

工事名称: 大阪府こころの健康総合センター外1件空調設備改修工事

工事場所: 大阪市住吉区万代東三丁目外

総工事費 ¥80,756,500 .-

工事価格 ¥73,415,000 .-

工事概要

空調設備改修工事一式

大阪府こころの健康総合センター

ガス吸収式冷温水機(冷却能力239.1kw×2台)、冷温水2次ポンプ、膨張タンクの撤去、新設及び付帯工事

【既存施設概要】

RC造 地上4階建地下1階 延べ面積 3,343㎡

大阪府立近つ飛鳥博物館

恒温恒湿型パッケージ空調機(冷房能力28kw×1台、22.4kw×1台)の撤去、新設及び付帯工事

【既存施設概要】

RC造 地上2階建地下1階 延べ面積 5,925㎡

公告日	令和4年4月21日
開札日	令和4年5月20日
工期末	令和5年1月20日

大阪府こころの健康総合センター外1件空調設備改修工事

機械

一般建築改修一般工事2ヶ所以上

名 称	数 量		金額(円)	計 (円)	備考
<b>直接工事費</b>					
こころの健康総合C	一式		42,204,390		
近つ飛鳥博物館	一式		10,349,040		
小計				52,553,430	
<b>共通仮設費</b>					
こころの健康総合C	一式		2,570,688		
近つ飛鳥博物館	一式		1,214,011		
小計				3,784,699	
<b>現場管理費</b>					
こころの健康総合C	一式		5,786,124		
近つ飛鳥博物館	一式		3,052,948		
小計				8,839,072	
一般管理費等	一式			8,237,799	
共通費計				20,861,570	39.7%
<b>工事価格</b>	一式			73,415,000	
消費税等相当額	一式			7,341,500	工事価格×10%
<b>総工事費</b>	一式			80,756,500	

内訳

名 称	摘 要	数 量		こころの健康総合C	近つ飛鳥博物館	
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(H計算値)	40,289,490	10,337,060	
	ガス設備工事	一式	(B入力値)	481,000		
	処分費等	一式	(F入力値)	1,433,900	11,980	
小計			(B+F+H) (A入力値)	42,204,390	10,349,040	
共通仮設費 率算定分		一式	(I計算値)	1,253,003	457,931	
共通仮設費 積み上げ分		一式	(G入力値)	1,317,685	756,080	
小計				2,570,688	1,214,011	
現場管理費 率算定分		一式	(J計算値)	5,786,124	3,052,948	
小計				5,786,124	3,052,948	
一般管理費を除く小計			(K計算値)	50,561,202	14,615,999	
一般管理費等(補正分除く)		12.60%	(K-E-J5)	65,177,201	8,212,327	率算定用の 基準単価→ (K) 65,177,201
(補正分)		0.04%		65,177,201	26,070	
			(小計)	8,238,397		
		数値処理		-598	数値処理前 工事価格→	73,415,598
小計		数値処理後小計		8,237,799		





近つ飛鳥博物館 共通仮設費・現場管理费率

共通費計算書

共通費		率	基準単価	金額	備考	率算出用の 基準単価
共通仮設費	一般工事	4.43%	(H) 10,337,060	(I1) 457,931	補正前の率 4.430%	(A-F) 10,337,060
						工期(か月) 7.5
			(小計)	(I) 457,931		
現場管理費	一般工事×1.01	26.43%	(H+I1+G) 11,551,071	(J1) 3,052,948	補正前の率 26.170%	(A-F+G+I) 11,551,071
			(小計)	(J) 3,052,948		

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
こころの健康総合センター 機械設備工事	1	式	40,850,800	
こころの健康総合センター ガス設備工事	1	式	481,000	
小計			41,331,800	
近つ飛鳥博物館 機械設備工事	1	式	8,252,420	
計			49,584,220	

機械設備工事 科目別内訳

こころの健康総合センター機械設備工事					
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考	
空気調和設備	1	式	40,236,510		
給排水衛生設備	1	式	585,490		
墜落制止用器具	1	式	28,800		
計			40,850,800		

機械設備工事 科目別内訳

こころの健康総合センターガス設備工事					
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考	
ガス設備	1	式	481,000		
計			481,000		

近つ飛鳥博物館機械設備工事									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
空気調和設備		1		式		8,252,420			
	計					8,252,420			

こころの健康総合センター機械設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調和設備	機器設備 (冷温水発生機改修)	1	式	36,739,070	
空調和設備	配管設備	1	式	3,497,440	
計				40,236,510	
給排水衛生設備	給水設備	1	式	400,990	
給排水衛生設備	排水設備	1	式	184,500	
計				585,490	
墜落制止用器具	墜落制止用器具費	1	式	28,800	
計				28,800	

機械設備工事 中科目別内訳

こころの健康総合センターガス設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
ガス設備	ガス設備	1	式	481,000	
計				481,000	

近つ飛鳥博物館機械設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調和設備	機器設備	1	式	6,686,900	
空調和設備	ダクト設備	1	式	136,010	
空調和設備	配管設備	1	式	1,429,510	
計				8,252,420	

こころの健康総合センター機械設備工事		空気調和設備	機器設備 (冷温水発生機改修)			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
RB-1,2 ガス吸収式冷温水機	三重効用 冷却塔一体型 冷房:239.1kw、暖房:212.7kw	2	基	15,133,000	30,266,000	
PCH-1 冷温水2次ポンプ	片吸込渦巻ポンプ 80φ×5.5kw 710L/min×20m 3φ200V	1	台	269,000	269,000	
PCH-2 冷温水2次ポンプ	片吸込渦巻ポンプ 80φ×5.5kw 814L/min×20m 3φ200V	1	台	269,000	269,000	
TE-1 膨張タンク	鋼板製 500×500×500H 容量100L SUS製ブACKET架台	1	台	244,000	244,000	
鉄骨取外し取付け		1	式		121,000	代価表 0005
搬入費		1	式		919,000	別紙 00-0001
据付費		1	式		1,283,000	別紙 00-0002
保温工事		1	式		34,500	別紙 00-0003
土工事		1	式		17,400	別紙 00-0004
残土処分費		1	式		2,280	別紙 00-0005
アスファルト舗装工事		1	式		20,200	別紙 00-0006
コンクリート類解体工事		1	式		19,200	別紙 00-0007
コンクリート類処分費		1	式		1,890	別紙 00-0008
撤去工事	再使用しない	1	式		909,000	別紙 00-0009
搬出費		1	式		865,000	別紙 00-0010

## 機械設備工事 細目別内訳

こころの健康総合センター機械設備工事		空気調和設備	機器設備 (冷温水発生機改修)			
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		87,600	別紙 00-0011
廃棄物処分費		1	式		1,411,000	別紙 00-0012
計					36,739,070	

