

工 事 名 称 : 大阪府立阿武野高等学校校舎棟他 4 棟大規模改修工事

工 事 場 所 : 高槻市氷室町三丁目

工 期 : 工事契約締結日 から 平成31年12月16日 まで

総工事費 : 270,151,200 円

工事価格 : 250,140,000 円

工 事 概 要 : 大規模改修工事一式
電気設備改修工事一式
機械設備改修工事一式

公 告 日 : 平成31年4月12日

開 札 日 : 平成31年5月13日

大阪府立阿武野高等学校校舎棟他 4 棟大規模改修工事

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費					
I 建築改修工事		1	式	160,603,680	
II 電気設備工事		1	式	10,176,030	
III 機械設備工事		1	式	26,259,970	
計				197,039,680	
共通費					
I 共通仮設費		1	式	11,413,644	
II 現場管理費		1	式	14,786,833	
III 一般管理費等		1	式	26,899,843	
計				53,100,320	
合計（工事価格）				250,140,000	
消費税相当額	8%	1	式	20,011,200	
総合計（工事費）				270,151,200	

共通仮設費算出表

(大阪府立阿武野高等学校校舎棟他4棟大規模改修工事)

A	すべての直接工事費	:	197,039,680																																																												
A'	率算定の直接工事費【A－①－③】	:	196,934,110																																																												
α	A'に対する共通仮設費率	:	監督員事務所有 3.25%																																																												
B	共通仮設費対象外（①～③の計）	:	105,570																																																												
<table><tr><td colspan="6">① 発生材処分費（建築＋電気＋機械）</td><td rowspan="2">105,570</td></tr><tr><td>建築</td><td>55,920</td><td>電気</td><td>700</td><td>機械</td><td>48,950</td></tr><tr><td colspan="6">② リース料</td><td>0</td></tr><tr><td colspan="6">③ 工事排水料金</td><td>0</td></tr></table>						① 発生材処分費（建築＋電気＋機械）						105,570	建築	55,920	電気	700	機械	48,950	② リース料						0	③ 工事排水料金						0																															
① 発生材処分費（建築＋電気＋機械）						105,570																																																									
建築	55,920	電気	700	機械	48,950																																																										
② リース料						0																																																									
③ 工事排水料金						0																																																									
C	特別専門直接工事費（イ～トの計）	:	113,700																																																												
C'	Cに対する共通仮設費（イ'～ト'の計）	:	1,137																																																												
<table><tr><td colspan="2">名 称</td><td colspan="2">金 額</td><td>経費率</td><td colspan="2">金 額</td></tr><tr><td colspan="2">杭工事</td><td>イ</td><td>0</td><td>1.00%</td><td>イ'</td><td>0</td></tr><tr><td colspan="2">鉄骨工事</td><td>ロ</td><td>0</td><td>2.92% (α × 0.9)</td><td>ロ'</td><td>0</td></tr><tr><td colspan="2">造園工事</td><td>ハ</td><td>0</td><td>1.00%</td><td>ハ'</td><td>0</td></tr><tr><td colspan="2">舗装工事</td><td>ニ</td><td>0</td><td>1.00%</td><td>ニ'</td><td>0</td></tr><tr><td colspan="2">撤去工事（改修撤去は除く）</td><td>ホ</td><td>0</td><td>1.00%</td><td>ホ'</td><td>0</td></tr><tr><td colspan="2">特殊な室内装備品</td><td>ヘ</td><td>0</td><td>1.00%</td><td>ヘ'</td><td>0</td></tr><tr><td colspan="2">その他（特殊耐震改修・ガス工事等）</td><td>ト</td><td>113,700</td><td>1.00%</td><td>ト'</td><td>1,137</td></tr></table>								名 称		金 額		経費率	金 額		杭工事		イ	0	1.00%	イ'	0	鉄骨工事		ロ	0	2.92% (α × 0.9)	ロ'	0	造園工事		ハ	0	1.00%	ハ'	0	舗装工事		ニ	0	1.00%	ニ'	0	撤去工事（改修撤去は除く）		ホ	0	1.00%	ホ'	0	特殊な室内装備品		ヘ	0	1.00%	ヘ'	0	その他（特殊耐震改修・ガス工事等）		ト	113,700	1.00%	ト'	1,137
名 称		金 額		経費率	金 額																																																										
杭工事		イ	0	1.00%	イ'	0																																																									
鉄骨工事		ロ	0	2.92% (α × 0.9)	ロ'	0																																																									
造園工事		ハ	0	1.00%	ハ'	0																																																									
舗装工事		ニ	0	1.00%	ニ'	0																																																									
撤去工事（改修撤去は除く）		ホ	0	1.00%	ホ'	0																																																									
特殊な室内装備品		ヘ	0	1.00%	ヘ'	0																																																									
その他（特殊耐震改修・ガス工事等）		ト	113,700	1.00%	ト'	1,137																																																									
D	【B＋C】	:	219,270																																																												
E	【A－D】	:	196,820,410																																																												
F	【E×α】	:	6,396,663																																																												
G	共通仮設費【F＋C'】	:	6,397,800																																																												
<table><tr><td colspan="2">積上げ分（交通誘導員、仮囲い等）</td><td>:</td><td>建築分 電気分 機械分</td><td><table><tr><td>4,757,844</td></tr><tr><td>114,000</td></tr><tr><td>144,000</td></tr></table></td><td>5,015,844</td></tr></table>								積上げ分（交通誘導員、仮囲い等）		:	建築分 電気分 機械分	<table><tr><td>4,757,844</td></tr><tr><td>114,000</td></tr><tr><td>144,000</td></tr></table>	4,757,844	114,000	144,000	5,015,844																																															
積上げ分（交通誘導員、仮囲い等）		:	建築分 電気分 機械分	<table><tr><td>4,757,844</td></tr><tr><td>114,000</td></tr><tr><td>144,000</td></tr></table>	4,757,844	114,000	144,000	5,015,844																																																							
4,757,844																																																															
114,000																																																															
144,000																																																															
G'	共通仮設費計【G＋積上げ分】	:	11,413,644																																																												

現場管理費・一般管理費等算出表

(大阪府立阿武野高等学校校舎棟他 4 棟大規模改修工事)

H	純工事費【A＋G'】	:	208,453,324																																
H'	率算定の純工事費【H－①－③】	:	208,347,754																																
β	H'に対する現場管理費率	:	7.10%																																
I	特別専門純工事費（i～viiiの計）	:	114,837																																
I'	Iに対する現場管理費（i'～viii'の計）	:	2,296																																
<table><tr><th>名 称</th><th>金 額</th><th>経費率(%)</th><th>金 額</th></tr><tr><td>杭工事</td><td>i 0</td><td>2.00%</td><td>i' 0</td></tr><tr><td>鉄骨工事</td><td>ii 0</td><td>7.10% ($\beta \times 1.0$)</td><td>ii' 0</td></tr><tr><td>造園工事</td><td>iii 0</td><td>2.00%</td><td>iii' 0</td></tr><tr><td>舗装工事</td><td>iv 0</td><td>2.00%</td><td>iv' 0</td></tr><tr><td>撤去工事（改修撤去は除く）</td><td>v 0</td><td>2.00%</td><td>v' 0</td></tr><tr><td>特殊な室内装備品</td><td>vi 0</td><td>2.00%</td><td>vi' 0</td></tr><tr><td>その他（特殊耐震改修・ガス工事等）</td><td>vii 114,837</td><td>2.00%</td><td>vii' 2,296</td></tr></table>				名 称	金 額	経費率(%)	金 額	杭工事	i 0	2.00%	i' 0	鉄骨工事	ii 0	7.10% ($\beta \times 1.0$)	ii' 0	造園工事	iii 0	2.00%	iii' 0	舗装工事	iv 0	2.00%	iv' 0	撤去工事（改修撤去は除く）	v 0	2.00%	v' 0	特殊な室内装備品	vi 0	2.00%	vi' 0	その他（特殊耐震改修・ガス工事等）	vii 114,837	2.00%	vii' 2,296
名 称	金 額	経費率(%)	金 額																																
杭工事	i 0	2.00%	i' 0																																
鉄骨工事	ii 0	7.10% ($\beta \times 1.0$)	ii' 0																																
造園工事	iii 0	2.00%	iii' 0																																
舗装工事	iv 0	2.00%	iv' 0																																
撤去工事（改修撤去は除く）	v 0	2.00%	v' 0																																
特殊な室内装備品	vi 0	2.00%	vi' 0																																
その他（特殊耐震改修・ガス工事等）	vii 114,837	2.00%	vii' 2,296																																
J	【B＋I】	:	220,407																																
K	【H－J】	:	208,232,917																																
L	【K× β 】	:	14,784,537																																
M	現場管理費【L＋I'】	:	14,786,833																																
N	工事原価【H＋M】	:	223,240,157																																
N'	率算定の工事原価【N－③】	:	223,240,157																																
γ	N'に対する一般管理費等率	:	12.01%																																
O	一般管理費等【N'× γ 】	:	26,811,142																																
P	契約保証費【N'×0.04%】	:	89,296																																
	数値処理	:	▲ 595																																
O'	一般管理費等【O＋P】	:	数値処理後 26,899,843																																

大阪府立阿武野高等学校校舎棟他4棟大規模改修工事

[illegible]

建築工事 中科目別内訳

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
外壁改修工事	直接仮設工事	1	式	5,979,735	
外壁改修工事	改修工事	1	式	4,351,187	
計				10,330,922	
防水改修工事	直接仮設工事	1	式	82,026	
防水改修工事	改修工事	1	式	3,429,970	
防水改修工事	撤去工事	1	式	305,581	
防水改修工事	とりこわし発生材	1	式	2,345	
計				3,819,922	
建具改修工事	改修工事	1	式	4,103,410	
建具改修工事	撤去工事	1	式	707,916	
建具改修工事	とりこわし発生材	1	式	▲3,985	
計				4,807,341	
内装改修工事	直接仮設工事	1	式	9,926	
内装改修工事	改修工事	1	式	7,680	
内装改修工事	撤去工事	1	式	7,424	

建築工事 中科目別内訳

[illegible]

建築工事 細目別内訳

10

大規模改修工事(第1棟)		外壁改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		89,600	別紙 00-0001
整理清掃跡片付け		1	式		289,280	別紙 00-0002
外部足場		1	式		7,255,042	別紙 00-0003
災害防止		1	式		1,512,106	別紙 00-0004
仮設材運搬費		1	式		619,233	別紙 00-0005
計					9,765,261	

建築工事 細目別内訳

大規模改修工事(第1棟)		外壁改修工事		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
剥離剤併用手工具 クレン工法	養生・保護マスク・フィルター・保護メガネ等 石綿作業主任者・特別管理型産業廃 棄物処分費、運搬費・環境測定等含	2,192	m ²	12,400	27,180,800	
水洗い工法		2,192	m ²	160	350,720	
施工数量調査 (外壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	2,192	m ²	260	569,920	
樹脂モルタル	厚10mm	69.3	m ²	2,250	155,925	
複層塗材 E	コンクリート面 凹凸状 吹付け アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 樹脂モルタル 厚2mm共	1,819	m ²	1,600	2,910,400	代価表 0036
外装薄塗材 E	ボード面 砂壁状 吹付け 樹脂モルタル 厚2mm共	304	m ²	1,130	343,520	代価表 0037
S O P塗り 改修仕様	鉄鋼面 工程B種 塗料1種 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	114	m ²	1,520	173,280	
S O P塗り 改修仕様	鉄鋼面 工程B種 塗料1種 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	50.7	m ²	1,520	77,064	
S O P塗り 改修仕様	鉄鋼面 工程B種 塗料1種 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	17	m ²	1,520	25,840	
S O P塗り 改修仕様	塩ビ管表面 工程B種 塗料1種 下地RB種(塗替え面)	21.1	m ²	900	18,990	代価表 0017
ネットフェンス撤去新設	ネット:Φ3.2(#10),溶融亜鉛メッキ 処分別途	208	m ²	3,240	673,920	
アルミ形材 ルーバー	塔屋	1	式		1,274,000	代価表 0042
小型構造物 基礎類		1	式		470,856	別紙 00-0006
学校表示板仮撤去 設置工事		1	式		252,512	別紙 00-0007
配管架台 仮撤去復旧	W500×H400 L=50×50×4 (塩ビパイプ基礎付き)	8	か所	900	7,200	代価表 0029

[illegible]

建築工事 細目別内訳

[illegible]

大規模改修工事(第1棟)		建具改修工事		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【シーリング打替】						
シーリング	既設ｶﾞｽ留ｷﾞｽケット 撤去の上、ｶﾞｽｼｰﾘﾝｸﾞ新 設	5,294	m	650	3,441,100	代価表 0002
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 5×5	432	m	450	194,400	代価表 0003
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	946	m	450	425,700	
【鋼製建具塗替】						
S O P塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程B種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	88.3	m ²	1,060	93,598	
【建具クリーニング】						
アルミサッシクリーニング		894	m ²	430	384,420	代価表 0004
鋼製建具ｶﾞｽｸﾘｰ ﾆﾝｸﾞ		43.1	m ²	430	18,533	代価表 0005
【建具金物改修】						
(ｱﾙﾐ建具金物)						
クレセント取替え		13	か所	2,400	31,200	
AW-1 (ｱﾙﾐﾊﾞ ｷﾞｽ改修)	W460×H4607ﾎﾞﾙﾄ 初厚さ3.0	31	か所	16,400	508,400	
AW-2 (ｱﾙﾐﾊﾞ ｷﾞｽ改修)	W460×H4607ﾎﾞﾙﾄ 初厚さ3.0	32	か所	16,400	524,800	
AW-3 (ｱﾙﾐﾊﾞ ｷﾞｽ改修)	W430×H3807ﾎﾞﾙﾄ 初厚さ3.0	8	か所	14,500	116,000	

大規模改修工事(第1棟)		建具改修工事		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(鋼製建具金物)						
ドアチェック取替え		11	か所	18,000	198,000	
順位調整器取替え		5	か所	11,500	57,500	代価表 0023
戸当たりｺｰﾑ取替 え		12	か所	3,440	41,280	
ﾌｫｱｰﾋﾝｼﾞ取替え		4	か所	40,500	162,000	
【建具調整】						
建具調整	油注し・清掃・矯正	9	か所	5,910	53,190	
建具調整	油注し・清掃・矯正	2	か所	5,910	11,820	
【その他】						
片引き網戸 (ﾀｲﾍﾞﾙ製網張替え)	ANW-1 W=800,H=1300	13	か所	3,690	47,970	代価表 0049
片引き網戸 (ﾀｲﾍﾞﾙ製網張替え)	ANW-2 W=800,H=1500	11	か所	4,490	49,390	代価表 0050
計					6,359,301	

大規模改修工事(第7棟)		外壁改修工事		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ブリップ階段 仮撤去復旧	H=1.8m, 1.8×1.76m	1	カ所	5,630	5,630	代備表 0033
EXPカバー 仮撤去復旧	幅300	18.6	m	5,350	99,510	代備表 0025
コンクリート平板設置	300×300	4	箇所	1,690	6,760	代備表 0046
(外壁補修)						
Uカットシーリング充填工 法	ひび割れ補修 (S-1) - 巾0.3mm以上	142	m	2,430	345,060	
エポキシ樹脂注入工 法	ひび割れ補修 (S-2) モルタル仕上げ面 巾0.2mm以上	31	m	6,600	204,600	
欠損部補修 小面積 (S-3)	(一般外壁面) 深さ30mm程度 150mm×150mm程度	10	カ所	1,900	19,000	
欠損部補修 小面積 (S-3)	(庇鼻先部、役物成形含む) 深さ30mm程度 150mm×150mm程度	10	カ所	2,850	28,500	
モルタル浮き補修 (U-1) 16穴/㎡	一般外壁面	12.1	㎡	8,400	101,640	
モルタル浮き補修 (U-1) 5穴/㎡	庇鼻先等	3	m	2,810	8,430	
セパ穴欠損補修		10	カ所	910	9,100	
計					21,304,441	

建築工事 細目別内訳

[illegible]

[illegible]

建築工事 細目別内訳

[illegible]

