.99	1	3,300	3,267	
04	棒材料		式	1	0.1	25,200	2,520	
05	鋳鉄製防護ふた 加算	標準型 T-25 ふた径 200 蝶番ロック式	組	1	1	21,862.77	21,862.77	
06	配管工		人	0.13	1	24,960	3,244.8	○
	その他		式	1	0.23	3,244.8	746.3	
	計						58,310.87	

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	排水・塩ビ 被覆鋼管 (SGP-VS)	ねじ接合 地中配管 80A	m	1			13,100	代価表 0054
01	消火・塩ビ 被覆鋼管 (SGP-VS)	ねじ接合 地中配管 80A	m	1	1	13,118.4	13,118.4	
	計						13,118.4	
	排水・塩ビ 被覆鋼管 (SGP-VS)	ねじ接合 地中配管 50A	m	1			8,670	代価表 0055
01	消火・塩ビ 被覆鋼管 (SGP-VS)	ねじ接合 地中配管 50A	m	1	1	8,678.4	8,678.4	
	計						8,678.4	
	排水・塩ビ 被覆鋼管 (SGP-VS)	ねじ接合 地中配管 80A	m	1			13,100	代価表 0056
01	消火・塩ビ 被覆鋼管 (SGP-VS)	ねじ接合 地中配管 80A	m	1	1	13,118.4	13,118.4	
	計						13,118.4	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	アスファルト舗装	本復旧	m ²	1			2,400	代価表 0057
01	再生密粒度アスコン	厚 50 車道 材料費のみ	m ²	1	1	1,340.01	1,340.01	
02	アスファルト混合物敷きならし	厚さ 5cm 500m ² 未満	m ²	1	1	625.98	625.98	
03	アスファルト混合物締固め	500m ² 未満	m ²	1	1	247.37	247.37	
04	プライムコート	材料費のみ	m ²	1	1	164.26	164.26	
05	プライムコート散布	手間のみ	m ²	1	1	27.77	27.77	
	計						2,405.39	

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	アスファルト舗装	仮復旧	m ²	1			4,110	代価表 0058
01	再生密粒度アスコン	厚 50 車道 材料費のみ	m ²	1	1	1,340.01	1,340.01	
02	アスファルト混合物敷きならし	厚さ 5cm 500m ² 未満	m ²	1	1	625.98	625.98	
03	アスファルト混合物締固め	500m ² 未満	m ²	1	1	247.37	247.37	
04	プライムコート	材料費のみ	m ²	1	1	164.26	164.26	
05	プライムコート散布	手間のみ	m ²	1	1	27.77	27.77	
06	粒度調整碎石	厚 150 車道 材料費のみ	m ²	1	1	628.05	628.05	
07	路盤材敷きならし	厚さ 15cm 500m ² 未満	m ²	1	1	590.41	590.41	
08	路盤材締固め	厚さ 15cm 500m ² 未満	m ²	1	1	340.07	340.07	
09	路床整正	500m ² 未満	m ²	1	1	152.66	152.66	
	計						4,116.58	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	予旋回槽据付費		基	1			14,700	代価表 0059
01	配管工		人	0.48	1	24,960	11,980.8	○
	その他		式	1	0.23	11,980.8	2,755.58	
	計						14,736.38	
	ホヱ制御盤	MPD-1用 据付共	台	1			193,000	代価表 0060
01	ホヱ制御盤	MPD-1		1	1	136,000	136,000	
02	雑材料			0.01	1	136,000	1,360	
			K01					
03	電工		人	1.86	1	24,600	45,756	○
	その他		式	1	0.23	45,756	10,523.88	
	計						193,639.88	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ホヱ制御盤	PDU-1用 据付共	台	1			185,000	代価表 0061
01	ホヱ制御盤	PDU-1		1	1	136,000	136,000	
02	雑材料			0.01	1	136,000	1,360	
			K01					
03	電工		人	1.59	1	24,600	39,114	○
	その他		式	1	0.23	39,114	8,996.22	
	計						185,470.22	
	ホヱ制御盤	PDU-2用 据付共	台	1			185,000	代価表 0062
01	ホヱ制御盤	PDU-2		1	1	136,000	136,000	
02	雑材料			0.01	1	136,000	1,360	
			K01					
03	電工		人	1.59	1	24,600	39,114	○
	その他		式	1	0.23	39,114	8,996.22	
	計						185,470.22	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ホップ制御盤	PDU-3用 据付共	台	1			185,000	代価表 0063
01	ホップ制御盤	PDU-3		1	1	136,000	136,000	
02	雑材料			0.01	1	136,000	1,360	
			K01					
03	電工		人	1.59	1	24,600	39,114	○
	その他		式	1	0.23	39,114	8,996.22	
	計						185,470.22	
	中継槽据付	FRP製 地下埋設 5.5m3相当 PDU-1.2	基	1			172,000	代価表 0064
01	設備機械工		人	5.27	1	26,640	140,392.8	○
	その他		式	1	0.23	140,392.8	32,290.34	
	計						172,683.14	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	交通誘導員	交通誘導警備員B	人	1			13,800	代価表 0065
01	交通誘導警備員B		人	1	1	11,100	11,100	○
	その他		式	1	0.25	11,100	2,775	
	計						13,875	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

