

文書番号	教施財 第1465-2 号
工事期間	契約締結日 ~ 令和3年9月1日
開札日	令和3年5月31日

工事名称 大阪府立島本高等学校特別教室棟他5棟天井改修工事（第1期）
設計内訳書

工事場所 三島郡島本町桜井台

工事費 ¥15,206,400- (消費税相当額 ¥1,382,400-)
工事価格 ¥13,824,000-

工事概要 天井改修工事一式

大阪府立島本高等学校特別教室棟他5棟天井改修工事（第1期）

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費					
I 建築改修工事		1	式	9,648,645	
計				9,648,645	
共通費					
I 共通仮設費		1	式	818,175	
II 現場管理費		1	式	1,441,281	
III 一般管理費等		1	式	1,915,899	
計				4,175,355	
合計（工事価格）				13,824,000	
消費税相当額	10%	1	式	1,382,400	
総合計（工事費）				15,206,400	

共通仮設費算出表

A すべての直接工事費	:	9,648,645																																	
<hr/>																																			
A' 率算定の直接工事費【A-①-③】	:	9,648,645																																	
<hr/>																																			
α A' に対する共通仮設費率	:	監督員事務所無 3.65%																																	
<hr/>																																			
B 共通仮設費対象外(①～③の計)	:	0																																	
<hr/>																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">① 発生材処分費(建築+電気+機械)</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td style="width: 10%;">建築</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">電気</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">機械</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td colspan="6">② リース料</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td colspan="6">③ 工事排水料金</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> </table>			① 発生材処分費(建築+電気+機械)					0	建築		電気		機械		0	② リース料						0	③ 工事排水料金						0						
① 発生材処分費(建築+電気+機械)					0																														
建築		電気		機械		0																													
② リース料						0																													
③ 工事排水料金						0																													
<hr/>																																			
C 特別専門直接工事費(イ～トの計)	:	0																																	
<hr/>																																			
C' Cに対する共通仮設費(イ'～ト'の計)	:	0																																	
<hr/>																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">名 称</th> <th style="width: 15%;">金 額</th> <th style="width: 15%;">経費率</th> <th style="width: 30%;">金 額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>杭工事</td> <td style="text-align: center;">イ 0</td> <td style="text-align: center;">1.00%</td> <td style="text-align: center;">イ' 0</td> </tr> <tr> <td>鉄骨工事</td> <td style="text-align: center;">ロ 0</td> <td style="text-align: center;">3.28% ($\alpha \times 0.9$)</td> <td style="text-align: center;">ロ' 0</td> </tr> <tr> <td>造園工事</td> <td style="text-align: center;">ハ 0</td> <td style="text-align: center;">1.00%</td> <td style="text-align: center;">ハ' 0</td> </tr> <tr> <td>舗装工事</td> <td style="text-align: center;">ニ 0</td> <td style="text-align: center;">1.00%</td> <td style="text-align: center;">ニ' 0</td> </tr> <tr> <td>撤去工事(改修撤去は除く)</td> <td style="text-align: center;">ホ 0</td> <td style="text-align: center;">1.00%</td> <td style="text-align: center;">ホ' 0</td> </tr> <tr> <td>特殊な室内装備品</td> <td style="text-align: center;">へ 0</td> <td style="text-align: center;">1.00%</td> <td style="text-align: center;">へ' 0</td> </tr> <tr> <td>その他(特殊耐震改修・ガス工事等)</td> <td style="text-align: center;">ト</td> <td style="text-align: center;">1.00%</td> <td style="text-align: center;">ト' 0</td> </tr> </tbody> </table>				名 称	金 額	経費率	金 額	杭工事	イ 0	1.00%	イ' 0	鉄骨工事	ロ 0	3.28% ($\alpha \times 0.9$)	ロ' 0	造園工事	ハ 0	1.00%	ハ' 0	舗装工事	ニ 0	1.00%	ニ' 0	撤去工事(改修撤去は除く)	ホ 0	1.00%	ホ' 0	特殊な室内装備品	へ 0	1.00%	へ' 0	その他(特殊耐震改修・ガス工事等)	ト	1.00%	ト' 0
名 称	金 額	経費率	金 額																																
杭工事	イ 0	1.00%	イ' 0																																
鉄骨工事	ロ 0	3.28% ($\alpha \times 0.9$)	ロ' 0																																
造園工事	ハ 0	1.00%	ハ' 0																																
舗装工事	ニ 0	1.00%	ニ' 0																																
撤去工事(改修撤去は除く)	ホ 0	1.00%	ホ' 0																																
特殊な室内装備品	へ 0	1.00%	へ' 0																																
その他(特殊耐震改修・ガス工事等)	ト	1.00%	ト' 0																																
<hr/>																																			
D 【B+C】	:	0																																	
<hr/>																																			
E 【A-D】	:	9,648,645																																	
<hr/>																																			
F 【E× α 】	:	352,175																																	
<hr/>																																			
G 共通仮設費【F+C'】	:	352,175																																	
<hr/>																																			
積上げ分(交通誘導員、仮囲い等)	:	<table style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="text-align: center;">建築分</td> <td rowspan="3" style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">(</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">466,000</td> <td rowspan="3" style="font-size: 2em; vertical-align: middle;">)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">電気分</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">機械分</td> </tr> </table>	建築分	(466,000)	電気分	機械分																											
建築分	(466,000)																																
電気分																																			
機械分																																			
<hr/>																																			
G' 共通仮設費計【G+積上げ分】	:	818,175																																	
<hr/>																																			