大規模改修工事(第7棟)		建具改修工事		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【シーリング打替】						
シーリング	既設ｶﾞﾗｽ留ｷﾞｽｹｯﾄ 撤去の上、ｶﾞﾗｽｼｰﾘﾝｸﾞ新 設	4,157	m	650	2,702,050	代価表 0002
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 5×5	236	m	450	106,200	代価表 0003
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	704	m	450	316,800	
【鋼製建具塗替】						
S O P 塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程C種 塗料1種 ー 下地RC種(塗替え面)	37.3	m ²	490	18,277	
【建具クリーニング】						
アルミサッシクリーニング		444	m ²	430	190,920	代価表 0004
鋼製建具ｶﾞﾗｽｸﾘｰ ﾆﾝｸﾞ		11.3	m ²	430	4,859	代価表 0005
【建具金物改修】						
(ｱﾙﾐ建具金物)						
AW-2 (ｱﾙﾐﾊﾞ ｷﾞﾗ改修)	W460×H4607ﾎﾞﾙﾄ ｷﾞﾗ厚さ3.0	24	ｶ所	16,400	393,600	
AW-4 (ｱﾙﾐﾊﾞ ｷﾞﾗ改修)	W932.5×H6607ﾎﾞﾙﾄ ｷﾞﾗ厚さ3.0	1	ｶ所	34,300	34,300	
AW-11 (ｱﾙﾐﾊﾞ ｷﾞﾗ改修)	W460×H4607ﾎﾞﾙﾄ ｷﾞﾗ厚さ3.0	2	ｶ所	16,400	32,800	
AW-12 (ｱﾙﾐﾊﾞ ｷﾞﾗ改修)	W800×H8007ﾎﾞﾙﾄ ｷﾞﾗ厚さ3.0 (2枚張り)	3	ｶ所	68,600	205,800	

大規模改修工事(第7棟)		建具改修工事		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
AW-9 (ｱﾙﾐﾊﾞ ｷﾞﾗ改修)	W350×H4007ﾎﾞﾙﾄ ｷﾞﾗ厚さ3.0	2	ｶ所	13,300	26,600	
(鋼製建具金物)						
ﾄﾞｱﾁｬｯｸ取替え		7	ｶ所	18,000	126,000	
順位調整器取替え		2	ｶ所	11,500	23,000	代価表 0023
戸当たりｺｰﾑ取替 え		8	ｶ所	3,440	27,520	
ｼﾝｸﾞｰﾅ錠取替え		1	ｶ所	15,700	15,700	
【建具調整】						
建具調整	油注し・清掃・矯正	5	ｶ所	5,910	29,550	
建具調整	油注し・清掃・矯正	1	ｶ所	5,910	5,910	
【その他】						
片引き網戸 (ﾀｲﾍﾞﾙ製網張替え)	ANW-2 W=800,H=1500	1	ｶ所	4,490	4,490	代価表 0050
計					4,264,376	

[illegible]

建築工事 細目別内訳

[illegible]

[illegible]

建築工事 細目別内訳

[illegible]

[illegible]

建築工事 細目別内訳

大規模改修工事 (第8棟)		外壁改修工事		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
高圧洗浄 (150kg/cm ²)		1, 125	m ²	260	292, 500	
施工数量調査 (外壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	1, 125	m ²	260	292, 500	
樹脂モルタル	厚10mm	41. 9	m ²	2, 250	94, 275	
複層塗材 E	コンクリート面 凹凸状 吹付け アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 樹脂モルタル 厚2mm共	975	m ²	1, 600	1, 560, 000	代価表 0036
外装薄塗材 E	ポーレン面 砂壁状 吹付け 樹脂モルタル 厚2mm共	108	m ²	1, 130	122, 040	代価表 0037
S O P 塗り 改修仕様	鉄鋼面 工程B種 塗料1種 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	40. 8	m ²	1, 520	62, 016	
S O P 塗り 改修仕様	塩ビ管表面 工程B種 塗料1種 下地RB種(塗替え面)	0. 6	m ²	900	540	代価表 0017
小型構造物 基礎類		1	式		25, 016	別紙 00-0031
クレタ防球ネット仮撤 去復旧	リヤ-, 取付金具既存使用 W41. 0×H7. 5m	1	カ所	340, 000	340, 000	
アテナ仮撤去復旧 (外壁補修)	H=5. 0m コンクリート基礎(800×800×300) 共	1	カ所	1, 720	1, 720	代価表 0024
Uカットシーリング充填工 法	ひび割れ補修 (S-1) - 巾0. 3mm以上	416	m	2, 430	1, 010, 880	
球・樹脂注入工 法	ひび割れ補修 (S-2) モルタル仕上げ面 巾0. 2mm以上	18	m	6, 600	118, 800	
欠損部補修 小面積 (S-3)	(一般外壁面) 深さ30mm程度 150mm×150mm程度	5	カ所	1, 900	9, 500	
モルタル浮き補修 (U-1) 16穴/m ²	一般外壁面	42. 6	m ²	8, 400	357, 840	

[illegible]

建築工事 細目別内訳

大規模改修工事(第8棟)		建具改修工事		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ガラス留め撤去 新設】						
シーリング*	既設ガラス留めスケット 撤去の上、ガラスシーリング*新 設	4,206	m	650	2,733,900	代価表 0002
シーリング*	一般部 変成シリコン系(MS-2) 5×5	394	m	450	177,300	代価表 0003
シーリング*	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	763	m	450	343,350	
【建具クレーニング】						
アルミサッシクレーニング*		503	m ²	430	216,290	代価表 0004
【建具金物改修】						
(アルミ建具金物)						
クレセント取替え		2	カ所	2,400	4,800	
ドアチェック取替え		4	カ所	16,000	64,000	
フランス落し取替え		2	カ所	6,820	13,640	
戸当たりゴム取替 え		2	カ所	3,440	6,880	
AW-1 (アルミパネル改修)	W460×H4607mmパネル厚さ3.0	31	カ所	16,400	508,400	
AWD-1 (アルミパネル改修)	W460×H4607mmパネル厚さ3.0	1	カ所	16,400	16,400	
【その他】						

[illegible]

建築工事 細目別内訳

[illegible]

大規模改修工事(第9棟)		外壁改修工事		改修工事			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
高圧洗浄 (150kg/cm2)		1,952		m ²	260	507,520	
施工数量調査 (外壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	1,952		m ²	260	507,520	
樹脂モルタル	厚10mm	56.1		m ²	2,250	126,225	
複層塗材 E	コンクリート面 凹凸状 吹付け アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 樹脂モルタル 厚2mm共	1,556		m ²	1,600	2,489,600	代備表 0036
外装薄塗材 E	ポード面 砂壁状 吹付け 樹脂モルタル 厚2mm共	340		m ²	1,130	384,200	代備表 0037
S O P塗り 改修仕様	鉄鋼面 工程B種 塗料1種 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	43.9		m ²	1,520	66,728	
S O P塗り 改修仕様	塩ビ管表面 工程B種 塗料1種 下地RB種(塗替え面)	0.9		m ²	900	810	代備表 0017
小型構造物 基礎類		1		式		26,059	別紙 00-0043
コンクリート平板設置	300×300	4		箇所	1,690	6,760	代備表 0046
階段滑り止め	ステンレス製 エント無し 幅40	117		m	2,870	335,790	
樹脂モルタル	厚20mm	5.9		m ²	3,750	22,125	
側溝「レーンゲ」蓋 細目・歩道用 標準図I-5	幅250 500kg/m ² 受枠共 ケリ付	3.4		m	9,740	33,116	
床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	0.5		m ²	2,380	1,190	
天井フレキシブル ボード (外壁補修)	t=5	0.8		m ²	2,180	1,744	

建築工事 細目別内訳

[illegible]

[illegible]

建築工事 細目別内訳

大規模改修工事(第9棟)		防水改修工事		改修工事		
名 称	摘 要	数	単位	単 価	金 額	備 考
塩化ビニル樹脂系シート防水	(S-M2) 厚1.5 機械的固定工法	911	m ²	4,300	3,917,300	
塩化ビニル樹脂系シート防水	(S-M2) 厚1.5 機械的固定工法	73.6	m ²	4,300	316,480	
防水下地処理	高圧水洗い,ケレン清掃の上,樹脂セメントペースト2回塗り,厚2.0mm程度	911	m ²	1,560	1,421,160	代備表 0001
防水下地処理	高圧水洗い,ケレン清掃の上,樹脂セメントペースト2回塗り,厚2.0mm程度	73.6	m ²	1,560	114,816	代備表 0001
押え金物	アルミ製 30×10 シール共	212	m	1,530	324,360	
ケレン塗膜防水	(X-2)	164	m ²	4,600	754,400	
ケレン塗膜防水	(X-2)	29.8	m ²	4,600	137,080	
ケレン塗膜防水	(X-2)	177	m ²	4,600	814,200	
防水下地処理	高圧水洗い,ケレン清掃の上,樹脂セメントペースト2回塗り,厚2.0mm程度	164	m ²	1,560	255,840	代備表 0001
防水下地処理	高圧水洗い,ケレン清掃の上,樹脂セメントペースト2回塗り,厚2.0mm程度	207	m ²	1,560	322,920	代備表 0001
シーリング*	一般部 ポリウレタン系(PL-2) 20×10	505	m	510	257,550	
シーリング*	一般部 変成シリコン系(MS-2) 20×10	67.8	m	650	44,070	
脱気装置	(平場用) ステンレス製	20	台	9,160	183,200	
改修用ドレン	塩ビ製 既設ドレン φ100用 縦型 キャップ付	8	台	5,850	46,800	
改修用ドレン	塩ビ製 既設ドレン φ100用 横型 キャップ付	6	台	9,750	58,500	

建築工事 細目別内訳

[illegible]

大規模改修工事(第10棟)		外壁改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		13,160	別紙 00-0050
整理清掃跡片付け		1	式		42,488	別紙 00-0051
外部足場		1	式		1,029,607	別紙 00-0052
災害防止		1	式		217,970	別紙 00-0053
仮設材運搬費		1	式		84,811	別紙 00-0054
計					1,388,036	

大規模改修工事(第10棟)		外壁改修工事		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
高圧洗浄 (150kg/cm2)		346	m ²	260	89,960	
施工数量調査 (外壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	346	m ²	260	89,960	
樹脂モルタル	厚10mm	9	m ²	2,250	20,250	
複層塗材 E	ALC [®] 祓面 凹凸状 吹付け アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 樹脂モルタル 厚10mm共	337	m ²	3,400	1,145,800	代価表 0038
S O P 塗り 改修仕様	鉄鋼面 工程B種 塗料1種 錆止工程C塗料A 下地RB種(塗替え面)	1.9	m ²	1,520	2,888	
S O P 塗り 改修仕様	塩ビ管表面 工程B種 塗料1種 下地RB種(塗替え面)	13.1	m ²	900	11,790	代価表 0017
アクリル製笠木	アクリル押出し形材t=2.0 直線部 W=175	11.6	m	4,450	51,620	
アクリル製笠木	アクリル押出し形材t=2.0 コーナ部 W=175	6	か所	8,360	50,160	
アクリル製EXP. J仮撤去 復旧	壁	48.6	m	7,500	364,500	代価表 0059
アクリル製EXP. J仮撤去 復旧	笠木	2	m	7,500	15,000	代価表 0060
ステンレス製EXP. J仮撤 去復旧	笠木	3	m	17,700	53,100	代価表 0061
シーリング [®]	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 20×10	102	m	650	66,300	
壁モルタル塗り	金ごて 厚25	5.4	m ²	4,050	21,870	
硬質ポリ塩化ビニル管とい	径100	1	m	3,740	3,740	
計					1,986,938	

[illegible]

建築工事 細目別内訳

[illegible]

大規模改修工事(第1棟)		外壁改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		89,600	別紙 00-0001
養生(外壁改修)		256	m ²	350	89,600	
計					89,600	
整理清掃跡片付け		1	式		289,280	別紙 00-0002
整理清掃後片付け (外壁改修)		256	m ²	1,130	289,280	
計					289,280	
外部足場		1	式		7,255,042	別紙 00-0003
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 修理費含む 22m未満	1,974	m ²	3,150	6,218,100	代価表 0009
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 修理費含む 12m未満	189	m ²	3,020	570,780	代価表 0039
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 修理費含む	172	m	850	146,200	代価表 0010
階段仕上足場	修理費含む	96.4	m ²	3,100	298,840	代価表 0040
脚立足場	階高4.0m以下	35.8	m ²	590	21,122	代価表 0041
計					7,255,042	

建築工事 別紙明細

大規模改修工事(第1棟)		外壁改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
災害防止		1	式		1,512,106	別紙 00-0004
ネット状養生シート張り	防災Ⅱ類 修理費含む	2,063	m ²	710	1,464,730	代価表 0011
養生防護棚 (直線部)	枠組本足場用	7.2	m	6,580	47,376	代価表 0052
計					1,512,106	
仮設材運搬費		1	式		619,233	別紙 00-0005
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	2,163	m ²	260	562,380	
仮設材運搬 (内部階段 仕上足場)		96.4	m ²	280	26,992	
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	平家建	35.8	m ²	81	2,899	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	172	m	58	9,976	
仮設材運搬 (シート・ネット類)		2,063	m ²	6	12,378	
仮設材運搬 (養生防護棚)	養生防護棚	7.2	m	640	4,608	
計					619,233	

大規模改修工事(第1棟)		外壁改修工事		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
小型構造物基礎類		1	式		470,856	別紙 00-0006
根切り	小規模土工	1.4	m3	900	1,260	
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	1.1	m3	1,740	1,914	
敷きならし	締め固め共	0.4	m3	460	184	
土工機械運搬	根切り、埋戻し	1	往復	65,600	65,600	
砂利地業	再生クッション	0.2	m3	5,830	1,166	
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	0.1	m3	15,600	1,560	
コンクリート打設手間	捨てコンクリート 人力打設 S15～S18	0.1	m3	7,700	770	
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S18 粗骨材20	9.6	m3	15,800	151,680	
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	9.6	m3	10,900	104,640	
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等	7.5	m ²	4,880	36,600	
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	7.5	m ²	200	1,500	
異形鉄筋(SD295)	D10	0.1	t	72,000	7,200	
鉄筋加工組立	小型構造物	0.1	t	99,000	9,900	
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	0.1	t	4,040	404	

大規模改修工事(第1棟)		外壁改修工事		改修工事			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
小型構造物基礎類		1		式		470,856	別紙 00-0006
階段モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30 (防水モルタル)	3.6		m ²	4,620	16,632	代価表 0016
床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	2.4		m ²	2,380	5,712	
伸縮調整目地	成形伸縮目地材 25×80 付着層タイプ	2.4		m	1,410	3,384	
床タイル (階段用ノズリップ型)	I 類 無ゆう 下地モルタル別途	2		m	4,040	8,080	代価表 0007
架台基礎	塩ビ管 150φ H=150 コンクリート詰	2		か所	400	800	代価表 0027
防水保護材	空調室外機基礎下 設備配管架台基礎下	27.3		m ²	1,900	51,870	
計						470,856	
学校表示板仮撤去 設置工事		1		式		252,512	別紙 00-0007
学校表示板 仮撤去復旧	1000×1000 H=1.6m	8		か所	4,510	36,080	代価表 0028
あと施工 接着系アンカーボルト	M12 下向き (材工共)	48		本	845	40,560	
あと施工 接着系アンカーボルト	M16 下向き (材工共)	128		本	1,374	175,872	
計						252,512	

大規模改修工事(第1棟)		防水改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		44,712	別紙 00-0008
養生 (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	972	m ²	46	44,712	
計					44,712	
整理清掃跡片付け		1	式		136,080	別紙 00-0009
整理清掃後片付け (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	972	m ²	140	136,080	
計					136,080	

建築工事 別紙明細

大規模改修工事(第1棟)		内装改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生(内部改修)	個別改修	1	式		1,312	別紙 00-0010
養生(内部改修)	個別改修	8.2	m ²	160	1,312	
計					1,312	
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	1	式		4,756	別紙 00-0011
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	8.2	m ²	580	4,756	
計					4,756	
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	1	式		5,986	別紙 00-0012
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	8.2	m ²	730	5,986	
計					5,986	
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	平家建	1	式		664	別紙 00-0013
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	平家建	8.2	m ²	81	664	
計					664	