電気

一般建築改修主たる工事に含む1ヶ所

名 称	数 量		金額(円)	計 (円)	備考
直接工事費					
	一式		3,878,240		
小計				3,878,240	
共通仮設費					
	一式		492,953		
小計				492,953	
現場管理費					
	一式		1,971,408		
小計				1,971,408	

内訳

名 称	摘 要	数 量				
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(H計算)	3,878,240		
小計			(A手入力)	3,878,240		
共通仮設費		一式	(I計算)	198,953		
共通仮設費積上げ分		一式	(G手入力)	294,000		
小計				492,953		
現場管理費		一式	(J計算)	1,971,408		
小計				1,971,408		
一般管理費を除く小計				6,342,601		
			(A+I+G+J-E-J5)			(A+I+G+J)
小計		数値処理後小計				

共通費率

共通費計算書

		率	基準単価	金額	備考	率算出用の 基準単価
共通仮設費	一般工事(I1)	5.13%	(H) 3,878,240	198,953	補正前の率 5.130%	(A) 3,878,240
						率算出用の工期 10.2
			(小計)I	198,953		
現場管理費	一般工事(J1)	45.10%	(H+I1+G) 4,371,193	1,971,408	補正前の率 45.100%	(A+I+G) 4,371,193
			(小計)J	1,971,408		

電気設備工事		設備棟			幹線設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm ²	22	m	410	9,020		
EM-CETケーブル	22mm ² 管内	20	m	2,280	45,600		
EM-CETケーブル	22mm ² ビット・天井	3	m	1,990	5,970		
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 51mm	3	m	3,360	10,080		
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 51mm	17	m	3,760	63,920		
スチルス製 プルボックス WP形	400×400×400 -	2	個	59,600	119,200		
盤類 改造	低圧動力電灯盤 MCCB 3P100AF/75ATx1 増設	1	式		34,000	代備表 0001	
はつり工事	幹線設備	1	式		18,200	別紙 00-0001	
撤去工事	幹線設備	1	式		53,600	別紙 00-0002	
有価材	幹線設備	1	式		▲12,500	別紙 00-0003	
計					347,090		

