

工 事 名 称 : 大阪府立東住吉高等学校外 1 校消防設備改修工事

工 事 場 所 : 大阪市平野区平野西二丁目 外 1 箇所

工 期 : 工事契約締結日 から 令和 3 年 2 月 26 日 まで

総工事費 : 21,035,300 円

工事価格 : 19,123,000 円

工 事 概 要 : 消防設備改修工事一式

公 告 日 : 令和 2 年 8 月 28 日

開 札 日 : 令和 2 年 9 月 16 日

大阪府立東住吉高等学校外 1 校消防設備改修工事

電気

一般建築改修一般工事 2ヶ所以上

名 称	数 量		金額(円)	計 (円)	備考
直接工事費					
東住吉高等学校	一式		9,408,440		
成城高等学校	一式		2,347,804		
小計				11,756,244	
共通仮設費					
東住吉高等学校	一式		729,215		
成城高等学校	一式		645,359		
小計				1,374,574	
現場管理費					
東住吉高等学校	一式		2,274,241		
成城高等学校	一式		1,218,689		
小計				3,492,930	
一般管理費等	一式			2,499,252	
経費計				7,366,756	62.7%
工事価格	一式			19,123,000	
消費税等相当額	一式			1,912,300	工事価格×10%
総工事費	一式			21,035,300	

内訳

名 称	摘 要	数 量		東住吉高等学校	成城高等学校	
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(H計算)	9,405,550	2,347,494	
	処分費等	一式	(F手入力)	2,890	310	
小計			(A手入力)	9,408,440	2,347,804	
共通仮設費		一式	(I計算)	297,215	98,359	
共通仮設費積上げ分		一式	(G手入力)	432,000	547,000	
小計				729,215	645,359	
現場管理費		一式	(J計算)	2,274,241	1,218,689	
小計				2,274,241	1,218,689	
一般管理費を除く小計				12,411,896	4,211,852	
一般管理費等(補正分除く)		15.00%	(A+I+G+J-E-J5)	16,623,748	2,493,562	(A+I+G+J)
	(補正分)	0.04%		16,623,748	6,649	
			(小計)	2,500,211		
		数値処理		-959	数値処理前 工事価格→	19,123,959
小計		数値処理後小計		2,499,252		

消防設備改修工事 中科目別内訳

東住吉高等学校					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
中央館①	電灯・コンセント設備	1	式	575,330	
中央館①	自動火災報知設備	1	式	302,490	
中央館①	自動閉鎖設備	1	式	515,900	
計				1,393,720	
中央館②	電灯・コンセント設備	1	式	716,410	
中央館②	自動火災報知設備	1	式	969,280	
中央館②	自動閉鎖設備	1	式	728,800	
計				2,414,490	
北館①	電灯・コンセント設備	1	式	24,630	
北館①	自動火災報知設備	1	式	445,720	
北館①	自動閉鎖設備	1	式	24,400	
計				494,750	
北館②	電灯・コンセント設備	1	式	64,410	
北館②	自動火災報知設備	1	式	318,960	
北館②	自動閉鎖設備	1	式	55,860	

消防設備改修工事 中科目別内訳

東住吉高等学校					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
計				439,230	
東館	電灯・コンセント設備	1	式	209,750	
東館	自動火災報知設備	1	式	269,620	
東館	自動閉鎖設備	1	式	308,700	
計				788,070	
南館①	電灯・コンセント設備	1	式	32,480	
南館①	自動火災報知設備	1	式	168,260	
計				200,740	
南館②	電灯・コンセント設備	1	式	32,480	
南館②	自動火災報知設備	1	式	268,560	
計				301,040	
西館	自動火災報知設備	1	式	162,460	
計				162,460	
体育館	電灯・コンセント設備	1	式	62,660	
体育館	自動火災報知設備	1	式	784,260	

消防設備改修工事 細目別内訳

東住吉高等学校		中央館①			電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
非常用LED照明器具	LDS1-K1-LBF11 - LN	4	個	52,800	211,200		
LED照明器具	階-C (階段通路誘導灯)	7	個	30,900	216,300	代価表 0007	
LED照明器具	非-D (非常照明)	1	個	33,500	33,500	代価表 0004	
点検用リモコン	誘導灯用	1	個	3,870	3,870	代価表 0012	
リニューアル吊具	L=250	1	個	3,370	3,370	代価表 0013	
リニューアル吊具	L=500	1	個	3,480	3,480	代価表 0014	
リニューアル吊具	L=750	3	個	3,740	11,220	代価表 0015	
蛍光管運搬費		1	式		28,000	別紙 00-0001	
蛍光管処分費		1	式		2,890	別紙 00-0002	
撤去再取付工事		1	式		40,000	別紙 00-0003	
撤去工事		1	式		21,500	別紙 00-0004	
計					575,330		

