

工事名称: 大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事

工事場所: 堺市南区城山台5丁

総工事費 ￥184,046,500 .-

工事価格 ￥167,315,000 .-

工事概要

機械設備工事一式(改修)
空調熱源設備、給水設備、排水設備、消火設備の更新

【既存施設概要】
RC造 地上3階建地下1階 延べ面積8,080㎡

公告日	令和7年8月21日
開札日	令和7年9月11日
工期末	令和8年6月15日

工事費内訳

1

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式	4,705,343	
機械設備工事	1	式	123,522,395	
計			128,227,738	
共通費				
共通仮設費	1	式	5,563,962	
現場管理費	1	式	16,213,562	
一般管理費等	1	式	17,309,738	
計			39,087,262	
工事価格	1	式	167,315,000	
消費税等相当額	1	式	16,731,500	消費税率 10 %
工事費	1	式	184,046,500	

2

大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事

3

大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事

4

大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
機械設備工事	1	式	123,522,395	
計			123,522,395	

機械設備工事 科目別内訳

6

[illegible]

機械設備工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
空調設備	機器設備	1	式	63,855,473	
空調設備	ダクト設備	1	式	907,076	
空調設備	配管設備	1	式	26,201,111	
空調設備	制御設備	1	式	450,828	
空調設備	ガス設備	1	式	1,182,000	
空調設備	付帯建築	1	式	38,270	
空調設備	直接仮設	1	式	969,001	
計				93,603,759	
給排水衛生設備	給水設備	1	式	18,338,484	
給排水衛生設備	排水設備	1	式	514,137	
給排水衛生設備	直接仮設	1	式	774,017	
計				19,626,638	
消火設備	屋内消火栓設備	1	式	3,799,587	
消火設備	スプリンクラー設備	1	式	6,492,411	
計				10,291,998	

機械設備工事 細目別内訳

8

機械設備工事		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R-1 吸収式冷温水発生機	ガス焼き吸収冷温水機 冷房能力：422kW 暖房能力：353kW 防振パッド 感震器 その他付属品共	2	基	15,838,000	31,676,000	
CT-1 冷却塔	開放式 角型 省エネ超低騒音型・内部配管型 冷却容量：994.2kW 冷却水量：150m ³ /h 防振架台 その他付属品共 現地組立費含む	1	基	4,179,000	4,179,000	
CT-2 冷却塔	開放式 角型 省エネ超低騒音型・内部配管型 冷却容量：994.2kW 冷却水量：150m ³ /h 防振架台 その他付属品共 現地組立費含む	1	基	4,179,000	4,179,000	
S-1 冷却水処理装置	制御部一体型 プロー装置付 タンク容量：100L ポンプコントロールバルブ その他付属品共	1	基	757,000	757,000	
S-2 冷温水処理装置	制御部一体型 タンク容量：100L ポンプコントロールバルブ その他付属品共	1	基	631,000	631,000	
EXT-1 膨張水槽 (冷温水発生機用)	開放型 ステンレス製 有効容量：0.8t 一般型架台 その他付属品共 現地溶接組立費含む	1	基	1,353,000	1,353,000	
EXT-2 膨張水槽 (ボイラー用)	開放型 ステンレス製 有効容量：0.8t 一般型架台 その他付属品共 現地溶接組立費含む	1	基	1,353,000	1,353,000	
AP-1 一次側冷温水ポンプ	渦巻ポンプ (片吸込形) 能力：125φ×1650L/min×20m 電動機出力：11.0kW					

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	圧力計 防振架台 その他付属品共	2	台	535,000	1,070,000	
AP-2 冷却水ポンプ	渦巻ポンプ (片吸込形) 能力：150φ×2500L/min×20m 電動機出力：15.0kW 圧力計 防振架台 その他付属品共	1	台	820,000	820,000	
AP-3 体育室系統冷温水ポンプ	渦巻ポンプ (片吸込形) 能力：80φ×610L/min×15m 電動機出力：3.7kW 圧力計 防振架台 その他付属品共	1	台	315,000	315,000	
AP-4 情報部門系統冷温水ポンプ	渦巻ポンプ (片吸込形) 能力：50φ×250L/min×15m 電動機出力：1.5kW 圧力計 防振架台 その他付属品共	1	台	211,000	211,000	
AP-5 外気処理ファンコイルユニット系統冷温水ポンプ	渦巻ポンプ (片吸込形) 能力：100φ×1260L/min×25m 電動機出力：11.0kW 圧力計 防振架台 その他付属品共	1	台	535,000	535,000	
AP-6 大研修室系統冷温水ポンプ	渦巻ポンプ (片吸込形) 能力：65φ×480L/min×15m 電動機出力：2.2kW 圧力計 防振架台 その他付属品共	1	台	242,000	242,000	
AP-7 ロビー初級系統冷温水ポンプ	渦巻ポンプ (片吸込形) 能力：65φ×540L/min×15m 電動機出力：3.7kW 圧力計 防振架台 その他付属品共	1	台	282,000	282,000	
AP-8 一次温水ポンプ	渦巻ポンプ (片吸込形) 能力：50φ×220L/min×10m 電動機出力：0.75kW 圧力計 防振架台 その他付属品共	2	台	197,000	394,000	

機械設備工事 細目別内訳

9

機械設備工事		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
AP-10 プール室系統温水ポンプ	渦巻ポンプ（片吸込形） 能力：50φ×260L/min×25m 電動機出力：3.7kW 圧力計 防振架台 その他付属品共	1	台	263,000	263,000	
AP-1-1 一次側冷水ポンプインバータ	三相200V-11.0kW	1	台	160,000	160,000	
AP-1-2 一次側冷水ポンプインバータ	三相200V-11.0kW	1	台	160,000	160,000	
AP-2-1 冷却ポンプインバータ	三相200V-15.0kW	1	台	191,000	191,000	
AP-2-2 冷却ポンプインバータ	三相200V-15.0kW	1	台	191,000	191,000	
AP-3 体育室系統冷水ポンプインバータ	三相200V-3.7kW	1	台	89,400	89,400	
AP-4 情報部門系統冷水ポンプインバータ	三相200V-1.5kW	1	台	57,500	57,500	
AP-5 外気処理FCU系統冷水ポンプインバータ	三相200V-11.0kW	1	台	160,000	160,000	
AP-6 大研修室系統冷水ポンプインバータ	三相200V-2.2kW	1	台	63,800	63,800	
AP-7 ロビー・お伊系統冷水ポンプインバータ	三相200V-3.7kW	1	台	89,400	89,400	
排煙濃度計	屋内・壁掛型	1	個	302,000	302,000	代価表 0001
S-1・S-2 試運転調整費		1	式		85,700	
搬入費		1	式		1,451,882	別紙 00-0001

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		4,097,900	別紙 00-0002
製作金物		1	式		1,134,800	別紙 00-0003
コンクリート工事		1	式		39,741	別紙 00-0004
撤去工事	再使用しない	1	式		5,395,835	別紙 00-0005
搬出費		1	式		1,689,176	別紙 00-0006
有価材		1	式		▲1,950	別紙 00-0007
廃棄物処分費		1	式		238,289	別紙 00-0008
計					63,855,473	

10

[illegible]

機械設備工事		空 気 調 和 設 備			配管設備	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
冷却水・一般配管用ステンレス鋼管	溶接接合 機械室・便所 200SU	45	m	81,000	3,645,000	代価表 0055
冷却水・塩ビライニング鋼管 (SGP-YA)	フランジ接合 屋外架空・暗渠 125A	28	m	36,700	1,027,600	
冷却水・塩ビライニング鋼管 (SGP-YA)	フランジ接合 屋外架空・暗渠 200A	26	m	64,400	1,674,400	
冷温水・配管用炭素鋼管(白)	溶接接合 機械室・便所 150A	92	m	38,300	3,523,600	代価表 0056
冷温水・耐熱性硬質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 65A	3	m	24,300	72,900	代価表 0057
冷温水・耐熱性硬質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 100A	8	m	38,000	304,000	代価表 0058
温水・耐熱性硬質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 65A	8	m	24,300	194,400	代価表 0059
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-YA)	ねじ接合 機械室・便所 25A	7	m	7,770	54,390	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-YA)	ねじ接合 機械室・便所 50A	3	m	14,000	42,000	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-YA)	ねじ接合 屋内一般 20A	27	m	5,130	138,510	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-YA)	ねじ接合 屋内一般 32A	5	m	8,220	41,100	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-YA)	ねじ接合 屋内一般 50A	2	m	11,800	23,600	
排水・水配管用亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 25A	7	m	8,300	58,100	
排水・水配管用亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 50A	4	m	15,000	60,000	
排水・水配管用亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 屋内一般 50A	21	m	12,900	270,900	

機械設備工事 細目別内訳

11

機械設備工事		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
膨張管・耐熱性硬質塩ビライニング鋼管(管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 40A	23	m	13,200	303,600	代価表 0060
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 50A	2	m	12,900	25,800	
薬注保護管・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 25A	48	m	8,240	395,520	代価表 0061
薬注保護管・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 25A	17	m	5,820	98,940	代価表 0062
一般配管用ステンレス鋼パイプライ弁	10K(ウエハー) 65A	8	個	65,900	527,200	
一般配管用ステンレス鋼パイプライ弁	10K(ウエハー) 100A	6	個	87,800	526,800	
一般配管用ステンレス鋼パイプライ弁	10K(ウエハー) 150A	10	個	136,000	1,360,000	
一般配管用ステンレス鋼パイプライ弁	10K(ウエハー) 200A	6	個	176,000	1,056,000	
ゴムシートパイプライ弁	10K(ウエハー・铸铁) 200A	2	個	70,200	140,400	
一般配管用ステンレス鋼逆止弁	10K(ウエハー) 65A	4	個	86,800	347,200	
一般配管用ステンレス鋼逆止弁	10K(ウエハー) 100A	3	個	122,000	366,000	
一般配管用ステンレス鋼逆止弁	10K(ウエハー) 150A	3	個	227,000	681,000	
一般配管用ステンレス鋼逆止弁	10K(ウエハー) 200A	1	個	307,000	307,000	
仕切弁(管端防食コブ)	10K(ねじ・給水用) 20A	8	個	8,750	70,000	
仕切弁(管端防食コブ)	10K(ねじ・給水用) 25A	6	個	11,300	67,800	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
仕切弁(管端防食コブ)	10K(ねじ・給水用) 50A	2	個	30,300	60,600	
青銅仕切弁	5K(ねじ) 25A	17	個	7,080	120,360	
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	4	個	18,500	74,000	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 20A	8	個	6,810	54,480	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 25A	4	個	7,500	30,000	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 40A	4	個	11,200	44,800	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 50A	2	個	13,300	26,600	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 125A	8	個	41,600	332,800	
防振継手	合成ゴム製 65A	8	個	18,200	145,600	
防振継手	合成ゴム製 100A	6	個	26,600	159,600	
防振継手	合成ゴム製 150A	6	個	43,800	262,800	
防振継手	合成ゴム製 200A	2	個	54,400	108,800	
直読式量水器(乾式デジタル式)	20A	2	個	21,800	43,600	
直読式量水器(乾式デジタル式)	25A	2	個	25,900	51,800	
直読式量水器(乾式デジタル式)	50A	1	個	78,700	78,700	

