

	文書番号	教施財第	5355-2	号
	工事期間	契約締結日	～	令和5年8月31日
	開札日	令和5年5月8日		
工事名称	大阪府立交野高等学校体育館内壁改修工事			
				設計内訳書
工事場所	交野市寺南野			
工事費	¥7,276,500-	(消費税相当額	¥661,500-)
工事価格	¥6,615,000-			
工事概要	内壁改修工事一式			

大阪府立交野高等学校体育館内壁改修工事

名 称	数 量	金額(円)			計(円)	備考
		建築工事				
1.直接工事費						
	一式	4,198,230				
小計					4,198,230	
2.共通仮設費						
	一式	446,781				
小計					446,781	
3.現場管理費						
	一式	1,004,131				
小計					1,004,131	
4.一般管理費等	一式				965,858	
工事価格	一式				6,615,000	
消費税等相当額	一式				661,500	工事価格×10%
総工事費	一式				7,276,500	

大阪府立交野高等学校体育館内壁改修工事

名称・摘要	数量	金額(円)			備考
		建築工事			
2. 共通仮設費					
すべての直接工事費	一式	4,198,230			A _直
鉄骨工事の直接工事費					b _直
その他工事の直接工事費					c _直
共通仮設費対象外の直接工事費	一式	16,566			d _直
共通仮設費率		5.12%			α
補正率		0.9			
共通仮設費					
一般工事	一式	192,691			(A _直 -b _直 -c _直 -d _直)×α×補正率
鉄骨工事					b _直 ×α×補正率×0.9
その他の工事					c _直 ×1%
積み上げ	一式	254,090			e _共
共通仮設費 小計		446,781			
3. 現場管理費					
すべての純工事費	一式	4,645,011			A _純 =A _直 +共通仮設費
鉄骨工事の純工事費					b _純 =b _直 (1+α×補正率×0.9)
その他工事の純工事費及び申請費					c _純 =c _直 (1+1%)
現場管理費対象外の直接工事費	一式	16,566			d _純
現場管理費率		21.48%			β
補正率		1.01			
現場管理費					
一般工事	一式	1,004,131			(A _純 -b _純 -c _純 -d _純)×β×補正率
鉄骨工事					b _純 ×β×補正率×1.0
その他工事の純工事費及び申請費					c _純 ×2%
積み上げ					e _現
現場管理費 小計		1,004,131			
4. 一般管理費等					
すべての工事原価	一式		5,649,142		A=A _純 +現場管理費
一般管理費等対象外	一式				a
一般管理費等率			17.07%		γ
補正率			1.00		
一般管理費等					
すべての工事	一式		964,308		(A-a)×γ×補正率
契約保証金	一式		2,259		A×0.04%
端数処理			-709		
一般管理費 小計			965,858		

内壁改修工事 別紙明細

体育館(6号棟)		内壁改修工事			直接仮設工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		766,740	別紙 00-0001
カーテンウォール開口部養生	養生シート張り 設置期間1.2ヶ月	161	m ²	820	132,020	代価表 0001
養生(内部改修)	搬出入路部分	287	m ²	100	28,700	
ギャリー部分養生シート張り	防災Ⅰ類 設置期間1.2ヶ月	253	m ²	820	207,460	代価表 0002
体育館床養生	養生シート2枚敷きの上コンパネt15敷き	212	m ²	1,880	398,560	代価表 0003
計					766,740	
整理清掃後片付け		1	式		222,530	別紙 00-0002
整理清掃後片付け(内部改修)	搬出入路部分	287	m ²	310	88,970	
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	212	m ²	630	133,560	
計					222,530	

内壁改修工事 別紙明細

体育館(6号棟)		内壁改修工事			直接仮設工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
内部足場		1	式		1,328,976	別紙 00-0003
枠組木足場(手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 1.2ヶ月	576	m ²	2,200	1,267,200	代価表 0004
安全手すり(手すり先行方式)	枠組木足場用 1.2ヶ月	81.6	m	510	41,616	代価表 0005
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 塗装塗替え程度 既存塗膜の除去無し	72	m ²	280	20,160	
計					1,328,976	
災害防止		1	式		526,104	別紙 00-0004
足場養生シート張り	防災Ⅰ類 設置期間1.2ヶ月	576	m ²	820	472,320	代価表 0006
水平ネット張り	設置期間1.2ヶ月	64.8	m	830	53,784	代価表 0007
計					526,104	

