

工 事 名 称 : 大阪府立西淀川支援学校昇降機設備改修工事

工 事 場 所 : 大阪市西淀川区大和田二丁目

工 期 : 工事契約締結日 から 平成31年9月18日 まで

総工事費 : 41,995,800 円

工事価格 : 38,885,000 円

工 事 概 要 : 昇降機設置工事 一式

公 告 日 : 平成30年12月12日

開 札 日 : 平成31年1月21日

大阪府立西淀川支援学校昇降機設備改修工事

昇降機

一般工事 1ヶ所

名 称	数 量		金額(円)	計 (円)	備考
直接工事費					
西淀川支援学校	一式		32,123,240		
小計				32,123,240	
共通仮設費					
西淀川支援学校	一式		1,029,964		
小計				1,029,964	
現場管理費					
西淀川支援学校	一式		1,107,317		
小計				1,107,317	
一般管理費等	一式			4,624,479	
経費計				6,761,760	21.0%
工事価格	一式			38,885,000	
消費税等相当額	一式			3,110,800	工事価格×8%
総工事費	一式			41,995,800	

内訳

名 称	摘 要	数 量		西淀川支援学校		
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(H計算)	32,123,240		
小計			(A手入力)	32,123,240		
共通仮設費		一式	(I計算)	876,964		
共通仮設費積上げ分		一式	(G手入力)	153,000		
小計				1,029,964		
現場管理費		一式	(J計算)	1,107,317		
小計				1,107,317		
一般管理費を除く小計				34,260,521		
一般管理費等(補正分除く)		13.46%	(A+I+G+J-E-J5)	34,260,521	4,611,466	(A+I+G+J) 34,260,521
	(補正分)	0.04%		34,260,521	13,704	
			(小計)		4,625,170	
		数値処理			-691	数値処理前 工事価格→ 38,885,691
小計		数値処理後小計			4,624,479	

西淀川支援学校 共通費率

共通費計算書

		率	基準単価	金額	備考	率算出用の 基準単価
共通仮設費	一般工事(I1)	2.73%	(H) 32,123,240	876,964	補正前の率 2.730%	(A) 32,123,240
			(小計)I	876,964		
現場管理費	一般工事(J1)	3.34%	(H+I1+G) 33,153,204	1,107,317	補正前の率 3.340%	(A+H+G) 33,153,204
			(小計)J	1,107,317		

昇降機設備工事 別紙明細

西淀川支援学校		管理室棟			昇降機本体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
機器費		1	式		22,797,000	別紙 00-0001	
巻上装置	1500kg 45m/min	1	式		4,929,000		
マシントラム		1	式		230,000		
受電・制御盤	冠水装置含	1	式		4,356,000		
自動着床装置		1	式		230,000		
地震管制運転装置		1	式		339,000		
地震感知器	S波・P波	1	式		105,000		
停電時管制運転装置	バッテリー式	1	式		546,000		
視覚障害者仕様		1	式		163,000		
音声合成オートアナウンス装置		1	式		140,000		
火災時管制運転装置		1	式		202,000		
かご	福祉仕様、ステッカー付	1	式		4,621,000		
三方枠	フロントパネル付	1	式		358,000	別紙 00-0001/00-001	
敷居	硬質アルミ	1	式		171,000	別紙 00-0001/00-002	
乗場戸	ステンレス製、防犯窓無し、遮煙性能付	1	式		404,000	別紙 00-0001/00-003	

昇降機設備工事 別紙明細

西淀川支援学校		管理室棟			昇降機本体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
機器費		1	式		22,797,000	別紙 00-0001	
乗場位置表示器・押ボタン一体型	パーキングスイッチ共SUSへアーライン仕上げ	1	式		210,000	別紙 00-0001/00-004	
レール		1	式		663,000		
ロープ		1	式		296,000		
つり合い錘		1	式		413,000		
安全装置		1	式		257,000		
緩衝装置		1	式		78,000		
監視盤	17ヶ所含む	1	式		2,878,000		
監視カメラ		1	式		417,000		
監視モニター	17ヶ所以上 カメラ表示	1	式		624,000		
壁保護装置	脱着式	1	式		105,000		
配管・配線材料		1	式		62,400		
計					22,797,400		

昇降機設備工事 別紙明細

9

西淀川支援学校		管理室棟		昇降機本体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
三方枠	フロントパネル付	1	式		358,000	別紙 00-0001/00-001
三方枠	フロントパネル付	2	か所	179,000	358,000	
計					358,000	
敷居	硬質アルミ	1	式		171,000	別紙 00-0001/00-002
敷居	硬質アルミ	2	か所	85,800	171,600	
計					171,600	
乗場戸	ステンレス製、防犯窓無し、遮煙性能付	1	式		404,000	別紙 00-0001/00-003
乗場戸	銅板塗装仕上げ 防犯窓無し 遮煙性能付	2	か所	202,000	404,000	
計					404,000	
乗場位置表示器・ 押ボタン一体型	パーキングスイッチ共SUSヘアー ライン仕上げ	1	式		210,000	別紙 00-0001/00-004
乗場位置表示器・ 押ボタン一体型	パーキングスイッチ共SUSヘアー ライン仕上げ	2	か所	105,000	210,000	
計					210,000	