機械設備工事 細目別内訳

12

機械設備工事		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ボールタップ	25A	2	個	26,100	52,200	
電動弁	20A	2	個	13,900	27,800	
温度計	ベニメタル 円形	8	個	14,800	118,400	
圧力計	水用	8	組	14,300	114,400	
配管用防虫網	25A	2	個	7,260	14,520	
配管用防虫網	50A	4	個	9,910	39,640	
Y形ストレーナ (管端防食コブ)	10K 20A	2	個	7,100	14,200	
ラインダクトY形ストレーナ	10K 200A	2	個	155,000	310,000	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温有	6	か所	5,010	30,060	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 32A 保温有	14	か所	5,010	70,140	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温有	24	か所	5,370	128,880	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温有	18	か所	5,370	96,660	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 65A 保温有	48	か所	5,370	257,760	
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 100A 保温有	42	か所	6,460	271,320	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		空気調和設備		配管設備		
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 150A 保温有	80	か所	6,810	544,800	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 200A 保温有	60	か所	7,900	474,000	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温無	7	か所	4,990	34,930	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 200A 保温無	26	か所	6,770	176,020	
据付費		1	式		32,600	別紙 00-0013
保温工事		1	式		1,359,346	別紙 00-0014
塗装工事		1	式		153,564	別紙 00-0015
撤去工事	再使用する	1	式		13,000	別紙 00-0016
撤去工事	再使用しない	1	式		2,741,692	別紙 00-0017
アスベスト除去工事		1	式		11,263	別紙 00-0018
廃棄物処分費		1	式		104,176	別紙 00-0019
計					26,201,111	

13

機械設備工事 細目別内訳

大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事

14

機械設備工事 細目別内訳

大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事

機械設備工事 細目別内訳

15

機械設備工事		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	
T-2 高架水槽	ステンレス 鉢 鉢組立型 2槽式 貯水量：18.75t 有効容量：16.0t 平架台 その他付属品一式共	1	基	13,195,000	13,195,000		
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 100A	7	m	23,900	167,300		
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋内一般 150A	8	m	36,300	290,400		
排水・水配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 屋内一般 50A	5	m	12,900	64,500		
排水・水配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 屋内一般 150A	6	m	41,000	246,000		
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	2	個	18,500	37,000		
ゴムシートパタライ弁	10K(ウエハー・铸铁) 100A	2	個	34,200	68,400		
ゴムシートパタライ弁	10K(ウエハー・铸铁) 150A	2	個	49,900	99,800		
フレキシアレンジoint	ベローズ形 100A	2	個	29,400	58,800		
フレキシアレンジoint	ベローズ形 150A	2	個	54,800	109,600		
配管用防虫網	150A	2	個	23,300	46,600		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温有	19	か所	6,460	122,740		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 150A 保温有	17	か所	6,810	115,770		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 150A 保温無	4	か所	6,060	24,240		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 65A 保温無	4	か所	4,990	19,960		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		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	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温無	4	か所	4,990	19,960		
保温工事		1	式		268,450	別紙 00-0028	
水質試験費		1	式		88,700	別紙 00-0029	
申請費		1	式		20,909	別紙 00-0030	
搬入費		1	式		252,280	別紙 00-0031	
据付費		1	式		1,092,000	別紙 00-0032	
撤去工事	再使用しない	1	式		1,736,404	別紙 00-0033	
ガス除去工事		1	式		1,300	別紙 00-0034	
搬出費		1	式		185,500	別紙 00-0035	
廃棄物処分費		1	式		6,871	別紙 00-0036	
計					18,338,484		

機械設備工事 細目別内訳

16

機械設備工事		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
PP-4 排水ポンプ	雑排水用水中ポンプ フロー式 能力：50φ×150L/min×10m 電動機出力：0.75kW	1	台	155,000	155,000	
PP-4 排水ポンプ	雑排水用水中ポンプ フロー式 能力：50φ×150L/min×10m 電動機出力：0.75kW	1	台	155,000	155,000	
排水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 65A	7	m	9,430	66,010	代価表 0075
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 65A 保温無	2	か所	4,990	9,980	
据付費		1	式		72,200	別紙 00-0037
はつり工事		1	式		17,343	別紙 00-0038
撤去工事	再使用しない	1	式		37,626	別紙 00-0039
コンクリート類処分費		1	式		35	別紙 00-0040
廃棄物処分費		1	式		943	別紙 00-0041
計					514,137	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		給排水衛生設備		直接仮設		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
外部足場	12m未満	1	式		482,118	別紙 00-0042
災害防止	12m未満	1	式		247,676	別紙 00-0043
仮設材運搬		1	式		44,223	別紙 00-0044
計					774,017	

機械設備工事 細目別内訳

17

機械設備工事		消火設備		屋内消火栓設備		
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額
P-1 消火栓ポンプユニット	屋内消火栓用ポンプユニット 能力：50φ×350L/min×55m 電動機出力：5.5kW×2P 呼水槽50L 制御盤 その他付属品一式共	1		台	1,028,000	1,028,000
VT-1 消火用補給水槽	ステンレス鋼板製 有効容量：0.5m ³ 一般型架台 その他付属品一式共 現地溶接組立費含む	1		基	1,360,000	1,360,000
消火・水配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 32A	2		m	10,400	20,800
消火・水配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 50A	10		m	15,000	150,000
消火・水配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 100A	1		m	30,500	30,500
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 20A	2		m	6,110	12,220
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 32A	3		m	9,760	29,280
排水・水配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 25A	2		m	8,300	16,600
排水・水配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 50A	3		m	15,000	45,000
通気・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 32A	1		m	9,060	9,060
青銅仕切弁	5K(ねじ) 25A	1		個	7,080	7,080
青銅仕切弁	10K(ねじ) 50A	2		個	23,800	47,600
仕切弁 (管端防食コブ)	10K(ねじ・給水用) 20A	1		個	8,750	8,750

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		消火設備		屋内消火栓設備		
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額
仕切弁 (管端防食コブ)	10K(ねじ・給水用) 32A	3		個	16,600	49,800
青銅逆止弁	10K(ねじ・スイング) 50A	2		個	22,100	44,200
フレキシブルジョイント	ベローズ形 32A	2		個	9,780	19,560
フレキシブルジョイント	ベローズ形 50A	2		個	13,300	26,600
消火栓弁	差込式 40A	2		個	17,900	35,800
ボールタップ	32A	1		個	34,500	34,500
自在水栓	T130AR13	2		個	7,230	14,460
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
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 32A 保温無	1		か所	4,630	4,630
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温無	16		か所	4,990	79,840
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温無	13		か所	5,700	74,100
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	3		か所	5,010	15,030
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温有	3		か所	5,010	15,030
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 32A 保温有	9		か所	5,010	45,090

機械設備工事 細目別内訳

18

機械設備工事		消火設備		屋内消火栓設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		8,968	別紙 00-0045
塗装工事		1	式		16,246	別紙 00-0046
搬入費		1	式		70,296	別紙 00-0047
据付費		1	式		136,000	別紙 00-0048
搬出費		1	式		94,562	別紙 00-0049
はつり工事		1	式		13,600	別紙 00-0050
アスベスト除去工事		1	式		3,466	別紙 00-0051
撤去工事	再使用しない	1	式		196,284	別紙 00-0052
廃棄物処分費		1	式		19,065	別紙 00-0053
計					3,799,587	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事		消火設備		スプリンクラー設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
P-2 スプリンクラー消火ポンプユニット	スプリンクラー消火ポンプユニット 能力：100φ×900L/min×65m 電動機出力：18.5kW×2P 呼水槽50L 圧力タンク50L 制御盤 その他付属品一式共	1	台	1,976,000	1,976,000	
流水検知装置	100A	4	組	379,000	1,516,000	
消火配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 50A	1	m	15,000	15,000	代価表 0080
消火配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 100A	11	m	30,500	335,500	代価表 0081
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 20A	1	m	6,110	6,110	
排水・水配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 50A	3	m	15,000	45,000	
ライニング仕切弁	10K(フランジ) 100A	2	個	79,200	158,400	
ライニングバタフライ弁	10K(カエバー) 100A	4	個	43,400	173,600	
仕切弁 (管端防食型)	10K(ねじ・給水用) 20A	1	個	8,750	8,750	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 100A	1	個	29,400	29,400	
配管用防虫網	50A	1	個	9,910	9,910	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温無	15	か所	4,990	74,850	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 65A 保温無	4	か所	4,990	19,960	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温無	36	か所	5,700	205,200	

機械設備工事		消火設備		スプリンクラー設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 125A 保温無	10	か所	5,700	57,000	
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	3	か所	5,010	15,030	
凍結工法		1	式		1,030,000	
搬入費		1	式		75,600	別紙 00-0054
保温工事		1	式		980	別紙 00-0055
塗装工事		1	式		20,485	別紙 00-0056
据付費		1	式		253,000	別紙 00-0057
搬出費		1	式		57,760	別紙 00-0058
はつり工事		1	式		17,600	別紙 00-0059
撤去工事	再使用しない	1	式		376,367	別紙 00-0060
アスベスト除去工事		1	式		1,083	別紙 00-0061
廃棄物処分費		1	式		13,826	別紙 00-0062
計					6,492,411	

機械設備工事 別紙明細

20

機械設備工事		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
搬入費		1	式		1,451,882	別紙 00-0001
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 600kg/m3未満	0.11	t	53,000	5,830	
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 500kg/m3未満	6.3	t	63,600	400,680	
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 400kg/m3未満	0.91	t	74,200	67,522	
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 200kg/m3未満	8.64	t	106,000	915,840	
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 250kg以下	0.9	t	68,900	62,010	
計					1,451,882	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		4,097,900	別紙 00-0002
吸収冷温水機 据付	440kW以下	2	基	929,000	1,858,000	
冷却塔据付	907.0kW	2	基	471,000	942,000	代価表 0002
水処理装置 据付	タンク容量：100L	2	基	15,500	31,000	代価表 0003
開放形 膨張タンク 据付	TE-1,000	2	基	48,000	96,000	
渦巻ポンプ (片吸込形) 据付 (空調機器)	防振基礎 15.0 kW以下	1	台	154,000	154,000	
渦巻ポンプ (片吸込形) 据付 (空調機器)	防振基礎 11.0 kW以下	3	台	126,000	378,000	
渦巻ポンプ (片吸込形) 据付 (空調機器)	防振基礎 3.7 kW以下	3	台	78,000	234,000	
渦巻ポンプ (片吸込形) 据付 (空調機器)	防振基礎 2.2 kW以下	1	台	71,500	71,500	
渦巻ポンプ (片吸込形) 据付 (空調機器)	防振基礎 1.5 kW以下	1	台	61,100	61,100	
渦巻ポンプ (片吸込形) 据付 (空調機器)	防振基礎 0.75kW以下	2	台	51,100	102,200	
タンパー据付		9	台	18,900	170,100	代価表 0004
計					4,097,900	