体育館(6号棟)		内壁改修工事			直接仮設工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材運搬		1	式		190,983	別紙 00-0005
仮設材運搬 (枠組本足場 (手すり先行方式))	建枠幅900(二枚布)	576	m ²	300	172,800	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	81.6	m	66	5,385	
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	3階建	72	m ²	59	4,248	
仮設材運搬 (シート・初類)		990	m ²	7	6,930	
仮設材運搬 (小幅初)		64.8	m	25	1,620	
計					190,983	
墜落制止用器具費	フルハーネス型	1	式		21,600	別紙 00-0006
墜落制止用器具費	フルハーネス型 月額損料(差額分)	6	月	3,600	21,600	
計					21,600	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	カーテンウォール 開口部養生	養生シート張り 設置期間1.2ヶ月	m ²	1			820	代価表 0001
01	養生シート張り	防災I類 掛払い手間 -	m ²	1	1	728.75	728.75	
02	養生シート張り	防災I類 供用1日賃料 修理費含む -	m ²	1	42	1.05	44.1	
03	養生シート張り	防災I類 基本料 修理費含む -	m ²	1	1	50.24	50.24	
	計						823.09	
	キャブ一部分 養生シート張り	防災I類 設置期間1.2ヶ月	m ²	1			820	代価表 0002
01	養生シート張り	防災I類 掛払い手間 -	m ²	1	1	728.75	728.75	
02	養生シート張り	防災I類 供用1日賃料 修理費含む -	m ²	1	42	1.05	44.1	
03	養生シート張り	防災I類 基本料 修理費含む -	m ²	1	1	50.24	50.24	
	計						823.09	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	体育館床養生	養生シート2枚敷きの上コンパネt15敷き	m ²	1			1,880	代価表 0003
01	普通作業員		人	0.004	1	21,000	84	
02	普通作業員		人	0.004	1	21,000	84	
03	コンクリート型枠用合板	JAS規格 B-C 厚12 表面加工無し	m ²	0.617	1.25	2,120	1,635.05	
04	養生シート	ブルーシート	m ²	0.05144	2	800	82.3	
	計						1,885.35	
	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 1.2ヶ月	m ²	1			2,200	代価表 0004
01	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 -	m ²	1	42	8.71	365.82	
02	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む 12m未満 -	m ²	1	1	385.85	385.85	
03	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間 12m未満 -	m ²	1	1	1,457.5	1,457.5	
	計						2,209.17	

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 1.2ヶ月	m	1			510		代価表 0005
01	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間	m	1	1	265	265		
02	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用1日賃料 修理費含む	m	1	42	3.34	140.28		
03	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 基本料 修理費含む	m	1	1	111.72	111.72		
	計						517		
	足場 養生シート張り	防災I類 設置期間1.2ヶ月	m ²	1			820		代価表 0006
01	養生シート張り	防災I類 掛払い手間	m ²	1	1	728.75	728.75		
02	養生シート張り	防災I類 供用1日賃料 修理費含む	m ²	1	42	1.05	44.1		
03	養生シート張り	防災I類 基本料 修理費含む	m ²	1	1	50.24	50.24		
	計						823.09		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	水平ネット張り	設置期間1.2ヶ月	m	1			830		代価表 0007
01	小幅ネット張り (層間塞ぎ)	防災ホ リエステル 掛払い手間	m	1	1	662.5	662.5		
02	小幅ネット張り (層間塞ぎ)	防災ホ リエステル 供用1日賃料 修理費含む	m	1	42	2.07	86.94		
03	小幅ネット張り (層間塞ぎ)	防災ホ リエステル 基本料 修理費含む	m	1	1	88.15	88.15		
	計						837.59		
	暗幕仮撤去・復旧	東西共	式	1			132,900		代価表 0008
01	内装工		人	2	1	27,700	55,400	○	
02	内装工		人	2	1	27,700	55,400	○	
	その他		式	1	0.2	110,800	22,160		
	計						132,960		

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	耐火被覆材新設	ケレン・清掃後 ロックウール吹付厚25mm	m ²	1			1,110	代価表 0009
01	ケレン・清掃		m ²	1	1	210	210	
02	ロックウール吹付	厚25mm	m ²	1	1	900	900	
	計						1,110	
	施工数量調査	内壁塗装面	m ²	1			300	代価表 0010
01	施工数量調査 (外壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	m ²	1	1	305	305	
	計						305	
	Uカットシール材充填工法	ひび割れ補修 モルタル塗り仕上げ面 可とう性エポキシ樹脂 巾0.2～1.0mm以下	m	1			3,090	代価表 0011
01	Uカットシール材充填工法	ひび割れ補修 モルタル塗り仕上げ面 可とう性エポキシ樹脂 巾0.2～2.0mm未満	m	1	1	3,090	3,090	
	計						3,090	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	被覆モルタル撤去	被覆モルタル 鉄網共	m ²	1			3,970	代価表 0012
01	壁モルタル・フラスター 撤去	集積共	m ²	1	1	3,974.1	3,974.1	
	計						3,974.1	
	スクラップ控除	鉄網 鉄屑 ヘビーH2	kg	1			▲40	代価表 0013
01	スクラップ控除	鉄屑 ヘビーH2	t	1	0.001	▲40,000	▲40	
	計						▲40	
	仮囲い	フェンスバリアード(A) H=1800 シート張り共 2.2か月	m	1			2,850	代価表 0014
01	仮囲い(7) フェンスバリアード標準 図参-6	(A) 定額損料	か所	0.55555	1	2,411.45	1,339.68	
02	仮囲い(7) フェンスバリアード標準 図参-6	(A) 月額損料	か所	0.55555	2.2	630.25	770.29	
03	養生シート張り	防災Ⅱ類 掛払い手間	m ²	0.9	1	728.75	655.87	
04	養生シート張り	防災Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む	m ²	0.9	66	0.87	51.67	
05	養生シート張り	防災Ⅱ類 基本料 修理費含む	m ²	0.9	1	42.73	38.45	
	計						2,855.96	