

文書番号	教施財第 1304-2 号
工事期間	契約締結日～令和4年12月7日
開札日	令和4年5月30日

工事名称 大阪府教育センター附属高等学校昇降機設置関連工事

設計内訳書

工事場所 大阪市住吉区苅田四丁目

工事費 ￥21,270,700- (消費税相当額 ￥1,933,700-)

工事価格 ￥19,337,000-

工事概要 昇降機設置関連工事一式、電気設備改修工事一式、機械設備改修工事一式

大阪府教育センター附属高等学校昇降機設置関連工事

名 称	数 量	金額(円)		計(円)	備考
1.直接工事費					
建築改修工事	一式	8,291,108			
電気設備工事	一式	3,913,800			
機械設備工事	一式	33,140			
ガス設備工事	一式	0			
小 計				12,238,048	
2.共通仮設費					
改修工事	一式	1,715,943			
小 計				1,715,943	
3.現場管理費					
改修工事	一式	2,771,076			
小 計				2,771,076	
4.一般管理費等	一式			2,611,933	
工事価格	一式			19,337,000	
消費税等相当額	一式			1,933,700	工事価格 × 10%
総工事費	一式			21,270,700	

大阪府教育センター附属高等学校昇降機設置関連工事

名 称	摘要	数 量		
直接工事費(内訳)				
一般工事	一式	11,219,203	A	
申請費	一式	0	B	
鉄骨工事	一式	968,903	C	
処分費等	一式	49,942	D	
その他工事	一式	0	E	
直接工事費 小計		12,238,048	$A+B+C+D+E=F$	
共通仮設費率		4.85%	G	
共通仮設費				
一般工事	一式	544,131	$A \times G = H$	
鉄骨工事	一式	42,292	$C \times G \times 0.9 = I$	
その他の工事	一式	0	$E \times 1\% = J$	
共通仮設費積上げ分		1,129,520	K	
共通仮設費 小計		1,715,943	$H+I+J+K=L$	
一般工事の純工事費	一式	11,763,334	$A+H=M$	
鉄骨工事の純工事費	一式	1,011,195	$C+I=N$	
現場管理費率		19.93%	O (法定外の保険料等の補正含む)	
現場管理費				
一般工事	一式	2,344,432	$M \times O = P$	
鉄骨工事	一式	201,531	$N \times O \times 1.0 = Q$ (1.0:鉄骨工事に対する補正率)	
その他の工事	一式	0	$(E+J) \times 2\% = R$	
申請費	一式	0	$B \times 2\% = S$	
共通仮設費積上げ分	一式	225,113	$K \times O = T$	
現場管理費積上げ分	一式	0	U	
現場管理費 小計		2,771,076	$P+Q+R+S+T+U=V$	
一般管理費を除く小計		16,725,067	$F+L+V=W$	
工事原価(申請費除く)	一式	16,725,067	$W-B-S=X$	
一般管理費等率		15.58%	Y	
一般管理費等(補正分除く)	一式	2,605,765	$X \times Y = Z$	
一般管理費等(補正)	一式	6,690	$X \times 0.04\% = AA$	
端数処理		-522	AB	
一般管理費 小計		2,611,933	$Z+AA+AB=AC$	

建築工事 種目別内訳

1

建築工事 科目別内訳

2

建築工事 中科目別内訳

3

昇降機設置関連工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 额	備 考
内部改修工事	直接仮設工事	1	式	1,028,455	
内部改修工事	土工事	1	式	505,135	
内部改修工事	地盤工事	1	式	22,811	
内部改修工事	鉄筋工事	1	式	182,060	
内部改修工事	コンクリート工事	1	式	698,664	
内部改修工事	鉄骨工事	1	式	1,059,653	
内部改修工事	防水工事	1	式	51,562	
内部改修工事	金属工事	1	式	471,823	
内部改修工事	左官工事	1	式	113,686	
内部改修工事	建具工事	1	式	864,175	
内部改修工事	木工事	1	式	78,200	
内部改修工事	塗装工事	1	式	159,305	
内部改修工事	内装工事	1	式	2,042,592	
内部改修工事	撤去工事	1	式	695,610	
内部改修工事	発生材処理	1	式	317,377	

建築工事 中科目別内訳

建築工事 細目別内訳

4

昇降機設置関連工事		内部改修工事		直接仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
墨出し(内部改修)	複合改修	133	m ²	130	17,290	
養生(内部改修)	複合改修	149	m ²	260	38,740	
養生(内部改修)	搬出入路部分	137	m ²	98	13,426	
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	149	m ²	890	132,610	
整理清掃後片付け (内部改修)	搬出入路部分	137	m ²	290	39,730	
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	36	m ²	760	27,360	
シット内足場	3ヶ月	11.8	m ²	5,180	61,124	代価表 0001
仮設材運搬		1	式		8,318	別紙 00-0001
墜落防止用器具	フルハーネス型	1	式		21,600	別紙 00-0002
鉄骨揚重機	吊上荷重 1t	6	基日	240	1,440	
鉄骨揚重機用ワッタ		1	か所	450	450	代価表 0002
仮設間仕切り	引違戸 南京錠共	1	式		666,367	別紙 00-0003
計					1,028,455	

建築工事 細目別内訳

建築工事 細目別内訳

5

建築工事 細目別内訳

昇降機設置関連工事		内部改修工事		鉄筋工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
異形鉄筋(SD295)	D10	0.3	t	99,000	29,700	
異形鉄筋(SD295)	D13	0.3	t	97,000	29,100	
異形鉄筋(SD345)	D16	0.04	t	98,000	3,920	
異形鉄筋(SD345)	D19	0.2	t	98,000	19,600	
鉄筋加工組立	RCラーメン構造 階高3.5~4.0m程度 形状単純	0.8	t	48,500	38,800	
スクリップ 指除		1	式		▲980	代価表 0004
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	0.8	t	4,000	3,200	
あと施工アンカ-	接着系 D19 頭部カット付き	16	本	2,750	44,000	
アルミ溶接	D10	48	か所	140	6,720	
アルミ溶接	D13	50	か所	160	8,000	
計					182,060	