機械設備工事 別紙明細

21

機械設備工事		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
製作金物		1	式		1,134,800	別紙 00-0003
機器架台	CT-1, 2用	2	か所	548,000	1,096,000	代価表 0005
機器架台	S-1, 2用	2	か所	19,400	38,800	代価表 0007
計					1,134,800	
コンクリート工事		1	式		39,741	別紙 00-0004
コンクリート工事	コンクリート 生コン人力打設 (m ³)	0.17		48,100	8,177	
コンクリート工事	型枠 一般用 (m ²)	2.08		11,800	24,544	
コンクリート工事	鉄筋 D10・13 (Kg)	23.4		300	7,020	
計					39,741	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空気調和設備		機器設備		
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		5,395,835	別紙 00-0005
吸収式冷温水機 撤去再使用しない		1	式		3,108,000	
冷却塔撤去 再使用しない		2	基	192,000	384,000	代価表 0008
吸収液回収・処分		1	式		910,000	
水処理装置撤去 再使用しない	タンク容量：100L	2	基	4,730	9,460	代価表 0009
開放形 膨張タンク 撤去 再使用しない	TE-1000	2	基	19,500	39,000	代価表 0010
滴巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 15.0 kW以下 再使用しない	1	台	62,500	62,500	代価表 0011
滴巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 11.0 kW以下 再使用しない	3	台	51,100	153,300	代価表 0012
滴巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 3.7 kW以下 再使用しない	3	台	31,700	95,100	代価表 0013
滴巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 2.2 kW以下 再使用しない	1	台	21,800	21,800	代価表 0014
滴巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 1.5 kW以下 再使用しない	2	台	18,600	37,200	代価表 0015
滴巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 0.75 kW以下 再使用しない	3	台	15,600	46,800	代価表 0016
産業廃棄物積込・ 運搬費		66.5	m ³	7,950	528,675	
計					5,395,835	

機械設備工事 別紙明細

22

機械設備工事		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
搬出費		1	式		1,689,176	別紙 00-0006
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	複数搬出 500kg/m3未満	12.8	t	57,300	733,440	
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	複数搬出 400kg/m3未満	1.12	t	66,800	74,816	
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	8.64	t	95,500	825,120	
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	複数搬出 250kg以下	0.9	t	62,000	55,800	
計					1,689,176	
有価材		1	式		▲1,950	別紙 00-0007
鉄くず	ヘビーH2	65	kg	▲30	▲1,950	代価表 0006
計					▲1,950	
廃棄物処分費		1	式		238,289	別紙 00-0008
金属くず		18.19	t	13,100	238,289	
計					238,289	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		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
保温工事		1	式		381,780	別紙 00-0009
長方形ダクト保温	ロックウール 機械室 カバー亜鉛鉄板 保温厚50	18.9	m ²	20,200	381,780	代価表 0020
計					381,780	
撤去工事	再使用しない	1	式		190,603	別紙 00-0010
長方形ダクト撤去 再使用しない	ステンレス 3.0mm 再使用しない	19.5	m ²	2,570	50,115	代価表 0021
風量調節ダンパー (VD)撤去	0.1m ² 以下 再使用しない	2	個	4,310	8,620	
長方形ダクト保温 撤去 再使用しない	ロックウール・グラスウール 機械室 カバー亜鉛鉄板 再使用しない	19.5	m ²	6,420	125,190	代価表 0054
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.84	m ³	7,950	6,678	
計					190,603	

機械設備工事 別紙明細

23

機械設備工事		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		8,664	別紙 00-0011
アスベスト処理 集積・梱包		0.4	m3	4,350	1,740	
発生材積込み	ボート・木材類 人力	0.4	m3	6,110	2,444	
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 D1D区間有り 90.0km以下	0.4	m3	11,200	4,480	
計					8,664	
廃棄物処分費		1	式		16,359	別紙 00-0012
金属くず		0.46	t	13,100	6,026	
がれき類		0.03	t	11,100	333	
石綿含有廃棄物		0.4	m3	25,000	10,000	
計					16,359	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		32,600	別紙 00-0013
温度センサー 据付		1	個	32,600	32,600	代価表 0022
計					32,600	

機械設備工事 別紙明細

24

機械設備工事		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		1,359,346	別紙 00-0014
冷水管 保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラス化粧原紙 200A	44.7	m	8,010	358,047	
冷温水管 保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラス化粧原紙 65A	2.6	m	3,570	9,282	
冷温水管 保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラス化粧原紙 100A	7.8	m	4,850	37,830	
冷温水管 保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラス化粧原紙 150A	91.7	m	6,520	597,884	
温水管 保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 65A	7.9	m	2,700	21,330	
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 25A	7.4	m	2,020	14,948	
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	3.2	m	2,390	7,648	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 20A	26.9	m	6,600	177,540	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 32A	4.5	m	7,470	33,615	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 50A	2.4	m	8,370	20,088	
膨張管 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	22.6	m	3,590	81,134	代価表 0023
計					1,359,346	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
塗装工事		1	式		153,564	別紙 00-0015
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露 出 25A	47.7	m	990	47,223	
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露 出 50A	16.7	m	1,260	21,042	
配管用 炭素鋼鋼管(黒管) (VA,PA) 塗装	露出 125A	27.6	m	1,360	37,536	
配管用 炭素鋼鋼管(黒管) (VA,PA) 塗装	露出 200A	26.1	m	1,830	47,763	
計					153,564	
撤去工事	再使用する	1	式		13,000	別紙 00-0016
温度センサー撤去 再使用する		1	個	13,000	13,000	代価表 0024
計					13,000	

機械設備工事		空調設備		配管設備		
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		2,741,692	別紙 00-0017
ステンレス管類撤去(冷却水) 再使用しない	機械室・便所 200A	16.6	m	13,800	229,080	代価表 0025
銅管類撤去(冷却水) 再使用しない	機械室・便所 200A	47.3	m	8,740	413,402	代価表 0026
銅管類撤去(冷却水) 再使用しない	屋外配管 200A	37	m	6,550	242,350	代価表 0027
銅管類撤去(冷温水) 再使用しない	機械室・便所 65A	2.8	m	3,480	9,744	代価表 0063
銅管類撤去(冷温水) 再使用しない	機械室・便所 100A	8.4	m	5,140	43,176	代価表 0064
銅管類撤去(冷温水) 再使用しない	機械室・便所 150A	90.9	m	7,400	672,660	代価表 0065
銅管類撤去(温水) 再使用しない	機械室・便所 32A	2.5	m	1,940	4,850	代価表 0066
銅管類撤去(温水) 再使用しない	機械室・便所 50A	2.9	m	2,670	7,743	代価表 0067
銅管類撤去(温水) 再使用しない	機械室・便所 65A	7.9	m	3,480	27,492	代価表 0068
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 25A	7.4	m	1,580	11,692	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 50A	3.2	m	2,670	8,544	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋内一般 32A	21.1	m	1,610	33,971	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋内一般 50A	2.3	m	2,220	5,106	
銅管類撤去(膨張) 再使用しない	機械室・便所 40A	22.6	m	2,130	48,138	代価表 0069

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空調設備		配管設備		
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		2,741,692	別紙 00-0017
銅管類撤去(通気) 再使用しない	機械室・便所 50A	2	m	2,670	5,340	代価表 0070
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 25A	7.9	m	1,580	12,482	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 50A	4.4	m	2,670	11,748	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋内一般 50A	13.1	m	2,220	29,082	
薬液注入管撤去 再使用しない	機械室・便所 25A	47.7	m	1,580	75,366	代価表 0028
薬液注入管撤去 再使用しない	屋外配管 25A	16.7	m	1,190	19,873	代価表 0029
銅管類撤去(油) 再使用しない	機械室・便所 20A	32.8	m	1,280	41,984	代価表 0071
銅管類撤去(給水・給湯) 再使用しない	機械室・便所 25 (1)	7.2	m	1,350	9,720	
パタライ弁撤去 再使用しない	65A	8	個	1,500	12,000	
パタライ弁撤去 再使用しない	100A	6	個	2,140	12,840	
パタライ弁撤去 再使用しない	150A	10	個	3,480	34,800	
パタライ弁撤去 再使用しない	200A	10	個	3,850	38,500	
冷水管 保温撤去	ガラスワール 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスクロス 200A 再使用しない	63.9	m	3,700	236,430	
冷温水管 保温撤去	ガラスワール 機械室、書庫、倉庫 アルミガラス化粧原紙 65A 再使用しない	2.8	m	1,250	3,500	

機械設備工事 別紙明細

26

機械設備工事		空気調和設備		配管設備		
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		2,741,692	別紙 00-0017
冷温水管 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 100A 再使用しない	8.4	m	1,700	14,280	
冷温水管 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 150A 再使用しない	90.9	m	2,260	205,434	
温水管 保温撤去	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 32A 再使用しない	2.5	m	910	2,275	
温水管 保温撤去	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 50A 再使用しない	2.9	m	1,090	3,161	
温水管 保温撤去	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 65A 再使用しない	7.9	m	1,130	8,927	
給水管 保温撤去	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 25A 再使用しない	7.4	m	870	6,438	
給水管 保温撤去	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 50A 再使用しない	3.2	m	1,090	3,488	
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 32A 再使用しない	21.1	m	1,950	41,145	
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 50A 再使用しない	2.3	m	2,310	5,313	
膨張管 保温撤去	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 40A 再使用しない	22.6	m	1,400	31,640	代価表 0072
産業廃棄物積込・運搬費		14.84	m3	7,950	117,978	
計					2,741,692	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空気調和設備		配管設備		
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		11,263	別紙 00-0018
アスベスト処理 集積・梱包		0.52	m3	4,350	2,262	
発生材積込み	ボート・木材類 人力	0.52	m3	6,110	3,177.2	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 90.0km以下	0.52	m3	11,200	5,824	
計					11,263.2	
廃棄物処分費		1	式		104,176	別紙 00-0019
ガラスくず		0.18	t	13,100	2,358	
金属くず		6.78	t	13,100	88,818	
石綿含有廃棄物		0.52	m3	25,000	13,000	
計					104,176	

機械設備工事 別紙明細

27

機械設備工事		空気調和設備		制御設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		52,600	別紙 00-0020
感震器 取付		2	個	14,000	28,000	代価表 0030
排煙濃度計 取付		1	個	24,600	24,600	代価表 0031
計					52,600	
撤去工事	再使用する	1	式		21,040	別紙 00-0021
感震器 撤去再使用する		2	個	5,610	11,220	代価表 0032
排煙濃度計 撤去再使用する		1	個	9,820	9,820	代価表 0033
計					21,040	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空気調和設備		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		131,778	別紙 00-0022
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	152.7	m	77	11,757.9	
ビニルキャブタイヤード 撤去	0.5mm-6C	12.6	m	84	1,058.4	代価表 0034
ビニルキャブタイヤード 撤去	1.25mm-3C	1.6	m	120	192	代価表 0073
600Vポリエチレンケーブル 撤去	2.0mm2-3C 管内 再使用しない	23	m	120	2,760	
制御用ケーブル撤去	1.25mm2 2c 管内 再使用しない	24.5	m	100	2,450	
制御用ケーブル撤去	1.25mm2 3c 管内 再使用しない	4.1	m	120	492	
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	28.7	m	350	10,045	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	22.8	m	490	11,172	
薄鋼電線管 撤去	(C31) 再使用しない	12.3	m	630	7,749	
金属製可とう電線 管(エキステンション用等) 撤去	F24 再使用なし	1.3	m	240	312	
合成樹脂製可とう 電線管 (PP管、CD管)撤去	22 再使用しない	5.5	m	280	1,540	
丸形露出ボックス 撤去		3	個	700	2,100	代価表 0074
自動薬注操作盤 撤去 再使用しない		2	個	13,600	27,200	代価表 0035
自動アーク装置盤 撤去 再使用しない		2	個	12,300	24,600	代価表 0036