機械設備工事 細目別内訳

こころの健康総合センター機械設備工事		空調設備	配管設備			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
冷温水・水配管用 亜鉛めっき鋼管	ねじ接合 屋外架空・暗渠 20A	1	m	3,710	3,710	
冷温水・水配管用 亜鉛めっき鋼管	溶接接合 屋外架空・暗渠 125A	29	m	20,200	585,800	
冷温水・水配管用 亜鉛めっき鋼管	溶接接合 機械室・便所 125A	4	m	26,400	105,600	
カネカ継手		4	か所	51,600	206,400	代価表 0006
仕切弁 (管端防食ｺﾌ)	10K(おじ・給水用) 20A	2	個	6,330	12,660	
ラインｸﾞ仕切弁	10K(ﾌﾗﾝｼﾞ) 125A	8	個	93,900	751,200	
Y形ストレナー	10K 125A	2	個	45,900	91,800	
フレキシﾌﾞﾙｼﾞｮｲﾝﾄ	合成ｺﾞﾑ製 125A	4	個	42,700	170,800	
温度計		2	個	10,200	20,400	
圧力計	水用	2	組	11,000	22,000	
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ 製作金物	配管切断 125A 保温有	8	か所	5,390	43,120	
総合調整費		1	式		103,000	別紙 00-0013
保温工事		1	式		17,400	別紙 00 0014
保温工事		1	式		880,000	別紙 00-0015
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式		152,000	別紙 00-0016

機械設備工事 細目別内訳

こころの健康総合センター機械設備工事		空調設備	配管設備			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ｺﾝｸﾘｰﾄ類解体工事		1	式		2,170	別紙 00-0017
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		210	別紙 00-0018
撤去工事	再使用しない	1	式		310,000	別紙 00-0019
ｱｽﾞﾌﾞｽﾄ除去工事		1	式		2,870	別紙 00-0020
廃棄物処分費		1	式		16,300	別紙 00-0021
計					3,497,440	



機械設備工事 細目別内訳

こころの健康総合センター機械設備工事		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
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 25A	12	m	4,410	52,920	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 32A	10	m	5,540	55,400	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 40A	4	m	8,660	34,640	
仕切弁 (管端防食ｺｱ)	10K(ねじ・給水用) 25A	4	個	8,170	32,680	
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 32A 保温有	1	か所	4,180	4,180	
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 40A 保温有	1	か所	4,480	4,480	
総合調整費		1	式		2,120	別紙 00-0022
保温工事		1	式		143,000	別紙 00-0023
撤去工事	再使用しない	1	式		70,400	別紙 00-0024
廃棄物処分費		1	式		1,170	別紙 00-0025
計					400,990	

機械設備工事 細目別内訳

こころの健康総合センター機械設備工事		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
排水・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 25A	3	m	4,230	12,690	
排水・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 40A	16	m	5,830	93,280	
排水・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 25A	5	m	5,890	29,450	
青銅仕切弁	5K(ねじ) 25A	2	個	5,280	10,560	
配管切断 (鋼管類)・手間のみ	配管切断 25A 保温無	1	か所	3,870	3,870	
撤去工事	再使用しない	1	式		33,600	別紙 00-0026
廃棄物処分費		1	式		1,050	別紙 00-0027
計					184,500	



近つ飛鳥博物館機械設備工事		空調設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
PAC-1 空冷パッケージ	年間冷房恒温恒湿用パッケージ ダクト接続タイプ 冷房能力 28.0kw	1	台	2,841,000	2,841,000	
PAC-2 空冷パッケージ	年間冷房恒温恒湿用パッケージ ダクト接続タイプ 冷房能力 22.4kw	1	台	2,308,000	2,308,000	
自立型空調加湿器	電極式 最大蒸気発生量 5.0kg/h 架台共	2	台	508,000	1,016,000	
搬入費		1	式		83,600	別紙 00-0029
据付費		1	式		212,000	別紙 00-0030
冷媒フロン回収費		1	式		39,000	別紙 00-0031
撤去工事	再使用しない	1	式		103,000	別紙 00-0032
搬出費		1	式		75,300	別紙 00-0033
廃棄物処分費		1	式		9,000	別紙 00-0034
計					6,686,900	

機械設備工事 細目別内訳

近つ飛鳥博物館機械設備工事		空調設備		ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アンダースランジ 工法ダクト (低圧ダクト) ダクト用たわみ継手	インサート無 0.5mm(～450mm)	2	m <sup>2</sup>	5,880	11,760	
		7	m	11,400	79,800	
風量測定口		3	個	4,280	12,840	
撤去工事	再使用しない	1	式		31,500	別紙 00-0035
廃棄物処分費		1	式		110	別紙 00-0036
計					136,010	

近つ飛鳥博物館機械設備工事		空気調和設備	配管設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径( 3/4B) ガス管 厚20mm以上	1	m	5,650	5,650	
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径( 7/8B) ガス管 厚20mm以上	1	m	6,660	6,660	
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径( 3/8B) 液管 厚8mm	1	m	2,470	2,470	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	機械室・便所 20A	1	m	2,650	2,650	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 25A	1	m	3,160	3,160	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 40A	1	m	4,320	4,320	
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 15A 保温有	4	か所	4,180	16,720	
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	4	か所	4,180	16,720	
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温有	2	か所	4,180	8,360	
冷媒配管洗浄費		1	式		1,351,000	
保温工事		1	式		7,190	別紙 00-0037
撤去工事	再使用しない	1	式		4,370	別紙 00-0038
廃棄物処分費		1	式		240	別紙 00 0039
計					1,429,510	

こころの健康総合センター機械設備工事		空調和設備		機器設備 (冷温水発生機改修)		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
搬入費		1	式		919,000	別紙 00-0001
搬入費	複数搬入 400kg/m3未満	10.6	t	84,900	899,940	
搬入費	複数搬入 250kg以下	0.25	t	78,900	19,725	
計					919,665	
据付費		1	式		1,283,000	別紙 00-0002
吸収冷温水機据付	264kW以下	2	基	553,000	1,106,000	
渦巻ポンプ (片吸込形) 据付 (空調機器)	防振基礎 5.5 kW以下	2	台	82,200	164,400	
開放形膨張タンク 据付	TE-100	1	基	13,100	13,100	
計					1,283,500	
保温工事		1	式		34,500	別紙 00-0003
空調用タンク類 保温	膨張タンク ロックウール ガー垂鉛鉄板	1.9	m <sup>2</sup>	18,200	34,580	
計					34,580	

