

	文書番号	教施財 第3854-3 号
	工事期間	契約締結日 ~ 令和4年9月22日
	開札日	令和4年1月20日
工事名称	大阪府立たまがわ高等支援学校昇降機設備改修工事 設計内訳書	
工事場所	東大阪市稲葉二丁目	
工事費	¥33,578,600-	(消費税相当額 ¥3,052,600-)
工事価格	¥30,526,000-	
工事概要	昇降機設備改修工事一式	

大阪府立たまがわ高等支援学校昇降機設備改修工事

一般建築 昇降機設備工事 改修 1ヶ所

名 称	数 量		金額(円)		計(円)	備考
直接工事費						
昇降機設備工事	一式		24,950,380			
小 計					24,950,380	
共通仮設費						
昇降機設備工事	一式		965,505			
小 計					965,505	
現場管理費						
昇降機設備工事	一式		904,464			
小 計					904,464	
一般管理費等	一式				3,705,651	
工事価格	一式				30,526,000	
消費税等相当額	一式				3,052,600	工事価格×10%
総工事費	一式				33,578,600	

大阪府立たまがわ高等支援学校昇降機設備改修工事

一般建築 昇降機設備工事 改修 1ヶ所

名称	摘要	数量		たまがわ高等支援学校			
				(昇降機)			
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(A)	24,950,380			
	瓦斯設備工事	一式	(B)	0			
	その他の工事	一式	(C)	0			
	処分費等	一式	(D)	0			
	申請費	一式	(E)	0			
直接工事費 小計			(A)+(B)+(C)+(D)+(E) =(F)	24,950,380			
率算出用の工期				7ヶ月			
共通仮設費率				(G)	2.81%		
共通仮設費	一般工事	一式	(A)×(G)=(H)	701,105			
	その他の工事	一式	(C)×1%=(I)	0			
共通仮設費積上げ分			(J)	264,400			
共通仮設費 小計			(H)+(I)+(J)=(K)	965,505			
純工事費		一式	(A)+(H)+(J)=(L)	25,915,885			
現場管理費率				(M)	3.49%		
現場管理費	一般工事	一式	(L)×(M)=(N)	904,464			
	その他の工事	一式	[(C)+(I)]×2%=(O)	0			
	申請費	一式	(E)×2%=(P)	0			
現場管理費 小計			(N)+(O)+(P)=(Q)	904,464			
一般管理費を除く小計			(F)+(K)+(Q)=(R)	26,820,349			
工事原価		一式	(R)-(E)-(P)=(S)	26,820,349			
一般管理費等率				(T)	13.78%		
一般管理費等(補正分除く)			(S)×(T)=(U)	3,695,844			
一般管理費等(補正)			(S)×0.04%=(V)	10,728			
端数処理				(W)	-921		
一般管理費 小計			(U)+(V)+(W)=(X)	3,705,651			

たまがわ高等支援学校					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
校舎棟	昇降機本体	1	式	24,082,000	
校舎棟	幹線設備	1	式	184,520	
校舎棟	電灯コンセント設備	1	式	148,480	
校舎棟	拡声設備	1	式	84,980	
校舎棟	呼出設備	1	式	207,270	
校舎棟	自動火災報知設備	1	式	76,070	
校舎棟	監視カメラ設備	1	式	85,760	
校舎棟	建築工事	1	式	74,100	
計				24,943,180	
墜落制止用器具費	墜落制止用器具費	1	式	7,200	
計				7,200	

昇降機設備改修工事 別紙明細

9

たまがわ高等支援学校		校舎棟		昇降機本体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器費		1	式		20,486,000	別紙 00-0001
巻上げ装置	750kg 45m/min	1	式		2,240,000	
マシナーム		1	式		616,000	
受電・制御盤	冠水装置含む	1	式		2,990,000	
自動着床装置		1	式		191,000	
地震時管制運転装置		1	式		136,000	
地震感知器		1	式		136,000	
停電時管制運転装置	バッテリー式	1	式		312,000	
視覚障害者仕様		1	式		358,000	
音声合成エレクトロニック装置		1	式		117,000	
火災時管制運転装置		1	式		117,000	
かご	福祉仕様、スピーカ付	1	式		3,010,000	
三方枠	フロントパネル付	5	箇所	175,000	875,000	
敷居	硬質アルミ	5	箇所	175,000	875,000	
乗場戸	ステンレス制、防犯窓無し 遮煙性能付	5	箇所	214,000	1,070,000	

昇降機設備改修工事 別紙明細

たまがわ高等支援学校		校舎棟		昇降機本体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器費		1	式		20,486,000	別紙 00-0001
乗場位置表示器 押釦一体型	バックライト付き共、SUSアライン仕上	5	箇所	97,500	487,500	
レール		1	式		565,000	
ロープ		1	式		335,000	
つり合いおもり		1	式		733,000	
安全装置		1	式		187,000	
緩衝装置		1	式		46,800	
監視盤	インターも含む	1	式		951,000	
監視カメラ		1	式		331,000	
監視モニター	19インチ以上、カラー表示	1	式		358,000	
壁保護装置		1	箇所	23,400	23,400	
配管配線材料		1	式		491,000	
搬入搬出費	揚重機、搬出入に係る養生含む	1	式		261,000	
養生費		1	式		994,000	
撤去費	機械室補修、処分費含む	1	式		1,680,000	

