

工事費内訳

1

<工事名>神戸高等学校普通教室棟ほか外壁等改修工事

名	称	数	量	単 位	金 額	備 考
直接工事費						
建築工事		1		式	54,530,924	
電気設備工事		1		式	373,340	
機械設備工事		1		式	1,837,360	
計					56,741,624	
共通費						
共通仮設費		1		式	4,407,081	
現場管理費		1		式	9,883,822	
一般管理費等		1		式	9,674,473	
計					23,965,376	
工事価格						
消費税等相当額		1		式	80,707,000	
工事費		1		式	8,070,700	
		1		式	88,777,700	

4

--	--

[illegible]

建築工事 細目別内訳

5

直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		341,160	別紙 00-0001
整理清掃後片付け		1	式		1,178,000	別紙 00-0002
外部足場		1	式		10,172,150	別紙 00-0003
災害防止		1	式		3,238,560	別紙 00-0004
梁枠		1	式		12,480	別紙 00-0005
通路三方枠養生	ﾊﾞｰﾆｰﾄ=12 梁枠下	1	式		44,660	別紙 00-0006
足場下養生	ﾊﾞｰﾆｰﾄ=12	1	式		7,040	別紙 00-0007
仮設材運搬		1	式		1,050,620	別紙 00-0008
伐採		1	式		30,160	別紙 00-0009
樹木枝払い		1	式		5,110	別紙 00-0010
ﾎﾟﾘｶ開い 撤去・復旧		1	式		38,690	別紙 00-0011
計					16,118,630	

建築工事 細目別内訳

6

普通教室棟・渡り廊下棟									
防水改修									
名	称	摘	要	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
■撤去・下地処理									
既存塗膜不具合部撤去				11		m ²	1,890	20,790	
撤去部平滑処理		ポリマーセメントモルタル		11		m ²	3,780	41,580	
脱気筒撤去				2		か所	950	1,900	
脱気筒廻り修正				2		か所	4,410	8,820	
既設トレン撤去				8		か所	9,450	75,600	
トレン廻り修正				8		か所	5,040	40,320	
シーリング撤去				1		式		4,539,920	別紙 00-0012
小計								4,728,930	
■屋上防水工事									
水洗い		10～15MPa		529		m ²	190	100,510	
塗膜防水		X-2 密着工法 ウレタンゴム系 平面 表面塗装メーカー標準色 トップコート (高耐久遮熱塗料) 昇降口屋根		252		m ²	5,940	1,496,880	
塗膜防水		X-2 密着工法 ウレタンゴム系 立上り 表面塗装メーカー標準色 トップコート (高耐久遮熱塗料) 昇降口屋根		9.5		m ²	5,740	54,530	

普通教室棟・渡り廊下棟

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタンゴム系 平面 表面塗装メーカー標準色 トップコート (高耐久遮熱塗料) トップコート (インスリップ) 渡り廊下屋根	146	m ²	6,070	886,220	
塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタンゴム系 立上り 表面塗装メーカー標準色 トップコート (高耐久遮熱塗料) 渡り廊下屋根	37.9	m ²	5,740	217,546	
塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタンゴム系 平面 表面塗装メーカー標準色 トップコート (高耐久遮熱塗料) バルコニー	15.9	m ²	5,940	94,446	
塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタンゴム系 立上り 表面塗装メーカー標準色 トップコート (高耐久遮熱塗料) バルコニー	11.6	m ²	5,740	66,584	
塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタンゴム系 平面 表面塗装メーカー標準色 トップコート (高耐久遮熱塗料) 高架水槽屋上	37.3	m ²	5,940	221,562	
塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタンゴム系 立上り 表面塗装メーカー標準色 トップコート (高耐久遮熱塗料) 高架水槽屋上	19.2	m ²	5,740	110,208	
脱気筒	ステンレス製	2	か所	8,640	17,280	
鎖種		12.4	m	7,080	87,792	
改修用ドレン設置	縦引き用 50～140φ用	7	か所	28,600	200,200	

普通教室棟・渡り廊下棟

[illegible]

普通教室棟・渡り廊下棟

[illegible]