機械設備工事 別紙明細

こころの健康総合センター機械設備工事		空調和設備		機器設備 (冷温水発生機改修)		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
土工事		1	式		17,400	別紙 00-0004
土工事	人力掘方 -	1.27	m <sup>3</sup>	10,000	12,700	
建設発生土運搬	タンクトラック 10t積級 バックホウ0.45m <sup>3</sup> 土砂 DID区間有り 28.5km以下	1.27	m <sup>3</sup>	3,770	4,787.9	
計					17,487.9	
残土処分費		1	式		2,280	別紙 00-0005
残土処分費	投棄料(阪南2区)	1.27	m <sup>3</sup>	1,800	2,286	
計					2,286	
アスファルト舗装工事		1	式		20,200	別紙 00-0006
アスファルト舗装(C) 車道・中型車 標準図3-3	特に狭い場所 人力	3.08	m <sup>2</sup>	6,560	20,204.8	
計					20,204.8	

こころの健康総合センター機械設備工事		空調設備		機器設備 (冷温水発生機改修)		
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		19,200	別紙 00-0007
コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	0.62	m3	26,300	16,306	
コンクリート類集積、積込み	機 械	0.62	m3	2,060	1,277.2	
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バグ取り0.45m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 12.0km以下	0.62	m3	2,730	1,692.6	
計					19,275.8	
コンクリート類処分費		1	式		1,890	別紙 00-0008
コンクリート処分費		0.62	m3	3,050	1,891	
計					1,891	

機械設備工事 別紙明細

こころの健康総合センター機械設備工事		空調設備		機器設備 (冷温水発生機改修)		
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		909,000	別紙 00-0009
吸取冷温水機撤去	屋外設置二重効用 冷却能力：239.1kw	2	基	225,000	450,000	代価表 0001
再使用しない冷温水ポンプ撤去	片吸込み渦巻ポンプ 5.5kw 防振基礎有り	2	台	33,400	66,800	代価表 0002
再使用しない膨張タンク撤去	TE-1 100L	1	基	3,990	3,990	代価表 0003
再使用しない産業廃棄物積込・運搬費		58.11	m3	6,690	388,755.9	
計					909,545.9	
撤出費		1	式		865,000	別紙 00-0010
撤出費(撤去用)	複数搬出 400kg/m3未満	11.1	t	76,400	848,040	
撤出費(撤去用)	複数搬出 250kg以下	0.25	t	71,000	17,750	
計					865,790	

こころの健康総合センター機械設備工事		空調設備		機器設備 (冷水水発生機改修)		
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		87,600	別紙 00-0011
アスベスト含有物 梱包	密封処理(二重梱包)	8	個	2,160	17,280	
アスベスト含有物 収集運搬		1	台	42,000	42,000	
石綿作業主任者		1	人	22,800	22,800	
雑材費		1	式		5,580	
計					87,660	
廃棄物処分費		1	式		1,411,000	別紙 00-0012
金属くず		11.21	t	11,700	131,157	
吸取液等回収費		2	基	628,000	1,256,000	
アスベスト含有物 処分費		1	式		24,000	
計					1,411,157	

機械設備工事 別紙明細

こころの健康総合センター機械設備工事		空調設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
製作金物		1	式		103,000	別紙 00-0013
鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 (溝形鋼)	18	m	5,760	103,680	
計					103,680	
総合調整費		1	式		17,400	別紙 00-0014
配管系統 調整		33	m	530	17,490	
計					17,490	
保温工事		1	式		880,000	別紙 00-0015
冷温水管 保温	グラスウール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 125A	28.6	m	16,200	463,320	
冷温水管 保温	グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 125A	3.6	m	6,450	23,220	
冷温水用弁類保温	グラスウール 屋外露出 ステンレス鋼板 125A	6	個	43,600	261,600	
冷温水用弁類保温	グラスウール 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 125A	4	個	33,100	132,400	
計					880,540	

こころの健康総合センター機械設備工事		空調設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート工事		1	式		152,000	別紙 00-0016
コンクリート工事	コンクリート 手練り (m <sup>3</sup> )	0.07		44,100	3,087	
コンクリート工事	型枠 一般用 (m <sup>2</sup> )	14.4		10,400	149,760	
計					152,847	
コンクリート類解体工事		1	式		2,170	別紙 00-0017
コンクリート撤去	無筋 コンクリートブレイカ 集積共	0.07	m <sup>3</sup>	26,300	1,841	
コンクリート類集積、積込み	機械	0.07	m <sup>3</sup>	2,060	144.2	
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バグホウ0.45m <sup>3</sup> 無筋コンクリート類 DID区間有り 12.0km以下	0.07	m <sup>3</sup>	2,730	191.1	
計					2,176.3	
コンクリート類処分費		1	式		210	別紙 00-0018
コンクリート処分費		0.07	m <sup>3</sup>	3,050	213.5	
計					213.5	

機械設備工事 別紙明細

こころの健康総合センター機械設備工事		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		310,000	別紙 00-0019
鋼管類撤去(給排水冷却水)	屋外架空・暗渠 20A	1	m	800	800	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	屋外架空・暗渠 125A	28.6	m	3,810	108,966	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 125A	3.6	m	5,080	18,288	
冷温水管 保温撤去	ガラスウール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 125A 再使用しない	28.6	m	3,700	105,820	
冷温水管 保温撤去	ガラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 125A 再使用しない	3.6	m	2,190	7,884	
弁類撤去	125A	4	個	4,290	17,160	
鋼製 製作金物撤去	再使用しない	18	m	2,440	43,920	代価表 0004
産業廃棄物積込・運搬費		1.14	m <sup>3</sup>	6,690	7,626.6	
計					310,464.6	



こころの健康総合センター機械設備工事		空調和設備		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		2,870	別紙 00-0020
アスベスト含有材 集積・梱包	密封処理(二重梱包)	0.32	m3	750	240	
発生材積込み	ホート・木材類 人力	0.32	m3	5,140	1,644.8	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 10t積級 バグがり0.45m3 石こうホート類 DID区間有り 67km以下	0.32	m3	3,080	985.6	代価表 0007
計					2,870.4	
廃棄物処分費		1	式		16,300	別紙 00-0021
金属くず	(配管材)	0.7	t	11,700	8,190	
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
非飛散性アスベスト 処分費		0.32	m3	25,000	8,000	
計					16,307	

機械設備工事 別紙明細

こころの健康総合センター機械設備工事		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
総合調整費		1	式		2,120	別紙 00-0022
配管系統 調整		4	m	530	2,120	
計					2,120	
保温工事		1	式		143,000	別紙 00-0023
給水管 保温	グラスウール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 25A	12.3	m	5,880	72,324	
給水管 保温	グラスウール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 32A	10	m	6,230	62,300	
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	4	m	2,220	8,880	
計					143,504	