大規模改修工事(第7棟)		外壁改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		57,050	別紙 00-0014
養生(外壁改修)		163	m ²	350	57,050	
計					57,050	
整理清掃跡片付け		1	式		184,190	別紙 00-0015
整理清掃後片付け (外壁改修)		163	m ²	1,130	184,190	
計					184,190	
外部足場		1	式		4,709,602	別紙 00-0016
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500×240 修理費含む 22m未満	1,444	m ²	3,150	4,548,600	代価表 0009
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 修理費含む	109	m	850	92,650	代価表 0010
単管一本足場	修理費含む 15～20m未満 ー	27.8	m ²	1,440	40,032	代価表 0012
脚立足場	階高4.0m以下 ー	48	m ²	590	28,320	代価表 0041
計					4,709,602	

大規模改修工事(第7棟)		外壁改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
災害防止		1	式		1,025,240	別紙 00-0017
ネット養生シート張り	防災Ⅱ類 修理費含む	1,444	m ²	710	1,025,240	代価表 0011
計					1,025,240	
仮設材運搬費		1	式		395,926	別紙 00-0018
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	1,444	m ²	260	375,440	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	109	m	58	6,322	
仮設材運搬 (単管一本足場)		27.8	m ²	58	1,612	
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	平家建	48	m ²	81	3,888	
仮設材運搬 (シート・ネット類)		1,444	m ²	6	8,664	
計					395,926	

大規模改修工事(第7棟)		外壁改修工事		改修工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
小型構造物基礎類		1	式		119,055	別紙 00-0019
根切り	小規模土工	1.1	m3	900	990	
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	0.7	m3	1,740	1,218	
敷きならし	人力土工 (構内)	0.3	m3	7,940	2,382	
砂利地業	再生クワッシャー	0.2	m3	5,830	1,166	
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度 S15 粗骨材20	0.1	m3	15,600	1,560	
コンクリート打設手間	捨てコンクリート 人力打設 S15～S18	0.1	m3	7,700	770	
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度 S18 粗骨材20	1.5	m3	15,800	23,700	
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	1.5	m3	10,900	16,350	
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等	4	m ²	4,880	19,520	
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	4	m ²	200	800	
異形鉄筋(SD295)	D10	33	kg	72	2,376	代備表 0013
鉄筋加工組立	小型構造物	33	kg	99	3,267	代備表 0014
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	33	kg	4	132	代備表 0015
階段モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ (防水モルタル) 厚30	5	m ²	4,620	23,100	代備表 0016

建築工事 別紙明細

[illegible]

大規模改修工事(第7棟)		防水改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		22, 126	別紙 00-0020
養生 (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	481	m ²	46	22, 126	
計					22, 126	
整理清掃跡片付け		1	式		67, 340	別紙 00-0021
整理清掃後片付け (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	481	m ²	140	67, 340	
計					67, 340	

大規模改修工事(第7棟)		内装改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生(内部改修)	個別改修	1	式		688	別紙 00-0022
養生(内部改修)	個別改修	4. 3	m ²	160	688	
計					688	
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	1	式		2, 494	別紙 00-0023
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	4. 3	m ²	580	2, 494	
計					2, 494	
内部仕上足場 (改修)	階高4. 0m以下 脚立足場 一般	1	式		3, 139	別紙 00-0024
内部仕上足場 (改修)	階高4. 0m以下 脚立足場 一般	4. 3	m ²	730	3, 139	
計					3, 139	
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	平家建	1	式		348	別紙 00-0025
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	平家建	4. 3	m ²	81	348	
計					348	

大規模改修工事(第8棟)		外壁改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		59,850	別紙 00-0026
養生(外壁改修)		171	m ²	350	59,850	
計					59,850	
整理清掃跡片付け		1	式		193,230	別紙 00-0027
整理清掃後片付け (外壁改修)		171	m ³	1,130	193,230	
計					193,230	
外部足場		1	式		4,375,490	別紙 00-0028
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500×240 修理費含む 22m未満	1,366	m ²	3,150	4,302,900	代価表 0009
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 修理費含む	85.4	m	850	72,590	代価表 0010
計					4,375,490	

大規模改修工事(第8棟)		外壁改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
災害防止		1	式		981,704	別紙 00-0029
ネット状養生シート張り	防災Ⅱ類 修理費含む	1,366	m ²	710	969,860	代価表 0011
養生防護棚 (直線部)	枠組本足場用	1.8	m	6,580	11,844	代価表 0052
計					981,704	
仮設材運搬費		1	式		369,461	別紙 00-0030
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	1,366	m ²	260	355,160	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	85.4	m	58	4,953	
仮設材運搬 (シート・ネット類)		1,366	m ²	6	8,196	
仮設材運搬 (養生防護棚)	養生防護棚	1.8	m	640	1,152	
計					369,461	

大規模改修工事(第9棟)		内装改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生(内部改修)	個別改修	1	式		592	別紙 00-0046
養生(内部改修)	個別改修	3.7	m ²	160	592	
計					592	
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	1	式		2,146	別紙 00-0047
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	3.7	m ³	580	2,146	
計					2,146	
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	1	式		2,701	別紙 00-0048
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	3.7	m ²	730	2,701	
計					2,701	
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	平家建	1	式		299	別紙 00-0049
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	平家建	3.7	m ²	81	299	
計					299	

建築工事 別紙明細

大規模改修工事(第10棟)		外壁改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		13,160	別紙 00-0050
養生(外壁改修)		37.6	m ²	350	13,160	
計					13,160	
整理清掃跡片付け		1	式		42,488	別紙 00-0051
整理清掃後片付け(外壁改修)		37.6	m ²	1,130	42,488	
計					42,488	
外部足場		1	式		1,029,607	別紙 00-0052
枠組本足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500×240 修理費含む 22m未満	307	m ²	3,150	967,050	代価表 0009
安全手すり(手すり先行方式)	枠組本足場用 修理費含む	26.5	m	850	22,525	代価表 0010
単管一本足場	修理費含む 15～20m未満 一	27.8	m ²	1,440	40,032	代価表 0012
計					1,029,607	

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
共通仮設 揚重機械器具費		1	式		721,500	代価表 0018
仮囲い	ガードフェンス H=1800	19.8	m	2,910	57,618	代価表 0019
キャスターゲート	W3000×H1800	1	式		38,400	代価表 0020
交通誘導員	昼間 B	6	人月	277,500	1,665,000	
交通誘導警備員B		30	人	11,100	333,000	
スポットクレーン	首振り 単相100V 電気使用料含む	9	台	30,300	272,700	
工事用扇風機	単相100V 電気使用料含む	6	台	5,400	32,400	
プレハブ物置 仮撤去復旧	W2200×D2200×H2100	1	か所	117,800	117,800	代価表 0065
養生敷鉄板	厚22 914×1829 4枚 2日	6.7	m ²	780	5,226	代価表 0058
アスベスト含有分析調査		8	か所	36,000	288,000	
アスベスト含有塗膜除去試験施工費	環境測定共	1	式		1,226,200	
計					4,757,844	

代価表

68

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	防水下地処理	高圧水洗い、ケン清掃の上、樹脂セメント2回塗り、厚2.0mm程度	m ²	1			1,560	代価表 0001
01	ケン清掃		m ²	1	1	180	180	
			m ²	1	1	260	260	
02	高圧洗浄 (150kg/cm ²)		m ²	1	1	260	260	
03	樹脂セメントペースト2回塗り	厚2.0mm程度	m ²	1	1	1,120	1,120	
			m ²	1	1	1,120	1,120	
	計						1,560	
	シーリング	既設ガラス留め金撤去の上、ガラスシーリング新設	m	1			650	代価表 0002
01	ガラスシーリング撤去			1	1	200	200	
02	シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 10×10	m	1	1	452	452	
			m	1	1	452	452	
	計						652	
	シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 5×5	m	1			450	代価表 0003
01	シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 10×10	m	1	1	452	452	
			m	1	1	452	452	
	計						452	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	アルミサッシクリーニング		m ²	1			430	代価表 0004
01	ガラス清掃		m ²	1	1	435.04	435.04	
			m ²	1	1	435.04	435.04	
	計						435.04	
	鋼製建具ガラスクリーニング		m ²	1			430	代価表 0005
01	ガラス清掃		m ²	1	1	435.04	435.04	
			m ²	1	1	435.04	435.04	
	計						435.04	
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バック約0.28m ³ 廃プラスチック類 DID区間有り 60.0km以下	m ³	1			2,720	代価表 0006
01	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バック約0.28m ³ 木材類 DID区間有り 60.0km以下	m ³	1	1	2,722.93	2,722.93	
			m ³	1	1	2,722.93	2,722.93	
	計						2,722.93	
	床タイル (階段用ノスアップ型)	I 類 無ゆう 下地モジュール別途	m	1			4,040	代価表 0007
01	床タイル (階段用タイル張り)	垂れ付き段鼻 I 類 無ゆう 100mm角 下地モジュール別途	m	1	1	4,047.72	4,047.72	
			m	1	1	4,047.72	4,047.72	
	計						4,047.72	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

69

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	改修用ドレン	塩ビ製 既設ドレン φ65用 横型 キャップ付	か所	1			12,200	代価表 0008
01	改修用ドレン	鉛製 既設ドレン φ50用 横型 キャップ付	か所	1	1	12,220	12,220	
	計						12,220	
	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 修理費含む 22m未満	m ²	1			3,150	代価表 0009
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 22m未満 —	m ²	1	1	1,488.37	1,488.37	
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 22m未満 —	m ²	1	150	8.54	1,281	
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 22m未満 —	m ²	1	1	381.23	381.23	
	計						3,150.6	
	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 修理費含む	m	1			850	代価表 0010
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	243	243	
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	150	3.34	501	
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						855.72	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	ネット状養生シート張り	防災Ⅱ類 修理費含む	m ²	1			710	代価表 0011
01	ネット状養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間 —	m ²	1	1	546.75	546.75	
02	ネット状養生シート張り	防災Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む —	m ²	1	150	0.87	130.5	
03	ネット状養生シート張り	防災Ⅱ類 基本料 修理費含む —	m ²	1	1	35.22	35.22	
	計						712.47	
	単管一本足場	修理費含む 15～20m未満 —	m ²	1			1,440	代価表 0012
01	単管一本足場	掛払い手間 15～20m未満 —	m ²	1	1	1,306.12	1,306.12	
02	単管一本足場	供用1日賃料 修理費含む 15～20m未満 —	m ²	1	150	0.77	115.5	
03	単管一本足場	基本料 修理費含む 15～20m未満 —	m ²	1	1	28.1	28.1	
	計						1,449.72	
	異形鉄筋(SD295)	D10	kg	1			72	代価表 0013
01	異形鉄筋(SD295)	D10	t	1	0.001	72,000	72	
	計						72	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

70

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	鉄筋加工組立	小型構造物 — —	kg	1			99	代価表 0014
01	鉄筋加工組立	小型構造物 — —	t	1	0.001	99,055.75	99.05	
	計						99.05	
	鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	kg	1			4	代価表 0015
01	鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	t	1	0.001	4,040	4.04	
	計						4.04	
	階段モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30 (防水モルタル)	m ²	1			4,620	代価表 0016
01	階段モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	m ²	1	1	4,628.62	4,628.62	
	計						4,628.62	
	S O P 塗り 改修仕様	塩ビ管表面 工程B種 塗料I種 — 下地RB種(塗替え面)	m ²	1			900	代価表 0017
01	S O P 塗り 改修仕様	木部 工程B種 塗料I種 — 下地RB種(塗替え面)	m ²	1	1	909.15	909.15	
	計						909.15	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	共通仮設 揚重機械器具費		式	1			721,500	代価表 0018
01	トラッククレーン (油圧伸縮ｼﾌﾞ型)	4.9t吊り オペレータ付き 賃料 標準	日	19.5	1	37,000	721,500	
	計						721,500	
	仮囲い	ガードフェンス H=1800	m	1			2,910	代価表 0019
01	ガードフェンス	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	カ所	0.55555	1	1,168.75	649.29	
02	ガードフェンス	W=1800 H=1800 月額損料	カ所	0.55555	6	680	2,266.64	
	計						2,915.93	
	キャスターゲート	W3000×H1800	式	1			38,400	代価表 0020
01	キャスターゲート	W3000×H1800 片開き 存置5ヶ月	カ所	1	1	38,400	38,400	
	計						38,400	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

71

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	伸縮目地撤去	集積共	m	1			580	代価表 0021
01	シーリング撤去	集積共	m	1	1	580	580	
	計						580	
	ハスリップタイ撤去	集積共	m	1			1,890	代価表 0022
01	はつり工		人	0.07	1	22,600	1,582	○
	その他		式	1	0.2	1,582	316.4	
	計						1,898.4	
	順位調整器取替え		カ所	1			11,500	代価表 0023
01	ブームストッパー取替え		カ所	1	1	11,500	11,500	
	計						11,500	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	アンチ仮撤去復旧	H=5.0m コンクリート基礎(800×800×300)共	カ所	1			1,720	代価表 0024
01	普通作業員		人	0.04	1	18,700	748	○
02	普通作業員		人	0.04	1	18,700	748	○
	その他		式	1	0.15	1,496	224.4	
	計						1,720.4	
	EXPカバー 仮撤去復旧	幅300	m	1			5,350	代価表 0025
01	内装工		人	0.2	1	23,300	4,660	○
	その他		式	1	0.15	4,660	699	
	計						5,359	
	スクラップ		kg	1			▲95	代価表 0026
01	スクラップ 控除	アルミ 延べガラス	t	0.001	1	▲95,000	▲95	
	計						▲95	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

72

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	架台基礎	塩ビ管 150φ H=150 コンクリート詰	か所	1			400	代価表 0027
01	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S18 粗骨材20	m3	0.0008	1	15,800	12.64	
02	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	0.008	1	10,938.3	87.5	
03	硬質ポリ塩化ビニル管	VP φ150	m	0.15	1	2,022	303.3	
	計						403.44	
	学校表示板 仮撤去復旧	1000×1000 H=1.6m	か所	1			4,510	代価表 0028
01	普通作業員		人	0.21	1	18,700	3,927	○
	その他		式	1	0.15	3,927	589.05	
	計						4,516.05	
	配管架台 仮撤去復旧	W500×H400 L=50×50×4 (塩ビパイプ基礎付き)	か所	1			900	代価表 0029
01	普通作業員		人	0.042	1	18,700	785.4	○
	その他		式	1	0.15	785.4	117.81	
	計						903.21	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	配管架台 仮撤去復旧	W300×H450 L=50×50×4 (塩ビパイプ基礎付き)	か所	1			900	代価表 0030
01	普通作業員		人	0.042	1	18,700	785.4	○
	その他		式	1	0.15	785.4	117.81	
	計						903.21	
	配管架台 仮撤去復旧	W465×D465×H450 L=50×50×4 (塩ビパイプ基礎付き)	か所	1			900	代価表 0031
01	普通作業員		人	0.042	1	18,700	785.4	○
	その他		式	1	0.15	785.4	117.81	
	計						903.21	
	アクリル階段 仮撤去復旧	H=0.69m, 2.0×1.0m	か所	1			3,760	代価表 0032
01	普通作業員		人	0.175	1	18,700	3,272.5	○
	その他		式	1	0.15	3,272.5	490.87	
	計						3,763.37	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

73

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	ブリッジ 階段 仮撤去復旧	H=1.8m, 1.8×1.76m	か所	1			5,630		代価表 0033
01	普通作業員		人	0.262	1	18,700	4,899.4	○	
	その他		式	1	0.15	4,899.4	734.91		
	計						5,634.31		
	戸当たりゴム受け 金物取替え		か所	1			11,500		代価表 0034
01	アームストッパー取替え		か所	1	1	11,500	11,500		
	計						11,500		
	アルミベネ撤去		m ²	1			5,420		代価表 0035
01	ガラス撤去	集積共	m ²	1	1	5,425	5,425		
	計						5,425		

代価表

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	複層塗材 E	コンクリート面 凹凸状 吹付け アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 樹脂モルタル 厚2mm共	m ²	1			1,600		代価表 0036
01	複層塗材 E	コンクリート面 凹凸状 吹付け アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費別途	m ²	1	1	1,151.4	1,151.4		
02	樹脂モルタル	厚10mm	m ²	1	0.2	2,250	450		
	計						1,601.4		
	外装薄塗材 E	ボート面 砂壁状 吹付け 樹脂モルタル 厚2mm共	m ²	1			1,130		代価表 0037
01	外装薄塗材 E	コンクリート面 砂壁状 吹付け 下地調整費別途	m ²	1	1	686.8	686.8		
02	樹脂モルタル	厚10mm	m ²	1	0.2	2,250	450		
	計						1,136.8		
	複層塗材 E	ALCベネ面 凹凸状 吹付け アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 樹脂モルタル 厚10mm共	m ²	1			3,400		代価表 0038
01	複層塗材 E	ALCベネ面 凹凸状 吹付け アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費別途	m ²	1	1	1,151.4	1,151.4		
02	樹脂モルタル	厚10mm	m ²	1	1	2,250	2,250		
	計						3,401.4		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