消防設備改修工事 細目別内訳

東住吉高等学校		中央館①			自動火災報知設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
スポット形感知器	差動式 2種 露出	16	個	5,420	86,720		
光電式煙感知器	2種 蓄積型 露出	3	個	12,400	37,200		
起動装置	露出	4	個	6,870	27,480		
発信機	P型1級 埋込型	4	個	11,300	45,200		
表示灯	普通	4	個	4,610	18,440		
ベル	150φ 埋込	4	個	6,480	25,920		
差動スポット試験器	1個用	1	個	4,430	4,430		
撤去工事		1	式		57,100	別紙 00-0005	
計					302,490		

消防設備改修工事 細目別内訳

東住吉高等学校		体育館			電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
非常用LED照明器具	SK1-LBF11 - LN	1	個	49,400	49,400		
リニューアル吊具	L=500	1	個	3,480	3,480	代価表 0014	
撤去再取付工事		1	式		7,780	別紙 00-0027	
撤去工事		1	式		2,000	別紙 00-0028	
計					62,660		

消防設備改修工事 細目別内訳

東住吉高等学校		体育館			自動火災報知設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
ホット線感知器	差動式 2種 露出	59	個	5,420	319,780		
光電式煙感知器	2種 蓄積型 露出	1	個	12,400	12,400		
起動装置	露出	6	個	6,870	41,220		
発信機	P型1級 埋込型	6	個	11,300	67,800		
ベル	150φ 埋込	6	個	6,480	38,880		
表示灯	普通	6	個	4,610	27,660		
ガード	表示灯用	3	台	640	1,920	代価表 0011	
分布型感知器 (1、2、3種)	露出 1個用	1	個	19,400	19,400		
分布型感知器 (1、2、3種)	露出 2個用	2	個	31,600	63,200		
分布型感知器 (1、2、3種)	露出 3個用	1	個	44,000	44,000		
撤去工事		1	式		148,000	別紙 00-0029	
計					784,260		

消防設備改修工事 細目別内訳

東住吉高等学校		体育館		自動閉鎖設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
光電式煙感知器	3種 蓄積型 露出	2	個	11,700	23,400		
電磁ロック (自動閉鎖装置)	防火戸用 ラッチ式 埋込	4	個	18,100	72,400		
撤去工事		1	式		15,900	別紙 00-0030	
計					111,700		

消防設備改修工事 細目別内訳

東住吉高等学校		実習棟		電灯・コンセント設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
非常用 LED照明器具	K1-LRS11 -2 -	6	個	24,400	146,400		
LED照明器具	非-B (非常照明)	6	個	33,700	202,200	代備表 0002	
LED照明器具	非-C (非常照明)	8	個	33,300	266,400	代備表 0003	
LED照明器具	非-E (非常照明)	1	個	29,300	29,300	代備表 0005	
非常用 LED照明器具	SK1-LBF11 - LN	3	個	49,400	148,200		
LED照明器具	階-B (階段通路誘導灯)	4	個	48,300	193,200	代備表 0006	
誘導灯	SH1-FSP 20 - - C -	6	個	16,400	98,400		
誘導灯	SH1-FSP 20 - - BL -	2	個	22,600	45,200		
リニューアルプレート	通路誘導等 従来タイプ 壁埋込用	2		6,190	12,380	代備表 0016	
リニューアルプレート	C級 壁直付用	4	個	2,880	11,520	代備表 0019	
リニューアルプレート	C級 天井直付用	2	個	1,460	2,920	代備表 0020	
撤去工事		1	式		59,200	別紙 00-0031	
計					1,215,320		

消防設備改修工事 別紙明細

東住吉高等学校		実習棟			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		1	式		59,200	別紙 00-0031
照明器具 (撤去)	(非常照明) 1L20W DL 再使用しない	2	個	2,000	4,000	代価表 0023
照明器具 (撤去)	(非常照明) 1L40W DL 再使用しない	6	個	2,000	12,000	代価表 0024
照明器具 (撤去)	(非常照明) FL40WX1 直付 再使用しない	11	個	2,000	22,000	代価表 0027
照明器具 (撤去)	(非常照明) 1L30W 直付 再使用しない	4	個	1,460	5,840	代価表 0026
照明器具 (撤去)	(非常照明) 1L5W 直付 再使用しない	1	個	1,460	1,460	代価表 0025
照明器具 (撤去)	(誘導灯) FL10WX1 直付 再使用しない	8	個	1,080	8,640	代価表 0028
照明器具 (撤去)	(階段通路誘導灯) FCL30WX1 直付 再使用しない	4	個	1,330	5,320	代価表 0034
計					59,260	