昇降機設備工事 別紙明細

西淀川支援学校		管理室棟		昇降機本体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		8,599,000	別紙 00-0002
巻上装置	1500kg 45m/min	1	式		975,000	
マシナーム		1	式		42,900	
受電・制御盤	冠水装置含	1	式		854,000	
自動着床装置		1	式		39,000	
地震管制運転装置		1	式		70,200	
地震感知器	S波・P波	1	式		19,500	
停電時管制運転装置	バッテリー式	1	式		105,000	
視覚障害者仕様		1	式		27,300	
音声合成エレクトロニック 装置		1	式		27,300	
火災時管制運転装置		1	式		42,900	
かご	福祉仕様、エレカ付	1	式		815,000	
三方枠	フロントパネル付	1	式		62,400	別紙 00-0002/00-001
敷居	硬質アルミ	1	式		31,200	別紙 00-0002/00-002
乗場戸	ステンレス製、防犯窓無し、遮煙性能付	1	式		85,800	別紙 00-0002/00-003

昇降機設備工事 別紙明細

西淀川支援学校		管理室棟			昇降機本体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
据付費		1	式		8,599,000	別紙 00-0002	
乗場位置表示器・ 押ボタン一体型	パーキングスイッチ共SUSへアー ライン仕上げ	1	式		39,000	別紙 00-0002/00-004	
レール		1	式		124,000		
ロプ		1	式		54,600		
つり合い錘		1	式		74,100		
安全装置		1	式		46,800		
緩衝装置		1	式		15,600		
監視盤	1台を含む	1	式		561,000		
監視カメラ		1	式		85,800		
監視モニター	17インチ以上 カタ-表示	1	式		124,000		
壁保護装置	脱着式	1	式		19,500		
搬入・搬出費	材料、揚重機、搬出入に係る養生含む	1	式		1,544,000		
養生費	材料、乗場前仮囲い含む	1	式		1,544,000		
撤去費	材料、機械室補修、処分費含む	1	式		1,170,000		
計					8,599,900		

昇降機設備工事 別紙明細

西淀川支援学校		管理室棟			昇降機本体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
三方枠	フロントパネル付	1	式		62,400	別紙 00-0002/00-001	
三方枠	フロントパネル付	2	か所	31,200	62,400		
計					62,400		
散居	硬質アルミ	1	式		31,200	別紙 00-0002/00-002	
散居	硬質アルミ	2	か所	15,600	31,200		
計					31,200		
乗場戸	ステンレス製、防犯窓無し、遮煙性能付	1	式		85,800	別紙 00-0002/00-003	
乗場戸	鋼板塗装仕上げ 防犯窓無し 遮煙性能付	2	か所	42,900	85,800		
計					85,800		
乗場位置表示器・ 押ボタン一体型	パーキングスイッチ共SUSへアー ライン仕上げ	1	式		39,000	別紙 00-0002/00-004	
乗場位置表示器・ 押ボタン一体型	パーキングスイッチ共SUSへアー ライン仕上げ	2	か所	19,500	39,000		
計					39,000		

西淀川支援学校		管理室棟			呼出設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事	呼出設備	1	式		27,100	別紙 00-0010
機械はつり(クレーン・リフト・リッパによる配管用貫通口)	200mm程度 75mm	2	か所	11,600	23,200	
防火区画貫通処理(壁用)	国土交通省大臣認定・消防認定品 φ50	2	か所	1,960	3,920	
計					27,120	
撤去工事	呼出設備	1	式		6,600	別紙 00-0011
CPEVケーブル撤去	0.9mm ² -10Pr 管内 (再使用無)	44	m	150	6,600	代価表 0005
計					6,600	
有価材	呼出設備	1	式		▲2,700	別紙 00-0012
銅屑	2号銅線屑	5.01	kg	▲605	▲3,031.05	
ナゲット処理費		9.68	kg	35	338.8	
計					▲2,692.25	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	配線用遮断器	動力配電器(開放型) MCCB3P 225AF/100AT 取付 リニューアブルプレート共	個	1			59,200	代価表 0001
01	配線用遮断器	MCCB 3P225AF/100AT リニューアブルプレート共	個	1	1	27,500	27,500	
02	雑材料		式	1	0.02	27,500	550	
			T01					
03	電工		人	1.04	1	24,360	25,334.4	○
	その他		式	1	0.23	25,334.4	5,826.91	
	計						59,211.31	
	600V CVケーブル 撤去	60mm ² -3C 管内 (再使用無)	m	1			490	代価表 0002
01	電工		人	0.082	0.2	24,360	399.5	○
	その他		式	1	0.25	399.5	99.87	
	計						499.37	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	600V CVケーブル 撤去	60mm ² -3C コロガシ (再使用無)	m	1			390	代価表 0003
01	電工		人	0.0656	0.2	24,360	319.6	○
	その他		式	1	0.25	319.6	79.9	
	計						399.5	
	配線用遮断器 撤去	動力配電器(開放型) MCCB3P 225AF/200AT (再使用無)	個	1			6,330	代価表 0004
01	電工		人	1.04	0.2	24,360	5,066.88	○
	その他		式	1	0.25	5,066.88	1,266.72	
	計						6,333.6	
	CPEVケーブル 撤去	0.9mm ² -10Pr 管内 (再使用無)	m	1			150	代価表 0005
01	電工		人	0.025	0.2	24,360	121.8	○
	その他		式	1	0.25	121.8	30.45	
	計						152.25	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	感知器用側面点検ボックス	屋内型	個	1			8,740	代価表 0006
01	感知器用側面点検ボックス	屋内用	個	1	1	3,900	3,900	
02	雑材料		式	1	0.02	3,900	78	
			T01					
03	電工		人	0.159	1	24,360	3,873.24	○
	その他		式	1	0.23	3,873.24	890.84	
	計						8,742.08	
	アセス分析(定性)		カ所	1			36,000	代価表 0007
01	アセス分析(定性)		カ所	1	1	36,000	36,000	
	計						36,000	