

工 事 名 称 : 大阪府立緑風冠高等学校消防設備改修工事

工 事 場 所 : 大東市深野四丁目

工 期 : 工事契約締結日 から 平成31年10月28日 まで

総工事費 : 12,965,400 円

工事価格 : 12,005,000 円

工 事 概 要 : 消防設備改修工事 一式

公 告 日 : 平成31年 4月12日

開 札 日 : 平成31年 5月 9日

大阪府立緑風冠高等学校消防設備改修工事

電気

一般建築改修一般工事 1ヶ所

名 称	数 量		金額(円)	計 (円)	備考
直接工事費					
緑風冠高等学校	一式		7,746,130		
小計				7,746,130	
共通仮設費					
緑風冠高等学校	一式		490,256		
小計				490,256	
現場管理費					
緑風冠高等学校	一式		2,137,342		
小計				2,137,342	
一般管理費等	一式			1,631,272	
経費計				4,258,870	55.0%
工事価格	一式			12,005,000	
消費税等相当額	一式			960,400	工事価格×8%
総工事費	一式			12,965,400	

内訳

名 称	摘 要	数 量		緑風冠高等学校		
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(H計算)	7,746,130		
小計			(A手入力)	7,746,130		
共通仮設費		一式	(I計算)	268,016		
共通仮設費積上げ分		一式	(G手入力)	222,240		
小計				490,256		
現場管理費		一式	(J計算)	2,137,342		
小計				2,137,342		
一般管理費を除く小計				10,373,728		
一般管理費等(補正分除く)		15.69%	(A+I+G+J-E-J5)	10,373,728	1,627,637	(A+I+G+J) 10,373,728
	(補正分)	0.04%		10,373,728	4,149	
			(小計)	1,631,786		
		数値処理		-514	数値処理前 工事価格→	12,005,514
小計		数値処理後小計		1,631,272		

電気設備工事 中科目別内訳

大阪府立緑風冠高等学校消防設備改修工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
管理教室棟①	自動火災報知設備	1	式	1,876,910	
管理教室棟①	非常放送設備	1	式	993,300	
管理教室棟①	誘導灯設備	1	式	402,000	
計				3,272,210	
特別教室棟⑤	自動火災報知設備	1	式	372,200	
特別教室棟⑤	非常放送設備	1	式	371,900	
特別教室棟⑤	誘導灯設備	1	式	386,500	
計				1,130,600	
特別教室棟④	自動火災報知設備	1	式	388,490	
特別教室棟④	非常放送設備	1	式	371,900	
特別教室棟④	誘導灯設備	1	式	467,100	
計				1,227,490	
普通教室棟⑩	自動火災報知設備	1	式	176,500	
普通教室棟⑩	非常放送設備	1	式	371,900	
普通教室棟⑩	誘導灯設備	1	式	299,800	

電気設備工事 中科目別内訳

大阪府立緑風冠高等学校消防設備改修工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
計				848,200	
普通教室棟⑩	自動火災報知設備	1	式	189,640	
普通教室棟⑩	非常放送設備	1	式	371,900	
普通教室棟⑩	誘導灯設備	1	式	327,100	
計				888,640	
屋内運動場⑦-1	自動火災報知設備	1	式	260,360	
屋内運動場⑦-1	非常放送設備	1	式	6,060	
屋内運動場⑦-1	誘導灯設備	1	式	20,330	
計				286,750	
屋内運動場⑦-2	自動火災報知設備	1	式	80,120	
屋内運動場⑦-2	非常放送設備	1	式	12,120	
計				92,240	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	D型端子板	10対	個	1			16,900	代価表 0001
01	D型端子板	10対	個	1	1	1,420	1,420	
02	雑材料		式	1	0.02	1,420	28.4	
03	電工		人	0.513	1	24,600	12,619.8	○
	その他		式	1	0.23	12,619.8	2,902.55	
	計						16,970.75	
	CVケーブル撤去	2sq-2C 管内 再使用しない	m	1			70	代価表 0002
01	電工		人	0.013	0.2	24,600	63.96	○
	その他		式	1	0.25	63.96	15.99	
	計						79.95	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ヘル撤去	総合盤組込型 再使用しない	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	
	起動押卸撤去	総合盤組込型 再使用しない	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	
	受信機撤去	P型1級 40回線 自立型 再使用しない	面	1			61,200	代価表 0005
01	電工		人	6.64	0.3	24,600	49,003.2	○
	その他		式	1	0.25	49,003.2	12,250.8	
	計						61,254	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備考
	天井埋込スピーカー	3w 取付鋼板プレート共	個	1			45,000	代価表 0006
01	天井埋込スピーカー	3w	個	1	1	5,330	5,330	
02	取付用プレート		枚	1	1	33,700	33,700	
03	雑材料		式	1	0.02	5,330	106.6	
04	電工		K01 人	0.195	1	24,600	4,797	○
	その他		式	1	0.23	4,797	1,103.31	
	計						45,036.91	
	誘導灯撤去	避難口 天井付 小型 再使用しない	台	1			1,600	代価表 0007
01	電工		人	0.174	0.3	24,600	1,284.12	○
	その他		式	1	0.25	1,284.12	321.03	
	計						1,605.15	

代価表

その他								
N0	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備考
	ローリングカー	2段 賃貸料金	式	1			6,700	代価表 0008
01	基本料金		式	1	1	2,500	2,500	
02	賃料		日	30	1	140	4,200	
	計						6,700	
	養生板		枚	1			630	代価表 0009
01	養生板		枚	1	1	630	630	
	計						630	
	端子盤 1	400x500x120 壁掛型	個	1			21,800	代価表 0010
01	端子盤	450x500x120 壁掛型	個	1	1	6,270	6,270	
02	雑材料		式	1	0.02	6,270	125.4	
03	電工		K01 人	0.51	1	24,600	12,546	○
	その他		式	1	0.23	12,546	2,885.58	
	計						21,826.98	