消防設備改修工事 別紙明細

東住吉高等学校		実習棟			自動火災報知設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去工事		1	式		121,000	別紙 00-0032
感知器撤去	スポット型 差動式 再使用しない	44	個	1,270	55,880	
感知器撤去	スポット型 定温式 再使用しない	3	個	1,270	3,810	
感知器撤去	煙 再使用しない	3	個	1,520	4,560	
差動スポット試験器 (撤去)	露出 1個用 再使用しない	3	個	1,100	3,300	代価表 0044
起動装置 (撤去)	露出 再使用しない	4	個	2,710	10,840	代価表 0039
発信機 (撤去)	P型1級 埋込型 再使用しない	4	個	2,710	10,840	代価表 0040
表示灯 (撤去)	普通 再使用しない	4	個	1,180	4,720	代価表 0041
パル (撤去)	150φ 埋込 再使用しない	4	個	1,180	4,720	代価表 0043
分布型感知器 (撤去)	露出 2個用 再使用しない	1	個	6,520	6,520	代価表 0046
副受信機 (撤去)	20回線 壁掛型 再使用しない	1	面	16,700	16,700	代価表 0038
計					121,890	

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	火災報知 立会検査	P型1級	式	1			310,000		代価表 0001
01	火災報知 立会検査	P型1級	1工事	1	1	98,089.05	98,089.05		
02	電工		人	6.75	1	25,560	172,530	○	
	その他		式	1	0.23	172,530	39,681.9		
	計						310,300.95		

代価表

照明器具									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	LED照明器具	非-B (非常照明)	個	1			33,700		代価表 0002
01	LED照明器具	非-B (非常照明)	個	1	1	25,800	25,800		
02	雑材料		式 K01	1	0.05	25,800	1,290		
03	電工		人	0.209	1	25,560	5,342.04	○	
	その他		式	1	0.25	5,342.04	1,335.51		
	計						33,767.55		
	LED照明器具	非-C (非常照明)	個	1			33,300		代価表 0003
01	LED照明器具	非-C (非常照明)	個	1	1	27,800	27,800		
02	雑材料		式 K01	1	0.05	27,800	1,390		
03	電工		人	0.13	1	25,560	3,322.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,322.8	830.7		
	計						33,343.5		

○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

照明器具									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	非対象	備考
	LED照明器具	非-D (非常照明)	個	1			33,500		代価表 0004
01	LED照明器具	非-D (非常照明)	個	1	1	28,000	28,000		
02	雑材料		式 K01	1	0.05	28,000	1,400		
03	電工		人	0.13	1	25,560	3,322.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,322.8	830.7		
	計						33,553.5		
	LED照明器具	非-E (非常照明)	個	1			29,300		代価表 0005
01	LED照明器具	非-E (非常照明)	個	1	1	24,000	24,000		
02	雑材料		式 K01	1	0.05	24,000	1,200		
03	電工		人	0.13	1	25,560	3,322.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,322.8	830.7		
	計						29,353.5		

代価表

照明器具									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	非対象	備考
	LED照明器具	階-B (階段通路誘導灯)	個	1			48,300		代価表 0006
01	LED照明器具	階-B (階段通路誘導灯)	個	1	1	42,100	42,100		
02	雑材料		式 K01	1	0.05	42,100	2,105		
03	電工		人	0.13	1	25,560	3,322.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,322.8	830.7		
	計						48,358.5		
	LED照明器具	階-C (階段通路誘導灯)	個	1			30,900		代価表 0007
01	LED照明器具	階-C (階段通路誘導灯)	個	1	1	25,500	25,500		
02	雑材料		式 K01	1	0.05	25,500	1,275		
03	電工		人	0.13	1	25,560	3,322.8	○	
	その他		式	1	0.25	3,322.8	830.7		
	計						30,928.5		

代価表

照明器具								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	誘導灯信号装置	点滅・消灯用	個	1			42,600	代価表 0008
01	誘導灯信号装置	点滅・消灯用	個	1	1	32,200	32,200	
02	雑材料		式	1	0.05	32,200	1,610	
			k01					
03	電工		人	0.278	1	25,560	7,105.68	○
	その他		式	1	0.25	7,105.68	1,776.42	
	計						42,692.1	
	警報盤	K-1 15回路 屋内	面	1			613,000	代価表 0009
01	警報盤	K-1 15回路 屋内	面	1	1	560,000	560,000	
02	雑材料		式	1	0.02	560,000	11,200	
			k01					
03	電工		人	1.35	1	25,560	34,506	○
	その他		式	1	0.23	34,506	7,936.38	
	計						613,642.38	

代価表

照明器具								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	アクリル板	600WX500D-厚2mm	個	1			770	代価表 0010
01	アクリル板	600WX500D-厚2mm	個	1	1	770	770	
	計						770	
	ガード	表示灯用	台	1			640	代価表 0011
01	ガード	表示灯用	台	1	1	640	640	
	計						640	
	点検用リモコン	誘導灯用	個	1			3,870	代価表 0012
01	点検用リモコン	誘導灯用	個	1	1	3,870	3,870	
	計						3,870	
	リニューアル吊具	L=250	個	1			3,370	代価表 0013
01	リニューアル吊具	L=250	個	1	1	3,370	3,370	
	計						3,370	