74

その他								
N0	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)	建枠 900×1700 布枠500+240 修理費含む 12m未満	m ²	1			3,020	代価表 0039
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	1,336.5	1,336.5	
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	150	8.71	1,306.5	
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						3,028.85	
	階段仕上足場	修理費含む	m ²	1			3,100	代価表 0040
01	内部階段仕上足場	掛払い手間	m ²	1	1	1,962.47	1,962.47	
02	内部階段仕上足場	供用1日賃料 修理費含む	m ²	1	150	6.63	994.5	
03	内部階段仕上足場	基本料 修理費含む	m ²	1	1	150.47	150.47	
	計						3,107.44	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	脚立足場	階高4.0m以下 —	m ²	1			590	代価表 0041
01	内部仕上足場	掛払い手間 脚立足場 階高4.0m以下 —	m ²	1	1	467.5	467.5	
02	内部仕上足場	供用1日賃料 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下 —	m ²	1	30	2.54	76.2	
03	内部仕上足場	基本料 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下 平家用	m ²	1	1	50.4	50.4	
	計						594.1	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

75

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	アルミ形材 ルーバー	塔屋	式	1			1,274,000	代価表 0042
01	アルミルーバー		m ²	24.4	1	34,600	844,240	
02	ルーバー取付費		m ²	24.4	1	5,200	126,880	
03	胴縁	L=50×50×4.0	本	5	1	11,500	57,500	
04	溝型鋼 (材のみ)	SS400 L=100×50×5×7.5	kg	272	1	89	24,208	
05	不等辺山形鋼 (材のみ)	SS400 L=125×75×7	kg	72.6	1	108	7,840.8	
06	鋼板 (材のみ)	SS400 PL-6	kg	20.4	1	119.3	2,433.72	代価表 0057
07	下地材取付費		m ²	24.4	1	2,600	63,440	
08	ボルト (材のみ)	M12 L=50	本	44	1	10.9	479.6	
09	ボルト (材のみ)	M16 L=50	本	68	1	17.4	1,183.2	
10	普通ぶり締付	径 9～13 施工手間	本	44	1	185.3	8,153.2	
11	普通ぶり締付	径16～19 施工手間	本	68	1	220.72	15,008.96	
12	あと施工 接着系ｱﾝｶﾞｰ	M16 d=130 下向き (材工共)	本	34	1	1,370	46,580	
13	あと施工 接着系ｱﾝｶﾞｰ	M16 d=130 上向き (材工共)	本	34	1	1,000	34,000	
14	鉄骨工場製作費		kg	348	0.001	45,300	15,764.4	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	アルミ形材 ルーバー	塔屋	式	1			1,274,000	代価表 0042
15	溶融亜鉛めっき費		t	348	0.001	63,000	21,924	
16	鉄骨現場建て方	小形構造物	t	348	0.001	9,820	3,417.36	
17	鉄骨運搬	6t車	t	0.3	1	4,044.07	1,213.22	
	計						1,274,266.46	
	ストレー撤去		カ所	1			400	代価表 0043
01	普通作業員		人	1	0.018	18,700	336.6	○
	その他		式	1	0.2	336.6	67.32	
	計						403.92	
	発生材積込み	金属類 人力	m3	1			3,050	代価表 0044
01	発生材積込み	ｺﾝｸﾘｰﾄ類 人力	m3	0.497	1	6,151.08	3,057.08	
	計						3,057.08	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

76

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	撤去材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 金属類 DID区間有り 60.0km以下	m3	1			5,200	代価表 0045
01	撤去材運搬	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 DID区間有り 60.0km以下	m3	0.497	1	10,479.15	5,208.13	
	計						5,208.13	
	コンクリート平板設置	300×300	箇所	1			1,690	代価表 0046
01	コンクリート平板	未研磨 300×300×60	枚	1	1	350	350	
02	普通作業員		人	1	0.06	18,700	1,122	○
	その他		式	1	0.2	1,122	224.4	
	計						1,696.4	
	コンクリート平板撤去	300×300	箇所	1			400	代価表 0047
01	普通作業員		人	1	0.018	18,700	336.6	○
	その他		式	1	0.2	336.6	67.32	
	計						403.92	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	発生材積込み	廃プラスチック類	m3	1			4,670	代価表 0048
01	発生材積込み	ボード・木材類 人力	m3	1	1	4,675	4,675	
	計						4,675	
	片引き網戸 (ナイロン製網張替え)	ANW-1 W=800,H=1300	枚	1			3,690	代価表 0049
01	網戸	1690×1170	枚	1	1	3,100	3,100	
02	網戸取付手間		枚	1	1	590	590	
	計						3,690	
	片引き網戸 (ナイロン製網張替え)	ANW-2 W=800,H=1500	枚	1			4,490	代価表 0050
01	網戸	1650×1500	枚	1	1	3,900	3,900	
02	網戸取付手間		枚	1	1	590	590	
	計						4,490	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

77

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	とりこわし 発生材処分	廃プラスチック類	m3	1			16,000	代価表 0051
01	とりこわし 発生材処分	廃プラスチック類	m3	1	1	16,060	16,060	
	計						16,060	
	養生防護柵 (直線部)	枠組本足場用	m	1			6,580	代価表 0052
01	養生防護柵 (直線部)	枠組本足場用 掛払い手間	m	1	1	3,341.25	3,341.25	
02	養生防護柵 (直線部)	枠組本足場用 供用1日賃料 修理費含む	m	1	150	17.26	2,589	
03	養生防護柵 (直線部)	枠組本足場用 基本料 修理費含む	m	1	1	652.57	652.57	
	計						6,582.82	
	プレキャストコンクリート撤 去		m3	1			35,300	代価表 0053
01	CB撤去	人力 集積共	m3	1	1	35,355.8	35,355.8	
	計						35,355.8	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	発生材積込み	ボード・木材類 人力	m3	1			4,670	代価表 0054
01	発生材積込み	ボード・木材類 人力	m3	1	1	4,675	4,675	
	計						4,675	
	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホり0.28m3 石こうボード類 DID区間有り 60.0km以下	m3	1			3,630	代価表 0055
01	とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホり0.28m3 石こうボード類 DID区間有り 60.0km以下	m3	1	1	3,630.57	3,630.57	
	計						3,630.57	
	とりこわし 発生材処分	廃石膏ボード類	m3	1			12,200	代価表 0056
01	とりこわし 発生材処分	廃石膏ボード類	m3	1	1	12,220	12,220	
	計						12,220	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

78

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	鋼板 (材のみ)	SS400 PL-6	kg	1			110	代価表 0057
01	鋼板	無規格 PL-6	t	1	0.001	118,000	118	
02	規格エキストラ	SS400	t	1	0.001	1,300	1.3	
	計						119.3	
	養生敷鉄板	厚22 914×1829 4枚 2日	m ²	3			780	代価表 0058
01	養生敷鉄板	厚22 月額損料	m ²	1	0.07	645	45.15	
02	養生敷鉄板	設置撤去手間	m ²	1	2	1,159.62	2,319.24	
	計						2,364.39	
	アルミ製EXP.J仮撤去 復旧	壁	m	1			7,500	代価表 0059
01	内装工		人	0.2	1.4	23,300	6,524	○
	その他		式	1	0.15	6,524	978.6	
	計						7,502.6	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	アルミ製EXP.J仮撤去 復旧	笠木	m	1			7,500	代価表 0060
01	内装工		人	0.2	1.4	23,300	6,524	○
	その他		式	1	0.15	6,524	978.6	
	計						7,502.6	
	ステンレス製EXP.J仮撤 去復旧	笠木	m	1			17,700	代価表 0061
01	板金工		人	0.2	1	22,600	4,520	○
02	普通作業員		人	0.19	1.4	18,700	4,974.2	○
03	特殊作業員		人	0.2	1.4	21,200	5,936	○
	その他		式	1	0.15	15,430.2	2,314.53	
	計						17,744.73	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

79

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	塩ビジョイント撤去	集積共	m	1			210	代価表 0062
01	普通作業員		人	0.01	1	18,700	187	○
	その他		式	1	0.15	187	28.05	
	計						215.05	
	EXP. J仮撤去復旧	床	m	1			7,500	代価表 0063
01	内装工		人	0.2	1.4	23,300	6,524	○
	その他		式	1	0.15	6,524	978.6	
	計						7,502.6	
	EXP. J仮撤去復旧	壁	m	1			7,500	代価表 0064
01	内装工		人	0.2	1.4	23,300	6,524	○
	その他		式	1	0.15	6,524	978.6	
	計						7,502.6	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	プレハブ物置仮撤去復旧	W2200×D2200×H2100	か所	1			117,800	代価表 0065
01	特殊作業員		人	1	1	21,200	21,200	○
	普通作業員		人	1	1	18,700	18,700	○
	トラッククレーン	4.9t オペレーター付き	台	2	1	36,000	72,000	
03	その他		式	1	0.15	39,900	5,985	
	計						117,885	
	発生材積込み	モルタル類	m3	1			6,150	代価表 0066
01	発生材積込み	コンクリート類 人力	m3	1	1	6,151.08	6,151.08	
	計						6,151.08	
	とりこわし発生材処分	廃プラスチック類	m3	1			16,000	代価表 0067
01	発生材処分	廃プラ類	m3	1	1	16,060	16,060	
	計						16,060	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

80

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	天井合板・ボード撤去	0.8㎡ アスベスト含有 整理清掃後片付け・養生・足場・ボ ード撤去・保護具等共	式	1			17,400	代価表 0068
01	整理清掃後片付け		㎡	0.8	1	400	320	
02	床養生	二重張り 隔離シート厚0.15mm	㎡	0.8	1	1,100	880	
03	壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08mm	㎡	10.8	1	900	9,720	
04	アスベスト成形板撤去	屋内天井	㎡	0.8	1	1,500	1,200	
05	呼吸用保護具		人	1	1	5,302	5,302	代価表 0069
	計						17,422	
	呼吸用保護具		人	1			5,300	代価表 0069
01	化学防護服		着	1	1	1,072	1,072	
02	半面型防護マスク		個	1	1	2,505	2,505	
03	防護メガネ		個	1	1	1,725	1,725	
	計						5,302	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	アスベスト成形板 集積・積込	小運搬・梱包手間共 運搬・処分費別途	㎡	1			7,110	代価表 0070
01	ビニールシート	厚0.15 2重	㎡	2	6	141	1,692	
02	除去石綿処理	密封処理	㎡	1	1	750	750	
03	発生材積込み	ボード・木材類 人力	㎡	1	1	4,675	4,675	
	計						7,117	
	塩ビシート見切り破 損部取替	巾木共	式	1			930	代価表 0071
01	塩ビ材幅木撤去	集積共	㎡	4	1	233.75	935	
	計						935	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

2

電気設備工事 科目別内訳[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

6

電気設備工事 (阿武野高等学校) 1号棟 (大規模改修) 電灯設備				電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明 A16		5	個	28,300	141,500	代価表 0013
LED照明 B16		2	個	17,800	35,600	代価表 0014
換気扇	一般形 連動式シャッター 300φ	52	台	26,400	1,372,800	
換気扇ウェザーカバー	ステンレス製 30 cm (防虫網付)	63	個	12,800	806,400	
換気扇	一般形 電気式シャッター 250φ	8	台	24,000	192,000	
換気扇ウェザーカバー	ステンレス製 25 cm (防虫網付)	8	個	11,300	90,400	
換気扇	給排兼用形 連動式シャッター 300φ	11	台	26,600	292,600	
有圧換気扇	25cm 電気式シャッター(鋼板製)	1	台	38,000	38,000	
撤去工事		1	式		301,000	別紙 00-0015
蛍光管処分費		1	式		260	別紙 00-0016
計					3,270,560	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (阿武野高等学校) 1号棟 (大規模改修) 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	26	m	310	8,060	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	10	m	880	8,800	
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	1	m	810	810	
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	14	m	1,300	18,200	
EM-CEケーブル	8mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	2	m	1,210	2,420	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	10	m	2,040	20,400	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 31mm	14	m	2,490	34,860	
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 16mm	1	m	1,020	1,020	
硬質ビニル電線管 (VE)	(16) 地中	1	m	840	840	
接地極	14φ×1500L 2連結打込	1	か所	13,300	13,300	
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,270	8,270	
電極	3 P (電極コード)	1	個	13,700	13,700	
電極	5 P (電極コード)	2	個	21,500	43,000	
電極切換盤		1	面	18,400	18,400	
ステンレス製 プルボックス WP形	200× 200× 200	3	個	17,700	53,100	

電気設備工事 細目別内訳

7

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (阿武野高等学校) 7号棟 (大規模改修)		電灯設備		電灯分岐			
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-1E)	2.0mm	24		m	310	7,440	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EFF	2.0mm- 3C ビット・天井	44		m	560	24,640	
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EFF	2.0mm- 3C 管内	4		m	660	2,640	
薄鋼電線管 (C)	露出配管 (塗装有) 19mm	11		m	1,580	17,380	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 19mm	2		m	1,350	2,700	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 25mm	2		m	1,730	3,460	
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	5		m	2,580	12,900	
1種金属線び (MM1) 付属品	A型 (25.4mm) コーナボックス	1		個	1,940	1,940	
鋼板製 プレートボックス (露出形)	150× 150× 100	8		個	5,230	41,840	
ステンレス製 プレートボックス WP形	150× 150× 100	1		個	8,540	8,540	
LED照明器具	LRS 6 - 3100LM LN	4		個	19,500	78,000	
換気扇	一般形 連動式シャッター 300φ	27		台	26,400	712,800	
換気扇ウェザーカバー	ステンレス製 30 cm (防虫網付)	27		個	12,800	345,600	
換気扇	一般形 電気式シャッター 250φ	2		台	24,000	48,000	
換気扇ウェザーカバー	ステンレス製 25 cm (防虫網付)	2		個	11,300	22,600	

電気設備工事 細目別内訳

8

電気設備工事 (阿武野高等学校) 7号棟 (大規模改修) 電灯設備							電灯分岐	
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考	
換気扇	一般形 電気式シャッター 250φ	1		台	24,000	24,000		
有圧換気扇	30cm 電気式シャッター(鋼板製)	1		台	46,300	46,300		
換気扇	一般形 電気式シャッター 300φ	1		台	27,900	27,900		
換気扇ウェザーカバー	ステンレス製 30 cm (防虫網付)	1		個	12,800	12,800		
分電盤改修	ELCB2P50AF/20AT取付 内扉切込	1		面	13,700	13,700	代価表 0001	
はつり工事		1		式		28,100	別紙 00-0019	
撤去工事		1		式		132,000	別紙 00-0020	
蛍光管処分費		1		式		200	別紙 00-0021	
計						1,615,480		

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (阿武野高等学校) 7号棟 (大規模改修) 動力設備							動力分岐	
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考	
600V耐燃性ぶリエレシ ン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	11		m	310	3,410		
600V耐燃性ぶリエレシ ン絶縁電線(EM-IE)	8mm2	117		m	470	54,990		
600V耐燃性ぶリエレシ ン絶縁電線(EM-IE)	14mm2	8		m	660	5,280		
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	4		m	880	3,520		
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	6		m	1,300	7,800		
EM-CETケーブル	14mm2 管内	11		m	1,780	19,580		
EM-CETケーブル	22mm2 管内	67		m	2,320	155,440		
EM-FPTケーブル	22mm2 管内	8		m	3,260	26,080		
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C 管内	19		m	750	14,250		
EM-CEEケーブル	2mm2- 5C 管内	16		m	1,100	17,600		
EM-CEEケーブル	2mm2- 10C 管内	8		m	1,740	13,920		
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 19mm	1		m	1,580	1,580		
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 25mm	37		m	2,040	75,480		
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 31mm	21		m	2,490	52,290		
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 39mm	8		m	2,930	23,440		