こころの健康総合センター機械設備工事		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		70,400	別紙 00-0024
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 25A	12.3	m	990	12,177	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 32A	10	m	1,210	12,100	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 40A	5.8	m	1,770	10,266	
給水管 保温撤去	ガラスカー 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 25A 再使用しない	12.3	m	1,320	16,236	
給水管 保温撤去	ガラスカー 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 32A 再使用しない	10	m	1,440	14,400	
給水管 保温撤去	ガラスカー 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 40A 再使用しない	5.8	m	750	4,350	
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.14	m3	6,690	936.6	
計					70,465.6	
廃棄物処分費		1	式		1,170	別紙 00-0025
金属くず	(配管材)	0.09	t	11,700	1,053	
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
計					1,170	

機械設備工事 別紙明細

こころの健康総合センター機械設備工事		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
撤去工事	再使用しない	1	式		33,600	別紙 00-0026
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 25A	2.6	m	990	2,574	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 40A	16.2	m	1,330	21,546	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 25A	1	m	1,320	1,320	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 40A	4.5	m	1,770	7,965	
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.04	m3	6,690	267.6	
計					33,672.6	
廃棄物処分費		1	式		1,050	別紙 00-0027
金属くず	(配管材)	0.09	t	11,700	1,053	
計					1,053	



近つ飛鳥博物館機械設備工事		空調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
冷媒フロン回収費		1	式		39,000	別紙 00-0031
冷媒フロン回収費	20.0kw	1	台	18,000	18,000	
冷媒フロン回収費	30.0kw	1	台	21,000	21,000	
計					39,000	
撤去工事	再使用しない	1	式		103,000	別紙 00-0032
空冷パッケージ撤去	屋外機 防振架台なし 25.0kw以下 (再使用しない)	1	台	8,050	8,050	代価表 0008
空冷パッケージ撤去	屋外機 防振架台なし 35.5kw以下 (再使用しない)	1	台	13,800	13,800	代価表 0009
空冷パッケージ撤去	屋内機 防振架台有り 25.0kw以下 (再使用しない)	1	台	23,600	23,600	代価表 0010
空冷パッケージ撤去	屋内機 防振基礎有り 35.5kw以下 (再使用しない)	1	台	38,500	38,500	代価表 0011
自立型空調用加湿器 撤去	再使用しない	2	台	3,250	6,500	代価表 0012
産業廃棄物積込・運搬費		1.99	m3	6,690	13,313.1	
計					103,763.1	

機械設備工事 別紙明細

近つ飛鳥博物館機械設備工事		空調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
搬出費		1	式		75,300	別紙 00-0033
搬出費(撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	0.16	t	109,000	17,440	
搬出費(撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	0.14	t	109,000	15,260	
搬出費(撤去用)	複数搬出 300kg/m3未満	0.23	t	92,800	21,344	
搬出費(撤去用)	複数搬出 300kg/m3未満	0.23	t	92,800	21,344	
計					75,388	
廃棄物処分費		1	式		9,000	別紙 00-0034
金属くず		0.77	t	11,700	9,009	
計					9,009	

近つ飛鳥博物館機械設備工事		空調設備		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		31,500	別紙 00-0035
長方形ダクト撤去	亜鉛鉄板 0.5mm 再使用しない	2.26	m <sup>2</sup>	1,830	4,135.8	
ダクト用たわみ継手 (キャンパス継手)撤去 再使用しない		7	m	2,830	19,810	
風量測定口撤去	再使用しない	3	個	1,910	5,730	
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.28	m <sup>3</sup>	6,690	1,873.2	
計					31,549	
廃棄物処分費		1	式		110	別紙 00-0036
金属くず		0.01	t	11,700	117	
計					117	

機械設備工事 別紙明細

近つ飛鳥博物館機械設備工事		空調設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式		7,190	別紙 00-0037
給水管 保温	標仕保温材 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 100A	0.2	m	3,850	770	
冷媒管・ドレン管 保温	グラスウール 屋外・多湿 ステンレス 100A 厚20mm	0.2	m	10,100	2,020	
給水管 保温	標仕保温材 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 100A	0.2	m	3,850	770	
冷媒管・ドレン管 保温	グラスウール 屋外・多湿 ステンレス 100A 厚20mm	0.2	m	10,100	2,020	
給水管 保温	標仕保温材 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 20A	0.4	m	1,940	776	
排水管 保温	標仕保温材 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 25A	0.2	m	1,990	398	
排水管 保温	標仕保温材 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 40A	0.2	m	2,220	444	
計					7,198	

近つ飛鳥博物館機械設備工事		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		4,370	別紙 00-0038
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般 19.05	0.4	m	840	336	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般 22.22	0.4	m	970	388	
銅管類撤去(冷媒) 再使用しない	屋内一般 9.52	0.8	m	440	352	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	機械室・便所 20A	0.4	m	660	264	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	機械室・便所 25A	0.2	m	790	158	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	機械室・便所 40A	0.2	m	1,080	216	
冷媒管 保温撤去	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 100A 再使用しない	0.2	m	1,880	376	
冷媒管 保温撤去	グラスウール 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 100A 再使用しない	0.2	m	3,230	646	
冷媒管 保温撤去	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 100A 再使用しない	0.2	m	1,880	376	
冷媒管 保温撤去	グラスウール 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 100A 再使用しない	0.2	m	3,230	646	
給水管 保温撤去	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 20A 再使用しない	0.4	m	650	260	
排水管 保温撤去	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 25A 再使用しない	0.2	m	720	144	
排水管 保温撤去	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 40A 再使用しない	0.2	m	750	150	
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.01	m3	6,690	66.9	

機械設備工事 別紙明細

近つ飛鳥博物館機械設備工事		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		4,370	別紙 00-0038
計					4,378.9	
廃棄物処分費		1	式		240	別紙 00-0039
ビニル管類処分費	20A	0.4	m	8	3.2	
ビニル管類処分費	25A	0.2	m	10	2	
ビニル管類処分費	40A	0.2	m	20	4	
金属くず		0.01	t	11,700	117	
ガラスくず		0.01	t	11,700	117	
計					243.2	



こころの健康総合センター									
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め	備考	
	吸取冷温水機 撤去 再使用しない	屋外設置二重効用 冷却能力: 239.1kw	基	1	225,000	225,002.4	有り	代価表	0001
	冷温水ポンプ 撤去 再使用しない	片吸込み渦巻ポンプ 5.5kw 防振基礎有り	台	1	33,400	33,453	有り	代価表	0002
	膨張タンク 撤去 再使用しない	TE-1 100L	基	1	3,990	3,995.77	有り	代価表	0003
	鋼製製作金物 撤去	再使用しない	m	1	2,440	2,440.1	有り	代価表	0004
	鉄骨取外し取付け		式	1	121,000	121,889.74	有り	代価表	0005
	ノコギリ継手		か所	1	51,600	51,642.87	有り	代価表	0006
	とりこわし 発生材運搬	クランプトラック 10t積級 バックホ0.45m3 石こうボード類 DID区間有り 67km以下	m3	1	3,080	3,084.89	有り	代価表	0007