○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

照明器具								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	リニューアル吊具	L=500	個	1			3,480	代価表 0014
01	リニューアル吊具	L=500		1	1	3,480	3,480	
	計						3,480	
	リニューアル吊具	L=750	個	1			3,740	代価表 0015
01	リニューアル吊具	L=750		1	1	3,740	3,740	
	計						3,740	
	リニューアルプレート	通路誘導等 従来型タイプ 壁埋込用		1			6,190	代価表 0016
01	リニューアルプレート	通路誘導等 従来型タイプ 壁埋込用		1	1	6,190	6,190	
	計						6,190	
	リニューアルプレート	BL級 壁直付用	個	1			3,350	代価表 0017
01	リニューアルプレート	BL級 壁直付用		1	1	3,350	3,350	
	計						3,350	

代価表

照明器具								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	リニューアルプレート	BL級 天井直付用	個	1			3,350	代価表 0018
01	リニューアルプレート	BL級 天井直付用		1	1	3,350	3,350	
	計						3,350	
	リニューアルプレート	C級 壁直付用	個	1			2,880	代価表 0019
01	リニューアルプレート	C級 壁直付用		1	1	2,880	2,880	
	計						2,880	
	リニューアルプレート	C級 天井直付用	個	1			1,460	代価表 0020
01	リニューアルプレート	C級 天井直付用		1	1	1,460	1,460	
	計						1,460	

代価表

照明器具								非対象	備考
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額		
	照明器具 (撤去再取付)	誘導灯BL級 (再使用する)		1			8,940		代価表 0021
01	電工		人	0.2	1.4	25,560	7,156.8	○	
	その他		式	1	0.25	7,156.8	1,789.2		
計							8,946		
	照明器具 (撤去再取付)	誘導灯C級 (再使用する)		1			7,780		代価表 0022
01	電工		人	0.174	1.4	25,560	6,226.41	○	
	その他		式	1	0.25	6,226.41	1,556.6		
計							7,783.01		

代価表

撤去								非対象	備考
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額		
	照明器具 (撤去)	(非常照明) 1L20W DL 再使用しない	個	1			2,000		代価表 0023
01	電工		人	0.209	0.3	25,560	1,602.61	○	
	その他		式	1	0.25	1,602.61	400.65		
計							2,003.26		
	照明器具 (撤去)	(非常照明) 1L40W DL 再使用しない	個	1			2,000		代価表 0024
01	電工		人	0.209	0.3	25,560	1,602.61	○	
	その他		式	1	0.25	1,602.61	400.65		
計							2,003.26		
	照明器具 (撤去)	(非常照明) 1L5W 直付 再使用しない	個	1			1,460		代価表 0025
01	電工		人	0.153	0.3	25,560	1,173.2	○	
	その他		式	1	0.25	1,173.2	293.3		
計							1,466.5		

○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

撤去									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	照明器具 (撤去)	(非常照明) 1L30W 直付 再使用しない	個	1			1,460		代価表 0026
01	電工		人	0.153	0.3	25,560	1,173.2	○	
	その他		式	1	0.25	1,173.2	293.3		
	計						1,466.5		
	照明器具 (撤去)	(非常照明) FL40WX1 直付 再使用しない	個	1			2,000		代価表 0027
01	電工		人	0.209	0.3	25,560	1,602.61	○	
	その他		式	1	0.25	1,602.61	400.65		
	計						2,003.26		
	照明器具 (撤去)	(誘導灯) FL10WX1 直付 再使用しない	個	1			1,080		代価表 0028
01	電工		人	0.113	0.3	25,560	866.48	○	
	その他		式	1	0.25	866.48	216.62		
	計						1,083.1		

代価表

撤去									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	照明器具 (撤去)	(誘導灯) FL10WX1 P吊 再使用しない	個	1			1,330		代価表 0029
01	電工		人	0.139	0.3	25,560	1,065.85	○	
	その他		式	1	0.25	1,065.85	266.46		
	計						1,332.31		
	照明器具 (撤去)	(階段通路誘導灯) FL10WX1 直付 再使用しない	個	1			1,080		代価表 0030
01	電工		人	0.113	0.3	25,560	866.48	○	
	その他		式	1	0.25	866.48	216.62		
	計						1,083.1		
	照明器具 (撤去)	(階段通路誘導灯) FL20WX2 直付 再使用しない	個	1			1,580		代価表 0031
01	電工		人	0.165	0.3	25,560	1,265.22	○	
	その他		式	1	0.25	1,265.22	316.3		
	計						1,581.52		