電氣設備工事 細目別内訳

電気設備工事（阿武野高等学校）7号棟（大規模改修）			動力設備				動力分岐	
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 51mm	3		m	3,760	11,280		
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 63mm	7		m	5,280	36,960		
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 16mm	1		m	1,020	1,020		
硬質ビニル電線管 (VE)	(16) 地中	1		m	840	840		
ステンレス製 プルボックス WP形	150× 150× 100	4		個	8,540	34,160		
ステンレス製 プルボックス WP形	200× 200× 150	2		個	14,800	29,600		
接地極	14φ×1500L 2連結打込	2		カ所	13,300	26,600		
接地極埋設標	金属製	2		枚	8,270	16,540		
金属製可とう電線 管(電動機等接続)	63mm ビニル被覆有・防水	1		カ所	6,790	6,790		
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		カ所	2,420	9,680		
動力盤改修	MCCB取付、結線、ブランク表示	1		面	55,500	55,500	代価表 0016	
撤去工事		1		式		30,600	別紙 00-0022	
有価材		1		式		▲25,600	別紙 00-0023	
仮設工事		1		式		52,500	別紙 00-0024	
計						761,130		

電氣設備工事 細目別内訳

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事（阿武野高等学校）9号棟（大規模改修）			電灯設備				電灯分岐	
名 称	摘 要		数	量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明 A16			5		個	28,300	141,500	代価表 0013
LED照明 B16			1		個	17,800	17,800	代価表 0014
換気扇	一般形	連動式シャッター 300φ	48		台	26,400	1,267,200	
換気扇ウェザーカバー	ステンレス製	30 cm（防虫網付）	48		個	12,800	614,400	
換気扇	一般形	電気式シャッター 250φ	8		台	24,000	192,000	
換気扇ウェザーカバー	ステンレス製	25 cm（防虫網付）	8		個	11,300	90,400	
撤去工事			1		式		238,000	別紙 00-0032
蛍光管処分費			1		式		240	別紙 00-0033
計							2,561,540	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事（阿武野高等学校）9号棟（大規模改修） 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)	5.5mm2	11		m	400	4,400	
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	10		m	1,300	13,000	
EM-CEケーブル	8mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	1		m	1,210	1,210	
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ビット・天井	27		m	1,120	30,240	
薄鋼電線管 (C)	露出配管 (塗装有) 19mm	7		m	1,580	11,060	
薄鋼電線管 (C)	露出配管 (塗装有) 31mm	9		m	2,490	22,410	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 19mm	2		m	1,350	2,700	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 31mm	1		m	2,300	2,300	
硬質ビニル電線管 (VE)	露出配管 16mm	1		m	1,020	1,020	
硬質ビニル電線管 (VE)	(16) 地中	1		m	840	840	
1種金属線び (MM1)	B型 (40.4mm)	3		m	3,410	10,230	
1種金属線び (MM1) 付属品	B型 (40.4mm) コーナボックス	4		個	2,140	8,560	
1種金属線び (MM1) 付属品 (材料費)	B型 (40.4mm) エルボ	4		個	220	880	
金属製可とう電線管 (電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	2		箇所	2,420	4,840	
鋼板製ボックス (露出形)	150× 150× 100	2		個	5,230	10,460	

電気設備工事 別紙明細

14

電気設備工事 (阿武野高等学校) 1号棟 (大規模改修) 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		1	式		301,000	別紙 00-0015
照明器具 蛍光灯 撤去	20W ×1 露出形 (再使用無し)	2	台	990	1,980	
照明器具 蛍光灯 撤去	20W ×2 露出形 (再使用無し)	5	台	1,260	6,300	
換気扇 撤去	250 φ 取付枠共 (再使用無し)	8	台	3,450	27,600	
換気扇 撤去	300 φ 取付枠共 (再使用無し)	64	台	4,150	265,600	
計					301,480	
蛍光管処分費		1	式		260	別紙 00-0016
蛍光管処分費		1.33	kg	200	266	
計					266	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (阿武野高等学校) 1号棟 (大規模改修) 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		1	式		14,800	別紙 00-0017
1V・H1V電線 撤去	2.0mm × 1本 管 内 (再使用無し)	26	m	50	1,300	
600V ぶ りエチレンケーブル #撤去	3.5mm2- 3C 管 内 再使用しない	11	m	100	1,100	
600V ぶ りエチレンケーブル #撤去	8mm2- 3C 管 内 再使用しない	15	m	140	2,100	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	10	m	350	3,500	
薄鋼電線管 撤去	(C31) 再使用しない	14	m	460	6,440	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管) 撤去	22 再使用しない	1	m	200	200	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF管、CD管) 撤去	28 再使用しない	1	m	250	250	
計					14,890	
有価材		1	式		▲2,220	別紙 00-0018
1号銅線層		0.47	kg	▲585	▲274.95	
2号銅線層		4.25	kg	▲530	▲2,252.5	
ナゲット処理		8.79	kg	35	307.65	
計					▲2,219.8	

電気設備工事 別紙明細

15

電気設備工事 (阿武野高等学校) 7号棟 (大規模改修) 電灯設備			電灯分岐			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
はつり工事		1	式		28,100	別紙 00-0019
機械はつり(ﾀﾞｲﾓﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)パネル貫通	100～150mm 32mm	4	か所	6,670	26,680	
		1	か所	1,510	1,510	代価表 0015
計					28,190	
撤去工事		1	式		132,000	別紙 00-0020
照明器具 蛍光灯 撤去	40W ×1 埋込形 (再使用無し)	4	台	2,400	9,600	
換気扇 撤去	250 φ 取付枠共 (再使用無し)	2	台	3,450	6,900	
換気扇 撤去	300 φ 取付枠共 (再使用無し)	28	台	4,150	116,200	
計					132,700	
蛍光管処分費		1	式		200	別紙 00-0021
蛍光管処分費		1.01	kg	200	202	
計					202	

電気設備工事 別紙明細

電気設備工事 (阿武野高等学校) 7号棟 (大規模改修) 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		1	式		30,600	別紙 00-0022
IV・HIV電線 撤去	2.0mm × 1本 管 内 (再使用無し)	7	m	50	350	
IV・HIV電線 撤去	14mm2 × 1本 管 内 (再使用無し)	19	m	100	1,900	
600V ｾﾞﾚﾝｹｰﾌﾞ #撤去	3.5mm2- 3C 管 内 再使用しない	3	m	100	300	
600V ｾﾞﾚﾝｹｰﾌﾞ #撤去	8mm2- 3C 管 内 再使用しない	4	m	140	560	
600V ｾﾞﾚﾝｹｰﾌﾞ #撤去	14mm2- 3C 管 内 再使用しない	12	m	180	2,160	
600V ｾﾞﾚﾝｹｰﾌﾞ #撤去	22mm2- 3C 管 内 再使用しない	67	m	240	16,080	
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	7	m	350	2,450	
薄鋼電線管 撤去	(C31) 再使用しない	14	m	460	6,440	
合成樹脂製可とう電線管 (PF管、CD管) 撤去	22 再使用しない	1	m	200	200	
合成樹脂製可とう電線管 (PF管、CD管) 撤去	28 再使用しない	1	m	250	250	
計					30,690	

電気設備工事 (阿武野高等学校) 7号棟 (大規模改修)		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		1	式		6,010	別紙 00-0024/00-001
CVVケーブル 2.0mm2-2c撤去	2.0mm2- 2C 管内 (再使用無し)	4	m	100	400	代価表 0006
CVVケーブル 2.0mm2-3c撤去	2.0mm2- 3C 管内 (再使用無し)	8	m	110	880	代価表 0007
CVVケーブル 2.0mm2-5c撤去	2.0mm2- 5C 管内 (再使用無し)	8	m	170	1,360	代価表 0008
600V ポリエチレンケーブル撤去	14mm2- 3C 管 内 再使用しない	4	m	180	720	
IV・HIV電線 撤去	5.5mm2 × 1本 管 内 (再使用無し)	4	m	70	280	
電線管 FEP30 撤去	(再使用無し)	20	m	150	3,000	代価表 0009
電線管 FEP40 撤去	(再使用無し)	4	m	190	760	代価表 0010
有価材		1	式		▲1,390	別紙 00-0024/00-001/00-001
計					6,010	
有価材		1	式		▲1,390	別紙 00-0024/00-001/00-001
2号銅線層		3.04	kg	▲530	▲1,611.2	
ナゲット処理		6.42	kg	35	224.7	
計					▲1,386.5	

電氣設備工事 別紙明細

[illegible]

電気設備工事 (阿武野高等学校) 9号棟 (大規模改修)		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
はつり工事		1	式		3,020	別紙 00-0034
パネル貫通		2	か所	1,510	3,020	代備表 0015
計					3,020	
撤去工事		1	式		13,900	別紙 00-0035
1V・H1V電線 撤去	2.0mm × 1本 管 内 (再使用無し)	27	m	50	1,350	
600V ボリエチレンテープ 撤去	8mm2- 3C 管 内 再使用しない	14	m	140	1,960	
600V ボリエチレンテープ 撤去	8mm2- 3C ビット・天井 再使用しない	12	m	110	1,320	
ねじなし電線管 撤去	(E31) 再使用しない	1	m	350	350	
VEテープ 撤去	(再使用無し)	14	m	640	8,960	代備表 0012
計					13,940	

[illegible]

[illegible]

代価表

25

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	分電盤改修	ELCB2P50AF/20AT取付 内扉切込	面	1			13,700	代価表 0001
01	開閉器		個	1	1	5,510	5,510	
02	雑材料		式	1	0.02	5,510	110.2	
03	電工		K01人	1	0.264	24,600	6,494.4	○
	その他		式	1	0.25	6,494.4	1,623.6	
	計						13,738.2	
	同軸ケーブル7C-FB撤去再取付	再使用あり (再使用取付労務含む)	m	1			1,160	代価表 0002
01	電工		人	0.027	1.4	24,600	929.88	○
	その他		式	1	0.25	929.88	232.47	
	計						1,162.35	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	ベル 撤去	(再使用無し)	個	1			1,140	代価表 0003
01	電工		人	0.124	0.3	24,600	915.12	○
	その他		式	1	0.25	915.12	228.78	
	計						1,143.9	
	ランプ 撤去	(再使用無し)	個	1			1,140	代価表 0004
01	電工		人	0.124	0.3	24,600	915.12	○
	その他		式	1	0.25	915.12	228.78	
	計						1,143.9	
	発信機 撤去	P型1級 防水型 (再使用無し)	個	1			2,610	代価表 0005
01	電工		人	0.283	0.3	24,600	2,088.54	○
	その他		式	1	0.25	2,088.54	522.13	
	計						2,610.67	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

26

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	CVVケーブル 2.0mm2-2c撤去	2.0mm2- 2C 管内 (再使用無し)	m	1			100		代価表 0006
01	電工		人	0.017	0.2	24,600	83.64	○	
	その他		式	1	0.25	83.64	20.91		
	計						104.55		
	CVVケーブル 2.0mm2-3c撤去	2.0mm2- 3C 管内 (再使用無し)	m	1			110		代価表 0007
01	電工		人	0.019	0.2	24,600	93.48	○	
	その他		式	1	0.25	93.48	23.37		
	計						116.85		
	CVVケーブル 2.0mm2-5c撤去	2.0mm2- 5C 管内 (再使用無し)	m	1			170		代価表 0008
01	電工		人	0.028	0.2	24,600	137.76	○	
	その他		式	1	0.25	137.76	34.44		
	計						172.2		

代価表

その他									
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	電線管 FEP30 撤去	(再使用無し)	m	1			150		代価表 0009
01	電工		人	0.026	0.2	24,600	127.92	○	
	その他		式	1	0.25	127.92	31.98		
	計						159.9		
	電線管 FEP40 撤去	(再使用無し)	m	1			190		代価表 0010
01	電工		人	0.031	0.2	24,600	152.52	○	
	その他		式	1	0.25	152.52	38.13		
	計						190.65		
	トランスベーター (撤去)	(再使用無し)	個	1			1,460		代価表 0011
01	電工		人	0.159	0.3	24,600	1,173.42	○	
	その他		式	1	0.25	1,173.42	293.35		
	計						1,466.77		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

27

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	VEメール 撤去	(再使用無し)	m	1			640	代価表 0012
01	電工		人	0.07	0.3	24,600	516.6	○
	その他		式	1	0.25	516.6	129.15	
	計						645.75	
	LED照明 A16		個	1			28,300	代価表 0013
01	LED A16		個	1	1	23,200	23,200	
	雑材料		式	0.05	1	23,200	1,160	
02	電工		人	0.13	1	24,600	3,198	○
	その他		式	1	0.25	3,198	799.5	
	計						28,357.5	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	LED照明 B16		個	1			17,800	代価表 0014
01	LED B16		個	1	1	13,200	13,200	
	雑材料		式	0.05	1	13,200	660	
02	電工		人	0.13	1	24,600	3,198	○
	その他		式	1	0.25	3,198	799.5	
	計						17,857.5	
	パネル貫通		箇所	1			1,510	代価表 0015
01	電工		人	0.05	1	24,600	1,230	○
	その他		式	1	0.23	1,230	282.9	
	計						1,512.9	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

28

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	動力盤改修	MCCB取付、結線、ブランク表示	面	1			55,500	代価表 0016
01	開閉器	3P225AF	個	1	1	23,100	23,100	
02	雑材料		式	1	0.02	23,100	462	
03	電工		K01	1	1.04	24,600	25,584	○
	その他		人	1	0.25	25,584	6,396	
	計						55,542	
	メセンワイヤー撤去再取付	再使用あり（再使用取付労務含む）	m	1			1,160	代価表 0017
01	電工		人	0.027	1.4	24,600	929.88	○
	その他		式	1	0.25	929.88	232.47	
	計						1,162.35	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	タンブラスイッチ(ネーム付)	1P 15A X1+2P15A×4	個	1			7,400	代価表 0018
01	タンブラスイッチ	連用(ネーム付) 1P15A	個	1	1	160	160	
02	タンブラスイッチ	連用(ネーム付) 2P15A	個	4	1	452	1,808	
03	プレート	金属製 2連用	個	1	1	348	348	
04	取付枠		個	2	1	31	62	
05	雑材料		式	1	0.02	2,378	47.56	
06	電工		K01+K02+K03+K04	0.162	1	24,600	3,985.2	○
	その他		人	1	0.25	3,985.2	996.3	
	計						7,407.06	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

29

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	コンセント (金属プレート付)	2P15A×1(ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ止め) 125V	個	1			2,240	代価表 0019
01	コンセント	連 用 2P15A 抜け止め形 125V	個	1	1	197	197	
02	プレート	金属製 2連用	個	1	1	348	348	
03	取付枠		個	1	1	31	31	
04	雑材料		式	1	0.02	576	11.52	
05	電工		K01+K02+K03 人	0.054	1	24,600	1,328.4	○
	その他		式	1	0.25	1,328.4	332.1	
	計						2,248.02	
	IV・HIV電線 撤去	2.0mm × 4本 管 内 (再使用無し)	m	1			270	代価表 0020
01	電工		人	0.0088	1	24,600	216.48	○
	その他		式	1	0.25	216.48	54.12	
	計						270.6	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	IV・HIV電線 撤去	2.0mm × 6本 管 内 (再使用無し)	m	1			400	代価表 0021
01	電工		人	0.0132	1	24,600	324.72	○
	その他		式	1	0.25	324.72	81.18	
	計						405.9	
	ﾀﾝﾌﾟﾗｽｲｯﾁ 撤去	1P 15A X5 再使用しない	個	1			1,490	代価表 0022
01	電工		人	0.162	0.3	24,600	1,195.56	○
	その他		式	1	0.25	1,195.56	298.89	
	計						1,494.45	
	撤去再取付 電気時計	壁付型 再使用あり (再使用取付労務含む)	台	1			4,170	代価表 0023
01	電工		人	0.097	1.4	24,600	3,340.68	○
	その他		式	1	0.25	3,340.68	835.17	
	計						4,175.85	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