佐野高等学校 細目別内訳

電気設備工事		設備棟			動力設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	3.5mm ²	116	m	320	37,120		
EM-CEケーブル	3.5mm ² -4C 管内	210	m	1,020	214,200		
架空 EM-CEケーブル	3.5mm ² -4C	19	m	1,660	31,540	代備表 0004	
EM-CETケーブル	14mm ² 管内	54	m	1,750	94,500		
EM-CETケーブル	14mm ² FEP内(PF・CD)	56	m	1,630	91,280		
架空 EM-CETケーブル	14mm ²	6	m	1,370	8,220	代備表 0005	
ポンプ付属ケーブル	4C 管内 機械設備支給品	12	m	670	8,040	代備表 0006	
ポンプ付属ケーブル	4C FEP内 機械設備支給品	42	m	600	25,200	代備表 0007	
フロート付属ケーブル	2C 管内 機械設備支給品	24	m	520	12,480	代備表 0008	
フロート付属ケーブル	2C FEP内 機械設備支給品	85	m	470	39,950	代備表 0009	
メッセージワイヤー	14mm ²	6	m	530	3,180		
埋設標識シート	2倍長(W)150	70	m	230	16,100		
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 25mm	114	m	2,030	231,420		
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 31mm	6	m	2,470	14,820		
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 39mm	40	m	2,930	117,200		

電気設備工事		設備棟			電灯コンセント設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	電灯コンセント設備	1	式		69,000	別紙 00-0013
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	21	m	60	1,260	
600V絶縁電線 (PF管内) 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	1	m	60	60	
600V 非リチンケーブル 撤去	2.0mm2- 2C 管内 再使用しない	4	m	70	280	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 2C 管内 再使用しない	26	m	70	1,820	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	14	m	70	980	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C 管内 再使用しない	13	m	100	1,300	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	7	m	90	630	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	4	m	110	440	
制御用ケーブル撤去	1.25mm2 4c FEP内 (PF、CD) 再使用しない	16	m	100	1,600	
制御用ケーブル撤去	2mm2 2c 管内 再使用しない	5	m	100	500	
制御用ケーブル撤去	2mm2 5~6c 管内 再使用しない	13	m	170	2,210	
制御用ケーブル撤去	2mm2 5~6c ビレット、トラフ及び天井内 再使用しない	7	m	130	910	
付属ケーブル 撤去	4C 管内 再使用しない	1	m	130	130	代価表 0011
硬質ビニル電線管 撤去	(VE16, HIVE16) 再使用しない	13	m	270	3,510	

佐野高等学校 別紙明細

電気設備工事		設備棟			電灯コンセント設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	電灯コンセント設備	1	式		69,000	別紙 00-0013
硬質ビニル電線管 撤去	(VE22, HIVE22) 再使用しない	9	m	330	2,970	
硬質ビニル電線管 撤去	(VE28, HIVE28) 再使用しない	3	m	390	1,170	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管) 撤去	22 再使用しない	2	m	240	480	
金属製可とう電線 管 撤去	FI7 再使用しない	1	m	150	150	代価表 0015
位置ボックス 撤去	再使用しない	2	個	610	1,220	
盤類 撤去	アール 浄化槽分電盤 屋外壁掛型	1	面	2,330	2,330	代価表 0016
盤類 撤去	アール 排水ポンプ 制御盤 屋外壁掛型	1	面	14,400	14,400	代価表 0017
盤類 撤去	同窓会館 排水ポンプ 制御盤 屋外壁掛型	1	面	30,700	30,700	代価表 0018
計					69,050	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	盤類 改造	低圧動力電灯盤 MCCB 3P100AF/75ATx1 増設	式	1			34,000	代価表 0001
01	配線用遮断器	MCCB 3P100AF/75ATx1	個	1	1	12,400	12,400	
02	雑材料		式	1	0.02	12,400	248	
			K01					
03	電工		人	0.708	1	24,600	17,416.8	○
	その他		式	1	0.23	17,416.8	4,005.86	
	計						34,070.66	
	EM-CEケーブル 撤去	5.5mm2- 4C コロガシ 再使用しない	m	1			140	代価表 0002
01	電工		人	0.024	0.2	24,600	118.08	○
	その他		式	1	0.25	118.08	29.52	
	計						147.6	
	600V 非リチンケーブル 撤去	8mm2-3C 架空 再使用しない	m	1			2,170	代価表 0003
01	引込用電線撤去 (1径間)	DV-3R 8mm2 再使用しない	径間	1	1	2,174.55	2,174.55	
	計						2,174.55	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	架空 EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C	m	1			1,660	代価表 0004
01	架空 EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C	m	2	1	833.74	1,667.48	
	計						1,667.48	
	架空 EM-CETケーブル	14mm2	m	1			1,370	代価表 0005
01	架空 EM-CEケーブル	14mm2- 3C	m	1	1	1,374.21	1,374.21	
	計						1,374.21	
	ポンプ 付属ケーブル	4C 管内 機械設備支給品	m	1			670	代価表 0006
01	電工		人	0.022	1	24,600	541.2	○
	その他		式	1	0.25	541.2	135.3	
	計						676.5	