代価表

撤去									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	照明器具 (撤去)	(階段通路誘導灯) FL40WX1 直付 再使用しない	個	1			2,000		代価表 0032
01	電工		人	0.209	0.3	25,560	1,602.61	○	
	その他		式	1	0.25	1,602.61	400.65		
	計						2,003.26		
	照明器具 (撤去)	(階段通路誘導灯) FL40WX2 直付 再使用しない	個	1			2,500		代価表 0033
01	電工		人	0.261	0.3	25,560	2,001.34	○	
	その他		式	1	0.25	2,001.34	500.33		
	計						2,501.67		
	照明器具 (撤去)	(階段通路誘導灯) FCL30WX1 直付 再使用しない	個	1			1,330		代価表 0034
01	電工		人	0.139	0.3	25,560	1,065.85	○	
	その他		式	1	0.25	1,065.85	266.46		
	計						1,332.31		

代価表

撤去									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	誘導灯信号装置 (撤去)	点滅・消灯用 再使用しない	個	1			2,660		代価表 0035
01	電工		人	0.278	0.3	25,560	2,131.7	○	
	その他		式	1	0.25	2,131.7	532.92		
	計						2,664.62		
	副警報盤 (撤去)	12回路 壁掛型 再使用しない	面	1			6,510		代価表 0036
01	電工		人	1.02	0.2	25,560	5,214.24	○	
	その他		式	1	0.25	5,214.24	1,303.56		
	計						6,517.8		
	警報盤 (撤去)	13回路 屋内 再使用しない	面	1			7,600		代価表 0037
01	電工		人	1.19	0.2	25,560	6,083.28	○	
	その他		式	1	0.25	6,083.28	1,520.82		
	計						7,604.1		

○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

撤去									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	副受信機 (撤去)	20回線 壁掛型 再使用しない	面	1			16,700		代価表 0038
01	電工		人	1.75	0.3	25,560	13,419	○	
	その他		式	1	0.25	13,419	3,354.75		
	計						16,773.75		
	起動装置 (撤去)	露出 再使用しない	個	1			2,710		代価表 0039
01	電工		人	0.283	0.3	25,560	2,170.04	○	
	その他		式	1	0.25	2,170.04	542.51		
	計						2,712.55		
	発信機 (撤去)	P型1級 埋込型 再使用しない	個	1			2,710		代価表 0040
01	電工		人	0.283	0.3	25,560	2,170.04	○	
	その他		式	1	0.25	2,170.04	542.51		
	計						2,712.55		

代価表

撤去									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	表示灯 (撤去)	普通 再使用しない	個	1			1,180		代価表 0041
01	電工		人	0.124	0.3	25,560	950.83	○	
	その他		式	1	0.25	950.83	237.7		
	計						1,188.53		
	表示灯 (撤去)	埋込型 (ガード付) 再使用しない	個	1			1,180		代価表 0042
01	電工		人	0.124	0.3	25,560	950.83	○	
	その他		式	1	0.25	950.83	237.7		
	計						1,188.53		
	ベル (撤去)	150φ 埋込 再使用しない	個	1			1,180		代価表 0043
01	電工		人	0.124	0.3	25,560	950.83	○	
	その他		式	1	0.25	950.83	237.7		
	計						1,188.53		

代価表

撤去									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	差動ボット試験器 (撤去)	露出 1個用 再使用しない	個	1			1,100		代価表 0044
01	電工		人	0.115	0.3	25,560	881.82	○	
	その他		式	1	0.25	881.82	220.45		
	計						1,102.27		
	分布型感知器 (撤去)	露出 1個用 再使用しない	個	1			3,980		代価表 0045
01	電工		人	0.416	0.3	25,560	3,189.88	○	
	その他		式	1	0.25	3,189.88	797.47		
	計						3,987.35		
	分布型感知器 (撤去)	露出 2個用 再使用しない	個	1			6,520		代価表 0046
01	電工		人	0.681	0.3	25,560	5,221.9	○	
	その他		式	1	0.25	5,221.9	1,305.47		
	計						6,527.37		

代価表

撤去									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	分布型感知器 (撤去)	露出 3個用 再使用しない	個	1			8,740		代価表 0047
01	電工		人	0.912	0.3	25,560	6,993.21	○	
	その他		式	1	0.25	6,993.21	1,748.3		
	計						8,741.51		
	防火防排煙連動制 御盤 (撤去)	30回線 壁掛型 再使用しない	面	1			114,000		代価表 0048
01	電工		人	11.9	0.3	25,560	91,249.2	○	
	その他		式	1	0.25	91,249.2	22,812.3		
	計						114,061.5		
	防火戸副受信機 (撤去)	30回線 壁掛型 再使用しない	面	1			24,400		代価表 0049
01	電工		人	2.55	0.3	25,560	19,553.4	○	
	その他		式	1	0.25	19,553.4	4,888.35		
	計						24,441.75		