代価表一覧

近つ飛鳥博物館									
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め	備考	
	空冷パッケージ 撤去	屋外機 防振架台なし 25.0kW以下 (再使用しない)	台	1	8,050	8,053.5	有り	代価表	0008
	空冷パッケージ 撤去	屋外機 防振架台なし 35.5kW以下 (再使用しない)	台	1	13,800	13,876.8	有り	代価表	0009
	空冷パッケージ 撤去	屋内機 防振架台有り 25.0kW以下 (再使用しない)	台	1	23,600	23,640.11	有り	代価表	0010
	空冷パッケージ 撤去	屋内機 防振基礎有り 35.5kW以下 (再使用しない)	台	1	38,500	38,508.11	有り	代価表	0011
	自立型空調用加湿器 撤去	再使用しない	台	1	3,250	3,252.37	有り	代価表	0012



こころの健康総合センター									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	吸収冷温水機 撤去 再使用しない	屋外設置二重効用 冷却能力：239.1kw	基	1			225,000		代価表 0001
01	設備機械工		人	18.16	0.4	24,780	180,001.92	○	
	その他		式	1	0.25	180,001.92	45,000.48		
	計						225,002.4		
	冷温水ポンプ 撤去 再使用しない	片吸込み渦巻ポンプ 5.5kw 防振基礎有り	台	1			33,400		代価表 0002
01	設備機械工		人	2.25 ×1.2	0.4	24,780	26,762.4	○	
	その他		式	1	0.25	26,762.4	6,690.6		
	計						33,453		
	膨張タンク 撤去 再使用しない	TE-1 100L	基	1			3,990		代価表 0003
01	設備機械工		人	0.43	0.3	24,780	3,196.62	○	
	その他		式	1	0.25	3,196.62	799.15		
	計						3,995.77		

代価表

こころの健康総合センター									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	鋼製 製作金物 撤去	再使用しない	m	1			2,440		代価表 0004
01	配管工		人	0.39 ×0.7	0.3	23,835	1,952.08	○	
	その他		式	1	0.25	1,952.08	488.02		
	計						2,440.1		
	鉄骨取外し取付け		式	1			121,000		代価表 0005
01	鉄骨軸組 とりこわし	小規模(集積共)人力	t	0.8	1	30,037.18	24,029.74		
02	軽量鉄骨加工 ・組立	母屋、胴縁の類 一般 普通鉄骨締共	t	0.8	1	122,325	97,860		
	計						121,889.74		
	カカ継手		か所	1			51,600		代価表 0006
01	カカ継手	125A 一般配管用	個	1	1	15,200	15,200		
02	配管分岐 (銅管類) ・手間のみ	配管分岐 125A 保温有	か所	1	1	36,442.87	36,442.87		
	計						51,642.87		



近つ飛鳥博物館								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	空冷パナソニック 撤去	屋内機 防振基礎有り 35.5kw以下 (再使用しない)	台	1			38,500	代価表 0011
01	設備機械工		人	2.59 ×1.2	0.4	24,780	30,806.49	○
	その他		式	1	0.25	30,806.49	7,701.62	
	計						38,508.11	
	自立型空調用加湿器 撤去	再使用しない	台	1			3,250	代価表 0012
01	設備機械工		人	0.35	0.3	24,780	2,601.9	○
	その他		式	1	0.25	2,601.9	650.47	
	計						3,252.37	





電気設備工事 中科目別内訳

大阪府こころの健康総合センター					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
動力設備		1	式	872,590	
計				872,590	

電気設備工事 中科目別内訳

大阪府立近つ飛鳥博物館					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
動力設備	動力分岐	1	式	1,544,230	
計				1,544,230	
自動制御設備		1	式	494,790	
計				494,790	
直接仮設工事		1	式	28,800	
計				28,800	
墜落防止用器具		1	式	28,800	
計				28,800	

電気設備工事 細目別内訳

大阪府こころの健康総合センター		動力設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
動力盤 (改修)	MCCB 3P 400/300 MCCB 3P 225/175×2	1	式		192,000	代価表 0002
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	42	m	290	12,180	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	14mm <sup>2</sup>	32	m	640	20,480	
EM-CEケーブル	5.5mm <sup>2</sup> - 3C 管内	37	m	1,150	42,550	
EM-CETケーブル	60mm <sup>2</sup> 管内	32	m	5,230	167,360	
EM-FCPEEケーブル	1.2 mm <sup>2</sup> - 3P 管内	36	m	810	29,160	
EM CEEケーブル	2mm <sup>2</sup> 3C ラック	8	m	850	6,800	
EM-CEEケーブル	2mm <sup>2</sup> - 3C ビッド・天井	1	m	630	630	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 22mm	14	m	2,180	30,520	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 28mm	13	m	2,910	37,830	
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 54mm	19	m	5,560	105,640	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	11	m	1,310	14,410	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	2	か所	1,820	3,640	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	3	か所	2,200	6,600	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	63mm ビニル被覆有・防水	2	か所	6,180	12,360	

電気設備工事 細目別内訳

大阪府こころの健康総合センター		動力設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電動機結線	直入始動方式	3	台	4,960	14,880	
ステンレス製 プルボックス WP形	300× 300× 300 -	2	個	34,100	68,200	
金属製 露出スイッチボックス (塗装共)	25(22) 1個用2方出	1	個	2,240	2,240	
フラッシュプレート (金属製)	角型 プラック	1	個	750	750	
電極	3 P (電極帯)	1	個	14,800	14,800	
主任技術者立会費		1	式		20,600	
撤去工事	再使用する	1	式		3,130	別紙 00-0001
湿度センサー 再取付	再取付労務	1	個	6,270	6,270	代価表 0004
配線器具取付費 (労務費のみ)	コンセント - 2P15A ×1 -	1	個	1,560	1,560	
撤去工事	再使用しない	1	式		102,000	別紙 00-0002
有価材		1	式		▲44,000	別紙 00-0003
計					872,590	

大阪府立近つ飛鳥博物館		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	90	m	290	26,100	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM IE)	5.5mm2	142	m	390	55,380	
EM-CEケーブル	2mm2- 3C 管内	18	m	690	12,420	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	20	m	890	17,800	
EM-CEケーブル	14mm2- 3C 管内	39	m	1,870	72,930	
EM-CEケーブル	2mm2- 3C ラック	18	m	790	14,220	
EM CEケーブル	3.5mm2 3C ラック	18	m	1,010	18,180	
EM-CEケーブル	14mm2- 3C ラック	34	m	2,080	70,720	
EM-CETケーブル	22mm2 管内	45	m	2,530	113,850	
EM-CETケーブル	22mm2 ビット・天井	24	m	2,250	54,000	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 25mm	63	m	1,520	95,760	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 39mm	26	m	2,360	61,360	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 51mm	20	m	2,980	59,600	
厚鋼電線管(G)	露出配管(塗装有) 42mm	37	m	4,120	152,440	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	2	か所	1,820	3,640	