[illegible]

機械設備工事 別紙明細

[illegible]

機械設備工事 別紙明細

29

機械設備工事		空気調和設備		直接仮設		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
外部足場	12m未満	1	式		544,362	別紙 00-0025
単管本足場 (手すり先行方式)	1200枠 奥行0.6m 設置期間60日	31.5	m ²	4,550	143,325	代価表 0040
枠組本足場 (手すり先行方式)	1200枠 奥行0.9m 設置期間60日	146.9	m ²	2,730	401,037	代価表 0041
計					544,362	
災害防止	12m未満	1	式		334,252	別紙 00-0026
安全手摺	設置期間60日	55.8	m	670	37,386	代価表 0042
防音シート	設置期間60日	196.6	m ²	1,510	296,866	代価表 0043
計					334,252	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		空気調和設備		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		66,987	別紙 00-0027
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅600	31.5	m ²	300	9,450	
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	146.9	m ²	350	51,415	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	55.8	m	78	4,352.4	
仮設材運搬 (シート・ネット類)		196.6	m ²	9	1,769.4	
計					66,986.8	

機械設備工事 別紙明細

30

機械設備工事		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
保温工事		1	式		268,450	別紙 00-0028
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 100A	6.9	m	12,600	86,940	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 150A	7.7	m	17,300	133,210	
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミグラスクロス 50A	4.8	m	2,390	11,472	
給水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミグラスクロス 150A	6.2	m	5,940	36,828	
計					268,450	
水質試験費		1	式		88,700	別紙 00-0029
水質試験費	上水・受水槽用	1	か所	88,700	88,700	
計					88,700	
申請費		1	式		20,909	別紙 00-0030
設計審査手数料		1	式		11,272.73	
竣工検査手数料		1	式		9,636.36	
計					20,909.09	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		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
搬入費		1	式		252,280	別紙 00-0031
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 200kg/m3未満	2.38	t	106,000	252,280	
計					252,280	
据付費		1	式		1,092,000	別紙 00-0032
高架水槽 現地組立作業費		1	式		1,092,000	
計					1,092,000	

機械設備工事 別紙明細

31

機械設備工事		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		1,736,404	別紙 00-0033
高架クク撤去 再使用しない		1	式		1,387,000	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋内一般 100A	7.6	m	4,290	32,604	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋内一般 150A	7	m	6,170	43,190	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋内一般 50A	4.4	m	2,220	9,768	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋内一般 150A	5.8	m	6,170	35,786	
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 100A 再使用しない	7.6	m	3,520	26,752	
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 150A 再使用しない	7	m	4,560	31,920	
給水管 保温撤去	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス化粧原紙 50A 再使用しない	4.4	m	750	3,300	
給水管 保温撤去	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラス化粧原紙 150A 再使用しない	5.8	m	1,660	9,628	
産業廃棄物積込・ 運搬費		19.68	m3	7,950	156,456	
計					1,736,404	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		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
アスベスト除去工事		1	式		1,300	別紙 00-0034
アスベスト処理 集積 ・梱包		0.06	m3	4,350	261	
発生材積込み	ボート・木材類 人力	0.06	m3	6,110	366.6	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボート類 DID区間有り 90.0km以下	0.06	m3	11,200	672	
計					1,299.6	
搬出費		1	式		185,500	別紙 00-0035
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 200kg/m3未満	1.75	t	106,000	185,500	
計					185,500	
廃棄物処分費		1	式		6,871	別紙 00-0036
ガラスくず		0.01	t	13,100	131	
金属くず		0.4	t	13,100	5,240	
石綿含有廃棄物		0.06	m3	25,000	1,500	
計					6,871	

機械設備工事 別紙明細

32

機械設備工事		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
据付費		1	式		72,200	別紙 00-0037
汚水、雑排水、 汚物用水中ポンプ 据付(衛生機器) 計	0.75kW以下	2	台	36,100	72,200	
					72,200	
はつり工事		1	式		17,343	別紙 00-0038
機械はつり(ダンプ・ ント・カッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 63mm	2	か所	8,620	17,240	
コンクリート類 集積、積込み	機 械	0.01	m3	2,200	22	
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 8.0km以下	0.01	m3	8,070	80.7	
計					17,342.7	
撤去工事	再使用しない	1	式		37,626	別紙 00-0039
雑排水用水中ポンプ 撤去	0.75kW以下	2	台	11,000	22,000	代価表 0044
ビニール管類撤去(給 排水) 再使用しない	機械室・便所 65A	7.1	m	2,100	14,910	
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.09	m3	7,950	715.5	
計					37,625.5	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		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
コンクリート類処分費		1	式		35	別紙 00-0040
コンクリート処分費	無筋	0.01	m3	3,525	35.25	
計					35.25	
廃棄物処分費		1	式		943	別紙 00-0041
ビニール管類処分費	65A	7.1	m	59	418.9	
金属くず		0.04	t	13,100	524	
計					942.9	

機械設備工事 別紙明細

33

機械設備工事		給排水衛生設備		直接仮設		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
外部足場	12m未満	1	式		482,118	別紙 00-0042
単管本足場 (手すり先行方式)	1200枠 奥行0.6m 設置期間60日	72.9	m ²	4,550	331,695	代価表 0040
枠組本足場 (手すり先行方式)	1200枠 奥行0.9m 設置期間60日	55.1	m ²	2,730	150,423	代価表 0041
計					482,118	
災害防止	12m未満	1	式		247,676	別紙 00-0043
安全手摺	設置期間60日	21.6	m	670	14,472	代価表 0042
防音シート	設置期間60日	154.44	m ²	1,510	233,204.4	代価表 0043
計					247,676.4	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		給排水衛生設備		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		44,223	別紙 00-0044
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅600	72.9	m ²	300	21,870	
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	55.08	m ²	350	19,278	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	21.6	m	78	1,684.8	
仮設材運搬 (シート・ネット類)		154.44	m ²	9	1,389.96	
計					44,222.76	

機械設備工事 別紙明細

34

機械設備工事		消火設備		屋内消火栓設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		8,968	別紙 00-0045
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｸｰﾙ 機械室, 書庫, 倉庫 アルミｶﾞﾗｽｸﾛｽ 20A	1.6	m	1,960	3,136	
給水管 保温	ｸﾞﾗｽｸｰﾙ 機械室, 書庫, 倉庫 アルミｶﾞﾗｽｸﾛｽ 32A	2.7	m	2,160	5,832	
計					8,968	
塗装工事		1	式		16,246	別紙 00-0046
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露 出 32A	2.3	m	1,120	2,576	
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露 出 50A	9.7	m	1,260	12,222	
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露 出 100A	0.8	m	1,810	1,448	
計					16,246	
搬入費		1	式		70,296	別紙 00-0047
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 300kg/m3未満	0.18	t	90,200	16,236	
搬入費 (揚重機除く)	複数搬入 200kg/m3未満	0.51	t	106,000	54,060	
計					70,296	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		消火設備		屋内消火栓設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		136,000	別紙 00-0048
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					136,000	
搬出費		1	式		94,562	別紙 00-0049
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	複数搬出 600kg/m3未満	0.52	t	47,700	24,804	
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	複数搬出 500kg/m3未満	0.76	t	57,300	43,548	
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	0.1	t	95,500	9,550	
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	複数搬出 100kg/m3未満	0.14	t	119,000	16,660	
計					94,562	
はつり工事		1	式		13,600	別紙 00-0050
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞ ﾈｯﾀｰによる 配管用貫通口)	200mm程度 75mm	1	か所	13,600	13,600	
計					13,600	

機械設備工事 別紙明細

大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事

機械設備工事 別紙明細

37

機械設備工事		消火設備		スプリンクラー設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		253,000	別紙 00-0057
消火ポンプ (ユニット形) 据付 (衛生機器)	19.0 kW以下	1	台	253,000	253,000	
計					253,000	
搬出費		1	式		57,760	別紙 00-0058
搬出費(撤去用)	複数搬出 500kg/m3未満	0.76	t	76,000	57,760	
計					57,760	
はつり工事		1	式		17,600	別紙 00-0059
機械はつり(ダイヤモンド ノットカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 125mm	1	か所	17,600	17,600	
計					17,600	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事		消火設備		スプリンクラー設備		
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		376,367	別紙 00-0060
消火ポンプ(ユニット形) 撤去 再使用しない	30.0kW以下	1	台	146,000	146,000	代価表 0047
流水検知装置撤去 再使用しない	100A	4	個	35,300	141,200	代価表 0048
銅管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 25A	5	m	1,580	7,900	代価表 0082
銅管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 65A	1.2	m	3,480	4,176	代価表 0083
銅管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 100A	3.2	m	5,140	16,448	代価表 0077
銅管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 125A	6.4	m	6,080	38,912	代価表 0084
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 20A	0.3	m	1,280	384	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 50A	2.1	m	2,670	5,607	
給水管 保温撤去	ガラスウール 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスクロス 20A 再使用しない	0.3	m	790	237	
産業廃棄物積込・ 運搬費		1.95	m3	7,950	15,502.5	
計					376,366.5	

機械設備工事		消火設備		スプリンクラー設備		
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		1,083	別紙 00-0061
アスベスト処理 集積・梱包		0.05	m3	4,350	217.5	
発生材積込み	ボート・木材類 人力	0.05	m3	6,110	305.5	
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 DID区間有り 90.0km以下	0.05	m3	11,200	560	
計					1,083	
廃棄物処分費		1	式		13,826	別紙 00-0062
ガラスくず		0.01	t	13,100	131	
金属くず		0.95	t	13,100	12,445	
石綿含有廃棄物		0.05	m3	25,000	1,250	
計					13,826	

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		164,320	別紙 00-0063
貫通部非破壊(X線)調査費	基本料金 (一式) 1- 10箇所まで	1		95,300	95,300	
貫通部非破壊(X線)調査費	材料費 (枚) 1- 10箇所まで	4		4,880	19,520	
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		39,000	39,000	
貫通部非破壊(X線)調査費	諸経費 (一式) 1- 10箇所まで	1		10,500	10,500	
計					164,320	