たまたがわ高等支援学校		校舎棟		昇降機本体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器費		1	式		20,486,000	別紙 00-0001
計					20,486,700	

たまたがわ高等支援学校		校舎棟		昇降機本体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
据付費		1	式		3,596,000	別紙 00-0002
巻き上げ装置	750kg 45m/min	1	式		218,000	
マシナード		1	式		140,000	
受電・制御盤	冠水装置含む	1	式		265,000	
自動着床装置		1	式		31,200	
地震時管制運転装置		1	式		31,200	
地震感知器		1	式		31,200	
停電時管制運転装置	バッテリー式	1	式		31,200	
視覚障害者仕様		1	式		31,200	
音声合成エトボウチ装置		1	式		15,600	
火災時管制運転装置		1	式		31,200	
かご	福祉仕様、スピーカ付	1	式		312,000	
三方枱	フロント板付	5	箇所	46,800	234,000	
敷居	硬質アルミ	5	箇所	46,800	234,000	
乗場戸	ステンレス製、防犯窓無し 遮煙性能付	5	箇所	31,200	156,000	

昇降機設備改修工事 別紙明細

14

たまたがわ高等支援学校		校舎棟			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		8,740	別紙 00-0012	
機械はつり(ダブレットカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 25mm	1	か所	8,740	8,740		
計					8,740		
防火区画貫通処置		1	式		4,070	別紙 00-0013	
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(19)	1	か所	4,070	4,070		
計					4,070		
撤去工事	再使用しない	1	式		10,900	別紙 00-0014	
耐熱・警報用ケーブル撤去	1.2mm 3c 管内 再使用しない	19	m	100	1,900		
耐熱・警報用ケーブル撤去	1.2mm 3c ケーブルラック 再使用しない	65	m	130	8,450		
耐熱・警報用ケーブル撤去	1.2mm 3c ビット、トラフ及び天井内 再使用しない	7	m	80	560		
計					10,910		

昇降機設備改修工事 別紙明細

たまたがわ高等支援学校		校舎棟			呼出設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
はつり工事		1	式		9,070	別紙 00-0015	
機械はつり(ダブレットカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 75mm	1	か所	9,070	9,070		
計					9,070		
防火区画貫通処置		1	式		7,180	別紙 00-0016	
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(51)	1	か所	7,180	7,180		
計					7,180		
撤去工事	再使用しない	1	式		26,500	別紙 00-0017	
構内・着色識別ポリエチレンケーブル撤去	0.9mm 30P 管内 再使用しない	24	m	230	5,520		
構内・着色識別ポリエチレンケーブル撤去	0.9mm 30P ケーブルラック 再使用しない	68	m	280	19,040		
構内・着色識別ポリエチレンケーブル撤去	0.9mm 30P ビット、トラフ及び天井内 再使用しない	1	m	180	180		
薄銅電線管撤去	(C51) 再使用しない	2	m	920	1,840		
計					26,580		

昇降機設備改修工事 別紙明細

たまがわ高等支援学校		校舎棟			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		8,740	別紙 00-0018
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 25mm	1	か所	8,740	8,740	
計					8,740	
防火区画貫通処置		1	式		4,070	別紙 00-0019
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(19)	1	か所	4,070	4,070	
計					4,070	
撤去工事	再使用しない	1	式		9,820	別紙 00-0020
耐熱・警報用ケーブル撤去	1.2mm 2c 管内再使用しない	26	m	90	2,340	
耐熱・警報用ケーブル撤去	1.2mm 2c ケーブルブラック再使用しない	68	m	110	7,480	
計					9,820	

昇降機設備改修工事 別紙明細

たまがわ高等支援学校		校舎棟			監視カメラ設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		8,740	別紙 00-0021
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 25mm	1	か所	8,740	8,740	
計					8,740	
防火区画貫通処置		1	式		4,070	別紙 00-0022
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(19)	1	か所	4,070	4,070	
計					4,070	

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	天井化粧せっこうボード張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチ突付け	枚	1			2,120		代価表 0001
01	天井化粧せっこうボード張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチ突付け	m ²	1.6562	1	1,281.27	2,122.03		
	計						2,122.03		
	天井合板・ボード撤去	一重張り 一般集積共	枚	1			1,960		代価表 0002
01	天井合板・ボード撤去	一重張り 一般集積共	m ²	1.6562	1	1,187.5	1,966.73		
	計						1,966.73		
	交通誘導員		人	1			14,600		代価表 0003
01	交通誘導警備員B		人	1	1	11,700	11,700	○	
	その他		式	1	0.25	11,700	2,925		
	計						14,625		