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立近つ飛鳥博物館		動力設備		動力分岐		
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)	50mm ビニル被覆有・防水	2	か所	4,120	8,240	
電動機結線	直入始動方式	4	台	4,960	19,840	
鋼板製 アルボックス(露出形) 塗装共	300× 300× 200	6	個	14,700	88,200	
鋼板製 アルボックス(露出形) 塗装共	400× 400× 200	1	個	18,800	18,800	
ステンレス製 アルボックス WP形	300× 300× 200	4	個	28,800	115,200	
開閉器箱 (屋外形)	MCCR3P 50AF× 2個	1	個	61,900	61,900	
開閉器箱 (一般形)	MCCB3P 50AF× 1個	1	個	30,200	30,200	
開閉器新設	ELCB 3P 50AF15AT	2	個	16,400	32,800	代価表 0009
開閉器新設	ELCB 3P 100AF40AT	1	個	30,800	30,800	代価表 0010
開閉器新設	ELCB 3P 100AF50AT	2	個	30,800	61,600	代価表 0011
開閉器新設	ELCB 3P 100AF100AT	1	個	35,000	35,000	代価表 0012
貫通部防火処置		1	式		38,400	別紙 00-0004
はつり工事		1	式		37,300	別紙 00-0005
コンクリート類処分費		1	式		30	別紙 00-0006
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共目地 450角	5	か所	10,400	52,000	





電気設備工事 細目別内訳

大阪府立近つ飛鳥博物館		自動制御設備				
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) 25mm	9	m	1,520	13,680	
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 31mm	2	m	1,460	2,920	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	8	m	2,980	23,840	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 63mm	8	m	3,910	31,280	
デジタル指示調節器	R36	1	個	93,000	93,000	代価表 0021
撤去工事	再使用しない	1	式		41,100	別紙 00-0011
有価材		1	式		▲8,830	別紙 00-0012
計					494,790	

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立近つ飛鳥博物館		直接仮設工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
足場		1	式		11,800	別紙 00-0013
養生		1	式		17,000	別紙 00-0014
計					28,800	





大阪府こころの健康総合センター		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		102,000	別紙 00-0002
金属製可とう電線管(電動機)撤去	63mm ビニル被覆有 防水 再使用しない	2	か所	630	1,260	代価表 0007
電動機結線撤去	直入始動方式 再使用しない	3	台	1,000	3,000	
ﾌﾞｯｸｽ撤去	200× 200× 200 再使用しない	1	個	1,740	1,740	
位置ﾌﾞｯｸｽ 撤去	再使用しない	1	個	580	580	
ｶﾊﾞｰﾌﾟﾚｰﾄ撤去	再使用しない	1	個	160	160	
水位電極撤去	3P (再使用無し)	1	個	2,780	2,780	
計					102,140	
有価材		1	式		▲44,000	別紙 00-0003
1号銅線くず		37.14	kg	▲1,070	▲39,739.8	
2号銅線くず		6.24	kg	▲1,015	▲6,333.6	
ﾌﾞﾚｯﾄ処理		61.08	kg	35	2,137.8	
計					▲43,935.6	

電気設備工事 別紙明細

大阪府立近つ飛鳥博物館		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		38,400	別紙 00-0004
丸形貫通処理(壁・床共用)	φ100	5	か所	7,690	38,450	
計					38,450	
はつり工事		1	式		37,300	別紙 00-0005
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾓﾝﾄﾞｶｯﾁｰによる配管用貫通口)発生材積込み	200mm程度 100mm ｺﾝｸﾘｰﾄ類 人力	3	か所	12,400	37,200	
とりこわし養生材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 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	6,690	66.9	
計					37,331.7	
ｺﾝｸﾘｰﾄ類処分費		1	式		30	別紙 00-0006
ｺﾝｸﾘｰﾄ処分費	無筋	0.01	m3	3,760	37.6	
計					37.6	

大阪府立近つ飛鳥博物館		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
積込・運搬費		1	式		2,370	別紙 00-0007
発生材積込み	ボート・木材類 人力	0.2	m3	5,140	1,028	
撤去材運搬	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 60.0km以下	0.2	m3	6,730	1,346	
計					2,374	
廃棄物処分費		1	式		2,600	別紙 00-0008
ボート処分費		0.2	m3	13,000	2,600	
計					2,600	

電気設備工事 別紙明細

大阪府立近つ飛鳥博物館		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		114,000	別紙 00-0009
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	22	m	50	1,100	
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	48	m	60	2,880	
600V絶縁電線 撤去	3.5mm2 × 1本 再使用しない	35	m	60	2,100	
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	19	m	80	1,520	
600V絶縁電線 撤去	8mm2 × 1本 再使用しない	32	m	90	2,880	
600Vポリエチレンテープ #撤去	2.0mm2- 3C 管 内 再使用しない	8	m	90	720	
600Vポリエチレンテープ #撤去	3.5mm2- 3C 管 内 再使用しない	7	m	120	840	
600Vポリエチレンテープ #撤去	14mm2- 3C 管 内 再使用しない	40	m	210	8,400	
600Vポリエチレンテープ #撤去	2.0mm2- 3C ラック 再使用しない	14	m	110	1,540	
600Vポリエチレンテープ #撤去	3.5mm2- 3C ラック 再使用しない	17	m	140	2,380	
600Vポリエチレンテープ #撤去	14mm2- 3C ラック 再使用しない	34	m	250	8,500	
600Vポリエチレンテープ #撤去	22mm2- 3C 管 内 再使用しない	8	m	270	2,160	
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	23	m	310	7,130	
ねじなし電線管 撤去	(E31) 再使用しない	11	m	400	4,400	