30

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	撤去再取付 スピーカ	壁付型 再使用あり（再使用取付労務含む）	台	1			4,170	代価表 0024
01	電工		人	0.097	1.4	24,600	3,340.68	○
	その他		式	1	0.25	3,340.68	835.17	
	計						4,175.85	
	IV・HIV電線 撤去	1.2mm × 2本 管 内 再使用無し	m	1			120	代価表 0025
01	電工		人	0.004	1	24,600	98.4	○
	その他		式	1	0.25	98.4	24.6	
	計						123	
	IV・HIV電線 撤去	1.2mm × 4本 管 内 再使用無し	m	1			240	代価表 0026
01	電工		人	0.008	1	24,600	196.8	○
	その他		式	1	0.25	196.8	49.2	
	計						246	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	スポット形感知器 撤去	差動式 2種 露出 再使用無し	個	1			1,220	代価表 0027
01	電工		人	0.133	0.3	24,600	981.54	○
	その他		式	1	0.25	981.54	245.38	
	計						1,226.92	
	スポット形感知器 撤去再取付	差動式 2種 露出 再使用あり（再使用取付労務含む）	個	1			5,720	代価表 0028
01	電工		人	0.133	1.4	24,600	4,580.52	○
	その他		式	1	0.25	4,580.52	1,145.13	
	計						5,725.65	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		給水設備			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
高架水槽	T-2新 FRP複合板パネル式水槽 (2槽式) 2,000×(3,000+2,000)×2,000H	1		基	3,643,000	3,643,000	
給水・塩ビ ライニング銅管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 20A	2		m	3,430	6,860	
給水・塩ビ ライニング銅管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 25A	6		m	4,320	25,920	
給水・塩ビ ライニング銅管 (SGP-VA)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 80A	17		m	11,600	197,200	
給水・塩ビ ライニング銅管 (SGP-VA)	フランジ接合 屋外架空・暗渠 100A	1		m	23,800	23,800	
給水・塩ビ ライニング銅管 (SGP-VA)	フランジ接合 屋外架空・暗渠 125A	4		m	29,100	116,400	
青銅仕切弁	5K(ねじ) 20A	2		個	3,990	7,980	
青銅仕切弁	5K(ねじ) 25A	3		個	4,850	14,550	
ボールタップ	25A	1		個	21,700	21,700	
ライニングバタフライ弁	10K(グエバー) 80A	2		個	29,400	58,800	
ライニングバタフライ弁	10K(グエバー) 100A	1		個	35,800	35,800	
ライニングバタフライ弁	10K(グエバー) 125A	3		個	48,300	144,900	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 80A	2		個	20,300	40,600	
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 125A	2		個	43,400	86,800	
直読式量水器 (乾式デジタル式)	20A	1		個	17,700	17,700	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		給水設備			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
搬入費		1		式		289,000	別紙 00-0009
搬出費		1		式		342,000	別紙 00-0010
配管切断接続		1		式		10,600	別紙 00-0011
水質試験費		1		式		89,700	別紙 00-0012
保温工事		1		式		304,000	別紙 00-0013
支持金物		1		式		96,200	別紙 00-0014
撤去工事		1		式		270,000	別紙 00-0015
産業廃棄物積込・ 運搬費		1		式		166,000	別紙 00-0016
廃棄物処分費		1		式		180	別紙 00-0017
有価材		1		式		▲53,100	別紙 00-0018
計						5,956,590	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		仮設給水設備		
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 20A	1		m	1,970	1,970
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 75A	2		m	6,890	13,780
給水・耐衝撃性 ポリ塩化ビニル管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 125A	1		m	11,400	11,400
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	1		個	4,740	4,740
コンパクトバクテリア弁	10K(クーパー・アーム) 80A	1		個	13,600	13,600
自動エア抜弁	20A	1		個	12,600	12,600
圧力計	水用	1		組	11,300	11,300
撤去工事		1		式		7,740
産業廃棄物積込・ 運搬費		1		式		60
廃棄物処分費		1		式		470
計						77,660

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		消火設備		
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額
T-4新 消火補給水槽	FRP製単板パネル式水槽 500 L 1,000×1,000×1,000H	1		基	519,000	519,000
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 40A	2		m	3,160	6,320
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 50A	2		m	4,040	8,080
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 65A	3		m	5,160	15,480
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 125A	3		m	10,100	30,300
消火・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 50A	2		m	7,310	14,620
青銅仕切弁	5K(ねじ) 40A	1		個	8,670	8,670
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	2		個	11,800	23,600
青銅仕切弁	10K(ねじ) 50A	1		個	14,600	14,600
青銅逆止弁	10K(ねじ・スイング) 50A	1		個	13,700	13,700
配管用防虫網	65A	1		個	9,870	9,870
配管用防虫網	125A	2		個	15,100	30,200
搬入費		1		式		202,000
搬出費		1		式		12,700
据付費		1		式		48,100

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		空調調和設備		
名 称	摘 要	数	単位	単 価	金 額	備 考
空冷ヒートポンプパッケージエアコン	PAC-J新 天吊形 冷房16.0kw暖房19.0kw 3Φ200V5.42kw	2	組	379,000	758,000	
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	9.52外径(3/8B) ガス管 厚20mm以上	4	m	3,160	12,640	
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	6.35外径(1/4B) 液管 厚8mm	4	m	1,870	7,480	
φ20カーVP (屋外配管)		6	m	2,490	14,940	代備表 0002
φ25カーVP (屋外配管)		21	m	2,940	61,740	代備表 0003
φ30カーVP (屋外配管)		10	m	3,580	35,800	代備表 0004
室外機撤去再取付		1	式		146,000	別紙 00-0029
据付費		1	式		224,000	別紙 00-0030
保温工事		1	式		1,090,000	別紙 00-0031
配線工事		1	式		8,200	別紙 00-0032
配管切断接続		1	式		63,400	別紙 00-0033
撤去工事		1	式		338,000	別紙 00-0034
冷媒ポン回収費		1	式		54,600	別紙 00-0035
産業廃棄物 積込・運搬費		1	式		10,200	別紙 00-0036
廃棄物処分費		1	式		5,600	別紙 00-0037

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

9

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		換気設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
HEX-A新 空調換気扇 (全熱交換機)	天吊形 200Φ500m3/h60Pa1Φ100V0.217kw	2	台	159,000	318,000	
フレキシブルダクト	保温 有 200mm	4	本	5,010	20,040	
SUS製ベントキャップ	丸形200Φ 付防虫網	4	個	5,080	20,320	
据付費		1	式		277,000	別紙 00-0038
撤去工事		1	式		88,500	別紙 00-0039
産業廃棄物 積込・運搬費		1	式		6,150	別紙 00-0040
廃棄物処分費		1	式		650	別紙 00-0041
有価材		1	式		▲180	別紙 00-0042
計					730,480	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
P-1新 揚水ポンプ	多段タービンポンプ 80Φ600L/min33mAq3Φ200V7.5kw 共通ベース防振架台圧力計連成計	2	台	488,000	976,000	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 20A	6	m	4,850	29,100	
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 80A	5	m	16,300	81,500	
仕切弁 (管端防食ｺﾌ)	5K(ねじ・給水用) 20A	1	個	4,540	4,540	
バクタライ弁 取付	80A	2	個	5,210	10,420	
フレキシブルジョイント	ベローズ形 80A	2	個	20,300	40,600	
フレキシブルジョイント	合成ｺﾑﾔ製 80A	2	個	27,400	54,800	
据付費		1	式		260,000	別紙 00-0043
搬入費		1	式		36,100	別紙 00-0044
搬出費		1	式		30,900	別紙 00-0045
保温工事		1	式		82,200	別紙 00-0046
配管切断接続		1	式		21,200	別紙 00-0047
撤去工事		1	式		160,000	別紙 00-0048
産業廃棄物 積込・運搬費		1	式		12,300	別紙 00-0049
廃棄物処分費		1	式		7,700	別紙 00-0050

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(8号棟)		ガス設備			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
配管撤去	15A	1.5		m	1,700	2,550	
貫通用箱入れ跡の 修復		1		か所	800	800	
化粧プレート		1		個	1,500	1,500	
諸経費		1		式		150	
計						5,000	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(9号棟)		空調調和設備			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	PAC-F新 天吊形 冷房16.0kw暖房19.0kw 3Φ200V5.42kw	2		組	379,000	758,000	
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	6.35外径(1/4B) 液管 厚8mm	4		m	1,870	7,480	
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	4		m	4,810	19,240	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 25A	3		m	2,310	6,930	
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 30A	71		m	2,490	176,790	
室外機撤去再取付		1		式		55,900	別紙 00-0075
据付費		1		式		206,000	別紙 00-0076
配管切断接続		1		式		88,700	別紙 00-0077
保温工事		1		式		1,479,000	別紙 00-0078
冷媒回収		1		式		50,400	別紙 00-0079
撤去工事		1		式		428,000	別紙 00-0080
産業廃棄物 積込・運搬費		1		式		7,010	別紙 00-0081
廃棄物処分費		1		式		4,630	別紙 00-0082
計						3,288,080	

機械設備工事 別紙明細

16

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		空気調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管切断接続		1	式		171,000	別紙 00-0004
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 15A 保温有	12	か所	4,380	52,560	
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	8	か所	4,380	35,040	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	2	か所	3,440	6,880	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温有	8	か所	3,440	27,520	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温無	2	か所	3,120	6,240	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温無	1	か所	3,120	3,120	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 32A 保温無	13	か所	3,120	40,560	
計					171,920	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		空気調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式		647,000	別紙 00-0005
空冷ヒートポンプ パッケージエアコン撤去	天吊形 冷房11.2kw暖房14.0kw 3Φ200V	1	組	20,100	20,100	代価表 0007
空冷ヒートポンプ パッケージエアコン撤去	天吊形 冷房11.2kw暖房14.0kw 3Φ200V	1	組	20,100	20,100	代価表 0008
空冷ヒートポンプ パッケージエアコン撤去	天吊形 冷房12,500kcal/1 3Φ200V	2	組	30,500	61,000	代価表 0009
リモコン類撤去 再使用しない	パッケージエアコン用ワイヤードリモコン	4	個	490	1,960	
RAC-1 ルームエアコン撤去	壁掛形 冷房2.2kw暖房3.2kw 1Φ100V	1	組	3,930	3,930	代価表 0010
ガスファンヒータ撤去		2	台	5,300	10,600	代価表 0053
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 20A	5.1	m	520	2,652	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 25A	20.9	m	620	12,958	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 32A	81.7	m	660	53,922	
冷媒管 保温撤去	グラスウール 屋外露出,浴室 カラー亜鉛鉄板 80A 再使用しない	1.3	m	2,370	3,081	
冷媒管 保温撤去	グラスウール 屋外露出,浴室 カラー亜鉛鉄板 100A 再使用しない	108.2	m	2,800	302,960	
冷媒管 保温撤去	グラスウール 屋外露出,浴室 カラー亜鉛鉄板 125A 再使用しない	28.6	m	3,230	92,378	
冷媒樹脂カバー撤去 φ75	9.5-6.4	3.3	m	1,440	4,752	代価表 0011
冷媒樹脂カバー撤去 φ84	15.9-9.5	23.1	m	1,760	40,656	代価表 0012

機械設備工事 別紙明細[illegible]

機械設備工事 別紙明細

18

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
搬入費		1	式		289,000	別紙 00-0009
搬入費	複数搬入 100kg/m3未満	1.8	t	161,000	289,800	
計					289,800	
搬出費		1	式		342,000	別紙 00-0010
搬出費(撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	2.95	t	116,000	342,200	
計					342,200	
配管切断接続		1	式		10,600	別紙 00-0011
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温有	1	か所	5,000	5,000	
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 125A 保温有	1	か所	5,640	5,640	
計					10,640	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		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		89,700	別紙 00-0012
水質試験費	上水・受水槽用	1	か所	89,700	89,700	
計					89,700	
保温工事		1	式		304,000	別紙 00-0013
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	1.9	m	6,280	11,932	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 25A	6.3	m	6,750	42,525	
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	17.1	m	10,400	177,840	
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	1	m	12,500	12,500	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 125A	4	m	14,900	59,600	
計					304,397	

機械設備工事 別紙明細

19

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
支持金物		1	式		96,200	別紙 00-0014
支持金物	A1	1	台	8,250	8,250	代価表 0013
支持金物	A2	1	台	8,000	8,000	代価表 0014
支持金物	A3	9	台	7,250	65,250	代価表 0015
支持金物	B1	5	台	820	4,100	代価表 0016
支持金物	B2	2	台	1,360	2,720	代価表 0017
ブラペース		22	個	360	7,920	代価表 0018
計					96,240	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式		270,000	別紙 00-0015
T-2 高架水槽撤去	銅板パネル式水槽 15,000L 2,000×5,000×2,000H	1	基	180,000	180,000	代価表 0019
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 20A	2.4	m	840	2,016	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 25A	5.9	m	1,030	6,077	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 80A	4.5	m	2,580	11,610	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 125A	6.1	m	3,990	24,339	
パタフライ弁撤去 再使用しない	125A	1	個	2,240	2,240	
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 20A 再使用しない	2.4	m	1,420	3,408	
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 25A 再使用しない	5.9	m	1,540	9,086	
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 80A 再使用しない	4.5	m	2,390	10,755	
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 125A 再使用しない	6.1	m	3,460	21,106	
計					270,637	

機械設備工事 別紙明細

20

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物積込・運搬費		1	式		166,000	別紙 00-0016
産業廃棄物積込・運搬費		27	m3	6,150	166,050	
計					166,050	
廃棄物処分費		1	式		180	別紙 00-0017
その他の産業廃棄物		0.01	t	18,800	188	代価表 0054
計					188	
有価材		1	式		▲53,100	別紙 00-0018
鉄くず		2.95	t	▲18,000	▲53,100	代価表 0020
計					▲53,100	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		仮設給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式		7,740	別紙 00-0019
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 20A	1	m	520	520	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 80A	2.1	m	1,600	3,360	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 125A	0.9	m	2,530	2,277	
パタライ弁撤去 再使用しない	80A	1	個	1,590	1,590	
計					7,747	
産業廃棄物積込・運搬費		1	式		60	別紙 00-0020
産業廃棄物積込・運搬費		0.01	m3	6,150	61	
計					61	

機械設備工事 別紙明細

21

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		仮設給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
廃棄物処分費		1	式		470	別紙 00-0021
その他の産業廃棄物		0.01	t	18,800	188	代価表 0054
ビニル管類処分費	20A	1	m	7	7	
ビニル管類処分費	80A	2.1	m	70	147	
ビニル管類処分費	125A	0.9	m	150	135	
計					477	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		消火設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
搬入費		1	式		202,000	別紙 00-0022
搬入費	複数搬入 100kg/m3未満	1.26	t	161,000	202,860	
計					202,860	
搬出費		1	式		12,700	別紙 00-0023
搬出費(撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	0.11	t	116,000	12,760	
計					12,760	
据付費		1	式		48,100	別紙 00-0024
FRP製一体形タンク据付	1m3	1	基	48,100	48,100	
計					48,100	

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(1号棟)		消火設備		
名 称	摘 要	数	単位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式		94,200	別紙 00-0025
T-4 消火補給水槽	銅板パネル式水槽 500L 1,000×1,000×1,000H	1	基	27,900	27,900	代備表 0021
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 40A	1.9	m	1,390	2,641	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 50A	3.5	m	1,750	6,125	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 65A	2.6	m	2,280	5,928	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 125A	3	m	3,990	11,970	
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 50A 再使用しない	1.5	m	1,770	2,655	
防虫網撤去	50A	1	個	7,170	7,170	代備表 0022
防虫網撤去	65A	1	個	8,110	8,110	代備表 0023
防虫網撤去	125A	2	個	10,900	21,800	代備表 0024
計					94,299	
産業廃棄物積込・ 運搬費		1	式		12,300	別紙 00-0026
産業廃棄物積込・ 運搬費		2	m3	6,150	12,300	
計					12,300	

機械設備工事 別紙明細[illegible]