(大阪府立島本高等学校特別教室棟他5棟天井改修工事(第1期))

現場管理費・一般管理費等算出表

H 純工事費【A+G'】	:	10,466,820
H' 率算定の純工事費【H-①-③】	:	10,466,820
β H'に対する現場管理費率	:	13.77%
I 特別専門純工事費(i~viiiの計)	:	0
I' Iに対する現場管理費(i'~viii'の計)	:	0

名 称	金 額	経費率(%)	金 額
杭工事	i 0	2.00%	i' 0
鉄骨工事	ii 0	13.77% ($\beta \times 1.0$)	ii' 0
造園工事	iii 0	2.00%	iii' 0
舗装工事	iv 0	2.00%	iv' 0
撤去工事(改修撤去は除く)	v 0	2.00%	v' 0
特殊な室内装備品	vi 0	2.00%	vi' 0
その他(特殊耐震改修・ガス工事等)	vii 0	2.00%	vii' 0

J 【B+I】	:	0
K 【H-J】	:	10,466,820
L 【K $\times\beta$ 】	:	1,441,281
M 現場管理費【L+I'】	:	1,441,281
N 工事原価【H+M】	:	11,908,101
N' 率算定の工事原価【N-③】	:	11,908,101
γ N'に対する一般管理費等率	:	16.05%
O 一般管理費等【N' $\times\gamma$ 】	:	1,911,250
P 契約保証費 【N' $\times 0.04\%$ 】	:	4,763
端数処理	:	▲ 114
O' 一般管理費等【O+P】	:	端数処理後 1,915,899

天井改修					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
理科教室棟、管理棟、渡廊下 1階	直接仮設	1	式	1,179,544	
理科教室棟、管理棟、渡廊下 1階	改修工事	1	式	1,678,425	
計				2,857,969	
特別教室棟、渡廊下 2階	直接仮設	1	式	1,050,336	
特別教室棟、渡廊下 2階	改修工事	1	式	1,459,650	
計				2,509,986	
普通教室棟 3階	直接仮設	1	式	907,582	
普通教室棟 3階	改修工事	1	式	1,223,775	
計				2,131,357	
普通教室棟 4階	直接仮設	1	式	988,858	
普通教室棟 4階	改修工事	1	式	1,160,475	
計				2,149,333	

天井改修 別紙明細

8

天井改修		理科教室棟、管理棟、渡廊下 1階			直接仮設	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		181,120	別紙 00-0001
養生(内部改修)	個別改修	1,132	m ²	160	181,120	
計					181,120	
整理清掃後片付け		1	式		667,880	別紙 00-0002
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	1,132	m ²	590	667,880	
計					667,880	
内部仕上足場		1	式		283,000	別紙 00-0003
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	1,132	m ²	250	283,000	
計					283,000	
仮設材運搬		1	式		47,544	別紙 00-0004
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	4階建	1,132	m ²	42	47,544	
計					47,544	

天井改修 別紙明細

天井改修		特別教室棟、渡廊下 2階			直接仮設	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		161,280	別紙 00-0005
養生(内部改修)	個別改修	1,008	m ²	160	161,280	
計					161,280	
整理清掃後片付け		1	式		594,720	別紙 00-0006
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	1,008	m ²	590	594,720	
計					594,720	
内部仕上足場		1	式		252,000	別紙 00-0007
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	1,008	m ²	250	252,000	
計					252,000	
仮設材運搬		1	式		42,336	別紙 00-0008
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	4階建	1,008	m ²	42	42,336	
計					42,336	

天井改修 別紙明細

9

天井改修		普通教室棟 3階		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		139,360	別紙 00-0009
養生(内部改修)	個別改修	871	m ²	160	139,360	
計					139,360	
整理清掃後片付け		1	式		513,890	別紙 00-0010
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	871	m ²	590	513,890	
計					513,890	
内部仕上足場		1	式		217,750	別紙 00-0011
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	871	m ²	250	217,750	
計					217,750	
仮設材運搬		1	式		36,582	別紙 00-0012
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	4階建	871	m ²	42	36,582	
計					36,582	

天井改修 別紙明細

天井改修		普通教室棟 4階		直接仮設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
養生		1	式		151,840	別紙 00-0013
養生(内部改修)	個別改修	949	m ²	160	151,840	
計					151,840	
整理清掃後片付け		1	式		559,910	別紙 00-0014
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	949	m ²	590	559,910	
計					559,910	
内部仕上足場		1	式		237,250	別紙 00-0015
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	949	m ²	250	237,250	
計					237,250	
仮設材運搬		1	式		39,858	別紙 00-0016
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	4階建	949	m ²	42	39,858	
計					39,858	

NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	※対象	備 考
	シーリング	一般部 変成リコーン系(MS-2)	m	1			450		代価表 0001
01	シーリング	一般部 変成リコーン系(MS-2) 10×10	m	1	1	452	452		
	計						452		
	アスベスト安全管理者		式	1			174,000		代価表 0002
01	アスベスト安全管理者		人日	3	1	58,000	174,000		
	計						174,000		