大阪府立近つ飛鳥博物館		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		114,000	別紙 00-0009
ねじなし電線管撤去	(E39) 再使用しない	11	m	490	5,390	
ねじなし電線管撤去	(E51) 再使用しない	8	m	690	5,520	
薄鋼電線管撤去	(C39) 再使用しない	11	m	630	6,930	
硬質ビニル電線管撤去	HIVE36 再使用しない	20	m	490	9,800	代価表 0013
ダクト撤去	300×300×200 再使用しない	4	個	2,320	9,280	
ダクト撤去	400×400×200 再使用しない	1	個	2,900	2,900	
手元開閉器盤撤去	PAC-2室外機 MCCB3P50AF50AT×1 再使用しない	1	個	3,230	3,230	代価表 0014
手元開閉器盤撤去	PAC-2室内機 MCCB3P30AF15AT×1 再使用しない	1	個	2,240	2,240	代価表 0015
開閉器撤去	MCCB 3P 100AF50AT 再使用しない	2	個	3,230	6,460	代価表 0016
開閉器撤去	MCCB 3P 50AF20AT 再使用しない	1	個	2,240	2,240	代価表 0017
開閉器撤去	MCCB 3P 100AF75AT 再使用しない	1	個	4,100	4,100	代価表 0018
開閉器撤去	MCCB 3P 50AF40AT 再使用しない	1	個	3,230	3,230	代価表 0019
開閉器撤去	MCCB 3P 225AF125AT 再使用しない	1	個	6,030	6,030	代価表 0020
丸形貫通処理撤去	φ100 再使用しない	2	か所	290	580	代価表 0023

電気設備工事 別紙明細

大阪府立近つ飛鳥博物館		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		114,000	別紙 00-0009
計					114,480	
有価材		1	式		▲42,800	別紙 00-0010
1号銅線		34.69	kg	▲1,070	▲37,118.3	
2号銅線		7.78	kg	▲1,015	▲7,896.7	
ガット処理		65.04	kg	35	2,276.4	
計					▲42,738.6	

大阪府立近つ飛鳥博物館		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		41,100	別紙 00-0011
600V絶縁電線 撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	7	m	110	770	
600V絶縁電線 撤去	38mm2 × 1本 再使用しない	23	m	180	4,140	
制御用ケーブル撤去	1.25mm2 2c 管内 再使用しない	49	m	80	3,920	
制御用ケーブル撤去	1.25mm2 4c 管内 再使用しない	15	m	110	1,650	
制御用ケーブル撤去	1.25mm2 5~6c 管内 再使用しない	7	m	140	980	
制御用ケーブル撤去	2mm2 2c 管内 再使用しない	21	m	90	1,890	
制御用ケーブル撤去	2mm2 3c 管内 再使用しない	7	m	110	770	
制御用ケーブル撤去	1.25mm2 2c ケーブルラック 再使用しない	3	m	100	300	
制御用ケーブル撤去	2mm2 2c ケーブルラック 再使用しない	9	m	110	990	
制御用ケーブル撤去	2mm2 3c ケーブルラック 再使用しない	3	m	130	390	
構内・着色識別 ケーブル撤去	0.9mm 5P 管内 再使用しない	7	m	120	840	
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	8	m	230	1,840	
ねじなし電線管 撤去	(E31) 再使用しない	7	m	400	2,800	
ねじなし電線管 撤去	(E39) 再使用しない	9	m	490	4,410	

電気設備工事 別紙明細

大阪府立近つ飛鳥博物館		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		41,100	別紙 00-0011
ねじなし電線管 撤去	(E51) 再使用しない	7	m	690	4,830	
デジタル指示調節器 撤去	R36 再使用しない	1	個	8,260	8,260	代価表 0022
ボックス撤去	300×300×200 再使用しない	1	個	2,320	2,320	
計					41,100	
有価材		1	式		▲8,830	別紙 00-0012
1号銅線		8.58	kg	▲1,070	▲9,180.6	
ケーブル処理		10.21	kg	35	357.35	
計					▲8,823.25	









こころの健康総合センター							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め備考
	動力盤 (撤去)	MCCB 3P 400/250 MCCB 3P 225/125×2 再使用しない	式	1	17,400	17,403.75	有り 代価表 0001
	動力盤 (改修)	MCCB 3P 400/300 MCCB 3P 225/175×2	式	1	192,000	192,726.45	有り 代価表 0002
	湿度センサー 取外し	再使用する	個	1	2,510	2,511.7	有り 代価表 0003
	湿度センサー 再取付	再取付労務	個	1	6,270	6,279.27	有り 代価表 0004
	金属製可とう 電線管(電動機) 撤去	24mm ビニル被覆有 防水 再使用しない	か所	1	210	214.63	有り 代価表 0005
	金属製可とう 電線管(電動機) 撤去	30mm ビニル被覆有 防水 再使用しない	か所	1	260	261.05	有り 代価表 0006
	金属製可とう 電線管(電動機) 撤去	63mm ビニル被覆有 防水 再使用しない	か所	1	630	638.13	有り 代価表 0007
	コンセント 取外し	2P15A×1 再使用する	個	1	620	626.52	有り 代価表 0008

代価表一覧

近つ飛鳥博物館							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め備考
	開閉器新設	ELCB 3P 50AF15AT	個	1	16,400	16,431.4	有り 代価表 0009
	開閉器新設	ELCB 3P 100AF40AT	個	1	30,800	30,818.51	有り 代価表 0010
	開閉器新設	ELCB 3P 100AF50AT	個	1	30,800	30,818.51	有り 代価表 0011
	開閉器新設	ELCB 3P 100AF100AT	個	1	35,000	35,099.84	有り 代価表 0012
	硬質ビニル電線管 撤去	HIVE36 再使用しない	m	1	490	493.1	有り 代価表 0013
	手元開閉器盤撤去	PAC-2室外機 MCCB3P50AF50AT×1 再使用しない	個	1	3,230	3,237.08	有り 代価表 0014
	手元開閉器盤撤去	PAC-2室内機 MCCB3P30AF15AT×1 再使用しない	個	1	2,240	2,245.07	有り 代価表 0015
	開閉器撤去	MCCB 3P 100AF50AT 再使用しない	個	1	3,230	3,237.08	有り 代価表 0016
	開閉器撤去	MCCB 3P 50AF20AT 再使用しない	個	1	2,240	2,245.07	有り 代価表 0017
	開閉器撤去	MCCB 3P 100AF75AT 再使用しない	個	1	4,100	4,107.27	有り 代価表 0018
	開閉器撤去	MCCB 3P 50AF40AT 再使用しない	個	1	3,230	3,237.08	有り 代価表 0019
	開閉器撤去	MCCB 3P 225AF125AT 再使用しない	個	1	6,030	6,033.3	有り 代価表 0020
	デジタル指示調節器	R36	個	1	93,000	93,015.04	有り 代価表 0021
	デジタル指示調節器 撤去	R36 再使用しない	個	1	8,260	8,266.77	有り 代価表 0022
	丸形貫通処理 撤去	φ100 再使用しない	か所	1	290	290.06	有り 代価表 0023