代価表一覧

41

その他							
NO	名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	丸め 備 考
	排煙濃度計	屋内・壁掛型	個	1	302,000	302,494.44	有り 代価表 0001
	冷却塔据付	907.0kW	基	1	471,000	471,219.84	有り 代価表 0002
	水処理装置据付	タンク容量：100L	基	1	15,500	15,526.78	有り 代価表 0003
	インバータ据付		台	1	18,900	18,866.85	有り 代価表 0004
	機器架台	CT-1,2用	か所	1	548,000	548,441.77	有り 代価表 0005
	鉄くず	ヘビーH2	kg	1	▲30	▲29.5	有り 代価表 0006
	機器架台	S-1,2用	か所	1	19,400	19,413.02	有り 代価表 0007
	冷却塔撤去 再使用しない		基	1	192,000	191,528.06	有り 代価表 0008
	水処理装置撤去 再使用しない	タンク容量：100L	基	1	4,730	4,733.16	有り 代価表 0009
	開放形 膨張タンク 撤去 再使用しない	TE-1000	基	1	19,500	19,519.72	有り 代価表 0010
	渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 15.0 kW以下 再使用しない	台	1	62,500	62,521.8	有り 代価表 0011
	渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 11.0 kW以下 再使用しない	台	1	51,100	51,074.15	有り 代価表 0012
	渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 3.7 kW以下 再使用しない	台	1	31,700	31,701.2	有り 代価表 0013
	渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 2.2 kW以下 再使用しない	台	1	21,800	21,794.57	有り 代価表 0014
	渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 1.5 kW以下 再使用しない	台	1	18,600	18,624.45	有り 代価表 0015

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
	渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 0.75 kW以下 再使用しない	台	1	15,600	15,586.43	有り 代価表 0016
	ステンレス製ダクト (アングル工法 高圧1,2ダクト)	3.0mm SUS 長辺～450mm	m ²	1	10,400	10,352.56	有り 代価表 0017
	風量調節ダンパー	200×350 ステンレス製	個	1	41,100	41,128.8	有り 代価表 0018
	ダクト切断		か所	1	1,030	1,026.38	有り 代価表 0019
	長方形ダクト保温	ロックウール 機械室 カー亜鉛鉄板 保温厚50	m ²	1	20,200	20,188	有り 代価表 0020
	長方形ダクト撤去 再使用しない	ステンレス 3.0mm 再使用しない	m ²	1	2,570	2,565.11	有り 代価表 0021
	温度センサー 据付		個	1	32,600	32,588.19	有り 代価表 0022
	膨張管 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	m	1	3,590	3,594.7	有り 代価表 0023
	温度センサー撤去 再使用する		個	1	13,000	13,035.28	有り 代価表 0024
	ステンレス管類撤去(冷却水) 再使用しない	機械室・便所 200A	m	1	13,800	13,815.18	有り 代価表 0025
	銅管類撤去(冷却水) 再使用しない	機械室・便所 200A	m	1	8,740	8,736.07	有り 代価表 0026
	銅管類撤去(冷却水) 再使用しない	屋外配管 200A	m	1	6,550	6,554.72	有り 代価表 0027
	薬液注入管撤去 再使用しない	機械室・便所 25A	m	1	1,580	1,582.55	有り 代価表 0028
	薬液注入管撤去 再使用しない	屋外配管 25A	m	1	1,190	1,186.91	有り 代価表 0029
	感震器 取付		個	1	14,000	14,030.85	有り 代価表 0030

代価表一覧

42

その他							
NO	名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	丸め 備 考
	排煙濃度計 取付		個	1	24,600	24,553.98	有り 代価表 0031
	感震器 撤去再使用する		個	1	5,610	5,612.34	有り 代価表 0032
	排煙濃度計 撤去再使用する		個	1	9,820	9,821.59	有り 代価表 0033
	ビニルキャブタイヤコード 撤去	0.5mm-6C	m	1	84	83.65	有り 代価表 0034
	自動薬注操作盤撤去 再使用しない		個	1	13,600	13,594.09	有り 代価表 0035
	自動ブロー装置盤撤去 再使用しない		個	1	12,300	12,339.26	有り 代価表 0036
	タイムスイッチ盤撤去 再使用しない		個	1	12,300	12,339.26	有り 代価表 0037
	感震器撤去 再使用しない		個	1	4,280	4,277.15	有り 代価表 0038
	排煙濃度計撤去 再使用しない		個	1	7,490	7,485	有り 代価表 0039
	単管本足場 (手すり先行方式)	1200枠 奥行0.6m 設置期間60日	m ²	1	4,550	4,550.16	有り 代価表 0040
	枠組本足場 (手すり先行方式)	1200枠 奥行0.9m 設置期間60日	m ²	1	2,730	2,730.06	有り 代価表 0041
	安全手摺	設置期間60日	m	1	670	672.65	有り 代価表 0042
	防音シート	設置期間60日	m ²	1	1,510	1,508.32	有り 代価表 0043
	雑排水用水中ポンプ 撤去	0.75kW以下	台	1	11,000	11,007.36	有り 代価表 0044
	消火ポンプ (ユニット 形) 撤去	15.0kW以下	台	1	87,000	87,031.53	有り 代価表 0045

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
	消火用充水タンク撤去 再使用しない	TF-1000	基	1	19,500	19,519.72	有り 代価表 0046
	消火ポンプ (ユニット 形) 撤去 再使用しない	30.0kW以下	台	1	146,000	146,177.74	有り 代価表 0047
	流水検知装置撤去 再使用しない	100A	個	1	35,300	35,286.45	有り 代価表 0048
	養生敷鉄板	厚22 914mm×1829mm	枚	1	4,150	4,151.27	有り 代価表 0049
	鉄骨加工組立	普通ボルト締共	kg	1	140	142.57	有り 代価表 0050
	鉄骨現場建方		kg	1	18	17.87	有り 代価表 0051
	鉄骨現場錆止め 塗料塗り	一般 30m ² /t程度 鉄鋼面 工程B種 鉛・クロムフリーさび止め 1回目別途	kg	1	12	11.68	有り 代価表 0052
	鉄骨運搬	6t車	kg	1	5	5.35	有り 代価表 0053
	長方形タクト保温 撤去 再使用しない	ロックワール・グラスワール 機械室 カラー亜鉛鉄板 再使用しない	m ²	1	6,420	6,415.72	有り 代価表 0054
	冷却水・一般配管 用ステンレス鋼鋼管	溶接接合 機械室・便所 200SU	m	1	81,000	80,972.16	有り 代価表 0055
	冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	溶接接合 機械室・便所 150A	m	1	38,300	38,298.49	有り 代価表 0056
	冷温水・耐熱性硬 質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 65A 機械室・便所	m	1	24,300	24,270.65	有り 代価表 0057
	冷温水・耐熱性硬 質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 100A 機械室・便所	m	1	38,000	37,990.76	有り 代価表 0058
	温水・耐熱性硬 質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 65A 機械室・便所	m	1	24,300	24,270.65	有り 代価表 0059
	膨張管・耐熱性硬 質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 40A 機械室・便所	m	1	13,200	13,172.86	有り 代価表 0060

代価表一覧

43

その他							
NO	名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	丸め 備 考
	兼注保護管・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 25A	m	1	8,240	8,241.66	有り 代価表 0061
	兼注保護管・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 25A	m	1	5,820	5,819.3	有り 代価表 0062
	鋼管類撤去(冷温水) 再使用しない	機械室・便所 65A	m	1	3,480	3,475.18	有り 代価表 0063
	鋼管類撤去(冷温水) 再使用しない	機械室・便所 100A	m	1	5,140	5,143.27	有り 代価表 0064
	鋼管類撤去(冷温水) 再使用しない	機械室・便所 150A	m	1	7,400	7,399.46	有り 代価表 0065
	鋼管類撤去(温水) 再使用しない	機械室・便所 32A	m	1	1,940	1,935.41	有り 代価表 0066
	鋼管類撤去(温水) 再使用しない	機械室・便所 50A	m	1	2,670	2,673.22	有り 代価表 0067
	鋼管類撤去(温水) 再使用しない	機械室・便所 65A	m	1	3,480	3,475.18	有り 代価表 0068
	鋼管類撤去(膨張) 再使用しない	機械室・便所 40A	m	1	2,130	2,127.88	有り 代価表 0069
	鋼管類撤去(通気) 再使用しない	機械室・便所 50A	m	1	2,670	2,673.22	有り 代価表 0070
	鋼管類撤去(油) 再使用しない	機械室・便所 20A	m	1	1,280	1,283.15	有り 代価表 0071
	膨張管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｳｰﾙ 機械室,書庫,倉庫,ﾌﾙﾐｶﾞﾗｽｸﾛｽ 40A 再使用しない	m	1	1,400	1,396.36	有り 代価表 0072
	ﾋﾞｰﾙｷｬﾌﾞﾀｲﾔｺｰﾄﾞ 撤去	1.25mm-3C	m	1	120	118.52	有り 代価表 0073
	丸形露出ﾎﾞｯｸｽ撤去		個	1	700	697.13	有り 代価表 0074
	排水・耐衝撃性ﾎﾞﾘ塩ﾎﾞ管(HIVP)	機械室・便所 65A	m	1	9,430	9,434.89	有り 代価表 0075

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
	鋼管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 50A	m	1	2,670	2,673.22	有り 代価表 0076
	鋼管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 100A	m	1	5,140	5,143.27	有り 代価表 0077
	鋼管類撤去(通気) 再使用しない	機械室・便所 32A	m	1	1,940	1,935.41	有り 代価表 0078
	ﾌｰﾄ弁 撤去	100A	個	1	4,280	4,277.15	有り 代価表 0079
	消火配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 50A	m	1	15,000	14,987.83	有り 代価表 0080
	消火配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 100A	m	1	30,500	30,538.26	有り 代価表 0081
	鋼管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 25A	m	1	1,580	1,582.55	有り 代価表 0082
	鋼管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 65A	m	1	3,480	3,475.18	有り 代価表 0083
	鋼管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 125A	m	1	6,080	6,084.24	有り 代価表 0084

代価表

44

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	排煙濃度計	屋内・壁掛型	個	1			302,000		代価表 0001
01	排煙濃度計	屋内・壁掛型	個	1	1	256,000	256,000		
02	調整費			0.1	1	256,000	25,600	○	
03	電工		K01	0.43	1	27,664	11,895.52	○	
	その他		式	1	0.24	37,495.52	8,998.92		
	計						302,494.44		
	冷却塔据付	907.0kW	基	1			471,000		代価表 0002
01	設備機械工		人	13.05	1	29,120	380,016	○	
	その他		式	1	0.24	380,016	91,203.84		
	計						471,219.84		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	水処理装置据付	タンク容量：100L	基	1			15,500		代価表 0003
01	設備機械工		人	0.43	1	29,120	12,521.6	○	
	その他		式	1	0.24	12,521.6	3,005.18		
	計						15,526.78		
	インバータ据付		台	1			18,900		代価表 0004
01	電工		人	0.55	1	27,664	15,215.2	○	
	その他		式	1	0.24	15,215.2	3,651.65		
	計						18,866.85		