建築工事 細目別内訳

6

昇降機設置関連工事		内部改修工事			コンクリート工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
目あらし	コンクリート面 壁	4.8	m ²	2,030	9,744		
型枠	普通合板型枠 基礎部	15.9	m ²	3,430	54,537		
型枠	打放合板型枠B種 ラーメン構造 基礎部	9.8	m ²	3,870	37,926		
型枠	打放合板型枠B種 ラーメン構造 地上軸部 階高3.5~4.0m程度	6.4	m ²	4,380	28,032		
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	32.1	m ²	200	6,420		
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	0.5	m ³	18,800	9,400		
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度27 S15 粗骨材20	6.1	m ³	20,600	125,660		
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	1.7	m ³	18,800	31,960		
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度27 S18 粗骨材20	0.6	m ³	20,600	12,360		
コンクリート打設手間		1	式		8,841	別紙 00-0004	
コンクリートポンプ圧送		1	式		367,120	別紙 00-0005	
打放し面補修	B種 コンクリート部分日違いばらい	9.8	m ²	680	6,664		
計					698,664		

建築工事 細目別内訳

昇降機設置関連工事		内部改修工事			鉄骨工事	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼材	SS400 H-100x100x6x8	0.1	t	115,000	11,500	
鋼材	SS400 H-125x125x6.5x9	1.8	t	113,000	203,400	
鋼材	SS400 H-150x150x7x10	0.4	t	113,000	45,200	
鋼材	SS400 H-250x125x6x9	1	t	113,000	113,000	
鋼材	SS400 C-250x90x9x13	0.08	t	114,000	9,120	
鋼材	SS400 L-65x65x6	0.3	t	114,000	34,200	
鋼材	SS400 PL-3.2	0.02	t	123,300	2,466	
鋼材	SS400 PL-6	0.07	t	123,300	8,631	
鋼材	SS400 PL-9	0.06	t	125,300	7,518	
鋼材	SS400 PL-12	0.2	t	125,300	25,060	
工場溶接費		51.2	m	440	22,528	
錆止め塗料塗り	鉄鋼面(屋内外) 工程B種 塗料A種 工場1回目 素地B種	68.3	m ²	480	32,784	
錆止め塗料塗り	鉄鋼面(屋内外) 工程B種 塗料A種 工場2回目	68.3	m ²	320	21,856	代価表 0005
鉄骨加工組立		4	t	46,300	185,200	
あと施工アンカー	接着系 φ16	48	本	1,610	77,280	

建築工事 細目別内訳

7

昇降機設置関連工事		内部改修工事		鉄骨工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
埋込アングル	φ16x400	20	本	2,480	49,600	代価表 0006
鉄骨現場建方	低層(標準) 建方機械別途	4	t	14,400	57,600	
トレンチ形 高力ボルト締付け	ビレル鉄骨 1,000本未満 施工手間	176	本	230	40,480	
JISケーンバッフル筋かい	M16 L=2300	2	本	2,340	4,680	
鉄骨運搬	6t車	4	t	4,200	16,800	
スクリップ 横除		1	式		▲3,920	代価表 0007
頭付きスタッドボルト	φ16 H=120	64	本	140	8,960	
無収縮モルタル		1	式		24,240	別紙 00-0006
柱耐火被覆吹付	t25	29.7	m ²	900	26,730	
梁耐火被覆吹付	t25	38.6	m ²	900	34,740	
計					1,059,653	

建築工事 細目別内訳

建築工事 細目別内訳

8

昇降機設置関連工事		内部改修工事		金属工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	147	m ²	1,730	254,310	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	3	か所	8,090	24,270	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 扉等三方補強 1200×2000mm程度	2	か所	8,490	16,980	
軽量鉄骨壁 開口部補強	65形 ドア等四方補強 450× 900mm程度	2	か所	5,770	11,540	
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @300 イシット含む	29.9	m ²	1,660	49,634	
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 金属成形板用 @360 イシット含む	6.1	m ²	1,550	9,455	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 450× 450mm程度 ボート等切り込み共	2	か所	1,810	3,620	
アルミパントレル		6.1	m ²	7,540	45,994	
壁点検口	W400xH700	2	か所	19,600	39,200	代価表 0011
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	2	か所	8,410	16,820	
計					471,823	

建築工事 細目別内訳

建築工事 細目別内訳

9

昇降機設置関連工事		内部改修工事			建具工事	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LSD-1 親子両開き扉	W1200xH1900	2	か所	227,000	454,000	
SW-1 引違窓	W1625xH500	1	か所	262,200	262,200	代価表 0015
SW-2 アルミハーフ窓	W750xH700	1	か所	8,500	8,500	代価表 0016
SW-2' アルミハーフ窓	W750xH700	1	か所	8,500	8,500	代価表 0017
WD-1 木製建具撤去復旧	W1820xH2800	1	か所	57,500	57,500	代価表 0018
WD-1 木製建具枠	W1820xH2800	1	か所	48,000	48,000	代価表 0019
フロート板ガラス	厚さ5 特寸 2.18m以下 ガラスとめ材別途 清掃別途	1.6	m ²	1,850	2,960	
学校用強化ガラス	厚さ4 特寸 2.18m以下 ガラスとめ材別途 清掃別途	0.03	m ²	3,300	99	
ガラスとめ(シリコン) (両面)	シリコン 1成分形 SR-1 ガラス規格2.18m以下	2.7	m ²	2,080	5,616	
ガラスフィルム貼	乳白色	2.4	m ²	7,000	16,800	
計					864,175	

建築工事 細目別内訳

建築工事 細目別内訳

10

昇降機設置関連工事		内部改修工事			塗装工事	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
E P塗り 改修仕様	モルタル面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	1.4	m ²	910	1,274	
E P塗り 改修仕様	モルタル面 工程B種(見上) 下地調整RB種(塗替え面)	0.5	m ²	1,020	510	
E P塗り	モルタル面 工程B種(一般) 素地B種	174	m ²	870	151,380	
木部 E P-G塗り 改修仕様	工程B種 下地調整RB種(塗替え面)	8.9	m ²	690	6,141	
計					159,305	