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	非常放送増幅器撤去	120w 壁掛型 再使用しない	面	1			26,400	代価表 0015
01	電工		人	2.87	0.3	24,600	21,180.6	○
	その他		式	1	0.25	21,180.6	5,295.15	
	計						26,475.75	
	避難口誘導灯	C級天井付 リニューアルプレート付	個	1			17,200	代価表 0016
01	避難口誘導灯	C級 天井付	面	1	1	10,400	10,400	
02	リニューアルプレート		枚	1	1	1,020	1,020	
03	雑材料		式	1	0.05	10,400	520	
			K01					
04	電工		人	0.174	1	24,600	4,280.4	○
	その他		式	1	0.23	4,280.4	984.49	
	計						17,204.89	

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	避難口誘導灯	C級吊下げ式 リニューアルプレート付	個	1			18,600	代価表 0017
01	避難口誘導灯	C級吊下げ式 リニューアルプレート付	面	1	1	10,400	10,400	
02	リニューアルプレート		枚	1	1	2,430	2,430	
03	雑材料		式	1	0.05	10,400	520	
			K01					
04	電工		人	0.174	1	24,600	4,280.4	○
	その他		式	1	0.23	4,280.4	984.49	
	計						18,614.89	
	避難口誘導灯	BL級両面型吊下げ式 リニューアルプレート付	個	1			26,500	代価表 0018
01	避難口誘導灯	BL級両面型吊下げ式 リニューアルプレート付	面	1	1	17,200	17,200	
02	リニューアルプレート		枚	1	1	2,430	2,430	
03	雑材料		式	1	0.05	17,200	860	
			K01					
04	電工		人	0.2	1	24,600	4,920	○
	その他		式	1	0.23	4,920	1,131.6	
	計						26,541.6	

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	通路誘導灯	C級 埋込型 カバー付	個	1			23,800	代価表 0019
01	通路誘導灯	C級 埋込型 カバー付	面	1	1	13,600	13,600	
02	カバー		枚	1	1	4,320	4,320	
03	雑材料		式	1	0.05	13,600	680	
04	電工		K01 人	0.174	1	24,600	4,280.4	○
	その他		式	1	0.23	4,280.4	984.49	
	計						23,864.89	
	避難口誘導灯	C級 壁付け リニューアルプレート付	個	1			18,100	代価表 0020
01	避難口誘導灯	C級 壁付け リニューアルプレート付	面	1	1	10,400	10,400	
02	カバー		枚	1	1	2,010	2,010	
03	雑材料		式	1	0.05	10,400	520	
04	電工		K01 人	0.174	1	24,600	4,280.4	○
	その他		式	1	0.23	4,280.4	984.49	
	計						18,194.89	

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	避難口誘導灯	BL級両面型天井付 リニューアルプレート付	個	1			26,400	代価表 0021
01	避難口誘導灯	BL級両面型天井付 リニューアルプレート付	面	1	1	17,200	17,200	
02	カバー		枚	1	1	2,340	2,340	
03	雑材料		式	1	0.05	17,200	860	
04	電工		K01 人	0.2	1	24,600	4,920	○
	その他		式	1	0.23	4,920	1,131.6	
	計						26,451.6	
	受信機	P型1級 50回線 壁掛け型	面	1			806,000	代価表 0022
01	受信機	P型1級 50回線 壁掛け型	面	1	1	277,000	277,000	
02	雑材料		式	1	0.02	277,000	5,540	
03	電工		K01 人	17.3	1	24,600	425,580	○
	その他		式	1	0.23	425,580	97,883.4	
	計						806,003.4	

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	CPEVケーブル撤去	0.65-30P 管内 再使用しない	m	1			170	代価表 0023
01	電工		人	0.029	0.2	24,600	142.68	○
	その他		式	1	0.25	142.68	35.67	
	計						178.35	
	受信機撤去	P型1級 10回線 壁掛け型 再使用しない	面	1			38,700	代価表 0024
01	電工		人	4.2	0.3	24,600	30,996	○
	その他		式	1	0.25	30,996	7,749	
	計						38,745	
	表示盤撤去	50回線 再使用しない	面	1			38,700	代価表 0025
01	電工		人	4.2	0.3	24,600	30,996	○
	その他		式	1	0.25	30,996	7,749	
	計						38,745	

代価表

その他								
N0	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	避難口誘導灯	BL級 壁掛型 リニューアルプレート付	個	1			24,600	代価表 0026
01	避難口誘導灯	BL級 壁掛型 リニューアルプレート付	面	1	1	15,500	15,500	
02	カバー		枚	1	1	2,340	2,340	
03	雑材料		式	1	0.05	15,500	775	
04	電工		人	0.2	1	24,600	4,920	○
	その他		式	1	0.23	4,920	1,131.6	
	計						24,666.6	
	避難口誘導灯	BL級 天井付 リニューアルプレート付	個	1			24,700	代価表 0027
01	避難口誘導灯	BL級 天井付 リニューアルプレート付	面	1	1	15,500	15,500	
02	カバー		枚	1	1	2,340	2,340	
03	雑材料		式	1	0.05	17,200	860	
04	電工		人	0.2	1	24,600	4,920	○
	その他		式	1	0.23	4,920	1,131.6	
	計						24,751.6	