代価表

45

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	機器架台	CT-1, 2用	か所	1			548,000		代価表 0005
01	鋼材	H-200×200×10t×16t	m	37.54	1.05	5,489	216,359.91		
02	鉄骨加工組立	普通ボルト締共	kg	1,871.2	1	142.57	266,776.98		代価表 0050
03	鉄骨現場建方		kg	1,871.2	1	17.87	33,438.34		代価表 0051
04	鉄骨現場錆止め 塗料塗り	一般 30㎡/t程度 鉄鋼面 工程B種 鉛・クロムフリーさび止め 1回目別途	kg	1,871.2	1	11.68	21,855.62		代価表 0052
05	鉄骨運搬	6t車	kg	1,871.2	1	5.35	10,010.92		代価表 0053
	計						548,441.77		
	鉄くず	ヘビーH2	kg	1			▲30		代価表 0006
01	スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH2	t	0.001	1	▲29,500	▲29.5		
	計						▲29.5		
	機器架台	S-1, 2用	か所	1			19,400		代価表 0007
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×125×65 (溝形鋼)	m	2.4	1	8,088.76	19,413.02		
	計						19,413.02		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	冷却塔撤去 再使用しない		基	1			192,000		代価表 0008
01	設備機械工		人	13.05	0.4	29,120	152,006.4	○	
	その他		式	1	0.26	152,006.4	39,521.66		
	計						191,528.06		
	水処理装置撤去 再使用しない	タンク容量：100L	基	1			4,730		代価表 0009
01	設備機械工		人	0.43	0.3	29,120	3,756.48	○	
	その他		式	1	0.26	3,756.48	976.68		
	計						4,733.16		
	開放形 膨張タンク 撤去 再使用しない	TE-1000	基	1			19,500		代価表 0010
01	設備機械工		人	1.33	0.4	29,120	15,491.84	○	
	その他		式	1	0.26	15,491.84	4,027.88		
	計						19,519.72		

代価表

46

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 15.0 kW以下 再使用しない	台	1			62,500		代価表 0011
01	設備機械工		人	3.55 ×1.2	0.4	29,120	49,620.48	○	
	その他		式	1	0.26	49,620.48	12,901.32		
	計						62,521.8		
	渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 11.0 kW以下 再使用しない	台	1			51,100		代価表 0012
01	設備機械工		人	2.9 ×1.2	0.4	29,120	40,535.04	○	
	その他		式	1	0.26	40,535.04	10,539.11		
	計						51,074.15		
	渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 3.7 kW以下 再使用しない	台	1			31,700		代価表 0013
01	設備機械工		人	1.8 ×1.2	0.4	29,120	25,159.68	○	
	その他		式	1	0.26	25,159.68	6,541.52		
	計						31,701.2		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 2.2 kW以下 再使用しない	台	1			21,800		代価表 0014
01	設備機械工		人	1.65 ×1.2	0.3	29,120	17,297.28	○	
	その他		式	1	0.26	17,297.28	4,497.29		
	計						21,794.57		
	渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 1.5 kW以下 再使用しない	台	1			18,600		代価表 0015
01	設備機械工		人	1.41 ×1.2	0.3	29,120	14,781.31	○	
	その他		式	1	0.26	14,781.31	3,843.14		
	計						18,624.45		
	渦巻ポンプ (片吸込形) 撤去 (空調機器)	防振基礎 0.75 kW以下 再使用しない	台	1			15,600		代価表 0016
01	設備機械工		人	1.18 ×1.2	0.3	29,120	12,370.18	○	
	その他		式	1	0.26	12,370.18	3,216.25		
	計						15,586.43		

代価表

47

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	ステンレス製ダクト (アングル工法 高圧1.2ダクト)	3.0mm SUS 長辺〜450mm	m ²	1			10,400		代価表 0017
01	ステンレス板	3.0mm 3mm×1×2m	m ²	1.41	1	275	387.75		
02	形鋼	25×25×3	kg	3.5	1	121	423.5		
03	六角ボルト	M8×20L	組	16	1	24.9	398.4		
04	フランジ用ボースケット	4t×25幅	m	1.5	1	138	207		
05	形鋼	40×40×5	kg	0.31	1	115	35.65		
06	消耗品・雑材料		式	0.05	1	1,452.3	72.62		
	運搬費		式	0.1	1	1,524.92	152.49		
07	鋼材防錆塗装		m ²	0.37	1	1,254.29	464.09		
08	ダクト工		人	0.25	1	27,144	6,786	○	
09	その他		式	1	0.21	6,786	1,425.06		
	計						10,352.56		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	風量調節ダンパー	200×350 ステンレス製	個	1			41,100		代価表 0018
01	風量調節ダンパー	200×350 ステンレス製	個	1	1	33,100	33,100		
02	風量調節ダンパー 取付費	0.1m ² 以下	個	1	1	8,028.8	8,028.8		
	計						41,128.8		
	ダクト切断		か所	1			1,030		代価表 0019
01	ダクト工		人	0.03125	1	27,144	848.25	○	
	その他		式	1	0.21	848.25	178.13		
	計						1,026.38		
	長方形ダクト保温	ロックウール 機械室 カービ鉛鉄板 保温厚50	m ²	1			20,200		代価表 0020
01	長方形ダクト保温	ロックウール 屋内露出 カービ鉛鉄板 保温厚50	m ²	1	1	20,188	20,188		
	計						20,188		

代価表

48

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	長方形ダクト撤去 再使用しない	ステンレス 3.0mm 再使用しない	m ²	1			2,570		代価表 0021
01	ダクト工		人	0.25	0.3	27,144	2,035.8	○	
	その他		式	1	0.26	2,035.8	529.31		
	計						2,565.11		
	温度センサー 据付		個	1			32,600		代価表 0022
01	電工		人	0.95	1	27,664	26,280.8	○	
	その他		式	1	0.24	26,280.8	6,307.39		
	計						32,588.19		
	膨張管 保温	ダクトスカー 機械室, 書庫, 倉庫 アルミダクトスカー 40A	m	1			3,590		代価表 0023
01	冷温水管 保温	ダクトスカー 機械室, 書庫, 倉庫 アルミダクトスカー 40A	m	1	1	3,594.7	3,594.7		
	計						3,594.7		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	温度センサー撤去 再使用する		個	1			13,000		代価表 0024
01	電工		人	0.95	0.4	27,664	10,512.32	○	
	その他		式	1	0.24	10,512.32	2,522.96		
	計						13,035.28		
	ステンレス管類撤去(冷却水) 再使用しない	機械室・便所 200A	m	1			13,800		代価表 0025
01	配管工		人	1.292	0.3	28,288	10,964.43	○	
	その他		式	1	0.26	10,964.43	2,850.75		
	計						13,815.18		
	鋼管類撤去(冷却水) 再使用しない	機械室・便所 200A	m	1			8,740		代価表 0026
01	配管工		人	0.817	0.3	28,288	6,933.39	○	
	その他		式	1	0.26	6,933.39	1,802.68		
	計						8,736.07		

代価表

49

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	鋼管類撤去(冷却水)再使用しない	屋外配管 200A	m	1			6,550		代価表 0027
01	配管工		人	0.613	0.3	28,288	5,202.16	○	
	その他		式	1	0.26	5,202.16	1,352.56		
	計						6,554.72		
	薬液注入管撤去再使用しない	機械室・便所 25A	m	1			1,580		代価表 0028
01	配管工		人	0.148	0.3	28,288	1,255.99	○	
	その他		式	1	0.26	1,255.99	326.56		
	計						1,582.55		
	薬液注入管撤去再使用しない	屋外配管 25A	m	1			1,190		代価表 0029
01	配管工		人	0.111	0.3	28,288	941.99	○	
	その他		式	1	0.26	941.99	244.92		
	計						1,186.91		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	感震器取付		個	1			14,000		代価表 0030
01	配管工		人	0.4	1	28,288	11,315.2	○	
	その他		式	1	0.24	11,315.2	2,715.65		
	計						14,030.85		
	排煙濃度計取付		個	1			24,600		代価表 0031
01	配管工		人	0.7	1	28,288	19,801.6	○	
	その他		式	1	0.24	19,801.6	4,752.38		
	計						24,553.98		
	感震器撤去再使用する		個	1			5,610		代価表 0032
01	配管工		人	0.4	0.4	28,288	4,526.08	○	
	その他		式	1	0.24	4,526.08	1,086.26		
	計						5,612.34		

代価表

50

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	排煙濃度計 撤去再使用する		個	1			9,820		代価表 0033
01	配管工		人	0.7	0.4	28,288	7,920.64	○	
	その他		式	1	0.24	7,920.64	1,900.95		
	計						9,821.59		
	ビニルキャブタイヤコード 撤去	0.5mm-6C	m	1			84		代価表 0034
01	電工		人	0.012	0.2	27,664	66.39	○	
	その他		式	1	0.26	66.39	17.26		
	計						83.65		
	自動薬注操作盤撤去 再使用しない		個	1			13,600		代価表 0035
01	電工		人	1.95	0.2	27,664	10,788.96	○	
	その他		式	1	0.26	10,788.96	2,805.13		
	計						13,594.09		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	自動アーク装置盤撤去 再使用しない		個	1			12,300		代価表 0036
01	電工		人	1.77	0.2	27,664	9,793.06	○	
	その他		式	1	0.26	9,793.06	2,546.2		
	計						12,339.26		
	タイムスイッチ盤撤去 再使用しない		個	1			12,300		代価表 0037
01	電工		人	1.77	0.2	27,664	9,793.06	○	
	その他		式	1	0.26	9,793.06	2,546.2		
	計						12,339.26		
	感震器撤去 再使用しない		個	1			4,280		代価表 0038
01	配管工		人	0.4	0.3	28,288	3,394.56	○	
	その他		式	1	0.26	3,394.56	882.59		
	計						4,277.15		

代価表

51

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	排煙濃度計撤去 再使用しない		個	1			7,490		代価表 0039
01	配管工		人	0.7	0.3	28,288	5,940.48	○	
	その他		式	1	0.26	5,940.48	1,544.52		
	計						7,485		
	単管本足場 (手すり先行方式)	1200枠 奥行0.6m 設置期間60日	m ²	1			4,550		代価表 0040
01	単管本足場	掛払い手間 10m未満 -	m ²	1	1	3,852.58	3,852.58		
	単管本足場	供用1日賃料 修理費含む 10m未満 -	m ²	1	60	7.73	463.8		
03	単管本足場	基本料 修理費含む 10m未満 -	m ²	1	1	233.78	233.78		
	計						4,550.16		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	枠組本足場 (手すり先行方式)	1200枠 奥行0.9m 設置期間60日	m ²	1			2,730		代価表 0041
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		
	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	60	9.52	571.2		
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	463.73	463.73		
	計						2,730.06		
	安全手摺	設置期間60日	m	1			670		代価表 0042
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	60	3.82	229.2		
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	135.24	135.24		
	計						672.65		

代価表

52

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	防音シート	設置期間60日	㎡	1			1,510		代価表 0043
01	防音シート張り	基本料 修理費含む	㎡	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	㎡	1	60	9.44	566.4		
		—	㎡						
03	防音シート張り	掛払い手間	㎡	1	1	847.56	847.56		
		—	㎡						
	計						1,508.32		
	雑排水用水中ポンプ撤去	0.75kW以下	台	1			11,000		代価表 0044
01	設備機械工		人	1	0.3	29,120	8,736	○	
			式	1	0.26	8,736	2,271.36		
	計						11,007.36		
	消火ポンプ（ユニット形）撤去	15.0kW以下	台	1			87,000		代価表 0045
01	設備機械工		人	5.93	0.4	29,120	69,072.64	○	
			式	1	0.26	69,072.64	17,958.89		
	計						87,031.53		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	消火用充水タンク撤去 再使用しない	TF-1000	基	1			19,500		代価表 0046
01	設備機械工		人	1.33	0.4	29,120	15,491.84	○	
			式	1	0.26	15,491.84	4,027.88		
	計						19,519.72		
	消火ポンプ（ユニット形）撤去 再使用しない	30.0kW以下	台	1			146,000		代価表 0047
01	設備機械工		人	9.96	0.4	29,120	116,014.08	○	
			式	1	0.26	116,014.08	30,163.66		
	計						146,177.74		
	流水検知装置撤去 再使用しない	100A	個	1			35,300		代価表 0048
01	配管工		人	3.3	0.3	28,288	28,005.12	○	
			式	1	0.26	28,005.12	7,281.33		
	計						35,286.45		