建築工事 細目別内訳

昇降機設置関連工事		内部改修工事			内装工事	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
壁 強化せっこう ボート張り(GB-F)	厚21.0 不燃 鋼製木、ボート下地 突付け 下張GB-F 厚21.0共	101	m ²	2,680	270,680	
壁 せっこうボート 張り(GB-R)	厚12.5 不燃 鋼製木、ボート下地 突付け 下張GB-R 厚12.5共	73.3	m ²	2,050	150,265	
壁 せっこうボート 張り(GB-R)	厚12.5 不燃 鋼製木、ボート下地 突付け -	83.3	m ²	1,000	83,300	
間仕切内 グラスカーブ	t 50 32K	131	m ²	2,840	372,040	
ビニール幅木	高さ100	46.1	m	310	14,291	
天井 化粧 せっこうボート 張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 ラバーチン 突付け	29.9	m ²	1,280	38,272	
天井廻縁	塩化ビニル製	51.2	m	1,050	53,760	
天井見切り材	塩化ビニル製	5.3	m	1,050	5,565	代価表 0021
ビニール床シート	無地 厚さ2.5 織布積層ビニール床シートFS 一般床 突付け	37.2	m ²	2,150	79,980	
ビニール床シート	無地 厚さ2.0 織布積層ビニール床シートFS 一般床 突付け	4.1	m ²	1,990	8,159	
フローリングアッロック	なら 厚さ15	5	m ²	11,100	55,500	
EVホール床見切材	W20×H13×t1.5 ステンレス製	15	m	51,700	775,500	代価表 0022
誘導用及び 注意喚起用床材	点字アッロック レジンコングリート製 300×300 厚さ30	4	m ²	26,900	107,600	
誘導用及び 注意喚起用床材	点字アッロック 塩化ビニル製 300×300	0.4	m ²	11,700	4,680	
室名札		4	枚	5,750	23,000	代価表 0023

建築工事 細目別内訳

11

建築工事 細目別内訳

昇降機設置関連工事		内部改修工事		撤去工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートアーベル 集積共	4	m ³	43,200	172,800	
地業とりこわし	機 械 集 積・積込み共	2.2	m ³	2,020	4,444	
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	48.8	m	1,610	78,568	
カッター入れ	モルタル面 厚さ20~30mm	15.6	m	970	15,132	
カッター入れ	C型鋼 100×50×20×3.2	3.2	m	970	3,104	代価表 0024
床モルタル・床大研ぎ 撤去	集積共	34.3	m ²	3,270	112,161	
床・縁甲板 フローリング撤去	集積共	47.3	m ²	1,710	80,883	
天井合板・ボード 撤去	一重張り一般 集積共	47.8	m ²	1,220	58,316	
天井下地撤去	集積共	47.8	m ²	730	34,894	
カーテンボックス撤去		3.4	m	730	2,482	代価表 0025
木製戸撤去	両開き戸 枠共 集積共	9.1	m ²	1,000	9,100	
鋼製戸撤去	両開き戸 枠共 集積共	9	m ²	3,020	27,180	
ガラス撤去	集積共	12.8	m ²	5,820	74,496	
黒板撤去		1	か所	7,350	7,350	代価表 0026
掲示板撤去		1	か所	7,350	7,350	代価表 0027

建築工事 細目別内訳

12

昇降機設置関連工事		内部改修工事			撤去工事	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 領	備 考
ロボット撤去		1	か所	7,350	7,350	代価表 0028
計					695,610	

建築工事 細目別内訳

昇降機設置関連工事		内部改修工事			発生材処理	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 領	備 考
発生材積込み	コンクリート類 人力	6.2	m3	6,400	39,680	
発生材積込み	ボート・木材類 人力	3.5	m3	4,900	17,150	
発生材積込み	ガラス・陶磁器類	0.06	m3	4,900	294	代価表 0029
積み込み		12.1	m3	170	2,057	
撤去材運搬	ダンプ トラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 8.0km以下	6.2	m3	6,250	38,750	
撤去材運搬	ダンプ トラック 2t積級 人力積込 木材類 DID区間有り 8.0km以下	3	m3	1,620	4,860	
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 23.0km以下	0.5	m3	4,330	2,165	
撤去材運搬	ダンプ トラック 2t積級 人力積込 ガラス・陶磁器類 DID区間有り 23.0km以下	0.06	m3	4,330	259	代価表 0030
建設発生土運搬	ダンプ トラック 2t積級 人力積込 土砂 DID区間有り 60.0km以下	12.1	m3	14,700	177,870	
発生材処分	コンクリート類	6.2	m3	3,050	18,910	代価表 0031
発生材処分	木材類	3	m3	500	1,500	代価表 0032
発生材処分	石膏ボート類	0.5	m3	12,200	6,100	代価表 0033
発生材処分	ガラス・陶磁器類	0.06	m3	11,700	702	代価表 0034
建設発生土処分		12.1	m3	1,800	21,780	代価表 0035
スクラップ 拡除		1	式		▲14,700	代価表 0036

建築工事 細目別内訳

13

建築工事 別紙明細

14

昇降機設置関連工事		内部改修工事			直接仮設工事	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 領	備 考
仮設材運搬		1	式		8,318	別紙 00-0001
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	3階建	57.9	m ²	54	3,126	
仮設材運搬 (シヤット内足場)		11.8	m ²	440	5,192	
計					8,318	
墜落防止用器具	フルハーネス型	1	式		21,600	別紙 00-0002
墜落防止用器具	フルハーネス型 月額損料 (差額分)	6	月	3,600	21,600	
計					21,600	
仮設間仕切り	引違戸 南京錠共	1	式		666,367	別紙 00-0003
仮設間仕切り下地	A種 軽鉄下地	81.1	m ²	1,480	120,028	
仮設間仕切り 仕上材	A種(両面) 石こうホート	81.1	m ²	5,490	445,239	
引違戸	W1800×H2000	3	か所	33,200	99,600	
南京錠		3	か所	500	1,500	
計					666,367	

建築工事 別紙明細

昇降機設置関連工事		内部改修工事			コンクリート工事	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 領	備 考
コンクリート打設手間		1	式		8,841	別紙 00-0004
コンクリート打設手間	捨てコンクリート ポンプ 打設 30m ³ /回程度 S15~S18 - 圧送費、基本料別途	0.5	m ³	1,620	810	
コンクリート打設手間	基礎部 ポンプ 打設 50m ³ /回未満 S15~S18 - 圧送費、基本料別途	6.1	m ³	1,030	6,283	
コンクリート打設手間	土間 ポンプ 打設 50m ³ /回程度 S15~S18 - 圧送費、基本料別途	1.7	m ³	760	1,292	
コンクリート打設手間	S造スラブ ポンプ 打設 50m ³ /回程度 S15~S18 - 圧送費、基本料別途	0.6	m ³	760	456	
計					8,841	
コンクリートポンプ圧送		1	式		367,120	別紙 00-0005
コンクリートポンプ圧送 基本料金	30m ³ 以上 50m ³ /回未満	4	回	90,000	360,000	
コンクリートポンプ 圧送	30m ³ 以上 50m ³ /回未満 基本料金別途加算	8.9	m ³	800	7,120	
計					367,120	

