

	文書番号	教施財 第5133-2 号
	工事期間	契約締結日 ~ 令和4年12月20日
	開札日	令和4年4月14日
工事名称	大阪府立西野田工科高等学校昇降機設備改修工事	
工事場所	大阪市福島区大開二丁目	
工事費	¥40,637,300-	(消費税相当額 ¥3,694,300-)
工事価格	¥36,943,000-	
工事概要	昇降機設備改修工事一式	

大阪府立西野田工科高等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		30,456,170			
小 計					30,456,170	
共通仮設費						
昇降機設備工事	一式		1,006,544			
小 計					1,006,544	
現場管理費						
昇降機設備工事	一式		1,069,732			
小 計					1,069,732	
一般管理費等						
	一式				4,410,554	
工事価格						
	一式				36,943,000	
消費税等相当額	一式				3,694,300	工事価格×10%
総工事費	一式				40,637,300	

大阪府立西野田工科高等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	西野田工科高等学校	
				(昇降機)	
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(A)	30,456,170	
	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)	30,456,170	
率算出用の工期				7.7ヶ月	
共通仮設費率				(G)	2.75%
共通仮設費	一般工事	一式	(A)×(G)=(H)	837,544	
	その他の工事	一式	(C)×1%=(I)	0	
共通仮設費積上げ分			(J)	169,000	
共通仮設費 小計			(H)+(I)+(J)=(K)	1,006,544	
純工事費			(L)	31,462,714	
現場管理費率				(M)	3.40%
現場管理費	一般工事	一式	(L)×(M)=(N)	1,069,732	
	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)	1,069,732	
一般管理費を除く小計			(F)+(K)+(Q)=(R)	32,532,446	
工事原価			(S)	32,532,446	
一般管理費等率				(T)	13.52%
一般管理費等(補正分除く)			(S)×(T)=(U)	4,398,386	
一般管理費等(補正)			(S)×0.04%=(V)	13,012	
端数処理				(W)	-844
一般管理費 小計			(U)+(V)+(W)=(X)	4,410,554	

昇降機設備改修工事 中科目別内訳

3

西野田工科高等学校(昇降機設備改修工事)					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
管理教室棟	昇降機本体	1	式	29,516,000	
管理教室棟	幹線設備	1	式	274,730	
管理教室棟	電灯コンセント設備	1	式	32,840	
管理教室棟	拡声設備	1	式	26,340	
管理教室棟	呼出設備	1	式	126,300	
管理教室棟	自動火災報知設備	1	式	22,720	
管理教室棟	監視カメラ設備	1	式	47,540	
管理教室棟	建築工事	1	式	299,940	
管理教室棟	直接仮設工事	1	式	102,560	
計				30,448,970	
墜落制止用器具	墜落制止用器具	1	式	7,200	
計				7,200	

昇降機設備改修工事 別紙明細

9

西野田工科高等学校(昇降機設備改修工事)		管理教室棟		昇降機本体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器費		1	式		24,805,000	別紙 00-0001
巻上げ装置	1600kg 60m/min	1	式		2,827,000	
コンベーム		1	式		468,000	
受電・制御盤	冠水装置含む	1	式		3,478,000	
自動着床装置		1	式		234,000	
地震時管制運転装置		1	式		136,000	
地震感知器	S波・P波	1	式		136,000	
停電時管制運転装置	バッテリー式	1	式		343,000	
視覚障害者仕様		1	式		140,000	
音声合成ホトアノキ ー装置		1	式		117,000	
火災時管制運転装置		1	式		117,000	
かご	福祉仕様、スカー付	1	式		3,471,000	
三方枠	フロント 初付	6	箇所	245,000	1,470,000	
敷居	硬質アルミ	6	箇所	230,000	1,380,000	
乗場戸	ステンレス製、防犯窓無し 遮煙性能付	6	箇所	265,000	1,590,000	

昇降機設備改修工事 別紙明細

西野田工科高等学校(昇降機設備改修工事)		管理教室棟		昇降機本体		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器費		1	式		24,805,000	別紙 00-0001
乗場位置表示器 押釦一体型	バーキングスイッチ共、SUSペーライ仕上	6	箇所	97,500	585,000	
レール		1	式		834,000	
ロープ		1	式		616,000	
つり合いおもり		1	式		955,000	
安全装置		1	式		202,000	
緩衝装置		1	式		62,400	
監視盤	インターン含む	1	式		936,000	
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		471,000	
壁保護装置	脱着式	1	箇所	27,300	27,300	
配管配線材料		1	式		655,000	
搬入搬出費	揚重機、搬出入に係る養生含む	1	式		280,000	
養生費	乗場前仮囲い含む	1	式		858,000	
撤去費	機械室補修、処分費含む	1	式		2,086,000	

昇降機設備改修工事 別紙明細

西野田工科高等学校(昇降機設備改修工事)		管理教室棟		呼出設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
はつり工事		1	式		9,070	別紙 00-0007
機械はつり(ダイヤブ ドカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 75mm	1	カ所	9,070	9,070	
計					9,070	
区画貫通処理		1	式		9,360	別紙 00-0008
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(75)	1	カ所	9,360	9,360	
計					9,360	
撤去工事		1	式		8,300	別紙 00-0009
構内・着色識別は フエレンケブ撤去	0.9mm 20P 管内 再使用しない	20	m	190	3,800	
構内・着色識別は フエレンケブ撤去	0.9mm 20P ピット、ドア及び天井内 再使用しない	30	m	150	4,500	
計					8,300	

昇降機設備改修工事 別紙明細

西野田工科高等学校(昇降機設備改修工事)		管理教室棟		呼出設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
有価材		1	式		▲9,890	別紙 00-0010
銅くず	2号銅線	11.3	kg	▲935	▲10,565	
サゲット処理		19.5	kg	35	682	
計					▲9,883	

代価表

撤去								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	600V絶縁電線 撤去	80mm2 × 1本 再使用しない	m	1			350	代価表 0005
01	600V絶縁電線 撤去	100mm2 × 1本 再使用しない	m	1	1	357.83	357.83	
	計						357.83	
	天井 化粧 せつこうボード 張り (GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバチン 突付け	枚	1			530	代価表 0006
01	天井合板・ボード 撤去	一重張り 一般 集積共	m ²	0.45	1	1,187.5	534.37	
	計						534.37	
	天井 ロックウール 化粧吸音板張り (DR)	凹凸内部用 厚19 不燃 下張GB-R 厚12.5共	枚	1			210	代価表 0007
01	天井合板・ボード 撤去	一重張り 一般 集積共	m ²	0.18	1	1,187.5	213.75	
	計						213.75	