代価表

53

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	養生敷鉄板	厚22 914mm×1829mm	枚	1			4,150		代価表 0049
01	養生敷鉄板	厚22 月額損料	m ²	1.67	1	990	1,653.3		
02	養生敷鉄板	設置撤去手間	m ²	1.67	1	1,495.79	2,497.97		
	計						4,151.27		
	鉄骨加工組立	普通ボルト締共	kg	1			140		代価表 0050
01	軽量鉄骨加工・組立	母屋・胴縁の類 一般 普通ボルト締共	t	0.001	1	142,571.52	142.57		
	計						142.57		
	鉄骨現場建方		kg	1			18		代価表 0051
01	鉄骨現場建方	低層(標準) 建方機械別途	t	0.001	1	17,871.36	17.87		
	計						17.87		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	鉄骨現場錆止め塗料塗り	一般 30m ² /t程度 鉄鋼面 工程B種 鉛・クロムフリーさび止め 1回目別途	kg	1			12		代価表 0052
01	鉄骨現場錆止め塗料塗り	一般 30m ² /t程度 鉄鋼面 工程B種 鉛・クロムフリーさび止め 1回目別途	t	0.001	1	11,680.2	11.68		
	計						11.68		
	鉄骨運搬	6t車	kg	1			5		代価表 0053
01	鉄骨運搬	6t車	t	0.001	1	5,354.04	5.35		
	計						5.35		
	長方形クワト保温撤去 再使用しない	ロックウール・グラスウール 機械室 カラー亜鉛鉄板 再使用しない	m ²	1			6,420		代価表 0054
01	長方形クワト保温撤去	ロックウール・グラスウール 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 再使用しない	m ²	1	1	6,415.72	6,415.72		
	計						6,415.72		
	冷却水・一般配管用ステンレス銅鋼管	溶接接合 機械室・便所 200SU	m	1			81,000		代価表 0055
01	冷温水・一般配管用ステンレス銅鋼管	溶接接合 機械室・便所 200SU	m	1	1	80,972.16	80,972.16		
	計						80,972.16		

代価表

54

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	溶接接合 機械室・便所 150A	m	1			38,300		代価表 0056
01	消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	溶接接合 機械室・便所 150A	m	1	1	38,298.49	38,298.49		
	計						38,298.49		
	冷温水・耐熱性硬 質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 65A	m	1			24,300		代価表 0057
01	給湯・耐熱性硬質 塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 65A	m	1	1	24,270.65	24,270.65		
	計						24,270.65		
	冷温水・耐熱性硬 質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 100A	m	1			38,000		代価表 0058
01	給湯・耐熱性硬質 塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 100A	m	1	1	37,990.76	37,990.76		
	計						37,990.76		
	温水・耐熱性硬質 塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 65A	m	1			24,300		代価表 0059
01	給湯・耐熱性硬質 塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 65A	m	1	1	24,270.65	24,270.65		
	計						24,270.65		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	膨張管・耐熱性硬 質塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 40A	m	1			13,200		代価表 0060
01	給湯・耐熱性硬質 塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 機械室・便所 40A	m	1	1	13,172.86	13,172.86		
	計						13,172.86		
	薬注保護管・配管 用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 25A	m	1			8,240		代価表 0061
01	消火・圧力配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 25A	m	1	1	8,241.66	8,241.66		
	計						8,241.66		
	薬注保護管・配管 用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 25A	m	1			5,820		代価表 0062
01	消火・圧力配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 25A	m	1	1	5,819.3	5,819.3		
	計						5,819.3		
	鋼管類撤去(冷温 水) 再使用しない	機械室・便所 65A	m	1			3,480		代価表 0063
01	鋼管類撤去(給排 水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 65A	m	1	1	3,475.18	3,475.18		
	計						3,475.18		

代価表

55

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	鋼管類撤去(冷温水) 再使用しない	機械室・便所 100A	m	1			5,140		代価表 0064
01	鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 100A	m	1	1	5,143.27	5,143.27		
	計						5,143.27		
	鋼管類撤去(冷温水) 再使用しない	機械室・便所 150A	m	1			7,400		代価表 0065
01	鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 150A	m	1	1	7,399.46	7,399.46		
	計						7,399.46		
	鋼管類撤去(温水) 再使用しない	機械室・便所 32A	m	1			1,940		代価表 0066
01	鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 32A	m	1	1	1,935.41	1,935.41		
	計						1,935.41		
	鋼管類撤去(温水) 再使用しない	機械室・便所 50A	m	1			2,670		代価表 0067
01	鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 50A	m	1	1	2,673.22	2,673.22		
	計						2,673.22		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	鋼管類撤去(温水) 再使用しない	機械室・便所 65A	m	1			3,480		代価表 0068
01	鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 65A	m	1	1	3,475.18	3,475.18		
	計						3,475.18		
	鋼管類撤去(膨張) 再使用しない	機械室・便所 40A	m	1			2,130		代価表 0069
01	鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 40A	m	1	1	2,127.88	2,127.88		
	計						2,127.88		
	鋼管類撤去(通気) 再使用しない	機械室・便所 50A	m	1			2,670		代価表 0070
01	鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 50A	m	1	1	2,673.22	2,673.22		
	計						2,673.22		
	鋼管類撤去(油) 再使用しない	機械室・便所 20A	m	1			1,280		代価表 0071
01	鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 20A	m	1	1	1,283.15	1,283.15		
	計						1,283.15		

代価表

56

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	膨張管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｸｰﾙ 機械室, 書庫, 倉庫 アルミｸﾞﾗｽｸﾛｽ 40A 再使用しない	m	1			1,400		代価表 0072
01	冷温水管 保温撤去	ｸﾞﾗｽｸｰﾙ 機械室, 書庫, 倉庫 アルミｸﾞﾗｽｸﾛｽ 40A 再使用しない	m	1	1	1,396.36	1,396.36		
	計						1,396.36		
	ビニルキャブタイヤコード撤去	1.25mm-3C	m	1			120		代価表 0073
01	制御用ケーブル撤去	1.25mm2 3c 管内 再使用しない	m	1	1	118.52	118.52		
	計						118.52		
	丸形露出ボックス撤去		個	1			700		代価表 0074
01	位置ボックス 撤去	再使用しない	個	1	1	697.13	697.13		
	計						697.13		
	排水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 65A	m	1			9,430		代価表 0075
01	給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 65A	m	1	1	9,434.89	9,434.89		
	計						9,434.89		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	鋼管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 50A	m	1			2,670		代価表 0076
01	鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 50A	m	1	1	2,673.22	2,673.22		
	計						2,673.22		
	鋼管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 100A	m	1			5,140		代価表 0077
01	鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 100A	m	1	1	5,143.27	5,143.27		
	計						5,143.27		
	鋼管類撤去(通気) 再使用しない	機械室・便所 32A	m	1			1,940		代価表 0078
01	鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 32A	m	1	1	1,935.41	1,935.41		
	計						1,935.41		
	フート弁 撤去	100A	個	1			4,280		代価表 0079
01	弁類撤去 再使用しない	100A	個	1	1	4,277.15	4,277.15		
	計						4,277.15		

57

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	消火配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 50A		1			15,000	代価表 0080
			m					
01	排水・水配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 50A		1	1	14,987.83	14,987.83	
			m					
	計						14,987.83	
	消火配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 100A		1			30,500	代価表 0081
			m					
01	排水・水配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 機械室・便所 100A		1	1	30,538.26	30,538.26	
			m					
	計						30,538.26	
	鋼管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 25A		1			1,580	代価表 0082
			m					
01	鋼管類撤去(給排水 冷却水) 再使用しない	機械室・便所 25A		1	1	1,582.55	1,582.55	
			m					
	計						1,582.55	
	鋼管類撤去(消火) 再使用しない	機械室・便所 65A		1			3,480	代価表 0083
			m					
01	鋼管類撤去(給排水 冷却水) 再使用しない	機械室・便所 65A		1	1	3,475.18	3,475.18	
			m					
	計						3,475.18	

[illegible]

電気設備工事 種目別内訳

1

[illegible]

電気設備工事 科目別内訳

2

電気設備工事						
名 称		数	量	単位	金 額	備 考
動力設備		1		式	4,633,743	
電灯設備		1		式	50,600	
火災報知設備		1		式	21,000	
計					4,705,343	

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

4

電気設備工事		動力設備		動力分岐		
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)	2.0mm	815	m	350	285,250	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	3.5mm2	61	m	360	21,960	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	3	m	460	1,380	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	8mm2	46	m	540	24,840	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	14mm2	304	m	720	218,880	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	22mm2	98	m	1,130	110,740	
EM-CEケーブﾙ	2mm2- 3C 管内	55	m	840	46,200	
EM-CEケーブﾙ	3.5mm2- 3C 管内	185	m	1,090	201,650	
EM-CEEケーブﾙ	2mm2- 3C 管内	55	m	900	49,500	
EM-CEEケーブﾙ	2mm2- 5C 管内	23	m	1,340	30,820	
EM-FCPEEケーブﾙ	0.9 mm- 10P 管内	13	m	1,240	16,120	
EM-FP-Cケーブﾙ	5.5mm2- 3C 管内	3	m	1,810	5,430	
EM-FPTケーブﾙ	38mm2 管内	10	m	6,200	62,000	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 19mm	61	m	1,400	85,400	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 25mm	17	m	1,840	31,280	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 31mm	19	m	2,410	45,790	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 39mm	23	m	2,870	66,010	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 51mm	28	m	3,890	108,920	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 63mm	3	m	5,160	15,480	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 22mm	113	m	2,680	302,840	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 28mm	14	m	3,530	49,420	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 36mm	26	m	4,360	113,360	
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 54mm	32	m	7,120	227,840	
電動機結線	直入始動方式	15	台	5,970	89,550	
電動機結線	直入始動方式以外	4	台	11,900	47,600	
銅板製 ブﾛｯｸｽ (露出形) 塗装共	200× 200× 200	8	個	11,300	90,400	
銅板製 ブﾛｯｸｽ (露出形) 塗装共	300× 300× 300	2	個	18,300	36,600	
ステンレス製 ブﾛｯｸｽ WP形	100× 100× 100	13	個	6,470	84,110	
ステンレス製 ブﾛｯｸｽ WP形	200× 200× 100	3	個	16,000	48,000	
ステンレス製 ブﾛｯｸｽ WP形	400× 400× 200	13	個	53,500	695,500	

(M込) 大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事 (電気設備)