建築工事 別紙明細

15

共通仮設費(積上) 明細

16

代価表

17

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	シャト内足場	3ヶ月	m ²	1			5,180
01	シャト内足場	掛払い手間	m ²	1	1	4,046.25	4,046.25
02	シャト内足場	供用1日賃料 修理費含む	m ²	1	90	10.11	909.9
03	シャト内足場	基本料 修理費含む	m ²	1	1	224.12	224.12
	計						5,180.27
	鉄骨揚重機用フック		か所	1			450
01	揚重フック		か所	1	1	140	140
02	ホールインアンカー	設置手間のみ	本	1	1	316.77	316.77
	計						456.77
	残土小運搬	人力土工	m3	1			3,180
01	積込み	人力土工 -	m3	1	1	3,185	3,185
	計						3,185

代価表

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	スクラップ 液除		式	1			▲980
01	スクラップ 液除	鉄屑 ヘビーハ2	t	0.02	1	▲49,000	▲980
	計						▲980
	錆止め塗料塗り	鉄鋼面(屋内外) 工程B種 塗料A種 工場2回目	m ²	1			320
01	錆止め塗料塗り	鉄鋼面(屋内外) 工程B種 塗料A種 現場2回目 1回目別途	m ²	1	1	328.32	328.32
	計						328.32
	埋込アンカー	φ16x400	本	1			2,480
01	埋込アンカー	φ16 x 400	本	1	1	161	161
02	アンカーボルト埋込込み(B種)	径16~19(主柱) 取付手間	本	1	1	2,322	2,322
	計						2,483

○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

18

その他							備考	
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	
	スクラップ 横除		式	1			▲3,920	代価表 0007
01	スクラップ 横除	鉄屑 ヘビーH2	t	0.08	1	▲49,000	▲3,920	
	計						▲3,920	
	無収縮セクタル	300x300x30	か所	1			890	代価表 0008
01	無収縮セクタル			0.0027	1	331,000	893.7	
	計						893.7	
	無収縮セクタル	125x225x30	か所	1			260	代価表 0009
01	無収縮セクタル			0.0008	1	331,000	264.8	
	計						264.8	
	無収縮セクタル	1330x125x50	か所	1			2,740	代価表 0010
01	無収縮セクタル			0.0083	1	331,000	2,747.3	
	計						2,747.3	

代価表

その他							備考	
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	
	壁点検口	W400xH700	か所	1			19,600	代価表 0011
01	壁点検口	W400xH700	か所	1	1	14,372	14,372	
02	天井点検口	取付手間 - - 450角	か所	1	1	5,278.5	5,278.5	
	計						19,650.5	
	床モルタル塗り	下地調整	m ²	1			2,290	代価表 0012
01	床モルタル塗り	金ごて ピニ系床材下地 厚28	m ²	1	1	2,291.4	2,291.4	
	計						2,291.4	
	壁モルタル補修		m ²	1			1,610	代価表 0013
01	壁薄塗りモルタル塗り	金ごて 厚5 既調合品	m ²	1	1	1,618.8	1,618.8	
	計						1,618.8	

○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

19

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	杏樹モルタル上り	W100×H30	m	1			2,410
01	くつずりモルタル塗り	金ごて 幅100 戸当り有	m	1	1	2,413.38	2,413.38
	計					2,413.38	
SW-1	引違窓	W1625xH500	か所	1			262,200
01	SW-1	引違窓	か所	2	1	131,100	262,200
	計					262,200	
SW-2	アラバーム	W750xH700	か所	1			8,500
01	アラバーム	750x700x2	か所	1	1	6,264	6,264
02	ガラス工		人	0.08	1	23,300	1,864
	その他		式	1	0.2	1,864	372.8
	計					8,500.8	

代価表

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	SW-2*	アラバーム	W750xH700	か所	1		8,500
01	アラバーム	750x700x2	か所	1	1	6,264	6,264
02	ガラス工		人	0.08	1	23,300	1,864
	その他		式	1	0.2	1,864	372.8
	計					8,500.8	
WD-1	木製建具撤去復旧	W1820xH2800	か所	1			57,500
01	ステンレス丁番	H=127	か所	6	1	465	2,790
02	大工		人	2	1	22,800	45,600
	その他		式	1	0.2	45,600	9,120
	計					57,510	
WD-1	木製建具枠	W1820xH2800	か所	1			48,000
01	建具木枠		m	7.4	1	6,490	48,026
	計					48,026	

○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

20

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	カーテンボックス		m	1			23,000
01	造作材	桧 1等 平割材	m3	0.17	1	118,000	20,060
02	くぎ		kg	0.06	1	202	12.12
03	大工		人	0.09	1	22,800	2,052
04	普通作業員		人	0.02	1	19,600	392
	その他		式	1	0.2	2,444	488.8
	計					23,004.92	
	天井見切り材	塩化ビニル製	m	1			1,050
01	天井廻縁	塩化ビニル製	m	1	1	1,054.52	1,054.52
	計					1,054.52	

代価表

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	EVホール床見切材	W20×H13×t1.5 ステンレス製	m	1			51,700
01	見切材	ステンレス製	m	1	1	21,454	21,454
02	内装工		人	1	1	25,500	25,500
	その他		式	1	0.19	25,500	4,845
	計					51,799	
	室名札		か所	1			5,750
01	室名札		か所	1	1	3,840	3,840
02	内装工		人	1	0.06	25,500	1,530
	その他		式	1	0.25	1,530	382.5
	計					5,752.5	
	カッター入れ	C型鋼 100×50×20×3.2	m	1			970
01	カッター入れ	モタル面 厚さ20~30mm	m	1	1	971.69	971.69
	計					971.69	