代価表

撤去									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	電磁リリース (自動閉鎖装置) (撤去)	防火戸用 ラッチ式 再使用しない	個	1			3,220		代価表 0050
01	電工		人	0.336	0.3	25,560	2,576.44	○	
	その他		式	1	0.25	2,576.44	644.11		
	計						3,220.55		

○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

消防設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (大阪府立成城高等学校)		南館		電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
LED照明器具	階-B (階段通路誘導灯)	4	個	31,400	125,600	代価表 0004
LED照明器具	階-BP (階段通路誘導灯)	1	個	33,900	33,900	代価表 0005
誘導灯	SH1-FSP 20 - - BL - -	5	個	22,600	113,000	
誘導灯	ST1-FBC 22 - - C - -	2	個	19,800	39,600	
リニューアルプレート	BL級 天井直付用	3	個	3,350	10,050	代価表 0009
リニューアルプレート	通路誘導灯 従来型タイプ 壁埋込用	2	個	6,190	12,380	代価表 0011
リニューアル吊具	天井直付用 リニューアルプレートタイプ 共 L=500	2	個	3,480	6,960	代価表 0012
点検用リモコン	誘導灯用	1	個	3,870	3,870	代価表 0007
蛍光管運搬費		1	式		28,000	別紙 00-0001
蛍光管処分費		1	式		310	別紙 00-0002
撤去工事		1	式		15,600	別紙 00-0003
計					389,270	

消防設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (大阪府立成城高等学校)		南館		自動火災報知設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-AEケーブル	1.2mm ² 4C 管内	121	m	660	79,860	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 19mm	121	m	1,320	159,720	
丸形露出ボックス (塗装共)	19 (E19, 16) 1方出	5	個	3,580	17,900	
丸形露出ボックス (塗装共)	19 (E19, 16) 2方出	14	個	3,620	50,680	
丸形露出ボックス (塗装共)	19 (E19, 16) 3方出	3	個	3,630	10,890	
配管付属品	ユニバーサルエルボ	80	個	330	26,400	代価表 0001
ホット形感知器	差動式 2種 露出	31	個	5,420	168,020	
起動装置	露出	6	個	6,870	41,220	
総合盤	1級 露出 感知器組込無	3	個	29,800	89,400	
発信機	P型1級 埋込型	3	個	11,300	33,900	
表示灯	普通	4	個	4,610	18,440	
ベル	150φ 埋込	3	個	6,480	19,440	
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	11	カ所	4,320	47,520	
火災報知立会検査	P型1級	1	1 工事	98,000	98,000	
はつり工事		1	式		70,900	別紙 00-0004

電気設備工事 (大阪府立成城高等学校)		機械工場棟			自動火災報知設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
点検形感知器	差動式 2種 露出	10	個	5,420	54,200	
分布型感知器 (1,2,3種)	露出 1個用	2	個	19,400	38,800	
発信機	P型1級 埋込型	1	個	11,300	11,300	
表示灯	普通	2	個	4,610	9,220	
ベル	150φ 埋込	1	個	6,480	6,480	
起動装置	露出	2	個	6,870	13,740	
内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	掛払い手間 階高5.0m以上5.7m未満	28	m ²	620	17,360	
内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	基本料 修理費含む 階高5.0m以上5.7m未満	28	m ²	63	1,764	
内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	供用1日賃料 修理費含む 階高5.0m以上5.7m未満	1	式		10	代価表 0002
撤去工事		1	式		32,300	別紙 00-0015
計					185,174	

消防設備工事 別紙明細

電気設備工事 (大阪府立成城高等学校)		南館		電灯・コンセント設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
蛍光管運搬費		1	式		28,000	別紙 00-0001	
蛍光管運搬費	350kg以下	1	式		28,000		
計					28,000		
蛍光管処分費		1	式		310	別紙 00-0002	
蛍光管処分費		1.11	kg	280	310		
計					310		
撤去工事		1	式		15,600	別紙 00-0003	
照明器具 (撤去)	(誘導灯) FL10WX1 再使用しない	2	個	1,080	2,160	代備表 0013	
照明器具 (撤去)	(誘導灯) FL10WX1 P吊 再使用しない	4	個	1,330	5,320	代備表 0014	
照明器具 (撤去)	(誘導灯) FL20WX1 再使用しない	1	個	1,240	1,240	代備表 0015	
照明器具 (撤去)	(階段通路誘導灯) FL20WX1 再使用しない	3	個	1,240	3,720	代備表 0016	
照明器具 (撤去)	(階段通路誘導灯) FL20WX2 再使用しない	2	個	1,580	3,160	代備表 0017	
計					15,600		