電気設備工事 細目別内訳

(M込)大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事(電気設備)

電気設備工事		火災報知設備		自動火災報知		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事	(再使用する)	1	式		5,880	別紙 00-0007
配線 (施工費)	600V絶縁電線 1.2mm - 管内	14	m	350	4,900	
EP19 再取付	再取付労務	7	m	1,460	10,220	代価表 0004
計					21,000	

電気設備工事 別紙明細

7

電気設備工事		動力設備		動力分岐		
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		435,948	別紙 00-0001
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	1,454	m	77	111,958	
600V絶縁電線 撤去	8mm2 × 1本 再使用しない	53	m	110	5,830	
600V絶縁電線 撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	272	m	140	38,080	
600V絶縁電線 撤去	22mm2 × 1本 再使用しない	83	m	170	14,110	
制御用ケーブ#撤去	2mm2 3c 管内 再使用しない	34	m	130	4,420	
制御用ケーブ#撤去	2mm2 5~6c 管内 再使用しない	23	m	200	4,600	
低圧耐火ケーブ#撤去	38mm2 3c 管内 再使用しない	5	m	520	2,600	
低圧耐火ケーブ#撤去	60mm2 3c 管内 再使用しない	19	m	680	12,920	
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	32	m	280	8,960	
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	15	m	380	5,700	
ねじなし電線管 撤去	(E31) 再使用しない	32	m	490	15,680	
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	16	m	350	5,600	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	52	m	490	25,480	
厚鋼電線管 撤去	(G22) 再使用しない	5	m	560	2,800	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		動力設備		動力分岐		
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		435,948	別紙 00-0001
電動機結線撤去	直入始動方式 再使用しない	17	台	1,210	20,570	
電動機結線撤去	直入始動方式以外 再使用しない	6	台	2,430	14,580	
電極棒 3P 撤去	再使用しない	4	個	3,350	13,400	代価表 0002
電極棒 5P 撤去	再使用しない	3	個	5,120	15,360	代価表 0003
盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-1-1	1	式		27,900	代価表 0012
盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-1-2	1	式		2,700	代価表 0013
盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-1-A	1	式		14,800	代価表 0017
盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-1-3	1	式		20,900	代価表 0014
盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-1-4	1	式		15,700	代価表 0015
盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-3-A	1	式		15,700	代価表 0018
盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-3-1	1	式		15,600	代価表 0016
計					435,948	

電気設備工事 別紙明細

8

電気設備工事		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
貫通部防火処置		1	式		21,900	別紙 00-0002
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(51)	1	か所	8,030	8,030	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	2	か所	4,740	9,480	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(19)	1	か所	4,390	4,390	
計					21,900	
はつり工事		1	式		32,860	別紙 00-0003
機械はつり(クレーン・クッターによる配管用貫通口)	300mm程度 88mm	1	か所	21,200	21,200	
機械はつり(クレーン・クッターによる配管用貫通口)	200mm程度 50mm	1	か所	11,500	11,500	
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.01	m3	7,950	79.5	
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 8.0km以下	0.01	m3	8,070	80.7	
計					32,860.2	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		動力設備		動力分岐		
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		35	別紙 00-0004
コンクリート類処分費	無筋コンクリート	0.01	m3	3,525	35.25	
計					35.25	
有価材		1	式		▲144,470	別紙 00-0005
有価材	1号銅線	86.51	kg	▲1,310	▲113,328.1	
有価材	2号銅線	29.65	kg	▲1,250	▲37,062.5	
サゲット処理		169.17	kg	35	5,920.95	
計					▲144,469.65	

電気設備工事 別紙明細

9

電気設備工事		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事	(再使用する)	1	式		14,200	別紙 00-0006
蛍光灯器具 取外し	露出形 FL 40W ×2 再使用する	4	個	3,550	14,200	
計					14,200	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事		火災報知設備		自動火災報知		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事	(再使用する)	1	式		5,880	別紙 00-0007
600V絶縁電線 取外し	1.2mm × 1本 再使用する	14	m	140	1,960	
ねじなし電線管 取外し	(E19) 再使用する	7	m	560	3,920	
計					5,880	

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		82,260	別紙 00-0008
計					82,260	

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		82,260	別紙 00-0008
貫通部非破壊(X線)調査費	基本料金 (一式) 1- 10箇所まで	1		47,700	47,700	
貫通部非破壊(X線)調査費	材料費 (枚) 1- 10箇所まで	2		4,880	9,760	
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		19,500	19,500	
貫通部非破壊(X線)調査費	諸経費 (一式) 1- 10箇所まで	1		5,300	5,300	
計					82,260	

12

代価表一覽

(M込)大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事(電気設備)

代価表

13

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	電極棒 5P 新設	水用	個	1			24,700		代価表 0001
01	電極保持器 5P		個	1	1	5,250	5,250		
02	電極棒		m	5	1	490	2,450		
03	雑材料		式	0.02	1	7,700	154		
			K01+K02						
04	電工		人	0.49	1	27,664	13,555.36	○	
	その他		式	1	0.24	13,555.36	3,253.29		
	計						24,662.65		
	電極棒 3P 撤去	再使用しない	個	1			3,350		代価表 0002
01	電工		人	0.32	0.3	27,664	2,655.74	○	
	その他		式	1	0.26	2,655.74	690.49		
	計						3,346.23		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	電極棒 5P 撤去	再使用しない	個	1			5,120		代価表 0003
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		
	EP19 再取付	再取付労務	m	1			1,460		代価表 0004
01	電工		人	0.042	1	27,664	1,161.89	○	
	その他		式	1	0.26	1,161.89	302.09		
	計						1,463.98		

(M込)大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事(電気設備)

○は「その他」の率対象

代価表

14

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	盤 改造	CP-1-1	式	1			277,000		代価表 0005
01	配線遮断機	MCCB 50AF/20AT	個	2	1	3,640	7,280		
02	配線遮断機	MCCB 150AF/125AT	個	2	1	15,000	30,000		
03	配線遮断機	MCCB 150AF/150AT	個	1	1	15,000	15,000		
04	配線遮断機	MCCB 50AF/40AT	個	4	1	3,640	14,560		
05	雑材料		式	0.02	1	66,840	1,336.8		
			K01+K02+K03+K04						
06	電工		人	6	1	27,664	165,984	○	
	その他		式	1	0.26	165,984	43,155.84		
	計						277,316.64		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	盤 改造	CP-1-2	式	1			23,800		代価表 0006
01	配線遮断機	MCCB 60AF/60AT	個	1	1	4,290	4,290		
02	雑材料		式	0.02	1	4,290	85.8		
			K01						
03	電工		人	0.558	1	27,664	15,436.51	○	
	その他		式	1	0.26	15,436.51	4,013.49		
	計						23,825.8		
	盤 改造	CP-1-3	式	1			129,000		代価表 0007
01	配線遮断機	MCCB 50AF/20AT	個	2	1	3,640	7,280		
02	配線遮断機	MCCB 100AF/75AT	個	1	1	9,620	9,620		
03	配線遮断機	MCCB 225AF/175AT	個	1	1	23,000	23,000		
04	雑材料		式	0.02	1	39,900	798		
			K01+K02+K03						
05	電工		人	2.522	1	27,664	69,768.61	○	
	その他		式	1	0.26	69,768.61	18,139.84		
	計						128,606.45		

(M込)大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事(電気設備)

○は「その他」の率対象

代価表

15

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	盤 改造	CP-1-4	式	1			136,000	代価表 0008
01	配線遮断機	MCCB 50AF/30AT	個	1	1	3,640	3,640	
02	配線遮断機	MCCB 60AF/60AT	個	2	1	4,290	8,580	
03	配線遮断機	MCCB 150AF/125AT	個	1	1	15,000	15,000	
04	配線遮断機	MCCB 50AF/40AT	個	1	1	3,640	3,640	
05	雑材料		式	0.02	1	30,860	617.2	
			K01+K02+K03+K04					
06	電工		人	3	1	27,664	82,992	○
	その他		式	1	0.26	82,992	21,577.92	
	計						136,047.12	

代価表

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	盤 改造	CP-3-1	式	1			92,700	代価表 0009
01	配線遮断機	MCCB 50AF/40AT	個	4	1	3,640	14,560	
02	雑材料		式	0.02	1	14,560	291.2	
			K01					
03	電工		人	2.232	1	27,664	61,746.05	○
	その他		式	1	0.26	61,746.05	16,053.97	
	計						92,651.22	
	盤 改造	CP-1-A	式	1			150,000	代価表 0010
01	配線遮断機	MCCB 150AF/150AT	個	1	1	15,000	15,000	
02	配線遮断機	MCCB 150AF/125AT	個	2	1	15,000	30,000	
03	雑材料		式	0.02	1	45,000	900	
			K01+K02					
04	電工		人	3	1	27,664	82,992	○
	その他		式	1	0.26	82,992	21,577.92	
	計						150,469.92	

(M込)大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事(電気設備)

○は「その他」の率対象

代価表

16

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	盤 改造	CP-3-A	式	1			136,000		代価表 0011
01	配線遮断機	MCCB 60AF/60AT	個	2	1	4,290	8,580		
02	配線遮断機	MCCB 50AF/30AT	個	1	1	3,640	3,640		
03	配線遮断機	MCCB 50AF/40AT	個	1	1	3,640	3,640		
04	配線遮断機	MCCB 150AF/125AT	個	1	1	15,000	15,000		
05	雑材料		式	0.02	1	30,860	617.2		
06	電工		K01+K02+K03+K04		1	27,664	82,992	○	
	その他		式	1	0.26	82,992	21,577.92		
	計						136,047.12		
	盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-1-1	式	1			27,900		代価表 0012
01	電工		人	4	0.2	27,664	22,131.2	○	
	その他		式	1	0.26	22,131.2	5,754.11		
	計						27,885.31		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-1-2	式	1			2,700		代価表 0013
01	電工		人	0.387	0.2	27,664	2,141.19	○	
	その他		式	1	0.26	2,141.19	556.71		
	計						2,697.9		
	盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-1-3	式	1			20,900		代価表 0014
01	電工		人	3	0.2	27,664	16,598.4	○	
	その他		式	1	0.26	16,598.4	4,315.58		
	計						20,913.98		
	盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-1-4	式	1			15,700		代価表 0015
01	電工		人	2.256	0.2	27,664	12,482	○	
	その他		式	1	0.26	12,482	3,245.32		
	計						15,727.32		

(M込)大阪府立障がい者交流促進センター機械設備改修工事(電気設備)

○は「その他」の率対象

代価表

17

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-3-1	式	1			15,600	代価表 0016
01	電工		人	2.232	0.2	27,664	12,349.21	○
	その他		式	1	0.26	12,349.21	3,210.79	
	計						15,560	
	盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-1-A	式	1			14,800	代価表 0017
01	電工		人	2.124	0.2	27,664	11,751.67	○
	その他		式	1	0.26	11,751.67	3,055.43	
	計						14,807.1	
	盤 改造 撤去 (再使用しない)	CP-3-A	式	1			15,700	代価表 0018
01	電工		人	2.256	0.2	27,664	12,482	○
	その他		式	1	0.26	12,482	3,245.32	
	計						15,727.32	