○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

21

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	カーテンボックス撤去		m	1			730
01	木製幅木撤去	集積共	m	1.5	1	490	735
	計						735
	黒板撤去		か所	1			7,350
01	普通作業員		人	1	0.3	19,600	5,880
	その他		式	1	0.25	5,880	1,470
	計						7,350
	掲示板撤去		か所	1			7,350
01	普通作業員		人	1	0.3	19,600	5,880
	その他		式	1	0.25	5,880	1,470
	計						7,350

代価表

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	わびふード撤去		か所	1			7,350
01	普通作業員		人	1	0.3	19,600	5,880
	その他		式	1	0.25	5,880	1,470
	計						7,350
	発生材積込み	ガラス・陶磁器類	m3	1			4,900
01	発生材積込み	ボート・木材類 人労	m3	1	1	4,900	4,900
	計						4,900
	撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 ガラス・陶磁器類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			4,330
01	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 23.0km以下	m3	1	1	4,335.26	4,335.26
	計						4,335.26

○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

22

その他							備考	
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	
	発生材処分	コンクリート類	m3	1			3,050	代価表 0031
01	発生材処分	コンクリート類	m3	1	1	3,055	3,055	
	計						3,055	
	発生材処分	木材類	m3	1			500	代価表 0032
01	発生材処分	木材類	m3	1	1	500	500	
	計						500	
	発生材処分	石膏ボード類	m3	1			12,200	代価表 0033
01	発生材処分	石膏ボード類	m3	1	1	12,220	12,220	
	計						12,220	
	発生材処分	ガラス・陶磁器類	m3	1			11,700	代価表 0034
01	発生材処分	ガラス・陶磁器類	m3	1	1	11,700	11,700	
	計						11,700	

代価表

その他							備考	
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	
	建設発生土処分		m3	1			1,800	代価表 0035
01	建設発生土処分		m3	1	1	1,800	1,800	
	計						1,800	
	スクラップ 指除		式	1			▲14,700	代価表 0036
01	スクラップ 指除	鉄屑 ヘビーH2	t	0.3	1	▲49,000	▲14,700	
	計						▲14,700	
	仮開い	フェンスバー引かず H=1800 シート張り共 4.5ヶ月	m	1			3,130	代価表 0037
01	ガードフエンス	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	か所	0.55555	1	1,225	680.54	
02	ガードフエンス	W=1800 H=1800 月額損料	か所	0.55555	4.5	680	1,699.98	
03	養生シート張り	防炎II類 掛けい手間	m ²	0.9	1	684.75	616.27	
04	養生シート張り	防炎II類 供用1日賃料 修理費含む	m ²	0.9	135	0.87	105.7	
05	養生シート張り	防炎II類 基本料 修理費含む	m ²	0.9	1	36.38	32.74	
	計						3,135.23	

○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

教育センター 種目別内訳

1

教育センター 科目別内訳

2

教育センター 中科目別内訳

3

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事)					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 領額	備 考
管理棟	電灯・動力幹線設備	1	式	400,880	
管理棟	電灯・セット設備	1	式	958,520	
管理棟	動力設備	1	式	49,470	
管理棟	情報表示設備	1	式	271,710	
管理棟	拡声設備	1	式	264,010	
管理棟	監視カメラ設備	1	式	18,190	
管理棟	自動火災報知設備	1	式	733,570	
計				2,696,350	
屋外	低圧配線設備	1	式	1,155,850	
計				1,155,850	
電気室棟	電灯・動力幹線設備	1	式	61,600	
計				61,600	

教育センター 細目別内訳

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 管理棟			電灯・動力幹線設備			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 領	備 考
600V耐燃性ボリエレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2 15.5mm2	22	m	440	9,680	
EM-CETケーブル	14mm2 管内	2	m	2,060	4,120	
EM-CETケーブル	14mm2 ビット・天井	9	m	1,810	16,290	
EM-CETケーブル	22mm2 管内	2	m	2,720	5,440	
EM-CETケーブル	22mm2 ビット・天井	9	m	2,410	21,690	
ねじなし電線管(E)	隠べい配管 63mm	2	m	3,330	6,660	
開閉器盤	S-EV	1	面	337,000	337,000	代価表 0003
計					400,880	

教育センター 細目別内訳

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 管理棟			電灯・コンセント設備			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 領	備 考
600Vボリエレン絶縁 耐燃性ボリエレンシース ケーブル平形 EM-EFF	1.6mm- 2C ビット・天井	11	m	340	3,740	
600Vボリエレン絶縁 耐燃性ボリエレンシース ケーブル平形 EM-EFF	1.6mm- 2C 管内	3	m	420	1,260	
600Vボリエレン絶縁 耐燃性ボリエレンシース ケーブル平形 EM-EFF	1.6mm- 3C ビット・天井	27	m	450	12,150	
600Vボリエレン絶縁 耐燃性ボリエレンシース ケーブル平形 EM-EFF	1.6mm- 3C 管内	3	m	540	1,620	
600Vボリエレン絶縁 耐燃性ボリエレンシース ケーブル平形 EM-EFF	2.0mm- 3C ビット・天井	88	m	620	54,560	
600Vボリエレン絶縁 耐燃性ボリエレンシース ケーブル平形 EM-EFF	2.0mm- 3C 管内	31	m	720	22,320	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 25mm	6	m	1,720	10,320	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 31mm	1	m	2,280	2,280	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 51mm	2	m	3,380	6,760	
金属製 露出スイッチボックス (塗装有)	25(22) 1個用1方出	1	個	2,380	2,380	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	4	m	2,750	11,000	
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) コーナーボックス	2	個	2,060	4,120	
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	2	個	3,800	7,600	
1種金属線び(MM1) 付属品	B型(40.4mm)	41	m	3,600	147,600	
1種金属線び(MM1) 付属品	B型(40.4mm) コーナーボックス	8	個	2,260	18,080	