消防設備工事 別紙明細

電気設備工事 (大阪府立成城高等学校)		南館		自動火災報知設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
はつり工事		1	式		70,900	別紙 00-0004	
機械はつり(ダライモ ド・カッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 25mm	11	か所	6,450	70,950		
計					70,950		
撤去工事		1	式		66,900	別紙 00-0005	
ホッパ形感知器 (撤去)	差動式 2種 露出 再使用しない	13	個	1,270	16,510	代備表 0022	
起動装置 (撤去)	露出 再使用しない	6	個	2,710	16,260	代備表 0025	
総合盤 (撤去)	I級 露出 感知器組込無 再使用しない	3	個	5,930	17,790	代備表 0026	
発信機 (撤去)	P型I級 埋込型 再使用しない	3	個	2,710	8,130	代備表 0027	
表示灯 (撤去)	普通 再使用しない	4	個	1,180	4,720	代備表 0028	
ベル (撤去)	150φ 埋込 再使用しない	3	個	1,180	3,540	代備表 0029	
計					66,950		

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
貫通部非破壊検査 (レーダー)		1	式		259,000	別紙 00-0016
貫通部非破壊 (レー ダー) 調査費	基本料金 11-20箇所まで	1		160,000	160,000	
貫通部非破壊 (レー ダー) 調査費	材料費 11-20箇所まで	11		1,200	13,200	
貫通部非破壊 (レー ダー) 調査費	報告書作成費 11-20箇所まで	1		62,400	62,400	
貫通部非破壊 (レー ダー) 調査費	諸経費 11-20箇所まで	1		24,000	24,000	
計					259,600	
アスベスト含有試験費		1	式		288,000	別紙 00-0017
アスベスト分析費	定性分析	8	検体	36,000	288,000	
計					288,000	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	配管付属品	ユニバーサルエルボ	個	1			330	代価表 0001
01	配管付属品	ユニバーサルエルボ	個	1	1	336	336	
	計						336	
	内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	供用1日賃料 修理費含む 階高5.0m以上5.7m未満	式	1			10	代価表 0002
01	内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	供用1日賃料 修理費含む 階高5.0m以上5.7m未満	m	1	3	3.36	10.08	
	計						10.08	

代価表

照明器具								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	LED照明器具	階-A (階段通路誘導灯)	個	1			40,200	代価表 0003
01	LED照明器具	階-A (階段通路誘導灯)	個	1	1	34,800	34,800	
02	雑材料		式	1	0.05	34,800	1,740	
03	電工		K01 人	0.117	1	25,560	2,990.52	○
	その他		式	1	0.25	2,990.52	747.63	
	計						40,278.15	
	LED照明器具	階-B (階段通路誘導灯)	個	1			31,400	代価表 0004
01	LED照明器具	階-B (階段通路誘導灯)	個	1	1	26,400	26,400	
02	雑材料		式	1	0.05	26,400	1,320	
03	電工		K01 人	0.117	1	25,560	2,990.52	○
	その他		式	1	0.25	2,990.52	747.63	
	計						31,458.15	

代価表

照明器具									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	LED照明器具	階-BP (階段通路誘導灯)	個	1			33,900		代価表 0005
01	LED照明器具	階-BP (階段通路誘導灯)	個	1	1	28,800	28,800		
02	雑材料		式	1	0.05	28,800	1,440		
			k01						
03	電気		人	0.117	1	25,560	2,990.52	○	
	その他		式	1	0.25	2,990.52	747.63		
	計						33,978.15		
	LED照明器具	誘-D (避難器具灯)	個	1			27,900		代価表 0006
01	LED照明器具	誘-D (避難器具灯)	個	1	1	20,500	20,500		
02	雑材料		式	1	0.05	20,500	1,025		
			k01						
03	電気		人	0.2	1	25,560	5,112	○	
	その他		式	1	0.25	5,112	1,278		
	計						27,915		

代価表

照明器具									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	点検用リモコン	誘導灯用	個	1			3,870		代価表 0007
01	点検用リモコン	誘導灯用	個	1	1	3,870	3,870		
	計						3,870		
	リニューアルプレート	BL級 壁直付用	個	1			3,350		代価表 0008
01	リニューアルプレート	BL級 壁直付用	式	1	1	3,350	3,350		
	計						3,350		
	リニューアルプレート	BL級 天井直付用	個	1			3,350		代価表 0009
01	リニューアルプレート	BL級 天井直付用	式	1	1	3,350	3,350		
	計						3,350		
	リニューアルプレート	C級 壁直付用	個	1			2,880		代価表 0010
01	リニューアルプレート	C級 壁直付用	式	1	1	2,880	2,880		
	計						2,880		

○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

照明器具								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	リニアフレート	通路誘導灯 従来型タイプ 壁埋込用	個	1			6,190	代価表 0011
01	リニアフレート	通路誘導灯 従来型タイプ 壁埋込用	式	1	1	6,190	6,190	
	計						6,190	
	リニアフレート吊具	天井直付用 リニアフレートタイプ 共 L=500	個	1			3,480	代価表 0012
01	リニアフレート吊具	天井直付用 リニアフレートタイプ 共 L=500	式	1	1	3,480	3,480	
	計						3,480	