建築工事 細目別内訳

10

塗装改修						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
D P 塗り 改修仕様 (糸幅300mm以下)	亜鉛めっき鋼面 (塗替え面) 1級 ※既存塗装あり 錆止め塗料塗り 下地調整RB種 屋根	1,433	m ²	4,360	6,247,880	
D P 塗り 改修仕様 (糸幅300mm以下)	7/8面 1級 ※既存塗装あり 下地調整共 換気棟	95	m	1,740	165,300	
D P 塗り 改修仕様 (糸幅300mm以下)	鉄鋼面 (塗替え面) 錆止め塗料塗り 下地調整RB種 高架水槽囲い鋼材	450	m	1,980	891,000	
D P 塗り 改修仕様 (糸幅300mm以下)	鉄鋼面 (塗替え面) 錆止め塗料塗り 下地調整RB種 ボリ囲い鋼材	86.4	m	1,980	171,072	
D P 塗り 改修仕様 (糸幅300mm以下)	鉄鋼面 (塗替え面) 錆止め塗料塗り 下地調整RB種 SD枠	208	m	1,980	411,840	
D P 塗り 改修仕様 (糸幅300mm以下)	鉄鋼面 (塗替え面) 錆止め塗料塗り 下地調整RB種 SG	1.7	m ²	4,950	8,415	
D P 塗り 改修仕様 (糸幅300mm以下)	鉄鋼面 (塗替え面) 錆止め塗料塗り 下地調整RB種 渡り廊下手すり	1,128	m	1,980	2,233,440	
D P 塗り 改修仕様 (糸幅300mm以下)	塩ビ面 (塗替え面) ※既存塗装なし 下地ケレン					

11

塗装改修

[illegible]

普通教室棟・渡り廊下棟				その他改修					
名	称	摘	要	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
■撤去									
ガラス撤去		集積共		1		m ²	7,700	7,700	
銅製戸撤去		集積共		0.7		m ²	4,680	3,276	
アルミパネ撤去		集積共		0.7		m ²	4,680	3,276	
軒樋撤去		集積共		10		か所	1,650	16,500	
たてどい撤去		VP管（飾り桝共）集積共		24.8		m	3,290	81,592	
■改修									
型板ガラス		厚さ4. シーリング	特寸 2.18m ² 以下 清掃共	1		m ²	5,430	5,430	
アルミパネ		t3		1.4		m ²	18,200	25,480	
軒樋		塩ビ製		10		か所	4,450	44,500	
硬質ポリ塩化ビニル管とい(カラー)		径100		24.8		m	6,940	172,112	
じょうご		塩ビ 150用角型 エルボ共		1		か所	3,850	3,850	
ガラス清掃				666		m ²	560	372,960	
計								736,676	

15

[illegible]

16

電燈設備

[illegible]

17

[illegible]

22

[illegible]

23

[illegible]

24

撤去工事

[illegible]

直接仮設									
名 称	摘 要	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考		
養生		1		式		341, 160	別紙 00-0001		
養生(外壁改修)		510		m ²	450	229, 500			
養生(屋根塗装改修)		1, 410		m ²	60	84, 600			
養生(屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	451		m ²	60	27, 060			
計						341, 160			
整理清掃後片付け		1		式		1, 178, 000	別紙 00-0002		
整理清掃後片付け(外壁改修)		510		m ²	1, 580	805, 800			
整理清掃後片付け(屋根塗装改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	1, 410		m ²	200	282, 000			
整理清掃後片付け(屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	451		m ²	200	90, 200			
計						1, 178, 000			

建築工事 別紙明細

直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
外部足場		1	式		10,172,150	別紙 00-0003
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 -	2,341	m ²	1,800	4,213,800	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用135日賃料 修理費含む 12m未満 -	2,341	m ²	1,300	3,043,300	
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 -	2,341	m ²	450	1,053,450	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 掛払い手間 12m未満 -	490	m ²	1,640	803,600	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 供用135日賃料 修理費含む 12m未満 -	490	m ²	1,190	583,100	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 基本料 修理費含む 12m未満 -	490	m ²	410	200,900	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間 -	274	m	330	90,420	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用135日賃料 修理費含む -	274	m	520	142,480	
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 -	274	m	150	41,100	
計					10,172,150	

建築工事 別紙明細

27

直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
災害防止		1	式		3,238,560	別紙 00-0004
養生シート張り	防災Ⅰ類 掛払い手間	2,831	m ²	900	2,547,900	
養生シート張り	防災Ⅰ類 供用125日賃料 修理費含む	2,831	m ²	150	424,650	
養生シート張り	防災Ⅰ類 基本料 修理費含む	2,831	m ²	50	141,550	
親網支柱	基本料	24	本	260	6,240	
親網支柱	60日賃料	24	本	1,320	31,680	
親網10m	基本料	30	本	130	3,900	
親網10m	60日賃料	30	本	600	18,000	
親網緊張器	基本料	24	個	210	5,040	
親網緊張器	60日賃料	24	個	1,800	43,200	
親網設置	取外し共	1	式		16,400	
計					3,238,560	