教育センター 細目別内訳

5

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事)			管理棟				電灯・コンセント設備	
名 称	概 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考		
1種金属線び(MM1) 付属品	B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス	5	個	3,810	19,050			
鋼板製 アースボックス(露出形) 塗装共	200× 200× 200	10	個	10,700	107,000			
タブライッチ (金属フレット付)	IP 15A ×1 ネーム付 -	2	個	2,160	4,320			
タブライッチ (金属フレット付)	IP 15A ×2 ネーム付 -	1	個	3,220	3,220			
コンセント (金属フレット付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	1	個	2,880	2,880			
ワッシャーブレード(金属製)	丸型 ワンタク	4	個	1,000	4,000			
LED照明器具	LSS10 -2 -30 LN	2	個	14,200	28,400			
LED照明器具	LSS6 -4 -37 LN	8	個	19,100	152,800			
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	4	か所	8,410	33,640			
配線器具取付費 (労務費のみ)	コンセント 連用形 2P15A ×2 -	5	個	2,680	13,400			
電灯設備取付費 (労務費のみ)	蛍光灯 露出形 FL 20W ×2	2	個	5,460	10,920			
電灯設備取付費 (労務費のみ)	蛍光灯 埋込形 FL 20W ×4	2	個	15,200	30,400			
電灯設備取付費 (労務費のみ)	蛍光灯(Hf) 露出形 FHF 32W ×2	3	個	7,350	22,050			
電灯設備取付費 (労務費のみ)	蛍光灯(Hf) 埋込形 FHF 32W ×2	3	個	11,000	33,000			
はつり工事		1	式		32,400	別紙 00-0001		

教育センター 細目別内訳

教育センター 細目別内訳

6

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 管理棟			動力設備			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm ²	9	m	440	3,960	
600Vポリエチレン絶縁 耐燃性ポリエチレンシース ケーブル平形 EM-EFF	2.0mm ² - 2C 管内	9	m	530	4,770	
EM-CEケーブル	5.5mm ² - 3C 管内	9	m	1,260	11,340	
ねじなし電線管(E)	隠べい・埋込配管 19mm	4	m	990	3,960	
ねじなし電線管(E)	隠べい・埋込配管 31mm	4	m	1,660	6,640	
はつり工事		1	式		10,800	別紙 00-0007
区画貫通処理		1	式		8,000	別紙 00-0008
計					49,470	

教育センター 細目別内訳

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 管理棟			情報表示設備			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm ² - 30P ビット・天井	18	m	1,840	33,120	
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm ² - 30P 管内	5	m	2,080	10,400	
EM-EBTケーブル	0.4mm ² - 2P 管内	16	m	510	8,160	
EM-EBTケーブル	0.4mm ² - 2P ビット・天井	6	m	420	2,520	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 51mm	5	m	3,380	16,900	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 31mm	4	m	2,280	9,120	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 39mm	1	m	2,680	2,680	
I種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	15	m	3,600	54,000	
I種金属線び(MM1) 付属品	B型(40.4mm) コーナーポーツ	2	個	2,260	4,520	
鋼板製 アーリング(露出形) 塗装共	200× 200× 200	5	個	10,700	53,500	
アーリングボックス	大形 44	1	個	3,610	3,610	
はつり工事		1	式		35,100	別紙 00-0009
区画貫通処理		1	式		22,800	別紙 00-0010
撤去工事	再使用しない	1	式		15,500	別紙 00-0011
有価材		1	式		▲220	別紙 00-0012

教育センター 細目別内訳

7

教育センター 細目別内訳

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事)			管理棟				拡声設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考		
EM-HPケーブル	1.2mm ² 2C ビット・天井	17	m	450	7,650			
EM-HPケーブル	1.2mm ² 2C 管内	2	m	550	1,100			
EM-HPケーブル	1.2mm ² 5C ビット・天井	28	m	650	18,200			
EM-HPケーブル	1.2mm ² 5C 管内	19	m	780	14,820			
EM-HPケーブル	1.2mm ² 10P ビット・天井	8	m	1,400	11,200			
EM-HPケーブル	1.2mm ² 10P 管内	3	m	1,600	4,800			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	2	m	1,320	2,640			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	6	m	1,720	10,320			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	2	m	2,280	4,560			
I種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	14	m	2,750	38,500			
I種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) コーナーボックス	3	個	2,060	6,180			
アクリレットボックス	大形 44	2	個	3,610	7,220			
鋼板製 アームラック(露出形) 塗装共	200×200×100	2	個	8,180	16,360			
鋼板製 アームラック(露出形) 塗装共	200×200×200	6	個	10,700	64,200			
拡声設備取付費 (労務費のみ)	スピーカ 天井埋込型	1	個	6,360	6,360			

教育センター 細目別内訳

8

教育センター 細目別内訳

教育センター 細目別内訳

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 管理棟				自動火災報知設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 領	備 考
EM-AEケーブル	1,2 mm- 4C ビット・天井	56	m	580	32,480	
EM-AEケーブル	1,2 mm- 4C 管内	73	m	700	51,100	
EM-AEケーブル	1,2 mm- 4C ラック	12	m	820	9,840	
EM-HPケーブル	1,2 mm- 4C ビット・天井	11	m	590	6,490	
EM-HPケーブル	1,2 mm- 4C 管内	34	m	710	24,140	
EM-HPケーブル	1,2 mm- 4C ラック	12	m	830	9,960	
EM-HPケーブル	1,2 mm- 15P ビット・天井	6	m	1,760	10,560	
EM-HPケーブル	1,2 mm- 15P 管内	2	m	1,980	3,960	
ねじなし電線管 (E)	隠べい・埋込配管 19mm	9	m	990	8,910	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	5	m	1,720	8,600	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	37	m	2,280	84,360	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	2	m	3,380	6,760	
薄鋼電線管 (C)	露出配管(塗装有) 31mm	2	m	2,480	4,960	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	20	m	2,750	55,000	
1種金属線び(MM1) 付属品	A型(25.4mm) コーナーボックス	3	個	2,060	6,180	

教育センター 細目別内訳

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 管理棟				自動火災報知設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 領	備 考
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	4	m	3,600	14,400	
1種金属線び(MM1) 付属品	B型(40.4mm) コーナーボックス	4	個	2,260	9,040	
鋼板製 フルボックス(露出形)	150× 150× 100	2	個	5,430	10,860	
ステンレス製 フルボックス WP形	200× 200× 200	2	個	19,400	38,800	
鋼板製 フルボックス(露出形) 塗装共	200× 200× 200	10	個	10,700	107,000	
ズーム形感知器	差動式 2種 露出	7	個	5,580	39,060	
光電式煙感知器 (点検ボックス付)	2種 非蓄積型 露出(壁取付用)	1	個	20,000	20,000	
端子盤	T-EV	1	面	82,200	82,200	代価表 0004
火災報知設備 取扱費 (労務費のみ)	感知器 ズーム型	3	個	4,330	12,990	
はつり工事		1	式		32,400	別紙 00-0018
区画貫通処理		1	式		17,800	別紙 00-0019
撤去工事	再使用する	1	式		5,190	別紙 00-0020
撤去工事	再使用しない	1	式		22,800	別紙 00-0021
有価材		1	式		▲2,270	別紙 00-0022
計					733,570	