代価表

撤去								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	照明器具 (撤去)	(誘導灯) FL10WX1 再使用しない	個	1			1,080	代価表 0013
01	電工		人	0.113	0.3	25,560	866.48	○
	その他		式	1	0.25	866.48	216.62	
	計						1,083.1	
	照明器具 (撤去)	(誘導灯) FL10WX1 P吊 再使用しない	個	1			1,330	代価表 0014
01	電工		人	0.139	0.3	25,560	1,065.85	○
	その他		式	1	0.25	1,065.85	266.46	
	計						1,332.31	
	照明器具 (撤去)	(誘導灯) FL20WX1 再使用しない	個	1			1,240	代価表 0015
01	電工		人	0.13	0.3	25,560	996.84	○
	その他		式	1	0.25	996.84	249.21	
	計						1,246.05	

○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

撤去									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	照明器具 (撤去)	(階段通路誘導灯) FL20WX1 再使用しない	個	1			1,240		代価表 0016
01	電工		人	0.13	0.3	25,560	996.84	○	
	その他		式	1	0.25	996.84	249.21		
	計						1,246.05		
	照明器具 (撤去)	(階段通路誘導灯) FL20WX2 再使用しない	個	1			1,580		代価表 0017
01	電工		人	0.165	0.3	25,560	1,265.22	○	
	その他		式	1	0.25	1,265.22	316.3		
	計						1,581.52		
	スピーカ (撤去)	天井埋込型スピーカ 再使用しない	個	1			1,860		代価表 0018
01	電工		人	0.195	0.3	25,560	1,495.26	○	
	その他		式	1	0.25	1,495.26	373.81		
	計						1,869.07		

代価表

撤去									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	スピーカ (撤去)	壁掛型スピーカ 再使用しない	個	1			920		代価表 0019
01	電工		人	0.097	0.3	25,560	743.79	○	
	その他		式	1	0.25	743.79	185.94		
	計						929.73		
	スピーカ (撤去)	ワイドホーンスピーカ 再使用しない	個	1			1,520		代価表 0020
01	電工		人	0.159	0.3	25,560	1,219.21	○	
	その他		式	1	0.25	1,219.21	304.8		
	計						1,524.01		
	アッテネータ (撤去)	再使用しない	個	1			500		代価表 0021
01	電工		人	0.053	0.3	25,560	406.4	○	
	その他		式	1	0.25	406.4	101.6		
	計						508		

撤去									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ボタン形感知器 (撤去)	差動式 2種 露出 再使用しない	個	1			1,270		代価表 0022
01	電工		人	0.133	0.3	25,560	1,019.84	○	
	その他		式	1	0.25	1,019.84	254.96		
	計						1,274.8		
	ボタン形感知器 (撤去)	定温式 特種 防水 再使用しない	個	1			1,270		代価表 0023
01	電工		人	0.133	0.3	25,560	1,019.84	○	
	その他		式	1	0.25	1,019.84	254.96		
	計						1,274.8		
	煙感知器 (撤去)	煙感知器 2種 露出 再使用しない	個	1			1,520		代価表 0024
01	電工		人	0.159	0.3	25,560	1,219.21	○	
	その他		式	1	0.25	1,219.21	304.8		
	計						1,524.01		

代価表

撤去									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	起動装置 (撤去)	露出 再使用しない	個	1			2,710		代価表 0025
01	電工		人	0.283	0.3	25,560	2,170.04	○	
	その他		式	1	0.25	2,170.04	542.51		
	計						2,712.55		
	総合盤 (撤去)	1級 露出 感知器組込無 再使用しない	個	1			5,930		代価表 0026
01	電工		人	0.619	0.3	25,560	4,746.49	○	
	その他		式	1	0.25	4,746.49	1,186.62		
	計						5,933.11		
	発信機 (撤去)	P型1級 埋込型 再使用しない	個	1			2,710		代価表 0027
01	電工		人	0.283	0.3	25,560	2,170.04	○	
	その他		式	1	0.25	2,170.04	542.51		
	計						2,712.55		

撤去									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	表示灯 (撤去)	普通 再使用しない	個	1			1,180		代価表 0028
01	電工		人	0.124	0.3	25,560	950.83	○	
	その他		式	1	0.25	950.83	237.7		
	計						1,188.53		
	ヘル (撤去)	150φ 埋込 再使用しない	個	1			1,180		代価表 0029
01	電工		人	0.124	0.3	25,560	950.83	○	
	その他		式	1	0.25	950.83	237.7		
	計						1,188.53		
	分布型感知器 (撤去)	露出 1個用 再使用しない	個	1			3,980		代価表 0030
01	電工		人	0.416	0.3	25,560	3,189.88	○	
	その他		式	1	0.25	3,189.88	797.47		
	計						3,987.35		