普通教室棟・渡り廊下棟

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
梁枠		1	式		12,480	別紙 00-0005
梁枠	2スパン用 基本料	2	か所	540	1,080	
梁枠	2スパン用 135日賃料	2	か所	2,350	4,700	
梁枠	3スパン用 基本料	2	か所	610	1,220	
梁枠	3スパン用 135日賃料	2	か所	2,740	5,480	
計					12,480	
通路三方枠養生	ベニヤt=12 梁枠下	1	式		44,660	別紙 00-0006
通路上落下養生	ベニヤt=12 梁枠下	20.3	m ²	2,200	44,660	
計					44,660	
足場下養生	ベニヤt=12	1	式		7,040	別紙 00-0007
足場下養生	ベニヤt=12	3.2	m ²	2,200	7,040	
計					7,040	

建築工事 別紙明細

直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材運搬		1	式		1,050,620	別紙 00-0008
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	2,341	m ²	360	842,760	
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅600	490	m ²	310	151,900	
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	274	m	79	21,646	
仮設材運搬 (シート・ネット類)		2,831	m ²	9	25,479	
仮設材運搬 (親綱支柱)	親綱、緊張器共	285	m	31	8,835	
計					1,050,620	
伐採		1	式		30,160	別紙 00-0009
伐採	幹周15cm未満 人力	29	本	1,040	30,160	
計					30,160	
樹木枝払い		1	式		5,110	別紙 00-0010
樹木枝払い		1	式		5,110	
計					5,110	

直接仮設

[illegible]

31

1

[illegible]

普通教室棟・渡り廊下棟

[illegible]

建築工事 別紙明細

普通教室棟・渡り廊下棟						
発生材処理						
名 称	摘 要	数	量	単 位	単 価	金 額
発生材積込		1		式		138,230
発生材積込み	廃プラスチック類 ※電気設備工事分含む ※機械設備工事分含む	2		m3	6,010	12,020
発生材積込み	木くず	20.9		m3	6,010	125,609
発生材積込み	ガラスくず類	0.1		m3	6,010	601
計						138,230
発生材運搬		1		式		58,044
とりこわし 発生材運搬	廃プラスチック類	2		m3	2,520	5,040
とりこわし 発生材運搬	木くず	20.9		m3	2,520	52,668
とりこわし 発生材運搬	ガラスくず類	0.1		m3	3,360	336
計						58,044

別紙 00-0015

別紙 00-0016

34

發生材處理

[illegible]

電燈設備

鼓分灯龕

[illegible]

監視カメラ設備

別紙 00-0020

普通教室棟・渡り廊下棟		給水設備工事				給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考		
保温		1	式		529,000	別紙 00-0021		
給水管 保温	ポリチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 100A	30	m	16,100	483,000			
給水管 保温	ポリチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 65A	3	m	11,800	35,400			
給水管 保温	ポリチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 50A	1	m	10,600	10,600			
計					529,000			
配管切断		1	式		14,440	別紙 00-0022		
配管切断 (銅管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温有	2	か所	7,220	14,440			
計					14,440			
取外し再取付		1	式		646,160	別紙 00-0023		
給水管取外	SGP-VA100	29	m	4,760	138,040			
給水管再取付	SGP-VA100	29	m	14,300	414,700			
架台類		1	式		93,420	別紙 00-0023/00-001		
計					646,160			

[illegible]

--	--

[illegible]

41

[illegible]

2

共通仮設費(積上) 共通費別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設敷鉄板		1	式		333,540	別紙 00-0029
仮設鉄板敷	整備費 敷鉄板 1524×6096×22mm -	76.5	m ²	120	9,180	
仮設鉄板敷	設置費 敷鉄板 1524×6096×22mm -	76.5	m ²	1,120	85,680	
仮設鉄板敷	撤去費 敷鉄板 1524×6096×22mm -	76.5	m ²	1,120	85,680	
仮設鉄板敷	供用150日賃料 敷鉄板 1524×6096×22mm 6ヵ月以下	76.5	m ²	1,420	108,630	
仮設敷鉄板運搬		76.5	m ²	580	44,370	
計					333,540	
コゝムマツト養生	コゝムマツト 1000×2000×10mm	1	式		413,865	別紙 00-0030
コゝムマツト	整備費 1000×2000×10mm	76.5	m ²	300	22,950	
コゝムマツト	設置費、撤去費 1000×2000×10mm	76.5	m ²	1,380	105,570	
コゝムマツト	供用150日賃料 1000×2000×10mm	76.5	m ²	3,150	240,975	
コゝムマツト運搬		76.5	m ²	580	44,370	
計					413,865	

44

[illegible]