教育センター 細目別内訳

10

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 屋外				低圧配線設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm ²	181	m	440	79,640	
EM-CETケーブル	14mm ² ピット・天井	4	m	1,810	7,240	
EM-CETケーブル	14mm ² 管内	57	m	2,060	117,420	
EM-CETケーブル	14mm ² FEP内(PF・CD)	22	m	1,940	42,680	
EM-CETケーブル	14mm ² メッセンサ吊架線	13	m	1,320	17,160	代価表 0001
EM-CETケーブル	22mm ² 管内	57	m	2,720	155,040	
EM-CETケーブル	22mm ² FEP内(PF・CD)	22	m	2,570	56,540	
EM-CETケーブル	22mm ² メッセンサ吊架線	13	m	1,860	24,180	代価表 0002
メッシュワイヤー	30mm ²	13	m	740	9,620	
メッセン付属品	ターンバuckle1号(1.2t)	1	個	1,050	1,050	
メッセン引留金物		2	個	8,570	17,140	代価表 0011
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 39mm	56	m	2,950	165,200	
薄鋼電線管(C)	露出配管(塗装有) 51mm	56	m	3,780	211,680	
金属製可とう電線管(F)(ビニル被覆有)	(38) エネルギション用等	2	m	3,170	6,340	
金属製可とう電線管(F)(ビニル被覆有)	(50) エネルギション用等	2	m	4,510	9,020	

教育センター 細目別内訳

教育センター 細目別内訳

11

教育センター 別紙明細

12

教育センター 別紙明細

教育センター 別紙明細

13

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 管理棟			電灯・コンセント設備			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事	再使用しない	1	式		86,200	別紙 00-0004
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	86	m	60	5,160	
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	200	m	70	14,000	
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	94	m	260	24,440	
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	21	m	360	7,560	
コンセント 撤去	2P15A×2 (再使用無し)	1	個	530	530	
スイッチ 撤去	1P15A×3 (再使用無し)	1	個	1,070	1,070	
蛍光灯器具 撤去	埋込形 FL 20W ×4 再利用しない	1	個	4,570	4,570	
照明器具 蛍光灯 撤去	32/45W ×1 吊下げ形 (再使用無し)	2	個	2,120	4,240	
照明器具 蛍光灯 撤去	32/45W ×2 埋込形 (再使用無し)	4	個	3,300	13,200	
照明器具 蛍光灯 撤去	32/45W ×1 露出形 (再使用無し)	4	個	1,770	7,080	
照明器具 蛍光灯 撤去	32/45W ×2 露出形 (再使用無し)	2	個	2,200	4,400	
計					86,250	

教育センター 別紙明細

教育センター 別紙明細

14

電気設備工事(教育センター附属性機器設置関連工事) 管理棟						動力設備
名 称	摘 要	数 量	単 位	单 価	金 额	備 考
はつり工事		1	式		10,800	別紙 00-0007
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 100mm	1	か所	10,800	10,800	
計					10,800	
区画貫通処理		1	式		8,000	別紙 00-0008
丸形貫通処理(壁・床共用)	φ100	1	か所	8,000	8,000	
計					8,000	

教育センター 別紙明細

電気設備工事(教育センター附属性機器設置関連工事) 管理棟						情報表示設備
名 称	摘 要	数 量	単 位	单 価	金 额	備 考
はつり工事		1	式		35,100	別紙 00-0009
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 50mm	3	か所	8,100	24,300	
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 100mm	1	か所	10,800	10,800	
計					35,100	
区画貫通処理		1	式		22,800	別紙 00-0010
金属短管貫通処理(壁・床共用)(31)		2	か所	4,750	9,500	
金属短管貫通処理(壁・床共用)(39)		1	か所	6,140	6,140	
金属短管貫通処理(壁・床共用)(51)		1	か所	7,180	7,180	
計					22,820	
撤去工事	再使用しない	1	式		15,500	別紙 00-0011
ボンディングケーブル撤去	0.4mm-2P 管内 再使用しない	55	m	90	4,950	
線び類撤去	1種金属線び(MMI) A型 25.4×11.5 再使用しない	23	m	460	10,580	
計					15,530	

教育センター 別紙明細

15

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 管理棟				情報表示設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
有価材		1	式		▲220	別紙 00-0012
銅くず	2号銅線	0.24	kg	▲1,015	▲243	
ナット処理		0.82	kg	35	28	
計					▲215	

教育センター 別紙明細

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 管理棟				拡声設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
はつり工事		1	式		8,100	別紙 00-0013
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 50mm	1	か所	8,100	8,100	
計					8,100	
区画貫通処理		1	式		4,320	別紙 00-0014
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(25)	1	か所	4,320	4,320	
計					4,320	
撤去工事	再使用する	1	式		10,100	別紙 00-0015
スピーカー撤去	天井埋込形 再使用する	1	個	2,540	2,540	
スピーカー撤去	壁掛形 再使用する	2	個	1,260	2,520	
子時計取外し	壁掛型 再使用する	2	個	1,280	2,560	代価表 0008
スピーカー付子時計取外し	再使用する	1	個	2,570	2,570	代価表 0009
計					10,190	

教育センター 別紙明細

16

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 管理棟					拡声設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 領	備 考
撤去工事	再使用しない	1	式		10,800	別紙 00-0016
600V絶縁電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	170	m	60	10,200	
耐熱・警報用ケーブル 撤去	1.2mm 10P ピット、トワ及び天井内 再使用しない	4	m	160	640	
計					10,840	
有価材		1	式		▲2,380	別紙 00-0017
銅くず	2号銅線	2.5	kg	▲1,015	▲2,537	
ナット処理		4.57	kg	35	159	
計					▲2,378	