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
室外機撤去再取付		1	式		146,000	別紙 00-0029
空冷ヒートポンプパッケージエアコン	PAC-K 室外機 冷房28.0kw 床置設置	1	台	130,000	130,000	代価表 0025
ルームエアコン	RAC-3 室外機 冷房3.2kw 床置設置	1	台	16,900	16,900	代価表 0026
計					146,900	
据付費		1	式		224,000	別紙 00-0030
空気熱源パッケージ(圧縮機屋外形)セパレート・マルチ据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 25.0kW以下	2	台	83,800	167,600	
空気熱源パッケージ(圧縮機屋外形)セパレート・マルチ据付	屋内機 天井吊り 14.0kW以下	2	台	26,800	53,600	
リモコン類 (取付)	パッケージエアコン用ワイヤードリモコン	2	個	1,630	3,260	
計					224,460	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		1,090,000	別紙 00-0031
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	34.3	m	10,300	353,290	
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋外・多湿 ステンレス 125A 厚20mm	41.8	m	11,900	497,420	
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋外・多湿 ステンレス 150A 厚20mm	7.6	m	13,500	102,600	
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 25A 厚20mm	6.1	m	2,470	15,067	
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 100A 厚20mm	6.5	m	4,930	32,045	
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 25A 厚20mm	5.5	m	2,470	13,585	
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 100A 厚20mm	7.1	m	4,930	35,003	
樹脂カバー φ75	9.5-6.4	12.3	m	3,400	41,820	代価表 0005
計					1,090,830	
配線工事		1	式		8,200	別紙 00-0032
CVVケーブル	2mm2- 4C 管内	10	m	820	8,200	
計					8,200	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		空調和設備			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
配管切断接続		1		式		63,400	別紙 00-0033
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 15A 保温有	6		か所	4,380	26,280	
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	4		か所	4,380	17,520	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	1		か所	3,440	3,440	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温有	2		か所	3,440	6,880	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 25A 保温無	1		か所	3,120	3,120	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 32A 保温無	2		か所	3,120	6,240	
計						63,480	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（阿武野高等学校）		校舎棟(7号棟)		空調和設備			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1		式		338,000	別紙 00-0034
空冷ヒートポンプ パッケージエアコン撤去	PAC-J 天吊形 冷房14,000kcal/h 3Φ200V	2		組	33,200	66,400	代価表 0027
リモコン類撤去 再使用しない	パッケージエアコン用ワイヤードリモコン	2		個	490	980	
冷媒フッキング撤去 φ84	15.9-9.5	19.3		m	2,370	45,741	代価表 0028
冷媒フッキング撤去 φ91	22.2-9.5	15.3		m	2,800	42,840	代価表 0029
冷媒フッキング撤去 φ101	25.4-12.7	18.1		m	2,800	50,680	代価表 0030
冷媒フッキング撤去 φ107	28.6-15.9	23.6		m	2,800	66,080	代価表 0031
冷媒フッキング撤去 φ130	38.1-28.6	8.3		m	3,600	29,880	代価表 0032
冷媒カバー撤去 φ84	屋内 15.9-9.5	7.6		m	1,760	13,376	代価表 0033
ビニル管類撤去(給 排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 25A	20.9		m	620	12,958	
ビニル管類撤去(給 排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 32A	10.4		m	660	6,864	
排水管 保温撤去	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製かへ-1及び2 25A 再使用しない	5.5		m	560	3,080	
計						338,879	

機械設備工事 別紙明細

25

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		空気調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
冷媒ﾌｫﾝ回収費		1	式		54,600	別紙 00-0035
冷媒ﾌｫﾝ回収費	PAC-J	2	台	27,300	54,600	
計					54,600	
産業廃棄物 積込・運搬費		1	式		10,200	別紙 00-0036
産業廃棄物積込・ 運搬費		1.66	m3	6,150	10,209	
計					10,209	
廃棄物処分費		1	式		5,600	別紙 00-0037
その他の産業廃棄物		0.02	t	18,800	376	代価表 0054
金属くず		0.42	t	11,700	4,914	代価表 0056
ﾋﾞｰﾐﾙ管類処分費	25A	20.9	m	10	209	
ﾋﾞｰﾐﾙ管類処分費	32A	10.4	m	10	104	
計					5,603	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		換気設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		277,000	別紙 00-0038
静止形全熱交換器 (ユニット)据付	天井吊形 1,000m3/h以下	2	台	129,000	258,000	
リモコン類 (取付)	空調換気扇用コントローラー	2	個	1,630	3,260	
ﾊﾞﾝﾄｷｬｯﾌﾟ 取付費	200mm	4	個	4,000	16,000	
計					277,260	
撤去工事		1	式		88,500	別紙 00-0039
HEX-A 空調換気扇 (全熱交換機)撤去	天井形 200Φ500m3/h20Pa1Φ200V0.24kw	2	台	38,900	77,800	代価表 0034
リモコン類撤去 再使用しない	空調換気扇用コントローラー	2	個	490	980	
ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙﾀﾞｲｸﾞ撤去	保温有 200mm	4	m	690	2,760	代価表 0035
ﾊﾞﾝﾄｷｬｯﾌﾟ 撤去	再使用しない	4	個	1,740	6,960	
計					88,500	

機械設備工事 別紙明細

26

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		換気設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物 積込・運搬費		1	式		6,150	別紙 00-0040
産業廃棄物積込・ 運搬費		1	m3	6,150	6,150	
計					6,150	
廃棄物処分費		1	式		650	別紙 00-0041
その他の産業廃棄物		0.01	t	18,800	188	代価表 0054
金属くず		0.04	t	11,700	468	代価表 0056
計					656	
有価材		1	式		▲180	別紙 00-0042
鉄くず		0.01	t	▲18,000	▲180	代価表 0020
計					▲180	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
据付費		1	式		260,000	別紙 00-0043
多段ポンプ 据付 (空調機器)	防振基礎 7.5 kW以下	2	台	130,000	260,000	
計					260,000	
搬入費		1	式		36,100	別紙 00-0044
搬入費	複数搬入 250kg以下	0.43	t	84,000	36,120	
計					36,120	
搬出費		1	式		30,900	別紙 00-0045
搬出費(撤去用)	複数搬出 250kg以下	0.41	t	75,600	30,996	
計					30,996	

機械設備工事 別紙明細

27

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温工事		1	式		82,200	別紙 00-0046
給水管 保温	ポリスチレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 20A	5.5	m	2,470	13,585	
給水管 保温	ポリスチレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 80A	5.3	m	3,820	20,246	
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	3.2	m	6,280	20,096	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 25A	4.2	m	6,750	28,350	
計					82,277	
配管切断接続		1	式		21,200	別紙 00-0047
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	1	か所	4,380	4,380	
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温有	2	か所	5,000	10,000	
ブラケット・キャップ 止め	屋外架空・暗渠 銅管用ブラケット 40A	2	か所	3,420	6,840	
計					21,220	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式		160,000	別紙 00-0048
P-1 揚水ポンプ撤去	多段タービンポンプ 80Φ600L/min33mAq3Φ200V7.5kw 共通ベース防振架台圧力計連成計	2	台	52,300	104,600	代価表 0036
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 40A	2.1	m	1,390	2,919	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 20A	1.3	m	1,120	1,456	
銅管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 80A	5.3	m	3,440	18,232	
弁類撤去 再使用しない	80A	2	個	3,180	6,360	
弁類撤去 再使用しない	80A	2	個	3,180	6,360	
給水管 保温撤去	ポリスチレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 20A 再使用しない	5.5	m	740	4,070	
給水管 保温撤去	ポリスチレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 80A 再使用しない	5.3	m	1,190	6,307	
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 20A 再使用しない	3.2	m	1,420	4,544	
給水管 保温撤去	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 カラー亜鉛鉄板 25A 再使用しない	4.2	m	1,280	5,376	
計					160,224	

機械設備工事 別紙明細

28

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物 積込・運搬費		1	式		12,300	別紙 00-0049
産業廃棄物積込・ 運搬費		2	m3	6,150	12,300	
計					12,300	
廃棄物処分費		1	式		7,700	別紙 00-0050
その他の産業廃棄物		0.41	t	18,800	7,708	代価表 0054
計					7,708	
有価材		1	式		▲1,080	別紙 00-0051
鉄くず		0.06	t	▲18,000	▲1,080	代価表 0020
計					▲1,080	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		仮設給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管切断接続		1	式		13,400	別紙 00-0052
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温無	1	か所	4,050	4,050	
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温無	2	か所	4,680	9,360	
計					13,410	
据付費		1	式		80,600	別紙 00-0053
小形給水 ポンプユニット 据付 (空調機器)	標準基礎 3.7 kW以下	1	基	80,600	80,600	
計					80,600	
搬入費		1	式		12,600	別紙 00-0054
搬入費	複数搬入 250kg以下	0.15	t	84,000	12,600	
計					12,600	

機械設備工事 別紙明細[illegible]

機械設備工事 別紙明細[illegible]

機械設備工事 別紙明細

31

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		消火設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式		204,000	別紙 00-0063
屋内消火栓箱撤去	IB-1B 放水口有	1	組	46,700	46,700	代価表 0039
P-2 消火ポンプ撤去	多段タービンポンプ 2段 100Φ750L/min56mAq3Φ200V15.0kw	1	台	64,800	64,800	代価表 0040
T-3 呼水槽撤去	鋼板製100L 600×500×500H 板厚3.2t	1	個	20,900	20,900	代価表 0041
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 20A	3.1	m	1,120	3,472	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 25A	2.5	m	1,380	3,450	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 50A	2.7	m	2,340	6,318	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 65A	3.8	m	3,040	11,552	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 80A	0.8	m	3,440	2,752	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 100A	5.1	m	4,500	22,950	
弁類撤去 再使用しない	65A	1	個	2,620	2,620	
弁類撤去 再使用しない	100A	5	個	3,740	18,700	
計					204,214	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(7号棟)		消火設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物 積込・運搬費		1	式		12,300	別紙 00-0064
産業廃棄物積込・ 運搬費		2	m3	6,150	12,300	
計					12,300	
産廃処分費		1	式		9,400	別紙 00-0065
その他の産業廃棄物		0.5	t	18,800	9,400	代価表 0054
計					9,400	
有価材		1	式		▲5,400	別紙 00-0066
鉄くず		0.3	t	▲18,000	▲5,400	代価表 0020
計					▲5,400	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(8号棟)		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
室外機撤去再取付		1	式		216,000	別紙 00-0067
空冷ヒートポンプパッケージエアコン	PAC-C 室外機 冷房5.6kw暖房6.3kw 床置設置	1	台	35,300	35,300	代価表 0042
空冷ヒートポンプパッケージエアコン	PAC-D 天吊形 冷房7.1kw暖房8.0kw 3Φ200V2.30kw	2	台	38,000	76,000	代価表 0055
空冷ヒートポンプパッケージエアコン	PAC-L 室外機 冷房16.0kw暖房18.0kw 床置設置	1	台	105,000	105,000	代価表 0043
計					216,300	
据付費		1	式		103,000	別紙 00-0068
空気熱源パッケージ(圧縮機屋外形)モバレット・マシ 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 20.0kW以下	1	台	75,000	75,000	
空気熱源パッケージ(圧縮機屋外形)モバレット・マシ 据付	屋内機 天井吊り 14.0kW以下	1	台	26,800	26,800	
リモコン類 (取付)	パッケージエアコン用ワイヤードリモコン	1	個	1,630	1,630	
計					103,430	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(8号棟)		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管切断接続		1	式		113,000	別紙 00-0069
配管切断 (銅管類)・手間のみ	配管切断 15A 保温有	6	か所	4,380	26,280	
配管切断 (銅管類)・手間のみ	配管切断 20A 保温有	6	か所	4,380	26,280	
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 20A 保温有	6	か所	3,440	20,640	
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 20A 保温無	1	か所	3,120	3,120	
配管切断 (樹脂管類)・手間のみ	配管切断 32A 保温無	12	か所	3,120	37,440	
計					113,760	
保温工事		1	式		1,365,000	別紙 00-0070
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	77.5	m	10,300	798,250	
冷媒管・ドレン管保温	グラスウール 屋外・多湿 ステンレス 125A 厚20mm	41.5	m	11,900	493,850	
樹脂カバー φ78	12.7-6.4	3.5	m	4,510	15,785	代価表 0044
樹脂カバー φ84	15.9-9.5	15.3	m	3,760	57,528	代価表 0006
計					1,365,413	

[illegible]

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(8号棟)		空調調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式		347,000	別紙 00-0072
PAC-E 空冷ヒートポンプ パッケージエアコン撤去	天井形 冷房16.0kw 3Φ200V	1	組	30,500	30,500	代備表 0045
リモコン類撤去 再使用しない	パッケージエアコン用ワイヤードリモコン	1	個	490	490	
ガスファンヒータ撤去		1	台	5,300	5,300	代備表 0053
冷媒フッキング撤去 φ84	15.9-9.5	77.5	m	2,370	183,675	代備表 0028
冷媒フッキング撤去 φ94	25.4-9.5	16.1	m	1,160	18,676	代備表 0048
冷媒フッキング撤去 φ114	15.9-9.5x2	23.5	m	1,160	27,260	代備表 0046
冷媒フッキング撤去 φ123	15.9-9.5x3	2	m	1,360	2,720	代備表 0047
冷媒樹脂カバー撤去 φ78	12.7-6.4	3.5	m	930	3,255	代備表 0049
冷媒樹脂カバー撤去 φ84	15.9-9.5	15.3	m	1,760	26,928	代備表 0012
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 25A	0.8	m	620	496	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 32A	73	m	660	48,180	
計					347,480	

機械設備工事 別紙明細

34

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(8号棟)		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物 積込・運搬費		1	式		9,530	別紙 00-0073
産業廃棄物積込・ 運搬費		1.55	m3	6,150	9,532	
計					9,532	
廃棄物処分費		1	式		7,280	別紙 00-0074
その他の産業廃棄物		0.28	t	18,800	5,264	代価表 0054
金属くず		0.11	t	11,700	1,287	代価表 0056
ヒソル管類処分費	25A	0.8	m	10	8	
ヒソル管類処分費	32A	73	m	10	730	
計					7,289	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(9号棟)		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
室外機撤去再取付		1	式		55,900	別紙 00-0075
空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	PAC-C 室外機 冷房5.6kw暖房6.3kw 床置設置	1	台	35,300	35,300	代価表 0050
ルームエアコン	RAC-2 室外機 冷房4.0kw暖房5.3kw 床置設置	1	台	20,600	20,600	代価表 0051
計					55,900	
据付費		1	式		206,000	別紙 00-0076
空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレート・マシ 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 20.0kW以下	2	台	75,000	150,000	
空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレート・マシ 据付	屋内機 天井吊り 14.0kW以下	2	台	26,800	53,600	
リモコン類 (取付)	パッケージエアコン用ワイヤードリモコン	2	個	1,630	3,260	
計					206,860	

機械設備工事 別紙明細[illegible]

機械設備工事 別紙明細

36

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(9号棟)		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式		428,000	別紙 00-0080
PAC-F 空冷ヒートポンプ パッケージエアコン撤去	天吊形 冷房12,500kcal/h 3Φ200V	2	組	30,500	61,000	代価表 0052
リモコン類撤去 再使用しない	パッケージエアコン用ワイヤードリモコン	2	個	490	980	
ガスファンヒータ撤去		2	台	5,300	10,600	代価表 0053
冷媒フッキング撤去 φ84	15.9-9.5	51.6	m	2,370	122,292	代価表 0028
冷媒フッキング撤去 φ91	22.2-9.5	11.1	m	2,800	31,080	代価表 0029
冷媒フッキング撤去 φ114	15.9-9.5x2	9.9	m	1,160	11,484	代価表 0046
冷媒フッキング撤去 φ123	15.9-9.5x3	30.1	m	1,360	40,936	代価表 0047
冷媒フッキング撤去 φ107	28.6-15.9	17.3	m	2,800	48,440	代価表 0031
冷媒樹脂カバー撤去 φ75	9.5-6.4	18.6	m	1,440	26,784	代価表 0011
冷媒樹脂カバー撤去 φ78	12.7-6.4	6.4	m	930	5,952	代価表 0049
冷媒樹脂カバー撤去 φ84	15.9-9.5	11.2	m	1,760	19,712	代価表 0012
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 25A	2.9	m	620	1,798	
ビニル管類撤去(給排水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 32A	71.2	m	660	46,992	
計					428,050	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (阿武野高等学校)		校舎棟(9号棟)		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物 積込・運搬費		1	式		7,010	別紙 00-0081
産業廃棄物積込・ 運搬費		1.14	m3	6,150	7,011	
計					7,011	
廃棄物処分費		1	式		4,630	別紙 00-0082
その他の産業廃棄物		0.07	t	18,800	1,316	代価表 0054
金属くず		0.22	t	11,700	2,574	代価表 0056
ビニル管類処分費	25A	2.9	m	10	29	
ビニル管類処分費	32A	71.2	m	10	712	
計					4,631	

[illegible]

代価表

39

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	PAC-H 室外機 冷房14.0kw暖房16.0kw 床置設置	台	1			58,700	代価表 0001
01	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) モバレートマダテ 据付 計	屋外機 床置き 防振基礎無し 14.0kW以下	台	1	1.4	41,942.01	58,718.81	
							58,718.81	
	φ20カーVP (屋外配管)		m	1			2,490	代価表 0002
01	カーVP		m	1.05	1	480	504	
02	継手		m	0.15	1	480	72	
03	接合材等		m	0.1	1	480	48	
04	支持金物		m	0.25	1	480	120	
05	配管工		人	0.056	1	24,960	1,397.76	○
	その他		式	1	0.25	1,397.76	349.44	
	計						2,491.2	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	φ25カーVP (屋外配管)		m	1			2,940	代価表 0003
01	カーVP		m	1.05	1	552	579.6	
02	継手		m	0.15	1	552	82.8	
03	接合材等		m	0.1	1	552	55.2	
04	支持金物		m	0.25	1	552	138	
05	配管工		人	0.067	1	24,960	1,672.32	○
	その他		式	1	0.25	1,672.32	418.08	
	計						2,946	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

40

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	φ 30ｶﾞｰVP (屋外配管)		m	1			3,580	代価表 0004
01	ｶﾞｰVP		m	1.05	1	884	928.2	
02	継手		m	0.15	1	884	132.6	
03	接合材等		T01	0.1	1	884	88.4	
04	支持金物		m	0.25	1	884	221	
05	配管工		人	0.071	1	24,960	1,772.16	○
	その他		式	1	0.25	1,772.16	443.04	
	計						3,585.4	
	樹脂カバー φ75	9.5-6.4	m	1			3,400	代価表 0005
01	樹脂カバー		m	1	1	625	625	
02	雑材料			1	0.02	625	12.5	
03	電工		人	0.09	1	24,600	2,214	○
	その他		式	1	0.25	2,214	553.5	
	計						3,405	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	樹脂カバー φ84	15.9-9.5	m	1			3,760	代価表 0006
01	樹脂カバー		m	1	1	975	975	
02	雑材料			1	0.02	975	19.5	
03	電工		人	0.09	1	24,600	2,214	○
	その他		式	1	0.25	2,214	553.5	
	計						3,762	
	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン撤去	天吊形 冷房11.2kw暖房14.0kw 3Φ200V	組	1			20,100	代価表 0007
01	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セバレート・マルチ据付	屋内機 天井吊り 12.5kW以下	台	1	0.3	26,541.43	7,962.42	
02	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セバレート・マルチ据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 12.5kW以下	台	1	0.3	40,631.32	12,189.39	
	計						20,151.81	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン撤去	天吊形 冷房11.2kw暖房14.0kw 3Φ200V	組	1			20,100	代価表 0008
01	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレートマルチ据付	屋内機 天井吊り 12.5kW以下	台	1	0.3	26,541.43	7,962.42	
02	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレートマルチ据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 12.5kW以下	台	1	0.3	40,631.32	12,189.39	
	計						20,151.81	
	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン撤去	天吊形 冷房12,500kcal/1 3Φ200V	組	1			30,500	代価表 0009
01	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレートマルチ据付	屋内機 天井吊り 14.0kW以下	台	1	0.3	26,869.1	8,060.73	
02	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレートマルチ据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 20.0kW以下	台	1	0.3	75,036.88	22,511.06	
	計						30,571.79	
	RAC-1 ルームエアコン撤去	壁掛形 冷房2.2kw暖房3.2kw 1Φ100V	組	1			3,930	代価表 0010
01	ルームエアコンユニット (セパレート形)据付	屋内機 壁掛け 2.5kW以下	台	1	0.3	3,276.72	983.01	
02	ルームエアコンユニット (セパレート形)据付	屋外機 床置き 2.5kW以下	台	1	0.3	9,830.16	2,949.04	
	計						3,932.05	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	冷媒樹脂カバー撤去 φ75	9.5-6.4	m	1			1,440	代価表 0011
01	保温工		人	0.032	1	25,920	829.44	○
02	ダクト工		人	0.014	1	23,280	325.92	○
	その他		式	1	0.25	1,155.36	288.84	
	計						1,444.2	
	冷媒樹脂カバー撤去 φ84	15.9-9.5	m	1			1,760	代価表 0012
01	保温工		人	0.04	1	25,920	1,036.8	○
02	ダクト工		人	0.016	1	23,280	372.48	○
	その他		式	1	0.25	1,409.28	352.32	
	計						1,761.6	
	支持金物	A1	台	1			8,250	代価表 0013
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	m	1.66	1	4,971.79	8,253.17	
	計						8,253.17	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

42

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	支持金物	A2	台	1			8,000	代価表 0014
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	m	1.61	1	4,971.79	8,004.58	
	計						8,004.58	
	支持金物	A3	台	1			7,250	代価表 0015
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	m	1.46	1	4,971.79	7,258.81	
	計						7,258.81	
	支持金物	B1	台	1			820	代価表 0016
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 (溝形鋼)	m	0.15	1	5,468.86	820.32	
	計						820.32	
	支持金物	B2	台	1			1,360	代価表 0017
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 5×100×50 (溝形鋼)	m	0.25	1	5,468.86	1,367.21	
	計						1,367.21	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	ブラベース		個	1			360	代価表 0018
01	ブラベース		個	1	1	285	285	
02	コンクリート工事	コンクリート180kgf/cm ² ・18cm(手練り) m3		0.002	1	40,100	80.2	
	計						365.2	
	T-2 高架水槽撤去	鋼板パネル式水槽 15,000L 2,000×5,000×2,000H	基	1			180,000	代価表 0019
01	鋼板製一体形タンク据付	20m3	基	1	0.4	451,204.34	180,481.73	
	計						180,481.73	
	鉄くず		t	1			▲18,000	代価表 0020
01	鉄くず	ペレットH2	t	1	1	▲18,000	▲18,000	
	計						▲18,000	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

43

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	T-4 消火補給水槽	銅板パネル式水槽 500 L 1,000×1,000×1,000H	基	1			27,900	代価表 0021
01	銅板製一体形状ク 据付	2m3	基	1	0.4	69,794.13	27,917.65	
	計						27,917.65	
	防虫網撤去	50A	個	1			7,170	代価表 0022
01	配管工		人	0.23	1	24,960	5,740.8	○
	その他		式	1	0.25	5,740.8	1,435.2	
	計						7,176	
	防虫網撤去	65A	個	1			8,110	代価表 0023
01	配管工		人	0.26	1	24,960	6,489.6	○
	その他		式	1	0.25	6,489.6	1,622.4	
	計						8,112	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	防虫網撤去	125A	個	1			10,900	代価表 0024
01	配管工		人	0.35	1	24,960	8,736	○
	その他		式	1	0.25	8,736	2,184	
	計						10,920	
	空冷ヒートポン プ・クーラー・エアコン	PAC-K 室外機 冷房28.0kw 床置設置	台	1			130,000	代価表 0025
01	空気熱源ハッテン (圧縮機屋外形) セパレート・マルチ据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 28.0kW以下	台	1	1.4	93,058.84	130,282.37	
	計						130,282.37	
	ルームエアコン	RAC-3 室外機 冷房3.2kw 床置設置	台	1			16,900	代価表 0026
01	ルームエアコン・イシュ (セパレート形)据付	屋外機 床置き 3.6kW以下	台	1	1.4	12,123.86	16,973.4	
	計						16,973.4	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

44

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン撤去	PAC-J 天吊形 冷房14,000kcal/h 3Φ200V	組	1			33,200	代価表 0027
01	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレート・マルチ 据付	屋内機 天井吊り 14.0kW以下	台	1	0.3	26,869.1	8,060.73	
02	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレート・マルチ 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 25.0kW以下	台	1	0.3	83,884.03	25,165.2	
	計						33,225.93	
	冷媒フッキング撤去 φ84	15.9-9.5	m	1			2,370	代価表 0028
01	保温工		人	0.032	1	25,920	829.44	○
02	ダクト工		人	0.046	1	23,280	1,070.88	○
	その他		式	1	0.25	1,900.32	475.08	
	計						2,375.4	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	冷媒フッキング撤去 φ91	22.2-9.5	m	1			2,800	代価表 0029
01	保温工		人	0.04	1	25,920	1,036.8	○
02	ダクト工		人	0.052	1	23,280	1,210.56	○
	その他		式	1	0.25	2,247.36	561.84	
	計						2,809.2	
	冷媒フッキング撤去 φ101	25.4-12.7	m	1			2,800	代価表 0030
01	保温工		人	0.04	1	25,920	1,036.8	○
02	ダクト工		人	0.052	1	23,280	1,210.56	○
	その他		式	1	0.25	2,247.36	561.84	
	計						2,809.2	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

45

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	冷媒フッキング撤去 φ107	28.6-15.9	m	1			2,800	代価表 0031
01	保温工		人	0.04	1	25,920	1,036.8	○
02	ダクト工		人	0.052	1	23,280	1,210.56	○
	その他		式	1	0.25	2,247.36	561.84	
	計						2,809.2	
	冷媒フッキング撤去 φ130	38.1-28.6	m	1			3,600	代価表 0032
01	保温工		人	0.053	1	25,920	1,373.76	○
02	ダクト工		人	0.065	1	23,280	1,513.2	○
	その他		式	1	0.25	2,886.96	721.74	
	計						3,608.7	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	冷媒カバー撤去 φ84	屋内 15.9-9.5	m	1			1,760	代価表 0033
01	保温工		人	0.04	1	25,920	1,036.8	○
02	ダクト工		人	0.016	1	23,280	372.48	○
	その他		式	1	0.25	1,409.28	352.32	
	計						1,761.6	
	HEX-A 空調換気扇 (全熱交換機)撤去	天吊形 200Φ500m3/h20Pa1Φ200V0.24kw	台	1			38,900	代価表 0034
01	静止形全熱交換器 (ユニット形)据付	天井吊形 1,000m3/h以下	台	1	0.3	129,758.11	38,927.43	
	計						38,927.43	
	フッキングダクト撤去	保温有 200mm	m	1			690	代価表 0035
01	ダクト工		人	0.08	0.3	23,280	558.72	○
	その他		式	1	0.25	558.72	139.68	
	計						698.4	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

46

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	P-1 揚水ポンプ撤去	多段タービンポンプ 80Φ600L/min33mAq3Φ200V7.5kw 共通ベース防振架台圧力計連成計	台	1			52,300	代価表 0036
01	多段ポンプ 据付 (空調機器)	防振基礎 7.5 kW以下	台	1	0.4	130,937.73	52,375.09	
	計						52,375.09	
	ファンポンプ設置 手間のみ	合成ゴム製 80A	個	1			10,600	代価表 0037
01	配管工		人	0.34	1	24,960	8,486.4	○
	その他		式	1	0.25	8,486.4	2,121.6	
	計						10,608	
	P-1 加圧給水 ポンプユニット撤去	推進末端吐水圧一定型インバーターポンプ (並列交互運転) 50Φ600L/min31mAq3.7kw×2	式	1			42,900	代価表 0038
01	小形給水 ポンプユニット 据付 (空調機器)	標準基礎 7.5 kW以下	基	1	0.4	107,476.41	42,990.56	
	計						42,990.56	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	屋内消火栓箱撤去	IB-1B 放水口有	組	1			46,700	代価表 0039
01	屋内消火栓箱	IB-1B 放水口 有	組	1	0.3	136,986.24	41,095.87	
02	テスト弁 据付	40A	個	1	0.3	8,596.22	2,578.86	
03	テスト弁 据付	65A	個	1	0.3	10,131.26	3,039.37	
	計						46,714.1	
	P-2 消火ポンプ撤去	多段タービンポンプ 2段 100Φ750L/min56mAq3Φ200V15.0kw	台	1			64,800	代価表 0040
01	多段ポンプ 据付 (空調機器)	標準基礎 15.0 kW以下	台	1	0.4	162,197.64	64,879.05	
	計						64,879.05	
	T-3 呼水槽撤去	鋼板製100L 600×500×500H 板厚3.2 t	個	1			20,900	代価表 0041
01	鋼板製一体形状 据付	2m3	基	1	0.3	69,794.13	20,938.23	
	計						20,938.23	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

47

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	PAC-C 室外機 冷房5.6kw暖房6.3kw 床置設置	台	1			35,300	代価表 0042
01	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレートタイプ 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 5.6kW以下	台	1	1.4	25,230.74	35,323.03	
	計						35,323.03	
	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	PAC-I 室外機 冷房16.0kw暖房18.0kw 床置設置	台	1			105,000	代価表 0043
01	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレートタイプ 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 20.0kW以下	台	1	1.4	75,036.88	105,051.63	
	計						105,051.63	
	樹脂カバーφ78	12.7-6.4	m	1			4,510	代価表 0044
01	樹脂カバー		m	1	1	1,730	1,730	
02	棒材料			1	0.02	975	19.5	
03	電工		人	0.09	1	24,600	2,214	○
	その他		式	1	0.25	2,214	553.5	
	計						4,517	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	PAC-E 空冷ヒートポンプ パッケージエアコン撤去	天吊形 冷房16.0kw 3Φ200V	組	1			30,500	代価表 0045
01	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレートタイプ 据付	屋内機 天井吊り 14.0kW以下	台	1	0.3	26,869.1	8,060.73	
02	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレートタイプ 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 20.0kW以下	台	1	0.3	75,036.88	22,511.06	
	計						30,571.79	
	冷媒ライン 撤去 φ114	15.9-9.5x2	m	1			1,160	代価表 0046
01	ダクト工		人	0.04	1	23,280	931.2	○
	その他		式	1	0.25	931.2	232.8	
	計						1,164	
	冷媒ライン 撤去 φ123	15.9-9.5x3	m	1			1,360	代価表 0047
01	ダクト工		人	0.047	1	23,280	1,094.16	○
	その他		式	1	0.25	1,094.16	273.54	
	計						1,367.7	

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

48

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	冷暖ファン [○] 撤去 φ94	25.4-9.5	m	1			1,160		代価表 0048
01	ダクト工		人	0.04	1	23,280	931.2	○	
	その他		式	1	0.25	931.2	232.8		
	計	1,164							
	冷暖樹脂カバー [○] 撤去 φ78	12.7-6.4	m	1			930		代価表 0049
01	ダクト工		人	0.032	1	23,280	744.96	○	
	その他		式	1	0.25	744.96	186.24		
	計	931.2							
	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	PAC-G 室外機 冷房5.6kw暖房6.3kw 床置設置	台	1			35,300		代価表 0050
01	空気熱源パッケージ [○] (圧縮機屋外形) セパレート・マルチ 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 5.6kW以下	台	1	1.4	25,230.74	35,323.03		
	計	35,323.03							

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
	ルームエアコン	RAC-2 室外機 冷房4.0kw暖房5.3kw 床置設置	台	1			20,600		代価表 0051
01	ルームエアコン [○] （セパレート形）据付	屋外機 床置き 4.0kW以下	台	1	1.4	14,745.24	20,643.33		
	計						20,643.33		
	PAC-F 空冷ヒートポンプ パッケージエアコン撤去	天吊形 冷房12,500kcal/h 3Φ200V	組	1			30,500		代価表 0052
01	空気熱源パッケージ [○] (圧縮機屋外形) セパレート・マルチ 据付	屋内機 天井吊り 14.0kW以下	台	1	0.3	26,869.1	8,060.73		
	空気熱源パッケージ [○] (圧縮機屋外形) セパレート・マルチ 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 20.0kW以下	台	1	0.3	75,036.88	22,511.06		
	計						30,571.79		
	ガスファンヒータ撤去		台	1			5,300		代価表 0053
01	パネルヒーター [○] (床置形、壁掛形) 据付	3.5kW以下	台	1	0.3	17,694.28	5,308.28		
	計						5,308.28		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

49

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	その他の産業廃棄物		t	1			18,800	代価表 0054
01	その他の産業廃棄物		t	1	1	18,800	18,800	
	計						18,800	
	空冷ヒートポンプ パッケージエアコン	PAC-D 天吊形 冷房7.1kw暖房8.0kw 3Φ200V2.30kw	台	1			38,000	代価表 0055
01	空気熱源パッケージ (圧縮機屋外形) セパレートタイプ 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 7.1kW以下	台	1	1.4	27,196.77	38,075.47	
	計						38,075.47	
	金属くず		t	1			11,700	代価表 0056
01	金属くず		t	1	1	11,700	11,700	
	計						11,700	