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	ポンプ付属ケーブル	4C FEP内 機械設備支給品	m	1			600		代価表 0007
01	電工		人	0.0198	1	24,600	487.08	○	
	その他		式	1	0.25	487.08	121.77		
	計						608.85		
	フロート付属ケーブル	2C 管内 機械設備支給品	m	1			520		代価表 0008
01	電工		人	0.017	1	24,600	418.2	○	
	その他		式	1	0.25	418.2	104.55		
	計						522.75		
	フロート付属ケーブル	2C FEP内 機械設備支給品	m	1			470		代価表 0009
01	電工		人	0.0153	1	24,600	376.38	○	
	その他		式	1	0.25	376.38	94.09		
	計						470.47		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	排水ポンプ開閉器盤	排水ポンプ開閉器盤 屋外壁掛型	面	1			338,000		代価表 0010
01	盤類	排水ポンプ開閉器盤 屋外壁掛型	面	1	1	243,000	243,000		
	雑材料		式	1	0.02	243,000	4,860		
03	電工		K01	3	1	24,600	73,800	○	
	その他		式	1	0.23	73,800	16,974		
	計						338,634		
	付属ケーブル 撤去	4C 管内 再利用しない	m	1			130		代価表 0011
01	制御用ケーブル撤去	2mm2 4c 管内 再利用しない	m	1	1	135.3	135.3		
	計						135.3		
	バトライト 撤去	再利用しない	台	1			1,190		代価表 0012
01	白熱灯器具 撤去	ブラケット外 再利用しない	個	1	1	1,199.25	1,199.25		
	計						1,199.25		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	盤類撤去	食堂棟 ポンプ自動制御盤 屋内壁掛型	面	1			24,600		代価表 0013
01	電工		人	4	0.2	24,600	19,680	○	
	その他		式	1	0.25	19,680	4,920		
	計						24,600		
	盤類撤去	消火ポンプ棟 排水ポンプ制御盤 屋内壁掛型	面	1			12,100		代価表 0014
01	電工		人	1.97	0.2	24,600	9,692.4	○	
	その他		式	1	0.25	9,692.4	2,423.1		
	計						12,115.5		
	金属製可とう電線管撤去	F17 再使用しない	m	1			150		代価表 0015
01	電工		人	0.026	0.2	24,600	127.92	○	
	その他		式	1	0.25	127.92	31.98		
	計						159.9		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	盤類撤去	プール浄化槽分電盤 屋外壁掛型	面	1			2,330		代価表 0016
01	電工		人	0.38	0.2	24,600	1,869.6	○	
	その他		式	1	0.25	1,869.6	467.4		
	計						2,337		
	盤類撤去	プール排水ポンプ制御盤 屋外壁掛型	面	1			14,400		代価表 0017
01	電工		人	2.35	0.2	24,600	11,562	○	
	その他		式	1	0.25	11,562	2,890.5		
	計						14,452.5		
	盤類撤去	同窓会館 排水ポンプ制御盤 屋外壁掛型	面	1			30,700		代価表 0018
01	電工		人	5	0.2	24,600	24,600	○	
	その他		式	1	0.25	24,600	6,150		
	計						30,750		

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	アセス含有試験費	定性分析	か所	1			36,000		代価表 0019
01)	アセス分析 (定性)		か所	1	1	36,000	36,000		
	計						36,000		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける