

工事名称:大阪府港湾教育訓練センター外2件機械設備改修工事

工事場所:大阪市大正区鶴町二丁目外

総工事費 ¥76,872,400 .-

工事価格 ¥69,884,000 .-

工事概要

機械設備改修工事一式

大阪府港湾教育訓練センター

- ・受水槽、高架水槽、揚水ポンプ撤去
- ・受水槽、加圧給水ポンプ、消火水槽、消火補給水槽、消火ポンプの新設
- ・空調機、ボイラー、空調ポンプ、給湯ポンプ、オイルサービスタンクの撤去
- ・上記に伴う付帯工事

【既存施設概要】

RC造 地上4階建 延べ面積1,547㎡

大阪府岸和田保健所

- ・受水槽、高架水槽、揚水ポンプ、雑排水ポンプの撤去
- ・受水槽、加圧給水ポンプ、雑排水ポンプの新設
- ・上記に伴う付帯工事

【既存施設概要】

RC造 地上2階建地下1階 延べ面積1,264㎡

大阪府泉北府民センタービル

- ・污水管、雑排水管の撤去、新設及び付帯工事

【既存施設概要】

RC造 地上3階建地下1階 延べ面積7,194㎡

公告日 令和7年5月29日

開札日 令和7年6月19日

工期末 令和8年3月13日

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
建築工事	1	式	2,330,840	
電気設備工事	1	式	3,238,096	
機械設備工事	1	式	32,627,900	
計			38,196,836	
共通費				
共通仮設費	1	式	5,271,192	
現場管理費	1	式	18,536,111	
一般管理費等	1	式	7,879,861	
計			31,687,164	
工事価格	1	式	69,884,000	
消費税等相当額	1	式	6,988,400	消費税率 10 %
工事費	1	式	76,872,400	

共通仮設費

名 称	工期	直接工事費 ①	率 ②	増減率 ③	共通仮設費率 ④=②+③	補正係数 ⑤	補正係数 ⑥	共通仮設費 ⑦=①×④×⑤×⑥
敷地 1								
電気設備工事 改修工事	8.3	1,168,076	5.71	0.00	5.71	1.00	1.00	66,697
小計 (率対象)		1,168,076						66,697
電気設備工事 処分費		▲19,143						0
小計 (率対象外)		▲19,143						0
合計		1,148,933						66,697
機械設備工事 改修工事	8.3	16,920,872	4.97	0.00	4.97	1.00	1.00	840,967
小計 (率対象)		16,920,872						840,967
機械設備工事 処分費		587,171						0
機械設備工事 改修工事 共通仮設費(積上げ)		0						353,760
小計 (率対象外)		587,171						353,760
合計		17,508,043						1,194,727
敷地 2								
電気設備工事 改修工事	8.3	1,064,163	5.77	0.00	5.77	1.00	1.00	61,402
小計 (率対象)		1,064,163						61,402

共通仮設費

名 称	工期	直接工事費 ①	率 ②	増減率 ③	共通仮設費率 ④=②+③	補正係数 ⑤	補正係数 ⑥	共通仮設費 ⑦=①×④×⑤×⑥
電気設備工事 処分費		▲5,882						0
小計 (率対象外)		▲5,882						0
合計		1,058,281						61,402
機械設備工事 改修工事	8.3	10,915,356	5.37	0.00	5.37	1.00	1.00	586,154
小計 (率対象)		10,915,356						586,154
機械設備工事 処分費		237,206						0
機械設備工事 改修工事 共通仮設費(積上げ)		0						355,990
小計 (率対象外)		237,206						355,990
合計		11,152,562						942,144
敷地 3								
建築工事 改修工事	8.3	2,248,447	14.22	0.00	14.22	1.00	1.00	319,729
小計 (率対象)		2,248,447						319,729
建築工事 処分費		82,393						0
建築工事 改修工事 共通仮設費(積上げ)		0						2,374,060
小計 (率対象外)		82,393						2,374,060

共通仮設費

名 称	工期	直接工事費 ①	率 ②	増減率 ③	共通仮設費率 ④=②+③	補正係数 ⑤	補正係数 ⑥	共通仮設費 ⑦=①×④×⑤×⑥
合計		2,330,840						2,693,789
電気設備工事 改修工事								
小計 (率対象)	8.3	1,028,250	5.80	0.00	5.80	1.00	1.00	59,638
電気設備工事 処分費								
小計 (率対象外)		1,028,250						59,638
合計		2,632						0
合計		2,632						0
合計		1,030,882						59,638
機械設備工事 改修工事								
小計 (率対象)	8.3	3,949,932	6.40	0.00	6.40	1.00	1.00	252,795
機械設備工事 処分費								
小計 (率対象外)		3,949,932						252,795
合計		17,363						0
合計		17,363						0
合計		3,967,295						252,795
総計		38,196,836						5,271,192

現場管理費

4

名 称	純工事費 ①	率 ②	増減率 ③	現場管理費率 ④=②+③	補正係数 ⑤	補正係数 ⑥	現場管理費 ⑦=①×④×⑤×⑥
敷地 1							
電気設備工事 改修工事							
小計 (率対象)	1,234,773	92.52	0.00	92.52	1.00	1.00	1,142,411
	1,234,773						1,142,411
電気設備工事 処分費							
小計 (率対象外)	▲19,143						0
	▲19,143						0
合計	1,215,630						1,142,411
機械設備工事 改修工事							
小計 (率対象)	18,115,599	29.79	0.00	29.79	1.00	1.00	5,396,636
	18,115,599						5,396,636
機械設備工事 処分費							
小計 (率対象外)	587,171						0
	587,171						0
合計	18,702,770						5,396,636
敷地 2							
電気設備工事 改修工事							
小計 (率対象)	1,125,565	96.29	0.00	96.29	1.00	1.00	1,083,806
	1,125,565						1,083,806
電気設備工事 処分費							
小計 (率対象外)	▲5,882						0

現場管理費

名 称	純工事費 ①	率 ②	増減率 ③	現場管理費率 ④=②+③	補正係数 ⑤	補正係数 ⑥	現場管理費 ⑦=①×④×⑤×⑥
小計 (率対象外)	▲5,882						0
合計	1,119,683						1,083,806
機械設備工事 改修工事							
小計 (率対象)	11,857,500	36.22	0.00	36.22	1.00	1.00	4,294,786
	11,857,500						4,294,786
機械設備工事 処分費							
小計 (率対象外)	237,206						0
	237,206						0
合計	12,094,706						4,294,786
敷地 3							
建築工事 改修工事							
小計 (率対象)	4,942,236	62.73	0.00	62.73	1.00	1.00	3,100,264
	4,942,236						3,100,264
建築工事 処分費							
小計 (率対象外)	82,393						0
	82,393						0
合計	5,024,629						3,100,264
電気設備工事 改修工事							
小計 (率対象)	1,087,888	97.71	0.00	97.71	1.00	1.00	1,062,975
	1,087,888						1,062,975

現場管理費

名 称	純工事費 ①	率 ②	増減率 ③	現場管理費率 ④=②+③	補正係数 ⑤	補正係数 ⑥	現場管理費 ⑦=①×④×⑤×⑥
電気設備工事 処分費	2,632						0
小計 (率対象外)	2,632						0
合計	1,090,520						1,062,975
機械設備工事 改修工事	4,202,727	58.42	0.00	58.42	1.00	1.00	2,455,233
小計 (率対象)	4,202,727						2,455,233
機械設備工事 処分費	17,363						0
小計 (率対象外)	17,363						0
合計	4,220,090						2,455,233
総計	43,468,028						18,536,111

名 称	工事原価 ①	率 ②	増減率 ③	一般管理費等 率(④=②)+③	前払金支出割 合補正係数⑤	一般管理費等 ⑥=①×④×⑤	工事価格 ⑦=①+⑥
建築工事 改修工事	8,042,500						
建築工事 処分費	82,393						
小計 (率対象)	8,124,893						
電気設備工事 改修工事	6,737,418						
電気設備工事 処分費	▲22,393						
小計 (率対象)	6,715,025						
機械設備工事 改修工事	46,322,481						
機械設備工事 処分費	841,740						
小計 (率対象)	47,164,221						
合計 (率対象) 主たる工事：機械設備工事	62,004,139	12.67	0.00	12.67	1.00	7,855,924	69,860,063
契約保証費	62,004,139			0.04	1.00	24,801	24,801
端数調整						▲864	▲864
総計	62,004,139					7,879,861	69,884,000

＜港湾教育訓練センター＞		給排水衛生設備			給水設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
受水槽 TW-1	FRP製複合板型 2槽式 2000W*3000D*2000H 有効容量:9.0m ³	1	基	4,210,000	4,210,000	
給水ポンプユニット	吐出圧力一定制御給水ユニット 単独交互運転 65φ×380L/min×35m×5.5kW	1	台	1,490,000	1,490,000	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 25A	3	m	2,900	8,700	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 75A	60	m	8,530	511,800	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 20A	15	m	3,270	49,050	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 25A	9	m	4,030	36,270	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 40A	13	m	5,700	74,100	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 50A	5	m	7,400	37,000	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 75A	18	m	11,600	208,800	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	地中配管 20A	1	m	1,820	1,820	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	地中配管 40A	1	m	3,260	3,260	
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	7	個	6,700	46,900	
青銅仕切弁	10K(ねじ) 25A	3	個	8,700	26,100	
青銅仕切弁	10K(ねじ) 40A	5	個	16,300	81,500	
青銅仕切弁	10K(ねじ) 50A	4	個	22,100	88,400	

機械設備工事 細目別内訳

＜港湾教育訓練センター＞		給排水衛生設備			給水設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ラインゲートバルブ	10K(クォータ) 80A	3	個	35,600	106,800	
Y形ストレーナ	10K 25A	1	個	7,580	7,580	
Y形ストレーナ	10K 40A	2	個	12,200	24,400	
定水位調整弁	ストレーナ型(副弁無し) 25A	1	個	30,900	30,900	
定水位調整弁	ストレーナ型(副弁無し) 40A	2	個	46,100	92,200	
電磁弁 (水用)	20A	2	個	27,400	54,800	
ボールタップ	20A	3	個	23,400	70,200	
ボールタップ	25A	1	個	26,100	26,100	
防振継手	合成ゴム製 50A	4	個	12,800	51,200	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 25A	1	個	7,500	7,500	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 80A	1	個	24,500	24,500	
自動エア抜弁	15A	1	個	15,700	15,700	
水用減圧弁	80A	2	個	196,000	392,000	
圧力計	水用	2	組	13,000	26,000	
横水栓	T200SNR13	3	個	4,440	13,320	

機械設備工事 細目別内訳

＜港湾教育訓練センター＞		給排水衛生設備			給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
横水栓	T28ANH13	1	個	6,960	6,960		
水栓柱	合成樹脂製 13A	1	個	12,600	12,600		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温有	2	か所	5,720	11,440		
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温有	1	か所	5,010	5,010		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温有	1	か所	5,370	5,370		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温有	2	か所	5,370	10,740		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温有	2	か所	5,720	11,440		
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	2	か所	3,940	7,880		
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温有	1	か所	5,010	5,010		
プラグ・キャップ 止め	機械室・便所 HI用キャップ 20A	1	か所	1,890	1,890		
プラグ・キャップ 止め	機械室・便所 鋼管用プラグ 40A	1	か所	5,210	5,210		
プラグ・キャップ 止め	機械室・便所 鋼管用プラグ 50A	2	か所	6,590	13,180		
水質試験費		1	式		89,800	別紙 00-0019	
申請費		1	式		8,045	別紙 00-0020	
搬入費		1	式		26,158	別紙 00-0021	

機械設備工事 細目別内訳

＜港湾教育訓練センター＞		給排水衛生設備			給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
機器据付費		1	式		302,000	別紙 00-0022	
保温工事		1	式		720,090	別紙 00-0023	
はつり工事		1	式		25,718	別紙 00-0024	
コンクリート解体工事		1	式		53,645	別紙 00-0025	
コンクリート類処分費		1	式		5,452	別紙 00-0026	
製作金物		1	式		205,620	別紙 00-0027	
コンクリート工事		1	式		234,384	別紙 00-0028	
搬出費		1	式		174,250	別紙 00-0029	
撤去工事	再使用しない	1	式		471,434	別紙 00-0030	
産業廃棄物処分費		1	式		422,570	別紙 00-0031	
計					10,652,796		

機械設備工事 細目別内訳

〈港湾教育訓練センター〉		給排水衛生設備		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)	屋外架空・暗渠 25A	1	m	2,740	2,740	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 50A	4	m	4,800	19,200	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	2	m	6,810	13,620	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 75A	3	m	10,500	31,500	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	8	m	13,800	110,400	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 75A	1	m	5,880	5,880	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 100A	1	m	7,810	7,810	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 30A	1	m	2,960	2,960	
青銅仕切弁	5K(ねじ) 25A	1	個	6,720	6,720	
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	3	個	17,300	51,900	
間接排水口	50A	1	個	4,980	4,980	
間接排水口	80A	1	個	7,890	7,890	
間接排水口	100A	2	個	7,630	15,260	
配管用防虫網	32A	1	個	7,660	7,660	
配管用防虫網	50A	1	個	9,910	9,910	

機械設備工事 細目別内訳

〈港湾教育訓練センター〉		給排水衛生設備		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配管用防虫網	80A	1	個	13,000	13,000	
配管用防虫網	100A	2	個	14,900	29,800	
排水目皿 (VP用)	D-V 65A	2	個	12,100	24,200	
排水目皿 (VP用)	D-V 80A	1	個	13,700	13,700	
排水目皿 (VP用)	D-V 100A	1	個	15,600	15,600	
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A	1	個	15,900	15,900	
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 40A 保温無	2	か所	4,990	9,980	
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 50A 保温無	2	か所	4,990	9,980	
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 65A 保温無	5	か所	4,990	24,950	
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 80A 保温無	10	か所	5,350	53,500	
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 100A 保温無	4	か所	5,700	22,800	
プラグ・キャップ止め	機械室・便所 鋼管用プラグ 50A	2	か所	6,590	13,180	
プラグ・キャップ止め	機械室・便所 鋼管用プラグ 65A	1	か所	8,720	8,720	
プラグ・キャップ止め	機械室・便所 鋼管用プラグ 80A	10	か所	10,100	101,000	
コンクリート解体工事		1	式		10,338	別紙 00-0032

岸和田保健所		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
Y形ストレーナ	10K 40A	2	個	12,200	24,400	
電磁弁 (水用)	20A	2	個	27,400	54,800	
ボールタップ	20A	2	個	23,400	46,800	
水用減圧弁	80A	1	個	196,000	196,000	
圧力計	水用	1	組	13,000	13,000	
防振継手	合成ゴム製 50A	4	個	12,800	51,200	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 80A	1	個	24,500	24,500	
横木栓	T23ANR13	1	個	3,870	3,870	
配管接続費						
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 75A 保温有	1	か所	6,440	6,440	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温有	1	か所	5,010	5,010	
配管切断費						
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温有	1	か所	5,010	5,010	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温有	1	か所	5,370	5,370	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温有	2	か所	5,720	11,440	

機械設備工事 細目別内訳

岸和田保健所		給水設備				
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 20A 保温有	1	か所	3,940	3,940	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温有	2	か所	5,010	10,020	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温有	1	か所	7,170	7,170	
アスベスト除去費						
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	12	か所	3,940	47,280	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温有	15	か所	3,940	59,100	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温有	37	か所	5,010	185,370	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温有	5	か所	7,170	35,850	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温有	10	か所	5,010	50,100	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温有	8	か所	5,370	42,960	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温有	4	か所	5,720	22,880	
ブラグ・キャップ止め	機械室・便所 HI用キャップ 20A	1	か所	1,890	1,890	
ブラグ・キャップ止め	屋外架空・暗渠 鋼管用ブラグ 25A	1	か所	2,900	2,900	
ブラグ・キャップ止め	機械室・便所 HI用キャップ 40A	2	か所	3,140	6,280	
ブラグ・キャップ止め	屋外架空・暗渠 鋼管用ブラグ 80A	2	か所	7,820	15,640	

機械設備工事 細目別内訳

＜岸和田保健所＞		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
雑排水ポンプ PD-1	汚水水中ポンプ 50φ×220L/min×9m×0.75kW	2	台	229,000	458,000	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	4	m	6,810	27,240	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	10	m	13,800	138,000	
青銅仕切弁	10K(ねじ) 50A	2	個	22,100	44,200	
青銅逆止弁	10K(ねじ・スイング) 50A	2	個	20,600	41,200	
間接排水口	100A	2	個	7,630	15,260	
配管用防虫網	100A	2	個	14,900	29,800	
据付費		1	式		72,200	別紙 00-0163
配管接続費		1	式		9,260	別紙 00-0164
配管切断費		1	式		9,260	別紙 00-0165
撤去工事	再使用しない	1	式		69,643	別紙 00-0166
廃棄物処分費		1	式		1,316	別紙 00-0167
計					915,379	

機械設備工事 細目別内訳

＜泉北府民センター＞		衛生設備工事		半地下トイレ污水管系統		
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)	地中配管 100A	2	m	7,810	15,620	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 100A	2	m	9,880	19,760	
シバード改修	600角以下	1	か所	5,710	5,710	
配管切断 (鋼管類) -手間のみ	配管切断 100A 保温無	1	か所	5,700	5,700	
撤去工事	再使用しない	1	式		19,796	別紙 00-0168
廃棄物処分費		1	式		786	別紙 00-0169
コンクリート工事		1	式		118	別紙 00-0170
はつり工事		1	式		404	別紙 00-0171
コンクリート類処分費		1	式		35	別紙 00-0172
土工事		1	式		33,598	別紙 00-0173
残土処分費		1	式		497	別紙 00-0174
計					102,024	

機械設備工事 細目別内訳

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事			1階トイレ雑排水管系統		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
掃除流し	SK22A (相当品) 水栓 (T23AE20C)	1	組	89,800	89,800		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP)	屋内一般 75A	8	m	11,100	88,800		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP)	機械室・便所 75A	6	m	13,700	82,200		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP)	機械室・便所 65A	11	m	11,600	127,600		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP)	機械室・便所 50A	4	m	9,070	36,280		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管 (VP)	機械室・便所 40A	11	m	7,200	79,200		
排水・塩ビカラーパイプ	屋内一般 75A	2	m	9,100	18,200		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 75A	2	m	8,770	17,540		
床下掃除口	CO 80A	1	個	8,180	8,180		
インポート改修	600角以下	1	か所	5,710	5,710		
ブラク・キャップ止め	機械室・便所 鋼管用ブラク 80A	1	か所	10,100	10,100		
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 80A 保温有	2	か所	5,720	11,440		
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 65A 保温有	2	か所	5,370	10,740		
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 50A 保温有	2	か所	5,370	10,740		
製作金物		1	式		147,560	別紙 00-0175	

機械設備工事 細目別内訳

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事			1階トイレ雑排水管系統		
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		151,258	別紙 00-0176	
廃棄物処分費		1	式		3,575	別紙 00-0177	
コンクリート工事		1	式		118	別紙 00-0178	
はつり工事		1	式		27,142	別紙 00-0179	
コンクリート類処分費		1	式		71	別紙 00-0180	
土工事		1	式		16,542	別紙 00-0181	
残土処分費		1	式		583	別紙 00-0182	
計					943,379		

機械設備工事 細目別内訳

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事			1・3階流し台雑排水系統		
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耐火二層管(VP)	屋内一般 75A	28	m	11,100	310,800		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 65A	15	m	9,380	140,700		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 50A	6	m	7,310	43,860		
配管切断(鋼管類)・手間のみ	配管切断 80A 保温有	1	か所	5,720	5,720		
配管切断(鋼管類)・手間のみ	配管切断 65A 保温有	4	か所	5,370	21,480		
配管切断(鋼管類)・手間のみ	配管切断 50A 保温有	1	か所	5,370	5,370		
床上掃除口 取付(COA)	65A	1	個	9,120	9,120		
撤去工事	再使用しない	1	式		225,483	別紙 00-0183	
廃棄物処分費		1	式		2,096	別紙 00-0184	
コンクリート工事		1	式		710	別紙 00-0185	
はつり工事		1	式		67,808	別紙 00-0186	
コンクリート類処分費		1	式		71	別紙 00-0187	
計					833,218		

機械設備工事 細目別内訳

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事			2階トイレ・流し台系統		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
小便器	UFH508CR, TEA62ADS (TOTO) U-331RM, OKU-AT131SD, UF-300WP (LIXIL)	1	組	78,900	78,900	代価表 0042	
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 100A	11	m	18,300	201,300		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 75A	24	m	13,700	328,800		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 65A	6	m	11,600	69,600		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 50A	5	m	9,070	45,350		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	機械室・便所 40A	7	m	7,200	50,400		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 100A	11	m	14,700	161,700		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 75A	13	m	11,100	144,300		
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)	屋内一般 65A	8	m	9,380	75,040		
排水・塩ビカーパイプ	屋内一般 100A	11	m	12,100	133,100		
排水・塩ビカーパイプ	屋内一般 75A	11	m	9,100	100,100		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 100A	1	m	7,810	7,810		
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	地中配管 75A	1	m	5,880	5,880		
パイプ改修	600角以下	1	か所	5,710	5,710		
アラカテ・キャップ止め	屋内一般 65A 鋼管用アラカテ	1	か所	7,380	7,380		

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事			2階トイレ・流し台系統		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
アラゲ・キャップ止め	屋内一般 鋼管用アラゲ 80A	1	か所	8,600	8,600		
アラゲ・キャップ止め	屋内一般 鋼管用アラゲ 100A	1	か所	11,700	11,700		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温有	4	か所	6,460	25,840		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温有	7	か所	5,720	40,040		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 65A 保温有	4	か所	5,370	21,480		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温有	1	か所	5,370	5,370		
製作金物		1	式		55,800	別紙 00-0188	
撤去工事	再使用しない	1	式		371,681	別紙 00-0189	
廃棄物処分費		1	式		9,025	別紙 00-0190	
コンクリート工事		1	式		1,066	別紙 00-0191	
はつり工事		1	式		113,114	別紙 00-0192	
コンクリート類処分費		1	式		106	別紙 00-0193	
土工事		1	式		8,964	別紙 00-0194	
残土処分費		1	式		518	別紙 00-0195	
計					2,088,674		

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		空気調和設備			空調機器		
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		245,549	別紙 00-0001	
パッケージ型空調機 撤去再使用しない	床置型外型空調機 冷房能力：20,000kcal/h	1	台	23,300	23,300	代価表 0001	
パッケージ型空調機 撤去再使用しない	床置型外型空調機 冷房能力：30,000kcal/h	1	台	38,000	38,000	代価表 0002	
温水ボイラー撤去 再使用しない	銅製ボイラー（温水） 279kW以下	1	基	56,500	56,500	代価表 0003	
オイルセパスタ撤去 再使用しない	オイルセパスタ 架台共 容量：100ℓ	1	台	4,400	4,400	代価表 0004	
冷却水ポンプ撤去 再使用しない	片吸込渦巻ポンプ 50φ×300L/min×20m×2.2kW	1	台	18,200	18,200	代価表 0005	
温水ポンプ撤去 再使用しない	片吸込渦巻ポンプ 50φ×80L/min×10m×0.75kW	1	台	13,000	13,000	代価表 0006	
温水ポンプ撤去 再使用しない	片吸込渦巻ポンプ 50φ×300L/min×10m×1.5kW	1	台	15,500	15,500	代価表 0007	
オイルヤポンプ撤去 再使用しない	オイルヤポンプ 15φ×120L/min×3m×0.4kW	2	台	6,380	12,760	代価表 0008	
床マホカ点検口 撤去	集積共	1	か所	7,940	7,940		
産業廃棄物積込・ 運搬費		7.44	m3	7,520	55,948.8		
計					245,548.8		

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		空気調和設備			空調機器		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
搬出費		1	式		229,105	別紙 00-0002	
搬出費 （揚重機除く） （撤去用）	複数搬出 200kg/m3未満	0.65	t	95,500	62,075		
搬出費 （揚重機除く） （撤去用）	複数搬出 500kg/m3未満	1.1	t	57,300	63,030		
ラフデーンクレーン	25t	2	日	52,000	104,000		
計					229,105		
アスファルト舗装		1	式		44,422	別紙 00-0003	
アスファルト舗装	機械舗装 E(車道)	7.04	m ²	6,310	44,422.4		
計					44,422.4		

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		空気調和設備		空調機器		
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		70,933	別紙 00-0004
コンクリート類解体工事	鉄筋コンクリートブレーカー (m3)	0.66		53,000	34,980	
コンクリート類解体工事	コンクリートカッター 厚100mm (m)	10.8		780	8,424	
コンクリート類解体工事	アスファルトカッター 厚100mm (m)	10.8		530	5,724	
コンクリート類解体工事	As舗装とりこわし(積込共)(m3)	0.35		7,390	2,586.5	
コンクリート類解体工事	路盤材とりこわし(積込共)(m3)	2.11		2,660	5,612.6	
コンクリート類集積、積込み	機 械	0.66	m3	2,270	1,498.2	
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 D1D区間有り 3.5km以下	0.35	m3	5,350	1,872.5	
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 D1D区間有り 17.5km以下	2.11	m3	3,900	8,229	
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 無筋コンクリート類 D1D区間有り 4.5km以下	0.66	m3	3,040	2,006.4	
計					70,933.2	

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		空気調和設備		空調機器		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート類処分費		1	式		52,241	別紙 00-0005
コンクリート処分費	アスファルト	0.35	m3	4,347	1,521.45	
コンクリート処分費	路盤材	2.11	m3	22,200	46,842	
コンクリート処分費	有筋	0.66	m3	5,875	3,877.5	
計					52,240.95	
土工事		1	式		5,412	別紙 00-0006
真砂土	⑥大阪市 現場着価格	1.2	m3	4,510	5,412	
計					5,412	
産業廃棄物処分費		1	式		25,676	別紙 00-0007
金属くず		1.96	t	13,100	25,676	
計					25,676	

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		空気調和設備		ダクト設備		
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		167,916	別紙 00-0010
煙導撤去	煙導 300φ 再使用しない	2.1	m	770	1,617	代価表 0010
煙導撤去	煙導 350φ 再使用しない	1	m	880	880	代価表 0011
床マホホ・点検口撤去	集積共	1	か所	7,940	7,940	
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 0.5mm 再使用しない	13.49	m ²	2,260	30,487.4	
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 0.6mm 再使用しない	18.18	m ²	2,460	44,722.8	
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 0.8mm 再使用しない	8.34	m ²	2,570	21,433.8	
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 1.0mm 再使用しない	2.6	m ²	3,180	8,268	
長方形ダクト保温撤去	ロックウール・グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 70kgグラスウロス 保温厚25 再使用しない	26.64	m ²	1,770	47,152.8	
産業廃棄物積込・運搬費		0.72	m ³	7,520	5,414.4	
計					167,916.2	

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		空気調和設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスベスト除去工事		1	式		13,801	別紙 00-0011
アスベスト処理 集積・梱包		1.23	m ³	3,700	4,551	
産業廃棄物積込・運搬費		1.23	m ³	7,520	9,249.6	
計					13,800.6	
産業廃棄物処分費		1	式		32,191	別紙 00-0012
金属くず		0.1	t	13,100	1,310	
ガラスくず		0.01	t	13,100	131	
石綿含有物処分費		1.23	m ³	25,000	30,750	
計					32,191	

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		空気調和設備		自動制御設備		
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		50,422	別紙 00-0013
600V絶縁電線撤去	2mm2 × 1本 再使用しない	262.1	m	70	18,347	
自動制御盤撤去	自動制御盤壁掛形 再使用しない	1	面	25,100	25,100	代価表 0012
排煙濃度計撤去	排煙濃度計 再使用しない	1	個	2,300	2,300	代価表 0013
投光器等撤去	投光器 受光器 再使用しない	2	個	2,300	4,600	代価表 0014
産業廃棄物積込・運搬費		0.01	m3	7,520	75.2	
計					50,422.2	
産業廃棄物処分費		1	式		131	別紙 00-0014
金属くず		0.01	t	13,100	131	
計					131	

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		空気調和設備		換気設備		
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		8,655	別紙 00-0015
換気扇撤去	200φ 再使用しない	2	台	4,290	8,580	代価表 0015
産業廃棄物積込・運搬費		0.01	m3	7,520	75.2	
計					8,655.2	
産業廃棄物処分費		1	式		131	別紙 00-0016
金属くず		0.01	t	13,100	131	
計					131	

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		給排水衛生設備			衛生器具設備	
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		12,702	別紙 00-0017
掃除流し撤去	ベック付き掃除流し 再使用しない	1	組	11,800	11,800	
産業廃棄物積込・運搬費		0.12	m3	7,520	902.4	
計					12,702.4	
産業廃棄物処分費		1	式		393	別紙 00-0018
陶磁器くず		0.03	t	13,100	393	
計					393	

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		給排水衛生設備			給水設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水質試験費		1	式		89,800	別紙 00-0019
水質試験費	上水・受水槽用	1	か所	89,800	89,800	
計					89,800	
申請費		1	式		8,045	別紙 00-0020
設計審査手数料	75ミリメートル未満	1	式		2,681.82	
しゅん工検査手数料	75ミリメートル未満	1	式		5,363.64	
計					8,045.46	
搬入費		1	式		26,158	別紙 00-0021
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 300kg/m3未満	0.29	t	90,200	26,158	
計					26,158	

＜港湾教育訓練センター＞		給排水衛生設備			給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
はつり工事		1	式		25,718	別紙 00-0024	
機械はつり(クレーン・リフトによる配管用貫通口)	200mm程度 150mm	1	か所	21,500	21,500		
手はつり(溝はつり)	無筋コンクリート 100×100mm	0.4	m	10,200	4,080		
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.01	m ³	7,930	79.3		
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 4.5km以下	0.01	m ³	5,880	58.8		
計					25,718.1		
コンクリート解体工事		1	式		53,645	別紙 00-0025	
コンクリート類解体工事	鉄筋コンクリートブレイク (m ³)	0.92		53,000	48,760		
コンクリート類集積、積込み	機械	0.92	m ³	2,270	2,088.4		
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホウ 28m ³ 無筋コンクリート類 DID区間有り 4.5km以下	0.92	m ³	3,040	2,796.8		
計					53,645.2		

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		給排水衛生設備			給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
コンクリート類処分費		1	式		5,452	別紙 00-0026	
コンクリート処分費	無筋	0.01	m ³	4,700	47		
コンクリート処分費	有筋	0.92	m ³	5,875	5,405		
計					5,452		
製作金物		1	式		205,620	別紙 00-0027	
SUS製 製作金物	6×50×50 (等辺山形鋼)	13.8	m	14,900	205,620		
計					205,620		
コンクリート工事		1	式		234,384	別紙 00-0028	
コンクリート工事	コンクリート 生コン人力打設 (m ³)	1.44		48,100	69,264		
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	8.4		11,800	99,120		
コンクリート工事	鉄筋 D10・13 (Kg)	220		300	66,000		
計					234,384		

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		給排水衛生設備			給水設備	
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		471,434	別紙 00-0030
給水管 保温撤去	ガラスウール 屋外露出,浴室 カー重鉛鉄板 80A 再使用しない	6.8	m	2,020	13,736	
産業廃棄物積込・ 運搬費		15.97	m ³	7,520	120,094.4	
計					471,434.4	
産業廃棄物処分費		1	式		422,570	別紙 00-0031
ビニル管類処分費	20A	2.5	m	9	22.5	
ビニル管類処分費	40A	3.6	m	26	93.6	
金属くず		0.33	t	13,100	4,323	
ガラスくず		0.01	t	13,100	131	
FRP処分費		1,900	kg	220	418,000	
計					422,570.1	

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		給排水衛生設備			排水設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート解体工事		1	式		10,338	別紙 00-0032
手はつり (溝はつり)	無筋コンクリート 100×100mm	1	m	10,200	10,200	
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.01	m ³	7,930	79.3	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積載 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 4.5km以下	0.01	m ³	5,880	58.8	
計					10,338.1	
コンクリート類処分費		1	式		47	別紙 00-0033
コンクリート処分費	無筋	0.01	m ³	4,700	47	
計					47	

機械設備工事 別紙明細

〈港湾教育訓練センター〉		給排水衛生設備			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		45,137	別紙 00-0034
鋼管類撤去(給排水冷却水)	屋外架空・暗渠 50A	0.5	m	2,000	1,000	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	屋外架空・暗渠 80A	1.5	m	2,950	4,425	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 50A	2.6	m	2,670	6,942	
排水金物撤去	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 65A	3	個	3,640	10,920	
排水金物撤去	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 100A	2	個	4,490	8,980	
排水金物撤去	SNA, SNB, SNC, D金具, COA 80A	3	個	3,100	9,300	
排水金物撤去	SNA, SNB, SNC, D金具, COA 100A	1	個	3,420	3,420	
産業廃棄物積込・運搬費		0.02	m3	7,520	150.4	
計					45,137.4	
産業廃棄物処分費		1	式		786	別紙 00-0035
金属くず		0.06	t	13,100	786	
計					786	

機械設備工事 別紙明細

〈港湾教育訓練センター〉		給排水衛生設備			給湯設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
搬出費		1	式		42,983	別紙 00-0036
搬出費(揚重機除く) (撤去用)	複数搬出 300kg/m3未満	0.53	t	81,100	42,983	
計					42,983	
撤去工事	再使用しない	1	式		120,978	別紙 00-0037
給湯ボイラ撤去	鋼製ボイラ(温水)再使用しない 140kW以下	1	基	38,000	38,000	代価表 0019
給湯循環ポンプ撤去	ライポンプ 再使用しない 0.4kW以下	1	台	7,820	7,820	代価表 0020
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 32A	12	m	1,940	23,280	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 40A	15	m	2,130	31,950	
産業廃棄物積込・運搬費		2.65	m3	7,520	19,928	
計					120,978	
産業廃棄物処分費		1	式		8,515	別紙 00-0038
金属くず		0.65	t	13,100	8,515	
計					8,515	

＜港湾教育訓練センター＞		給排水衛生設備		消火設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
搬入費		1	式		24,354	別紙 00-0039
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 300kg/m3未満	0.27	t	90,200	24,354	
計					24,354	
機器据付費		1	式		228,100	別紙 00-0040
FRP製一体形タンク据付	WTF-5	1	基	92,100	92,100	
消火ポンプ (ユニット形) 据付 (衛生機器)	5.5 kW以下	1	台	136,000	136,000	
計					228,100	
保温工事		1	式		26,754	別紙 00-0041
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 溶融アルミニウム亜鉛鉄板 50A	3.9	m	6,860	26,754	
計					26,754	

機械設備工事 別紙明細

＜港湾教育訓練センター＞		給排水衛生設備		消火設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
塗装工事		1	式		22,098	別紙 00-0042
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露 出 50A	4.5	m	1,260	5,670	
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露 出 65A	11.1	m	1,480	16,428	
計					22,098	
製作金物		1	式		110,460	別紙 00-0043
SUS製 製作金物	6× 50×50 (等辺山形鋼)	3.6	m	14,900	53,640	
鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6.5×150×75 (溝形鋼)	6	m	9,470	56,820	
計					110,460	
コンクリート工事		1	式		90,869	別紙 00-0044
コンクリート工事	コンクリート 生コン人力打設 (m3)	0.76		48,100	36,556	
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	4.6		11,800	54,280	
コンクリート工事	鉄筋 D10・13 (kg)	0.11		300	33	
計					90,869	

機械設備工事 別紙明細

〈港湾教育訓練センター〉		給排水衛生設備		消火設備		
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		78,660	別紙 00-0045
消火ポンプ撤去	片吸込渦巻ポンプ 再使用しない 50φ×300L/min×57m×5.5kW	1	台	24,800	24,800	代価表 0021
鋼管類撤去(給排水冷却水)	屋外架空・暗渠 50A 再使用しない	4.6	m	2,000	9,200	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 65A 再使用しない	10.1	m	3,480	35,148	
給水管 保温撤去	ガラスウール 屋外露出,浴室 カラ-亜鉛鉄板 50A 再使用しない	3.1	m	1,710	5,301	
産業廃棄物積込・運搬費		0.56	m ³	7,520	4,211.2	
計					78,660.2	
産業廃棄物処分費		1	式		2,489	別紙 00-0046
金属くず		0.19	t	13,100	2,489	
計					2,489	

機械設備工事 別紙明細

〈港湾教育訓練センター〉		給排水衛生設備		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外部足場	12m未満	1	式		31,110	別紙 00-0047
枠組本足場 (手すり先行方式)	1200枠 設置期間30日	12.2	m ²	2,550	31,110	代価表 0022
計					31,110	
災害防止	12m未満	1	式		24,504	別紙 00-0048
安全手摺	設置期間30日	3.6	m	520	1,872	代価表 0023
防音シート	設置期間30日	18.4	m ²	1,230	22,632	代価表 0024
計					24,504	
外部足場	22m未満	1	式		154,831	別紙 00-0049
枠組本足場 (手すり先行方式)	1200枠 設置期間30日	55.1	m ²	2,810	154,831	代価表 0025
計					154,831	

機械設備工事 別紙明細

〈港湾教育訓練センター〉		給排水衛生設備			直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
災害防止	22m未満	1	式		103,470	別紙 00-0050	
安全手摺	設置期間30日	3.6	m	520	1,872	代価表 0023	
防音シート	設置期間30日	82.6	m ²	1,230	101,598	代価表 0024	
計					103,470		
仮設材運搬		1	式		25,018	別紙 00-0051	
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	67.3	m ²	350	23,555		
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	7.2	m	77	554.4		
仮設材運搬 (シート・ネット類)		101	m ²	9	909		
計					25,018.4		

機械設備工事 別紙明細

〈岸和田保健所〉		給水設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
据付費		1	式		171,500	別紙 00-0147	
FRP製一体形タンク据付	WTF-5	1	基	92,100	92,100		
小形給水ポンプユニット据付 (衛生機器)	標準基礎 2.2 kW以下 ポンプ2台	1	基	79,400	79,400		
計					171,500		
はつり工事		1	式		11,638	別紙 00-0148	
機械はつり(クレーン・ドッカーによる配管用貫通口)	100~150mm 100mm	1	か所	11,500	11,500		
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.01	m ³	7,930	79.3		
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 D1D区間有り 4.5km以下	0.01	m ³	5,880	58.8		
計					11,638.1		
搬入費		1	式		10,350	別紙 00-0149	
搬入費	複数搬入 600kg/m ³ 未満	0.15	t	69,000	10,350		
計					10,350		

機械設備工事 別紙明細

岸和田保健所		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
搬出費		1	式		128,650	別紙 00-0150
搬出費(撤去用)	複数搬出 100kg/m3未満	0.51	t	155,000	79,050	
搬出費(撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	0.4	t	124,000	49,600	
計					128,650	
保温工事		1	式		712,216	別紙 00-0151
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 80A	53.1	m	10,200	541,620	
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 20A	11.2	m	1,960	21,952	
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 40A	20.7	m	2,240	46,368	
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 50A	5.8	m	2,390	13,862	
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 80A	15.3	m	2,980	45,594	
給水用弁類 保温	ポリスチレン(パタフライ弁) 屋外露出 ステンレス鋼板 80A	1	個	26,400	26,400	
給水用弁類 保温	ポリスチレン(パタフライ弁) 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 80A	2	個	8,210	16,420	
計					712,216	

機械設備工事 別紙明細

岸和田保健所		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
製作金物		1	式		428,600	別紙 00-0152
振れ止め金物	600×800	1	個	16,500	16,500	代価表 0033
振れ止め金物	600×400	1	個	11,800	11,800	代価表 0034
振れ止め金物	300×300	1	個	17,900	17,900	代価表 0035
振れ止め金物	300×500	4	個	95,600	382,400	代価表 0036
計					428,600	
コンクリート工事		1	式		249,164	別紙 00-0153
コンクリート工事	コンクリート 生コン人力打設 (m3)	1.68		48,100	80,808	
コンクリート工事	型枠 一般用 (㎡)	8.42		11,800	99,356	
コンクリート工事	鉄筋 D10・13 (kg)	230		300	69,000	
計					249,164	

機械設備工事 別紙明細

岸和田保健所		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事		1	式		402,770	別紙 00-0155
給水管 保温撤去	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラス化粧原紙 20A 再使用しない	1.4	m	570	798	
給水管 保温撤去	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラス化粧原紙 40A 再使用しない	10.5	m	680	7,140	
給水管 保温撤去	ガラスウール 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 20A 再使用しない	3.6	m	1,520	5,472	
給水管 保温撤去	ガラスウール 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 25A 再使用しない	10.7	m	1,620	17,334	
給水管 保温撤去	ガラスウール 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 40A 再使用しない	6.5	m	1,840	11,960	
給水管 保温撤去	ガラスウール 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 100A 再使用しない	3.3	m	3,210	10,593	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 25A	9.2	m	1,190	10,948	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 80A	4.6	m	2,950	13,570	
弁類撤去 再使用しない	80A	3	個	3,640	10,920	
給湯管 保温撤去	ガラスウール 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 25A 再使用しない	9.2	m	1,620	14,904	
給湯管 保温撤去	ガラスウール 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 80A 再使用しない	4.6	m	2,500	11,500	
産業廃棄物積込・ 運搬費		1.48	m ³	7,520	11,129.6	
計					402,769.6	

機械設備工事 別紙明細

岸和田保健所		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外部足場	12m未満	1	式		60,606	別紙 00-0156
枠組本足場 (手すり先行方式)	900枠 設置期間30日	25.9	m ²	2,340	60,606	代価表 0037
計					60,606	
災害防止	12m未満	1	式		52,527	別紙 00-0157
安全手摺	設置期間30日	9	m	520	4,680	代価表 0038
防音シート	設置期間30日	38.9	m ²	1,230	47,847	代価表 0039
計					52,527	
仮設材運搬		1	式		10,108	別紙 00-0158
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	25.9	m ²	350	9,065	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	9	m	77	693	
仮設材運搬 (シート・ネット類)		38.9	m ²	9	350.1	
計					10,108.1	

機械設備工事 別紙明細

岸和田保健所		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
水質試験費		1	式		89,800	別紙 00-0159
水質試験費	上水・受水槽用	1	か所	89,800	89,800	
計					89,800	
申請費		1	式		7,091	別紙 00-0160
設計審査手数料	40A	1	式		3,545.45	
竣工審査手数料	40A	1	式		3,545.45	
計					7,090.9	
コンクリート処分費		1	式		59	別紙 00-0161
コンクリート処分費	無筋	0.01	m3	5,875	58.75	
計					58.75	

機械設備工事 別紙明細

岸和田保健所		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
廃棄物処分費		1	式		235,831	別紙 00-0162
FRP処分費		965	kg	220	212,300	
ビニル管類処分費	20A	3.6	m	9	32.4	
ビニル管類処分費	25A	10.7	m	13	139.1	
ビニル管類処分費	40A	30.2	m	26	785.2	
ビニル管類処分費	100A	3.3	m	130	429	
金属くず		0.43	t	13,100	5,633	
ガラスくず		0.02	t	13,100	262	
石綿含有廃棄物		0.65	m3	25,000	16,250	
計					235,830.7	

岸和田保健所		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
掘付費		1	式		72,200	別紙 00-0163
汚水、雑排水、 汚物用水中ポンプ 掘付(衛生機器) 計	0.75kW以下	2	台	36,100	72,200	
					72,200	
配管接続費		1	式		9,260	別紙 00-0164
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ 計	配管切断 50A 保温無	2	か所	4,630	9,260	
					9,260	
配管切断費		1	式		9,260	別紙 00-0165
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ 計	配管切断 50A 保温無	2	か所	4,630	9,260	
					9,260	

機械設備工事 別紙明細

岸和田保健所		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		69,643	別紙 00-0166
排水ポンプ 撤去	雑排水ポンプ 再使用しない 50φ×220L/min×9m×1.5kW	2	台	13,500	27,000	代価表 0031
排水ポンプ用制御 盤撤去	屋内壁掛型制御盤 3.7kW以下	1	台	18,200	18,200	代価表 0032
ビニル管類撤去(給 排水) 再使用しない	機械室・便所 32A	0.8	m	1,020	816	
ビニル管類撤去(給 排水) 再使用しない	機械室・便所 50A	2.3	m	1,650	3,795	
ビニル管類撤去(給 排水) 再使用しない	機械室・便所 80A	5.2	m	2,440	12,688	
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.95	m ³	7,520	7,144	
計					69,643	
廃棄物処分費		1	式		1,316	別紙 00-0167
ビニル管類処分費	32A	0.8	m	17	13.6	
ビニル管類処分費	50A	2.3	m	39	89.7	
ビニル管類処分費	80A	5.2	m	82	426.4	
金属くず		0.06	t	13,100	786	
計					1,315.7	

機械設備工事 別紙明細

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事		半地下トイレ污水管系統		
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		19,796	別紙 00-0168
铸铁管類撤去(排水)	100A	3.5	m	5,570	19,495	
再使用しない 産業廃棄物積込・ 運搬費		0.04	m ³	7,520	300.8	
計					19,795.8	
廃棄物処分費		1	式		786	別紙 00-0169
廃棄物処分費	金属・ガラス・陶磁器くず	0.06	t	13,100	786	
計					786	
コンクリート工事		1	式		118	別紙 00-0170
コンクリート工事	防水モルタル 厚15mm (㎡)	0.04		2,960	118.4	
計					118.4	

機械設備工事 別紙明細

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事		半地下トイレ污水管系統		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
はつり工事		1	式		404	別紙 00-0171
手はつり (面はつり)	無筋コンクリート 30mm程度	0.02	㎡	13,300	266	
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.01	m ³	7,930	79.3	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積載 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 4.5km以下	0.01	m ³	5,880	58.8	
計					404.1	
コンクリート類処分費		1	式		35	別紙 00-0172
コンクリート類処分費	無筋	0.01	m ³	3,525	35.25	
計					35.25	

機械設備工事 別紙明細

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事			1階トイレ雑排水管系統		
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		151,258	別紙 00-0176	
掃除し撤去	ベック付き掃除流し 再使用しない	1	組	11,800	11,800		
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 80A	7.7	m	3,930	30,261		
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 65A	11.2	m	3,480	38,976		
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 50A	3.7	m	2,670	9,879		
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 40A	3.8	m	2,130	8,094		
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 32A	3.1	m	1,940	6,014		
鉛管撤去(排水) 再使用しない	40A	1.8	m	2,760	4,968		
鉛管撤去(排水) 再使用しない	32A	1.8	m	2,330	4,194		
排水管 保温撤去	ガラス管 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 80A 再使用しない	7.7	m	1,250	9,625		
排水管 保温撤去	ガラス管 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 65A 再使用しない	11.2	m	1,130	12,656		
排水管 保温撤去	ガラス管 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 50A 再使用しない	3.7	m	1,090	4,033		
排水管 保温撤去	ガラス管 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 40A 再使用しない	5.6	m	910	5,096		
排水管 保温撤去	ガラス管 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 32A 再使用しない	4.9	m	910	4,459		
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.16	m ³	7,520	1,203.2		

機械設備工事 別紙明細

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事			1階トイレ雑排水管系統		
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		151,258	別紙 00-0176	
計					151,258.2		
廃棄物処分費		1	式		3,575	別紙 00-0177	
衛生器具類処分費	ベック付掃除流し	1	組	300	300		
廃棄物処分費	金属・ガラス・陶磁器くず	0.25	t	13,100	3,275		
計					3,575		
コンクリート工事		1	式		118	別紙 00-0178	
コンクリート工事	防水モルタル 厚15mm (㎡)	0.04		2,960	118.4		
計					118.4		

機械設備工事 別紙明細

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事			1階トイレ雑排水管系統		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
はつり工事		1	式		27,142	別紙 00-0179	
機械はつり(パイプ ノットカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 125mm	2	か所	13,300	26,600		
手はつり (面はつり)	無筋コンクリート 30mm程度	0.02	m ²	13,300	266		
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.02	m ³	7,930	158.6		
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 D1D区間有り 4.5km以下	0.02	m ³	5,880	117.6		
計					27,142.2		
コンクリート類処分費		1	式		71	別紙 00-0180	
コンクリート類処分費	無筋	0.02	m ³	3,525	70.5		
計					70.5		

機械設備工事 別紙明細

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事			1階トイレ雑排水管系統		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
土工事		1	式		16,542	別紙 00-0181	
土工事	人力堀方 -	0.6	m ³	11,900	7,140		
土工事	人力埋戻し -	0.33	m ³	9,100	3,003		
土工事	山砂の類 -	0.27	m ³	11,100	2,997		
建設発生土運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 土砂 D1D区間有り 23.0km以下	0.27	m ³	12,600	3,402		
計					16,542		
残土処分費		1	式		583	別紙 00-0182	
残土処分費	投棄料(阪南2区)	0.27	m ³	2,160	583.2		
計					583.2		

機械設備工事 別紙明細

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事		1・3階流し台雑排水管系統			
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		225,483	別紙 00-0183	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 80A	28	m	3,930	110,040		
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 65A	14.7	m	3,480	51,156		
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 50A	5.6	m	2,670	14,952		
排水管 保温撤去	ガラスウール 屋内露出 合成樹脂製か^-1及びび2 80A 再使用しない	28	m	1,020	28,560		
排水管 保温撤去	ガラスウール 屋内露出 合成樹脂製か^-1及びび2 65A 再使用しない	14.7	m	950	13,965		
排水管 保温撤去	ガラスウール 屋内露出 合成樹脂製か^-1及びび2 50A 再使用しない	5.6	m	840	4,704		
産業廃棄物積込・運搬費		0.28	m3	7,520	2,105.6		
計					225,482.6		
廃棄物処分費		1	式		2,096	別紙 00-0184	
廃棄物処分費	金属・ガラス・陶磁器くず	0.16	t	13,100	2,096		
計					2,096		

機械設備工事 別紙明細

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事		1・3階流し台雑排水管系統			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
コンクリート工事		1	式		710	別紙 00-0185	
コンクリート工事	防水モルタル 厚15mm (㎡)	0.24		2,960	710.4		
計					710.4		
はつり工事		1	式		67,808	別紙 00-0186	
機械はつり(パイプホックによる配管用貫通口)	100~150mm 75mm	4	か所	10,100	40,400		
機械はつり(パイプホックによる配管用貫通口)	100~150mm 125mm	2	か所	13,300	26,600		
手はつり(面はつり)	無筋コンクリート 30mm程度	0.04	㎡	13,300	532		
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.02	m3	7,930	158.6		
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 4.5km以下	0.02	m3	5,880	117.6		
計					67,808.2		
コンクリート類処分費		1	式		71	別紙 00-0187	
コンクリート類処分費	無筋	0.02	m3	3,525	70.5		
計					70.5		

機械設備工事 別紙明細

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事			2階トイレ・流し台系統		
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		371,681	別紙 00-0189	
排水管 保温撤去	ガラスカー 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 80A 再使用しない	26	m	910	23,660		
排水管 保温撤去	ガラスカー 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 65A 再使用しない	16.3	m	830	13,529		
排水管 保温撤去	ガラスカー 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 50A 再使用しない	11.5	m	750	8,625		
排水管 保温撤去	ガラスカー 天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス 32A 再使用しない	6	m	640	3,840		
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.43	m ³	7,520	3,233.6		
計					371,680.6		
廃棄物処分費		1	式		9,025	別紙 00-0190	
衛生器具類処分費	小便器(床置形ストール)	1	組	510	510		
廃棄物処分費	金属・ガラス・陶磁器くず	0.65	t	13,100	8,515		
計					9,025		

機械設備工事 別紙明細

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事			2階トイレ・流し台系統		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
コンクリート工事		1	式		1,066	別紙 00-0191	
コンクリート工事	防水モルタル 厚15mm (㎡)	0.36		2,960	1,065.6		
計					1,065.6		
はつり工事		1	式		113,114	別紙 00-0192	
機械はつり(パイプ バンドによる 配管用貫通口)	100~150mm 150mm	2	か所	16,200	32,400		
機械はつり(パイプ バンドによる 配管用貫通口)	100~150mm 125mm	3	か所	13,300	39,900		
機械はつり(パイプ バンドによる 配管用貫通口)	100~150mm 75mm	4	か所	10,100	40,400		
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.03	m ³	7,930	237.9		
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 4.5km以下	0.03	m ³	5,880	176.4		
計					113,114.3		
コンクリート類処分費		1	式		106	別紙 00-0193	
コンクリート類処分費	無筋	0.03	m ³	3,525	105.75		
計					105.75		

〈泉北府民センター〉		衛生設備工事		2階トイレ・流し台系統		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土工事		1	式		8,964	別紙 00-0194
土工事	人力掘方 -	0.26	m3	11,900	3,094	
土工事	人力埋戻し -	0.02	m3	9,100	182	
土工事	山砂の類 -	0.24	m3	11,100	2,664	
建設発生土運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 土砂 DID区間有り 23.0km以下	0.24	m3	12,600	3,024	
計					8,964	
残土処分費		1	式		518	別紙 00-0195
残土処分費	投棄料(阪南2区)	0.24	m3	2,160	518.4	
計					518.4	

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<港湾教育訓練センター>						
貫通部非破壊検査(X線)		1	式		222,180	別紙 00-0052
ガードフェンス	W=1800 H=1800 月額損料	6	か所	700	4,200	
ガードフェンス	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	6	か所	1,530	9,180	
交通誘導員	交通誘導警備員B	6	人	19,700	118,200	
小計					353,760	
<厚和田保健所>						
交通誘導員	交通誘導警備員B	6	人	19,700	118,200	
ガードフェンス	W=1800 H=1800 月額損料	7	か所	700	4,900	
ガードフェンス	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	7	か所	1,530	10,710	
貫通部非破壊検査(X線)		1	式		222,180	別紙 00-0074
小計					355,990	
計					709,750	

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
貫通部非破壊検査(X線)		1	式		222,180	別紙 00-0052
貫通部非破壊(X線)調査費	基本料金 (一式) 1- 10箇所まで	1		143,000	143,000	
貫通部非破壊(X線)調査費	材料費 (枚) 1- 10箇所まで	1		4,880	4,880	
貫通部非破壊(X線)調査費	報告書作成費 (一式) 1- 10箇所まで	1		58,500	58,500	
貫通部非破壊(X線)調査費	諸経費 (一式) 1- 10箇所まで	1		15,800	15,800	
計					222,180	
貫通部非破壊検査X線	X線	1	式		222,180	別紙 00-0074
貫通部非破壊(X線)調査費	基本料金 (一式) 1- 10箇所まで	1		143,000	143,000	
貫通部非破壊(X線)調査費	材料費 (枚) 1- 10箇所まで	1		4,880	4,880	
貫通部非破壊(X線)調査費	報告書作成費 (一式) 1- 10箇所まで	1		58,500	58,500	
貫通部非破壊(X線)調査費	諸経費 (一式) 1- 10箇所まで	1		15,800	15,800	
計					222,180	

代価表一覧

港湾教育訓練センター							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め備考
	パッケージ型空調機撤去再使用しない	床置ダクト型空調機 冷房能力：20,000kcal/h	台	1	23,300	23,335.6	有り 代価表 0001
	パッケージ型空調機撤去再使用しない	床置ダクト型空調機 冷房能力：30,000kcal/h	台	1	38,000	38,012.08	有り 代価表 0002
	温水ボイラー撤去再使用しない	鋼製ボイラー（温水） 279kW以下	基	1	56,500	56,504.45	有り 代価表 0003
	オイルヒーター撤去再使用しない	オイルヒーター 架台共 容量：1000	台	1	4,400	4,402.94	有り 代価表 0004
	冷却水ポンプ撤去再使用しない	片吸込渦巻ポンプ 50φ×300L/min×20m×2.2kW	台	1	18,200	18,162.14	有り 代価表 0005
	温水ポンプ撤去再使用しない	片吸込渦巻ポンプ 50φ×80L/min×10m×0.75kW	台	1	13,000	12,988.68	有り 代価表 0006
	温水ポンプ撤去再使用しない	片吸込渦巻ポンプ 50φ×300L/min×10m×1.5kW	台	1	15,500	15,520.38	有り 代価表 0007
	オイルポンプ撤去再使用しない	オイルポンプ 15φ×120L/min×3m×0.4kW	台	1	6,380	6,384.27	有り 代価表 0008
	ダクト切断		か所	1	1,030	1,026.38	有り 代価表 0009
	煙導撤去	煙導 300φ 再使用しない	m	1	770	769.53	有り 代価表 0010
	煙導撤去	煙導 350φ 再使用しない	m	1	880	882.4	有り 代価表 0011
	自動制御盤撤去	自動制御盤壁掛形 再使用しない	面	1	25,100	25,096.78	有り 代価表 0012
	排煙濃度計撤去	排煙濃度計 再使用しない	個	1	2,300	2,300.53	有り 代価表 0013
	投光器等撤去	投光器 受光器 再使用しない	個	1	2,300	2,300.53	有り 代価表 0014
	換気扇撤去	200φ 再使用しない	台	1	4,290	4,292.87	有り 代価表 0015

代価表一覧

港湾教育訓練センター							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め備考
	受水槽撤去	FRP製複合板型 再使用しない 4,300×1,500×2,000H	基	1	92,300	92,315.06	有り 代価表 0016
	高架水槽撤去	FRP製複合板型 再使用しない 1,500×1,500×1,000H 有効容量：2m ³	基	1	31,600	31,554.43	有り 代価表 0017
	揚水ポンプ撤去	片吸込渦巻ポンプ 再使用しない 50φ×200L/min×39m×3.75kW	台	1	29,700	29,719.87	有り 代価表 0018
	給湯ボイラー撤去	鋼製ボイラー（温水）再使用しない 140kW以下	基	1	38,000	38,012.08	有り 代価表 0019
	給湯循環ポンプ撤去	ライポンプ 再使用しない 0.4kW以下	台	1	7,820	7,815.23	有り 代価表 0020
	消火ポンプ撤去	片吸込渦巻ポンプ 再使用しない 50φ×300L/min×57m×5.5kW	台	1	24,800	24,766.56	有り 代価表 0021
	枠組木足場（手すり先行方式）	1200枠 設置期間30日	m ²	1	2,550	2,547.63	有り 代価表 0022
	安全手摺	設置期間30日	m	1	520	520.43	有り 代価表 0023
	防音シート	設置期間30日	m ²	1	1,230	1,225.12	有り 代価表 0024
	枠組木足場（手すり先行方式）	1200枠 設置期間30日	m ²	1	2,810	2,807.3	有り 代価表 0025

代価表

港湾教育訓練センター									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	パケーン型空調機 撤去再使用しない	床置ダクト型空調機 冷房能力：20,000kcal/h	台	1			23,300		代価表 0001
01	設備機械工		人	1.59	0.4	29,120	18,520.32	○	
	その他		式	1	0.26	18,520.32	4,815.28		
	計						23,335.6		
	パケーン型空調機 撤去再使用しない	床置ダクト型空調機 冷房能力：30,000kcal/h	台	1			38,000		代価表 0002
01	設備機械工		人	2.59	0.4	29,120	30,168.32	○	
	その他		式	1	0.26	30,168.32	7,843.76		
	計						38,012.08		
	温水ボイラー撤去 再使用しない	鋼製ボイラー（温水） 279kW以下	基	1			56,500		代価表 0003
01	設備機械工		人	3.85	0.4	29,120	44,844.8	○	
	その他		式	1	0.26	44,844.8	11,659.65		
	計						56,504.45		

代価表

港湾教育訓練センター									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	オイルヒーター撤去 再使用しない	オイルヒーター 架台共 容量：1000	台	1			4,400		代価表 0004
01	設備機械工		人	0.4	0.3	29,120	3,494.4	○	
	その他		式	1	0.26	3,494.4	908.54		
	計						4,402.94		
	冷却水ポンプ撤去 再使用しない	片吸込渦巻ポンプ 50φ×300L/min×20m×2.2kW	台	1			18,200		代価表 0005
01	設備機械工		人	1.65	0.3	29,120	14,414.4	○	
	その他		式	1	0.26	14,414.4	3,747.74		
	計						18,162.14		
	温水ポンプ撤去 再使用しない	片吸込渦巻ポンプ 50φ×80L/min×10m×0.75kW	台	1			13,000		代価表 0006
01	設備機械工		人	1.18	0.3	29,120	10,308.48	○	
	その他		式	1	0.26	10,308.48	2,680.2		
	計						12,988.68		

代価表

港湾教育訓練センター									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	温水ポンプ撤去 再使用しない	片吸込渦巻ポンプ 50φ×300L/min×10m×1.5kW	台	1			15,500		代価表 0007
01	設備機械工		人	1.41	0.3	29,120	12,317.76	○	
	その他		式	1	0.26	12,317.76	3,202.62		
	計						15,520.38		
	オイルポンプ撤去 再使用しない	オイルポンプ 15φ×120L/min×3m×0.4kW	台	1			6,380		代価表 0008
01	設備機械工		人	0.58	0.3	29,120	5,066.88	○	
	その他		式	1	0.26	5,066.88	1,317.39		
	計						6,384.27		
	ゲート切断		か所	1			1,030		代価表 0009
01	ゲート工		人	0.03125	1	27,144	848.25	○	
	その他		式	1	0.21	848.25	178.13		
	計						1,026.38		

代価表

港湾教育訓練センター									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	煙導撤去	煙導 300φ 再使用しない	m	1			770		代価表 0010
01	ゲート工		人	0.075	0.3	27,144	610.74	○	
	その他		式	1	0.26	610.74	158.79		
	計						769.53		
	煙導撤去	煙導 350φ 再使用しない	m	1			880		代価表 0011
01	ゲート工		人	0.086	0.3	27,144	700.32	○	
	その他		式	1	0.26	700.32	182.08		
	計						882.4		
	自動制御盤撤去	自動制御盤壁掛形 再使用しない	面	1			25,100		代価表 0012
01	電工		人	2.4	0.3	27,664	19,918.08	○	
	その他		式	1	0.26	19,918.08	5,178.7		
	計						25,096.78		

代価表

港湾教育訓練センター									
No	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	排煙濃度計撤去	排煙濃度計 再使用しない	個	1			2,300		代価表 0013
01	電工		人	0.22	0.3	27,664	1,825.82	○	
	その他		式	1	0.26	1,825.82	474.71		
	計						2,300.53		
	投光器等撤去	投光器 受光器 再使用しない	個	1			2,300		代価表 0014
01	電工		人	0.22	0.3	27,664	1,825.82	○	
	その他		式	1	0.26	1,825.82	474.71		
	計						2,300.53		
	換気扇撤去	200φ 再使用しない	台	1			4,290		代価表 0015
01	設備機械工		人	0.39	0.3	29,120	3,407.04	○	
	その他		式	1	0.26	3,407.04	885.83		
	計						4,292.87		

代価表

港湾教育訓練センター									
No	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	受水槽撤去	FRP製複合板型 再使用しない 4,300×1,500×2,000H	基	1			92,300		代価表 0016
01	設備機械工		人	6.29	0.4	29,120	73,265.92	○	
	その他		式	1	0.26	73,265.92	19,049.14		
	計						92,315.06		
	高架水槽撤去	FRP製複合板型 再使用しない 1,500×1,500×1,000H 有効容量：2m³	基	1			31,600		代価表 0017
01	設備機械工		人	2.15	0.4	29,120	25,043.2	○	
	その他		式	1	0.26	25,043.2	6,511.23		
	計						31,554.43		
	揚水ポンプ撤去	片吸込渦巻ポンプ 再使用しない 50φ×200L/min×39m×3.75kW	台	1			29,700		代価表 0018
01	設備機械工		人	2.25 ×1.2	0.3	29,120	23,587.2	○	
	その他		式	1	0.26	23,587.2	6,132.67		
	計						29,719.87		

代価表

港湾教育訓練センター								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	給湯ボイラ撤去	鋼製ボイラ(温水) 再使用しない 140kW以下	基	1			38,000	代価表 0019
01	設備機械工		人	2.59	0.4	29,120	30,168.32	○
	その他		式	1	0.26	30,168.32	7,843.76	
	計						38,012.08	
	給湯循環ポンプ撤去	ライポンプ 再使用しない 0.4kW以下	台	1			7,820	代価表 0020
01	設備機械工		人	0.71	0.3	29,120	6,202.56	○
	その他		式	1	0.26	6,202.56	1,612.67	
	計						7,815.23	
	消火ポンプ撤去	片吸込渦巻ポンプ 再使用しない 50φ×300L/min×57m×5.5kW	台	1			24,800	代価表 0021
01	設備機械工		人	2.25	0.3	29,120	19,656	○
	その他		式	1	0.26	19,656	5,110.56	
	計						24,766.56	

代価表

港湾教育訓練センター								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	枠組本足場(手すり先行方式)	1200枠 設置期間30日	m ²	1			2,550	代価表 0022
01	枠組本足場(手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 掛払い手間 12m未満 - -	m ²	1	1	1,887.76	1,887.76	
	枠組本足場(手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 - -	m ²	1	30	8.98	269.4	
03	枠組本足場(手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 基本料 修理費含む 12m未満 - -	m ²	1	1	390.47	390.47	
	計						2,547.63	
	安全手摺	設置期間30日	m	1			520	代価表 0023
01	安全手すり(手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	m	1	1	308.21	308.21	
	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 -	m	1	30	3.35	100.5	
03	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 -	m	1	1	111.72	111.72	
	計						520.43	

代価表

港湾教育訓練センター									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	防音シート	設置期間30日	m ²	1			1,230		代価表 0024
01	防音シート張り	基本料 修理費含む -	m ²	1	1	94.36	94.36		
02	防音シート張り	供用1日賃料 修理費含む -	m ²	1	30	9.44	283.2		
03	防音シート張り	掛払い手間 -	m ²	1	1	847.56	847.56		
	計						1,225.12		
	枠組本足場 (手すり先行方式)	1200枠 設置期間30日	m ²	1			2,810		代価表 0025
01	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 掛払い手間 22m未満 -	m ²	1	1	2,157.45	2,157.45		
02	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 供用1日賃料 修理費含む 22m未満 -	m ²	1	30	8.8	264		
03	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 基本料 修理費含む 22m未満 -	m ²	1	1	385.85	385.85		
	計						2,807.3		

代価表

岸和田保健所									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	受水槽撤去	FRP製複合板型 再使用しない 2,000×2,000×1,500H 有効容量：4m ³	基	1			48,100		代価表 0026
01	設備機械工		人	3.28	0.4	29,120	38,205.44	○	
	その他		式	1	0.26	38,205.44	9,933.41		
	計						48,138.85		
	高架水槽撤去	鋼板製複合板型 再使用しない 1,500×1,500×1,500H 有効容量：3m ³	基	1			57,100		代価表 0027
01	設備機械工		人	3.89	0.4	29,120	45,310.72	○	
	その他		式	1	0.26	45,310.72	11,780.79		
	計						57,091.51		
	揚水ポンプ撤去	片吸込渦巻ポンプ 再使用しない 50φ×200L/min×39m×3.7kW	台	1			19,800		代価表 0028
01	設備機械工		人	1.8	0.3	29,120	15,724.8	○	
	その他		式	1	0.26	15,724.8	4,088.45		
	計						19,813.25		

代価表

岸和田保健所									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	圧送ポンプ撤去	加圧給水ポンプ 再使用しない 20φ×14L/min×13m×0.15kW	台	1			6,380		代価表 0029
01	設備機械工		人	0.58	0.3	29,120	5,066.88	○	
	その他		式	1	0.26	5,066.88	1,317.39		
	計						6,384.27		
	膨張水槽撤去	FRP製複合板型 再使用しない 600×600×600H 有効容量：180L	基	1			23,700		代価表 0030
01	設備機械工		人	2.15	0.3	29,120	18,782.4	○	
	その他		式	1	0.26	18,782.4	4,883.42		
	計						23,665.82		
	排水ポンプ撤去	雑排水ポンプ 再使用しない 50φ×220L/min×9m×1.5kW	台	1			13,500		代価表 0031
01	設備機械工		人	1.23	0.3	29,120	10,745.28	○	
	その他		式	1	0.26	10,745.28	2,793.77		
	計						13,539.05		

代価表

岸和田保健所									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	排水ポンプ用制御盤撤去	屋内壁掛型制御盤 3.7kw以下	台	1			18,200		代価表 0032
01	電工		人	1.77	0.3	27,664	14,689.58	○	
	その他		式	1	0.24	14,689.58	3,525.5		
	計						18,215.08		
	振れ止め金物	600×800	個	1			16,500		代価表 0033
01	鋼製製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	m	2.8	1	5,903.9	16,530.92		
	計						16,530.92		
	振れ止め金物	600×400	個	1			11,800		代価表 0034
01	鋼製製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	m	2	1	5,903.9	11,807.8		
	計						11,807.8		

代価表

岸和田保健所									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	振れ止め金物	300×300	個	1			17,900		代価表 0035
01	SUS製 製作金物	6×50×50 (等辺山形鋼)	m	1.2	1	14,936.37	17,923.64		
	計						17,923.64		
	振れ止め金物	300×500	個	1			95,600		代価表 0036
01	SUS製 製作金物	6×50×50 (等辺山形鋼)	m	6.4	1	14,936.37	95,592.77		
	計						95,592.77		
	枠組本足場 (手すり先行方式)	900枠 設置期間30日	m ²	1			2,340		代価表 0037
01	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 12m未満 -	m ²	1	1	1,695.13	1,695.13		
02	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 12m未満 -	m ²	1	30	8.77	263.1		
03	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 12m未満 -	m ²	1	1	385.85	385.85		
	計						2,344.08		

代価表

岸和田保健所									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	安全手摺	設置期間30日	m	1			520		代価表 0038
01	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	m	1	1	308.21	308.21		
02	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 -	m	1	30	3.35	100.5		
03	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 -	m	1	1	111.72	111.72		
	計						520.43		
	防音シート	設置期間30日	m ²	1			1,230		代価表 0039
01	防音シート張り	基本料 修理費含む -	m ²	1	1	94.36	94.36		
02	防音シート張り	供用1日賃料 修理費含む -	m ²	1	30	9.44	283.2		
03	防音シート張り	掛払い手間 -	m ²	1	1	847.56	847.56		
	計						1,225.12		

電気設備工事 種目別内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
<電気設備工事>				
大阪府港湾教育訓練センター	1	式	1,148,933	
大阪府岸和田保健所	1	式	1,058,281	
大阪府泉北府民センタービル	1	式	1,030,882	
計			3,238,096	

(M込) 大阪府港湾教育訓練センター外 2 件衛生設備改修工事(電気設備)

電気設備工事 細目別内訳

大阪府港湾教育訓練センター		動力設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
動力盤内機改修	M-1	1	面	117,000	117,000	代価表 0002	
警報盤改修	4窓改修	1	面	11,500	11,500	代価表 0003	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-1E)	2.0mm	29	m	350	10,150		
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	14	m	1,420	19,880		
EM-FP-Cケーブル	5.5mm2- 3C 管内	15	m	1,740	26,100		
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C 管内	27	m	910	24,570		
EM-CEEケーブル	2mm2- 5C 管内	15	m	1,340	20,100		
EM-CEEケーブル	2mm2- 8C 管内	14	m	1,740	24,360		
EM-FCPEEケーブル	1.2 mm- 1P 管内	29	m	670	19,430		
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 16mm	27	m	2,090	56,430		
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 22mm	16	m	2,680	42,880		
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 28mm	44	m	3,530	155,320		
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 36mm	14	m	4,360	61,040		
金属製可とう電線管 (電動機等接続)	17mm ビニル被覆有・防水	2	か所	1,600	3,200		
金属製可とう電線管 (電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	1	か所	1,990	1,990		

電気設備工事 細目別内訳

大阪府港湾教育訓練センター		動力設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
金属製可とう電線管 (電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	4	か所	2,400	9,600		
金属製可とう電線管 (電動機等接続)	38mm ビニル被覆有・防水	1	か所	3,080	3,080		
ステンレス製 プルボックス WP形	200× 200× 150	8	個	19,000	152,000		
ステンレス製 プルボックス WP形	200× 200× 200	1	個	22,600	22,600		
ステンレス製 プルボックス WP形	250× 250× 150	1	個	25,800	25,800		
ステンレス製 プルボックス WP形	300× 300× 200	2	個	37,700	75,400		
電極	3 P (電極コート)	4	個	16,000	64,000		
電極	5 P (電極コート)	2	個	25,200	50,400		
配管用支持ブロッカ	H100 L150	4	個	1,280	5,120		
撤去工事	再使用しない	1	式		115,926	別紙 00-0001	
有価材		1	式		▲19,245	別紙 00-0002	
計					1,098,631		

電気設備工事 別紙明細

大阪府港湾教育訓練センター		動力設備				
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		115,926	別紙 00-0001
動力盤内機撤去	M-1 再使用しない	1	面	23,900	23,900	代価表 0001
600V絶縁電線撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	21	m	70	1,470	
600V絶縁電線撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	68	m	70	4,760	
600V絶縁電線撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	83	m	77	6,391	
600V絶縁電線撤去	2mm ² × 1本 再使用しない	216	m	70	15,120	
600V絶縁電線撤去	3.5mm ² × 1本 再使用しない	57	m	77	4,389	
600V絶縁電線撤去	5.5mm ² × 1本 再使用しない	57	m	98	5,586	
600V絶縁電線撤去	14mm ² × 1本 再使用しない	30	m	140	4,200	
薄鋼電線管撤去	(C19) 再使用しない	5	m	350	1,750	
薄鋼電線管撤去	(C25) 再使用しない	15	m	490	7,350	
薄鋼電線管撤去	(C31) 再使用しない	10	m	630	6,300	
ボックス撤去	200×200×200 再使用しない	1	個	2,090	2,090	
位置ボックス撤去	再使用しない	1	個	700	700	
L型アングル撤去	40×40×1600 再使用しない	1	個	1,380	1,380	代価表 0004

電気設備工事 別紙明細

大阪府港湾教育訓練センター		動力設備				
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		115,926	別紙 00-0001
水位電極撤去	3P (再使用無し)	1	個	3,350	3,350	
水位電極撤去	5P (再使用無し)	2	個	5,120	10,240	代価表 0005
電動機結線撤去	直入始動方式 再使用しない	12	台	1,210	14,520	
電動機結線撤去	直入始動方式以外 再使用しない	1	台	2,430	2,430	
計					115,926	
有価材		1	式		▲19,245	別紙 00-0002
銅くず	1号銅線	7.34	kg	▲1,300	▲9,542	
銅くず	2号銅線	8.47	kg	▲1,240	▲10,502.8	
ガット処理		22.84	kg	35	799.4	
計					▲19,245.4	

電気設備工事 別紙明細

大阪府港湾教育訓練センター		電灯設備				
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		45,280	別紙 00-0003
蛍光灯器具撤去	つり下げ形 FL 40W ×1 再使用しない	2	個	2,640	5,280	
蛍光管運搬費	350kg以下	1	式		40,000	
計					45,280	
廃棄物処分費		1	式		102	別紙 00-0004
蛍光管処分費		0.51	kg	200	102	
計					102	

電気設備工事 別紙明細

大阪府岸和田保健所		動力設備				
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		87,543	別紙 00-0005
動力盤内機撤去	MB-1 再使用しない	1	面	38,200	38,200	代価表 0006
600V絶縁電線撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	158	m	70	11,060	
600V絶縁電線撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	139	m	77	10,703	
制御用ケーブル撤去	2mm2 5~6c 管内 再使用しない	10	m	200	2,000	
薄鋼電線管撤去	(C19) 再使用しない	1	m	350	350	
薄鋼電線管撤去	(C25) 再使用しない	10	m	490	4,900	
アールボックス撤去	200×200×100 再使用しない	1	個	1,740	1,740	
水位電極撤去	4P (再使用無し)	3	個	4,180	12,540	代価表 0009
電動機結線撤去	直入始動方式 再使用しない	5	台	1,210	6,050	
計					87,543	

代価表

港湾教育訓練センター								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	動力盤内機撤去	M-1 再使用しない	面	1			23,900	代価表 0001
01	電工		人	0.774	0.2	27,664	4,282.39	○
02	電工		人	0.217 ×2	0.2	27,664	2,401.24	○
03	電工		人	0.125 ×9	0.2	27,664	6,224.4	○
04	電工		人	0.027 ×22	0.2	27,664	3,286.48	○
05	電工		人	0.054 ×8	0.2	27,664	2,390.17	○
06	電工		人	0.07	0.2	27,664	387.3	○
	その他		式	1	0.26	18,971.98	4,932.71	
	計						23,904.69	

代価表

港湾教育訓練センター								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	動力盤内機改修	M-1	面	1			117,000	代価表 0002
01	開閉器	MCCB3P100AF75AT	個	2	1	9,800	19,600	
02	電流計	30A	個	2	1	1,920	3,840	
03	アルボックSS形 屋外(SUS)	0.2㎡未満/個	㎡	0.18	1	94,860	17,074.8	
04	アルボックSS形 屋外(SUS)	0.2㎡未満/個	㎡	0.12	1	94,860	11,383.2	
05	雑材料		式	1	0.02	23,440	468.8	
06	電工		人	1.416	1	27,664	39,172.22	○
07	電工		人	0.217	2	27,664	12,006.18	○
08	塗料	調合ペイント	kg	0.17	0.3	650	33.15	○
09	塗装工		人	0.046	0.3	31,720	437.74	○
	その他		式	1	0.26	51,649.29	13,428.82	
	計						117,444.91	

(M込) 大阪府港湾教育訓練センター外 2 件衛生設備改修工事(電気設備)

○は「その他」の率対象

代価表

港湾教育訓練センター									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	警報盤改修	4窓改修	面	1			11,500		代価表 0003
01	電工		人	0.336	1	27,664	9,295.1	○	
	その他		式	1	0.24	9,295.1	2,230.82		
	計						11,525.92		
	L型アンクル撤去	40×40×1600 再使用しない	個	1			1,380		代価表 0004
01	電工		人	0.1239 ×1.6	0.2	27,664	1,096.82	○	
	その他		式	1	0.26	1,096.82	285.17		
	計						1,381.99		
	水位電極撤去	5P (再使用無し)	個	1			5,120		代価表 0005
01	電工		人	0.49	0.3	27,664	4,066.61	○	
	その他		式	1	0.26	4,066.61	1,057.32		
	計						5,123.93		

代価表

岸和田保健所									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	動力盤内機撤去	MB-1 再使用しない	面	1			38,200		代価表 0006
01	電工		人	0.387 ×5	0.2	27,664	10,705.97	○	
02	電工		人	0.217 ×5	0.2	27,664	6,003.09	○	
03	電工		人	0.261 ×5	0.2	27,664	7,220.3	○	
04	電工		人	0.125 ×5	0.2	27,664	3,458	○	
05	電工		人	0.07 ×3	0.2	27,664	1,161.89	○	
06	電工		人	0.054 ×6	0.2	27,664	1,792.63	○	
	その他		式	1	0.26	30,341.88	7,888.89		
	計						38,230.77		

(M込) 大阪府港湾教育訓練センター外 2 件衛生設備改修工事(電気設備)

○は「その他」の率対象

代価表

岸和田保健所								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	動力盤内機改修	MB-1	面	1			80,100	代価表 0007
01	開閉器	MCCB 3P50AF/40AT	個	1	1	4,150	4,150	
02	開閉器	MCCB3P 50AF/20AT	個	1	1	4,150	4,150	
03	電流計	30A	個	2	1	1,920	3,840	
04	フッボックAS形屋外(SUS)	0.2㎡未満/個	㎡	0.0225	3	94,860	6,403.05	
05	フッボックAS形屋外(SUS)	0.2㎡未満/個	㎡	0.045	1	94,860	4,268.7	
06	フッボックAS形屋外(SUS)	0.2㎡未満/個	㎡	0.09	1	94,860	8,537.4	
07	雑材料		式	1	0.02	12,140	242.8	
08	電工		人	0.945	1	27,664	26,142.48	○
09	電工		人	0.217	2	27,664	12,006.18	○
10	塗料	調合ペイント	kg	0.17	0.2025	650	22.38	○
11	塗装工		人	0.046	0.2025	31,720	295.47	○
	その他		式	1	0.26	38,466.51	10,001.29	
	計						80,059.75	

代価表

岸和田保健所								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	警報盤改修	5窓改修	面	1			14,300	代価表 0008
01	電工		人	0.416	1	27,664	11,508.22	○
	その他		式	1	0.24	11,508.22	2,761.97	
	計						14,270.19	
	水位電極撤去	4P (再使用無し)	個	1			4,180	代価表 0009
01	電工		人	0.4	0.3	27,664	3,319.68	○
	その他		式	1	0.26	3,319.68	863.12	
	計						4,182.8	

(M込)大阪府港湾教育訓練センター外2件衛生設備改修工事(電気設備)

○は「その他」の率対象

大阪府泉北府民センタービル衛生設備改修工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式	707,111	
計				707,111	
内装改修	撤去	1	式	430,222	
内装改修	改修	1	式	831,640	
計				1,261,862	
構内	撤去	1	式	88,070	
構内	改修	1	式	51,420	
計				139,490	
発生材処理	運搬	1	式	139,984	
発生材処理	処分	1	式	82,393	
計				222,377	

建築工事 細目別内訳

大阪府泉北府民センタービル衛生設備改修工事		内装改修		改修			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
天井化粧 せつこうボード 張り(GB-D)	厚9.5 準不燃 トラベージ 突付け	96	m ²	1,400	134,400		
天井点検口	一般タイプ 700製 内外枠共額縁 450角	1	か所	10,100	10,100		
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボルト等切込み共	1	か所	1,880	1,880		
軽量鉄骨天井 開口部補強(非常 用照明)	19形(屋内) 100φ程度 ボルト等切込み共	1	か所	1,260	1,260	代備表 0010	
1階給湯室流し台	幅1050-1050mm H870 扉ステン製	1	台	214,000	214,000		
2階給湯室流し台	幅1500-400-1500mm H870 扉ステン製	1	台	209,000	209,000		
3階給湯室流し台	幅1050-1050mm H870 扉ステン製	1	台	261,000	261,000		
計					831,640		

建築工事 細目別内訳

大阪府泉北府民センタービル衛生設備改修工事		構内		撤去			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
土工機械運搬	根切り、埋戻し(小規模土工)	1	往復	42,100	42,100		
根切り	小規模土工	2.2	m ³	1,170	2,574		
カッター切断(舗装面)	アスファルト 厚さ100以下 手動式	11.4	m	530	6,042		
カッター切断(舗装面)	コンクリート 厚さ150以下 手動式	2.6	m	910	2,366		
アスファルト 舗装とりこわし	機械 集積・積込み共	0.2	m ³	7,390	1,478		
舗装路盤材 とりこわし	機械 集積・積込み共	0.4	m ³	2,660	1,064		
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	0.2	m ³	119,000	23,800		
グレーチング蓋 取外し・復旧	1000×500	1	か所	8,310	8,310	代備表 0011	
割栗石撤去		0.1	m ³	3,360	336	代備表 0012	
計					88,070		

建築工事 別紙明細

大阪府泉北府民センタービル衛生設備改修工事 直接仮設						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墨出し		1	式		9,600	別紙 00-0001
墨出し(内部改修)	個別改修	96	m ²	100	9,600	
計					9,600	
養生		1	式		50,160	別紙 00-0002
養生(内部改修)	個別改修	96	m ²	210	20,160	
養生(内部改修)	搬出入路部分	250	m ²	120	30,000	
計					50,160	
整理清掃 後片付け		1	式		168,920	別紙 00-0003
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	96	m ²	770	73,920	
整理清掃後片付け (内部改修)	搬出入路部分	250	m ²	380	95,000	
計					168,920	

建築工事 別紙明細

大阪府泉北府民センタービル衛生設備改修工事 直接仮設						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
枠組本足場 (手すり先行方式)		1	式		107,338	別紙 00-0004
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 - - 設置期間:3.0か月	24.5	m ²	2,610	63,945	代価表 0001
養生シート	防火性能 JIS A 8952 I類	24.5	m ²	990	24,255	代価表 0002
安全手すり	枠組本足場用 設置期間:3.0か月	5.4	m	720	3,888	代価表 0003
アラック足場	設置期間:3.0か月	12.2	m ²	1,250	15,250	代価表 0004
計					107,338	
内部仕上足場	脚立足場	1	式		93,120	別紙 00-0005
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	96	m ²	970	93,120	
計					93,120	

建築工事 別紙明細

大阪府泉北府民センタービル衛生設備改修工事		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設間仕切り	撤去共	1	式		253,932	別紙 00-0006
仮設間仕切り下地	A種 軽鉄下地	27.3	m ²	1,980	54,054	
仮設間仕切り仕上材	A種(両面) 石こうボード	27.3	m ²	7,260	198,198	
仮設間仕切りカーコーン	設置期間：3.0か月	4	か所	420	1,680	代価表 0005
計					253,932	
仮設材運搬		1	式		24,041	別紙 00-0007
仮設材運搬(枠組本足場)(手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	36.7	m ²	350	12,845	
仮設材運搬(シート・ネット類)		24.5	m ²	9	220.5	
仮設材運搬(安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	5.4	m	77	415.8	
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	平家建	96	m ²	110	10,560	
計					24,041.3	

建築工事 別紙明細

大阪府泉北府民センタービル衛生設備改修工事		発生材処理		運搬		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材積込み		1	式		45,772	別紙 00-0008
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.2	m ³	7,930	1,586	
発生材積込み	がれき類 人力	0.1	m ³	1,600	160	代価表 0017
発生材積込み	ボード・木材類 人力	5.2	m ³	6,110	31,772	
発生材積込み	ガラス類	1.4	m ³	6,110	8,554	代価表 0018
発生材処理 集積・梱包		1	m ³	3,700	3,700	
計					45,772	

建築工事 別紙明細

大阪府泉北府民センタービル衛生設備改修工事		発生材処理		運搬		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材運搬		1	式		94,212	別紙 00-0009
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 8.0km以下	0.2	m3	8,020	1,604	代価表 0019
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m3 アスファルト類 DID区間有り 6.5km以下	0.2	m3	6,950	1,390	代価表 0020
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 がれき類 DID区間有り 60.0km以下	0.5	m3	24,100	12,050	代価表 0021
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類(石綿含有) DID区間有り 80.0km以下	1	m3	10,400	10,400	
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 60.0km以下	0.5	m3	8,340	4,170	代価表 0022
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 その他 DID区間有り 60.0km以下	3.7	m3	8,340	30,858	代価表 0023
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス類 DID区間有り 60.0km以下	1.4	m3	24,100	33,740	代価表 0024
計					94,212	

建築工事 別紙明細

大阪府泉北府民センタービル衛生設備改修工事		発生材処理		処分		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材処分費		1	式		82,393	別紙 00-0010
発生材処分	鉄筋コンクリート類	0.2	m3	4,230	846	
発生材処分	アスファルト類	0.2	m3	5,875	1,175	
発生材処分	がれき類	0.5	m3	22,200	11,100	
発生材処分	石こうボード類	0.5	m3	13,000	6,500	
発生材処分	石こうボード類(石綿含有)	1	m3	25,000	25,000	
発生材処分	その他	3.7	m3	5,252	19,432.4	
発生材処分	ガラス類	1.4	m3	13,100	18,340	
計					82,393.4	

代価表一覧

その他							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め備考
	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 - - 設置期間:3.0か月	m ²	1	2,610	2,609.02	有り 代価表 0001
	養生シート	防災性能 JIS A 8952 I類	m ²	1	990	993.29	有り 代価表 0002
	安全手すり	枠組本足場用 設置期間:3.0か月	m	1	720	721.43	有り 代価表 0003
	フック足場	設置期間:3.0か月	m ²	1	1,250	1,246.3	有り 代価表 0004
	仮設間仕切り カーコン	設置期間:3.0か月	か所	1	420	420	有り 代価表 0005
	パーテーション仮撤去 ・再取付		m ²	1	4,920	4,915.07	有り 代価表 0006
	流し台撤去	幅1050mm 扉メッキ製 集積共	台	1	2,210	2,210.71	有り 代価表 0007
	流し台撤去	幅1500mm 扉メッキ製 集積共	台	1	2,210	2,210.71	有り 代価表 0008
	作業台撤去	幅400mm 扉メッキ製 集積共	台	1	1,230	1,228.17	有り 代価表 0009
	軽量鉄骨天井 開口部補強(非常 用照明)	19形(屋内) 100φ程度 ボート等切込み共	か所	1	1,260	1,256.54	有り 代価表 0010
	グレッチング蓋 取外し・復旧	1000×500	か所	1	8,310	8,311.28	有り 代価表 0011
	割栗石撤去		m ³	1	3,360	3,355.61	有り 代価表 0012
	アスファルト舗装	特に狭い場所 人力 改質密粒度AS t50+再生粗粒度アスコン t40+粒度調整砕石 t150	m ²	1	6,840	6,841.81	有り 代価表 0013
	現場打側溝(蓋別)	W=600 H=400 L=1500	か所	1	31,100	31,062.74	有り 代価表 0014

代価表一覧

その他							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め備考
	新設管接続部 モルタル充填		m	1	1,100	1,102.1	有り 代価表 0015
	割栗石新設		m ³	1	5,190	5,189.23	有り 代価表 0016
	発生材積込み	がれき類 人力	m ³	1	1,600	1,604.29	有り 代価表 0017
	発生材積込み	ガラス類	m ³	1	6,110	6,106.46	有り 代価表 0018
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m ³ 無筋コンクリート類 D1D区間有り 8.0km以下	m ³	1	8,020	8,021.46	有り 代価表 0019
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m ³ アスファルト類 D1D区間有り 6.5km以下	m ³	1	6,950	6,951.93	有り 代価表 0020
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 がれき類 D1D区間有り 60.0km以下	m ³	1	24,100	24,064.37	有り 代価表 0021
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボート類 D1D区間有り 60.0km以下	m ³	1	8,340	8,337.26	有り 代価表 0022
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 その他 D1D区間有り 60.0km以下	m ³	1	8,340	8,337.26	有り 代価表 0023
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス類 D1D区間有り 60.0km以下	m ³	1	24,100	24,064.37	有り 代価表 0024
	ガードフェンス	W=1800 H=1800 シート張 設置期間:3.9か月	か所	1	6,810	6,814.59	有り 代価表 0025
	カーコン・コンパー	設置期間:3.9か月	m	32	1,140	1,137	有り 代価表 0026

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
	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 - - 設置期間:3.0か月	m ²	1			2,610		代価表 0001
01	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 掛払い手間 12m未満 - -	m ²	1	1	1,541.03	1,541.03		
02	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 - -	m ²	1	90	7.99	719.1		
03	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 基本料 修理費含む 12m未満 - -	m ²	1	1	348.89	348.89		
	計						2,609.02		
	養生シート	防火性能 JIS A 8952 I 類	m ²	1			990		代価表 0002
01	養生シート張り	防火性能 JIS A 8952 I 類 掛払い手間 -	m ²	1	1	847.56	847.56		
02	養生シート張り	防火性能 JIS A 8952 I 類 供用1日賃料 修理費含む -	m ²	1	90	1.06	95.4		
03	養生シート張り	防火性能 JIS A 8952 I 類 基本料 修理費含む -	m ²	1	1	50.33	50.33		
	計						993.29		

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
	安全手すり	枠組本足場用 設置期間:3.0か月	m	1			720		代価表 0003
01	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	m	1	1	308.21	308.21		
02	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 -	m	1	90	3.35	301.5		
03	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 -	m	1	1	111.72	111.72		
	計						721.43		
	ブラケット足場	設置期間:3.0か月	m ²	1			1,250		代価表 0004
01	ブラケット足場	設置期間:3.0か月	m ²	1	1.03	1,210	1,246.3		
	計						1,246.3		
	仮設間仕切り カラーコーン	設置期間:3.0か月	か所	1			420		代価表 0005
01	カラーコーン	基本料	か所	1	1	60	60		
02	カラーコーン	賃貸料	か所	1	90	4	360		
	計						420		

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	バージョン仮撤去・再取付		m ²	1			4,920	代価表 0006
01	木製戸撤去	片開き戸 扉のみ 集積共	m ²	1	1	732.78	732.78	
02	建具工		人	0.1	1	30,056 ×1.15	3,456.44	○
	その他		式	1	0.21	3,456.44	725.85	
	計						4,915.07	
	流し台撤去	幅1050mm 扉材シ製 集積共	台	1			2,210	代価表 0007
01	軽作業員		人	0.09	1	16,952 ×1.15	1,754.53	○
	その他		式	1	0.26	1,754.53	456.18	
	計						2,210.71	
	流し台撤去	幅1500mm 扉材シ製 集積共	台	1			2,210	代価表 0008
01	軽作業員		人	0.09	1	16,952 ×1.15	1,754.53	○
	その他		式	1	0.26	1,754.53	456.18	
	計						2,210.71	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	作業台撤去	幅400mm 扉材シ製 集積共	台	1			1,230	代価表 0009
01	軽作業員		人	0.05	1	16,952 ×1.15	974.74	○
	その他		式	1	0.26	974.74	253.43	
	計						1,228.17	
	軽量鉄骨天井開口部補強(非常用照明)	19形(屋内) 100φ程度 ボート等切込み共	か所	1			1,260	代価表 0010
01	軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 150×150mm程度 ボート等切込み共	か所	1	1	1,256.54	1,256.54	
	計						1,256.54	
	グレーチング蓋取外し・復旧	1000×500	か所	1			8,310	代価表 0011
01	床マンホール・点検口撤去	集積共	か所	1	1	7,941.02	7,941.02	
02	蓋設置手間		か所	1	1.02	363	370.26	
	計						8,311.28	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	割栗石撤去		m3	1			3,360	代価表 0012
01	無筋コンクリート とりこわし	圧碎機 地下部 厚さ200mm未満	m3	1	1	3,355.61	3,355.61	
	計						3,355.61	
	アスファルト舗装	特に狭い場所 人力 改質密粒度AS t50+再生粗粒度アスコン t40+粒度調整砕石 t150	m ²	1			6,840	代価表 0013
01	アスファルト舗装(B) 標準図3-3	特に狭い場所 人力 再生AS t50+PK-3+RC40 t150	m ²	1	1	5,781.06	5,781.06	
02	再生密粒度アスコン	厚 50 車道 材料費のみ	m ²	▲1	1	1,410.38	▲1,410.38	
03	プライムコート	材料費のみ	m ²	▲1	1	199.48	▲199.48	
04	プライムコート散布	手間のみ	m ²	▲1	1	37.1	▲37.1	
05	再生クワツヤラン	厚 150 歩道 材料費のみ	m ²	▲1	1	217.58	▲217.58	
06	密粒度アスファルト	厚さ5cm 車道用 再生材	m ²	1	1	1,146.65	1,146.65	
07	再生粗粒度アスコン	厚 40 車道 材料費のみ	m ²	1	1	1,092.67	1,092.67	
08	粒度調整砕石	厚 150 車道 材料費のみ	m ²	1	1	685.97	685.97	
	計						6,841.81	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	現場打側溝(蓋別)	W=600 H=400 L=1500		1			31,100	代価表 0014
01	異形鉄筋(SD295)	D13	か所 t	20.8	0.001	96,000	1,996.8	
02	鉄筋加工組立	小型構造物 -	t	20	0.001	123,162.25	2,463.25	
03	スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH2	t	0.56	0.001	▲31,500	▲17.64	
04	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	m3	0.2	1	25,100	5,020	
05	コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15~S18 -	m3	0.2	1	12,475.88	2,495.18	
06	型枠	小型構造物用型枠 -	m ²	2	1	6,424.98	12,849.96	
07	側溝モルタル塗り	金ごて 糸幅200	m	0.9	1	2,698.6	2,428.74	
08	壁 耐水圧用防水		m ²	0.5	1.03	7,430	3,826.45	
	計						31,062.74	
	新設管接続部 モルタル充填		m	1			1,100	代価表 0015
01	建具周囲防水 モルタル充填	外部建具	m	1	1	1,102.1	1,102.1	
	計						1,102.1	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	割栗石新設		m3	1			5,190	代価表 0016
01	割ぐり石	50-150mm	m3	1	1	4,000	4,000	
02	路盤材敷きならし	厚さ 15cm 特に狭い場所 人力	m ²	0.7	1	1,698.9	1,189.23	
	計						5,189.23	
	発生材積込み	がれき類 人力	m3	1			1,600	代価表 0017
01	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m3 無筋コンクリート類 D1D区間有り 8.0km以下	m3	0.2	1	8,021.46	1,604.29	代価表 0019
	計						1,604.29	
	発生材積込み	ガラス類	m3	1			6,110	代価表 0018
01	発生材積込み	ボート・木材類 人力	m3	1	1	6,106.46	6,106.46	
	計						6,106.46	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m3 無筋コンクリート類 D1D区間有り 8.0km以下	m3	1			8,020	代価表 0019
01	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m3 無筋コンクリート類 D1D区間有り 8.0km以下	m3	1	1	8,021.46	8,021.46	
	計						8,021.46	
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m3 アスファルト類 D1D区間有り 6.5km以下	m3	1			6,950	代価表 0020
01	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 バックホ0.13m3 無筋コンクリート類 D1D区間有り 6.5km以下	m3	1	1	6,951.93	6,951.93	
	計						6,951.93	
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 がれき類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1			24,100	代価表 0021
01	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 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1	1	24,064.37	24,064.37	
	計						24,064.37	
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボート類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1			8,340	代価表 0022
01	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボート類 D1D区間有り 60.0km以下	m3	1	1	8,337.26	8,337.26	
	計						8,337.26	

(M込) 大阪府港湾教育訓練センター外2件機械設備改修工事 (建築)

○は「その他」の率対象