教育センター 別紙明細

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 管理棟					自動火災報知設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 領	備 考
はり工事		1	式		32,400	別紙 00-0018
機械はり(ダイヤモンドカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 50mm	4	か所	8,100	32,400	
計					32,400	
区画貫通処理		1	式		17,800	別紙 00-0019
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(19)	1	か所	4,070	4,070	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	1	か所	4,320	4,320	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(31)	2	か所	4,750	9,500	
計					17,890	
撤去工事	再使用する	1	式		5,190	別紙 00-0020
感知器撤去	スポット型 差動式 再使用する	3	個	1,730	5,190	
計					5,190	

教育センター 別紙明細

17

電気設備工事(教育センター附属高校昇降機設置関連工事) 管理棟				自動火災報知設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 領	備 考
撤去工事	再使用しない	1	式		22,800	別紙 00-0021
600V絶縁電線 撤去	1.2mm × 1本 再使用しない	116	m	60	6,960	
耐熱・警報用ケーブル 撤去	1.2mm 4c ピット、トラフ及び天井内 再使用しない	5	m	90	450	
耐熱・警報用ケーブル 撤去	1.2mm 4c 管内 再使用しない	2	m	110	220	
耐熱・警報用ケーブル 撤去	1.2mm 15P ピット、トラフ及び天井内 再使用しない	5	m	180	900	
耐熱・警報用ケーブル 撤去	1.2mm 15P 管内 再使用しない	2	m	220	440	
薄鋼電線管 撤去	(C19) 再使用しない	30	m	330	9,900	
アルボックス撤去	150×150×100 再使用しない	1	個	1,320	1,320	
感知器撤去	スポット型 差動式 再使用しない	2	個	1,320	2,640	
計					22,830	
有価材		1	式		▲2,270	別紙 00-0022
銅くず	2号銅線	2.39	kg	▲1,015	▲2,425	
カット処理		4.51	kg	35	157	
計					▲2,268	

共通仮設費(積上) 明細

18

共通仮設費(積上) 共通費別紙明細

19

代価表

20

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	EM-CETケーブル	14mm2 メッセン吊架線	m	1			1,320
01	EM-CETケーブル	14mm2	m	1.05	1	724	760.2
02	雑材料		式	0.03	1	760.2	22.8
K01							
03	電工		人	0.011	1	26,520	291.72
			人	0.011	1	26,520	291.72
04	普通作業員		人	0.0061	1	23,520	143.47
	その他		人	0.0061	1	23,520	143.47
			式	1	0.25	435.19	108.79
			式	1	0.25	435.19	108.79
	計						1,326.98
	EM-CETケーブル	22mm2 メッセン吊架線	m	1			1,860
01	EM-CETケーブル	22mm2	m	1.05	1	1,060	1,113
02	雑材料		式	0.03	1	1,113	33.39
K01							
03	電工		人	0.0145	1	26,520	384.54
			人	0.0145	1	26,520	384.54
04	普通作業員		人	0.0081	1	23,520	190.51
	その他		人	0.0081	1	23,520	190.51
			式	1	0.25	575.05	143.76
			式	1	0.25	575.05	143.76
	計						1,865.2

代価表

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	開閉器盤	S-EV	面	1			337,000
01	開閉器盤	S-EV	面	1	1	237,000	237,000
02	雑材料		式	0.02	1	237,000	4,740
K01							
03	電工		人	2.946	1	26,520	78,127.92
			人	2.946	1	26,520	78,127.92
04	その他		式	1	0.23	78,127.92	17,969.42
			式	1	0.23	78,127.92	17,969.42
	計						337,837.34
	端子盤	T-EV	面	1			82,200
01	端子盤	T-EV	面	1	1	42,900	42,900
02	雑材料		式	0.02	1	42,900	858
K01							
03	電工		人	1.18	1	26,520	31,293.6
			人	1.18	1	26,520	31,293.6
04	その他		式	1	0.23	31,293.6	7,197.52
			式	1	0.23	31,293.6	7,197.52
	計						82,249.12

○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

21

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	子時計 再取付	壁掛型	個	1			3,160
01	電工		人	0.097	1	26,520	2,572.44
			式	1	0.23	2,572.44	591.66
	計						3,164.1
	外付子時計 再取付		個	1			6,320
01	電工		人	0.194	1	26,520	5,144.88
			式	1	0.23	5,144.88	1,183.32
	計						6,328.2

代価表

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	既設キューピング改造	MCCB3P 100AF50AT×2台増設	式	1			61,600
01	開閉器	MCCB3P 100AF50AT	台	2	1	12,400	24,800
			式	0.02	1	24,800	496
02	雑材料		K01				
			人	1.116	1	26,520	29,596.32
03	電工		式	1	0.23	29,596.32	6,807.15
							61,699.47
	計						
	子時計取外し	壁掛型 再使用する	個	1			1,280
01	電工		人	0.097	0.4	26,520	1,028.97
			式	1	0.25	1,028.97	257.24
	計						1,286.21

○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

22

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	スピーカ付子時計取外し	再使用する	個	1			2,570
01	電工		人	0.194	0.4	26,520	2,057.95
			式	1	0.25	2,057.95	514.48
	計					2,572.43	
	コイン取外し	再使用する	個	1			710
01	電工		人	0.054	0.4	26,520	572.83
			式	1	0.25	572.83	143.2
	計					716.03	

代価表

その他							
No	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額
	マッキン引留金物		個	1			8,570
01	鋼材	L50×50×6	m	0.3	1	6,897.13	2,069.13
			式	1	0.02	2,069.13	41.38
02	雑材料		K01				
			人	0.195	1	26,520	5,171.4
03	電工		式	1	0.25	5,171.4	1,292.85
			計			8,574.76	

○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 種目別内訳

1

機械設備工事 科目別内訳

2

機械設備工事 中科目別内訳

3

機械設備工事 細目別内訳

4

機械設備工事 別紙明細

5

機械設備工事 (昇降機設置関連工事) (教育センター附属高等学校)			6号棟				消防設備工事	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 領	備 考		
塗装工事		1	式		1,950	別紙 00-0001		
配管用 炭素鋼钢管(白管) 塗装	露出 80A	1.3	m	1,500	1,950			
計					1,950			
撤去工事		1	式		3,390	別紙 00-0002		
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋内一般 80A	1.3	m	2,610	3,393			
計					3,393			
有価材		1	式		▲500	別紙 00-0003		
有価材	ハビ-H1	0.01	t	▲49,500	▲495			
計					▲495			