こころの健康総合センター									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	動力盤 (撤去)	MCCB 3P 400/250 MCCB 3P 225/125×2 再使用しない	式	1			17,400		代価表 0001
01	電工		人	3	0.2	23,205	13,923	○	
			式	1	0.25	13,923	3,480.75		
	計						17,403.75		
	動力盤 (改修)	MCCB 3P 400/300 MCCB 3P 225/175×2	式	1			192,000		代価表 0002
01	開閉器	MCCB3P400AF	個	1	1	58,800	58,800		
			式	1					
02	開閉器	MCCB3P225AF	個	2	1	23,100	46,200		
			式	1					
03	雑材料		式	1	0.02	105,000	2,100		
			K01+K02						
04	電工		人	3	1	23,205	69,615	○	
			式	1	0.23	69,615	16,011.45		
	計						192,726.45		

代価表

こころの健康総合センター									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	湿度センサー 取外し	再使用する	個	1			2,510		代価表 0003
01	電工		人	0.22	0.4	23,205	2,042.04	○	
			式	1	0.23	2,042.04	469.66		
	計						2,511.7		
	湿度センサー 再取付	再取付労務	個	1			6,270		代価表 0004
01	電工		人	0.22	1	23,205	5,105.1	○	
			式	1	0.23	5,105.1	1,174.17		
	計						6,279.27		
	金属製可とう 電線管(電動機) 撤去	24mm ビニル被覆有 防水 再使用しない	か所	1			210		代価表 0005
01	電工		人	0.037	0.2	23,205	171.71	○	
			式	1	0.25	171.71	42.92		
	計						214.63		

こころの健康総合センター									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	金属製可とう電線管(電動機)撤去	30mm ビニル被覆有 防水 再使用しない	か所	1			260		代価表 0006
01	電気		人	0.045	0.2	23,205	208.84	○	
	その他		式	1	0.25	208.84	52.21		
	計						261.05		
	金属製可とう電線管(電動機)撤去	63mm ビニル被覆有 防水 再使用しない	か所	1			630		代価表 0007
01	電気		人	0.11	0.2	23,205	510.51	○	
	その他		式	1	0.25	510.51	127.62		
	計						638.13		
	コンセント取外し	2P15A×1 再使用する	個	1			620		代価表 0008
01	電気		人	0.054	0.4	23,205	501.22	○	
	その他		式	1	0.25	501.22	125.3		
	計						626.52		

代価表

近つ飛鳥博物館									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	開閉器新設	ELCB 3P 50AF15AT	個	1			16,400		代価表 0009
01	開閉器	ELCB 3P 50AF15AT	個	1	1	5,280	5,280		
	雑材料		式	0.02	1	5,280	105.6		
03	電気		人	0.387	1	23,205	8,980.33	○	
	その他		式	1	0.23	8,980.33	2,065.47		
	計						16,431.4		
	開閉器新設	ELCB 3P 100AF40AT	個	1			30,800		代価表 0010
01	開閉器	ELCB 3P 100AF40AT	個	1	1	14,600	14,600		
	雑材料		式	0.02	1	14,600	292		
03	電気		人	0.558	1	23,205	12,948.39	○	
	その他		式	1	0.23	12,948.39	2,978.12		
	計						30,818.51		

近つ飛鳥博物館									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	開閉器新設	ELCB 3P 100AF50AT	個	1			30,800		代価表 0011
01	開閉器	ELCB 3P 100AF50AT	個	1	1	14,600	14,600		
02	雑材料		式	0.02	1	14,600	292		
			K01						
03	電工		人	0.558	1	23,205	12,948.39	○	
	その他		式	1	0.23	12,948.39	2,978.12		
	計						30,818.51		
	開閉器新設	ELCB 3P 100AF100AT	個	1			35,000		代価表 0012
01	開閉器	ELCB 3P 100AF100AT	個	1	1	14,600	14,600		
02	雑材料		式	0.02	1	14,600	292		
			K01						
03	電工		人	0.708	1	23,205	16,429.14	○	
	その他		式	1	0.23	16,429.14	3,778.7		
	計						35,099.84		

代価表

近つ飛鳥博物館									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	硬質ビニル電線管撤去	HIVE36 再使用しない	m	1			490		代価表 0013
01	電工		人	0.017	1	23,205	394.48	○	
	その他		式	1	0.25	394.48	98.62		
	計						493.1		
	手元開閉器盤撤去	PAC-2室外機 MCCB3P50AF50AT×1 再使用しない	個	1			3,230		代価表 0014
01	電工		人	0.558	0.2	23,205	2,589.67	○	
	その他		式	1	0.25	2,589.67	647.41		
	計						3,237.08		
	手元開閉器盤撤去	PAC-2室内機 MCCB3P30AF15AT×1 再使用しない	個	1			2,240		代価表 0015
01	電工		人	0.387	0.2	23,205	1,796.06	○	
	その他		式	1	0.25	1,796.06	449.01		
	計						2,245.07		

近つ飛鳥博物館										
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考	
	開閉器撤去	MCCB 3P 100AF50AT 再使用しない	個	1			3,230		代価表 0016	
01	電工		人	0.558	0.2	23,205	2,589.67	○		
	その他		式	1	0.25	2,589.67	647.41			
	計						3,237.08			
	開閉器撤去	MCCB 3P 50AF20AT 再使用しない	個	1			2,240		代価表 0017	
01	電工		人	0.387	0.2	23,205	1,796.06	○		
	その他		式	1	0.25	1,796.06	449.01			
	計						2,245.07			
	開閉器撤去	MCCB 3P 100AF75AT 再使用しない	個	1			4,100		代価表 0018	
01	電工		人	0.708	0.2	23,205	3,285.82	○		
	その他		式	1	0.25	3,285.82	821.45			
	計						4,107.27			

代価表

近つ飛鳥博物館										
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考	
	開閉器撤去	MCCB 3P 50AF40AT 再使用しない	個	1			3,230		代価表 0019	
01	電工		人	0.558	0.2	23,205	2,589.67	○		
	その他		式	1	0.25	2,589.67	647.41			
	計						3,237.08			
	開閉器撤去	MCCB 3P 225AF125AT 再使用しない	個	1			6,030		代価表 0020	
01	電工		人	1.04	0.2	23,205	4,826.64	○		
	その他		式	1	0.25	4,826.64	1,206.66			
	計						6,033.3			
	デジタル指示調節器	R36	個	1			93,000		代価表 0021	
01	デジタル指示調節器	R36	個	1	1	65,900	65,900			
	電工		人	0.95	1	23,205	22,044.75	○		
	その他		式	1	0.23	22,044.75	5,070.29			
計						93,015.04				



近つ飛鳥博物館								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	デジタル指示調節器 撤去	R36 再使用しない	個	1			8,260	代価表 0022
01	電工		人	0.95	0.3	23,205	6,613.42	○
	その他		式	1	0.25	6,613.42	1,653.35	
	計						8,266.77	
	丸形貫通処理 撤去	φ100 再使用しない	か所	1			290	代価表 0023
01	電工		人	0.05	0.2	23,205	232.05	○
	その他		式	1	0.25	232.05	58.01	
	計						290.06	