

**6 土居高第 1 号**

**愛媛県立土居高等学校本館及び新館内装改修工事**

(表紙)

6 土居高 第1号	校 長	事 務 長	事 務 係 長	係			設 計 者		検	算
株式会社三崎建築設計事務所 代表取締役 三崎和美 二級建築士 愛媛県知事登録 媛第8501号 藤田 裕也										
施 工 箇 所 愛媛県四国中央市土居町中村892番地										
工 事 名 愛媛県立土居高等学校本館及び新館内装改修工事										
設 計 金 額 (うち消費税及び地方消費税 )										
工 事 日 数 210 日										
愛媛県立土居高等学校										

## (工事総括表)

(愛媛県)

工事内容	本館 (RC造、4階建、延床面積2,092㎡) の長寿命化に係る内部改修一式 新館 (RC造、3階建、延床面積983㎡) の長寿命化に係る内部改修一式 ・廊下-教室間の間仕切り建具の更新 ・天井、床、壁面における劣化進行部の補修、更新 ・階段室手摺改修・階段の補修			
名称	摘要	数量	金額 (円)	備考
直接工事費				
A 建築工事		一式		
B 電気設備工事		一式		
C 処分費		一式		
直接工事費計				
共通費				
I 共通仮設費		一式		
II 現場管理費		一式		
III 一般管理費等		一式		
工事価格				
消費税及び地方消費税相当額	10%	一式		
工事費				

(No.1)

(工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
A 建築工事							
A-1	本館改修工事		1	式			
A-2	新館改修工事		1	式			
	合計						

(工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
B 電気設備工事							
B-1	本館電気設備改修工事		1	式			
	合計						



## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
A-1本館改修工事							
A-1a	直接仮設工事		1	式			
A-1b	撤去工事		1	式			
A-1c	間仕切建具改修工事		1	式			
A-1d	床改修工事		1	式			
A-1e	教壇みがき改修工事		1	式			
A-1f	天井改修工事		1	式			
A-1g	OAフロア改修工事		1	式			
A-1h	家具工事		1	式			
A-1i	階段改修工事		1	式			
	合 計						

## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
A-1a	直接仮設工事						
	脚立足場	並列 H=1.8m (1か月)	78.1	m2			
	床部分養生	(改修部)	794	m2			
	清掃・片付け	施工中	988	m2			
	竣工時清掃		988	m2			
	養生	(資材搬入経路部) 廊下	72.0	m2			
	A-1a 計						



## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
A-1b	撤去工事						
	既存木製建具撤去 (扉のみ)	一部方立、敷居含む (分別集積共)	212	m <sup>2</sup>			
	室名札撤去	【a】:側面型 W270×H80×D25	13	箇所			
	室名札撤去	【c】:正面型 W150×H50×D3	13	箇所			
	既存長尺塩ビシート撤去	t-2.0	175	m <sup>2</sup>			
	既設300角半硬質ビニル床タイル撤去	t-2.0 (レベル3)	9.0	m <sup>2</sup>			
	既存床木製フローア撤去	床組共	118	m <sup>2</sup>			
	吊り棒撤去	φ50 L=300	4	箇所			
	天井仕上材撤去	石膏ボード t-9.5 (レベル3)	8.3	m <sup>2</sup>			
	天井仕上材撤去	吸音ボード t-12 (レベル3)	4.1	m <sup>2</sup>			
	天井ビニールクロス剥がし		53.6	m <sup>2</sup>			
	OHPスクリーン撤去	φ100 (吊り棒共)	9	箇所			
	手摺木製撤去	W60×H125	32.1	m			

(工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	既存ステンレス製 ノンスリップ撤去	L=2050 W=40	63	箇所			
	天井点検口撤去	450角	1	箇所			
	A-1b 計						

## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
A-1c	間仕切建具改修工事						
	SP-1 鋼製学校間仕切 SPS	上 : 3660×705 下 : 3660×975 (無目)	1	箇所			
	SP-1A 鋼製学校間仕切 SPS	上 : 3660×670	1	箇所			
	SP-2 鋼製学校間仕切 SPS	上 : 1740×705 下 : 1740×975 (無目)	21	箇所			
	SP-3 鋼製学校間仕切 SPS	上 : 690×705 下 : 690×2000 (無目)	4	箇所			
	SP-3A 鋼製学校間仕切 SPS	下 : 690×1765	3	箇所			
	SP-3B 鋼製学校間仕切 SPS	上 : 690×525 下 : 690×2000 (無目)	1	箇所			
	SP-4 鋼製学校間仕切 SPS	上 : 1635×705 下 : 1635×2000 (無目)	1	箇所			
	SP-5 鋼製学校間仕切 SPS	上 : 1740×705 下 : 1740×2000 (無目)	19	箇所			
	SP-6 鋼製学校間仕切 SPS	上 : 1090×705 下 : 1090×2000 (無目)	1	箇所			
	SP-6A 鋼製学校間仕切 SPS	下 : 1090×1775	1	箇所			
	SP-7 鋼製学校間仕切 SPS	下 : 750×1765	1	箇所			
	SP-8 鋼製学校間仕切 SPS	下 : 1710×1765	1	箇所			

## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
	取付費		1	式			
	搬入費		1	式			
	現場調査費		1	式			
	取付調整費		1	式			
	敷居廻り床補修	敷居下モルタル詰め込み, 敷居取合い部シール補修, 室内側敷居取り合い床補修	29	箇所			
	AD-1 (カバー工法)	730×1795 アルミカラー 金物・アルミ額縁共	1	箇所			
	取付調整費		1	式			
	運搬費		1	式			
	学校用強化ガラス 透明	SCTG 4型 (材工共)	61.2	m <sup>2</sup>			
	学校用強化ガラス 型板	SCTG 4型 (材工共)	52.3	m <sup>2</sup>			
	ガラス廻りシーリング	5×5 (両面) シリコン系1成分系 (材工共)	1,174	片m			
	建具廻りシーリング	AD-1 MS-2 15×10 (材工共)	8.8	m			
	室名札	【a】: 側面型 W270×H80×D25 ポリカーボネート樹脂製 (材工共)	13	箇所			

(工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
	室名札	【c】:正面型 W150×H50×D3 アクリル樹脂製 (材工共)	13	箇所			
	既存木製枠塗装 (SOP)	細幅 下地調整(RB)+SOP(A種)	718	m			
	WD-11 建具再塗装 (SOP)	枠・扉共 下地調整(RB)+SOP(A種)	7.0	m <sup>2</sup>			
	A-1c 計						

## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
A-1d	床改修工事	(材工共)					
	食物教室, 音楽室 長尺塩ビシート貼り	t-2.0 下地調整共	6.7	m2			
	廊下 長尺塩ビシート貼り	t-2.0 ヨーセツ工法	302	m2			
	床モルタルコテ押え	貼物下地(ポリマーセメントモルタル)	302	m2			
	300角半硬質コンポシジョン ビニル床タイル貼り	t-2.0 下地調整共	9.0	m2			
	ステンレス床見切り材	W=35	8.5	m			
	タイルカーペット敷き	t-6.5 (原着) 500角 下地調整共	113	m2			
	A-1d 計						

(工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
A-1e	教壇みがき改修工事						
	サンダー掛け	集塵式サンダー	55.9	m2			
	ウレタン塗装	下地調整共 3回塗り 1液性	55.9	m2			
	木部CL塗り	教壇框部 細幅 素地ごしらえ+CL (A種) 3回塗り	81.3	m			
	A-1e 計						

## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
A-1f	天井改修工事	(材工共)					
	石膏ボード目透し張り	t-9.5	8.3	m2			
	EP塗り (ボード面)	素地ごしらえ (A種) + (A種)	8.3	m2			
	ビニールクロス貼り	(AA級) 校長室	53.6	m2			
	ロックウール化粧吸音板張り	t-12	4.1	m2			
	エアコン室内機 一時取外し・再取付	(天吊り形 能力10k相当) 校長室	2	台			
	天井点検口 (新設)	450角	1	箇所			
	A-1f 計						



## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
A-1g	OAフロー改修工事	(材工共)					
	OAフロー	H=250 300N 1.0Gスチール製 モルタル充填タイプホーダー木質系25mm	118	m2			
	タイルカーペット敷き	t-6.5 (原着) 500角	118	m2			
	A-1g 計						

## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
A-1h	家具工事						
	下駄箱	L1826×W400×H870 (塗装・金物共)	2	組			
	運搬費		1	式			
	取付調整費		1	式			
	A-1h 計						

## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
A-1i	階段改修工事	(材工共)					
	手摺集成材	(タモ) W60×H125	32.1	m			
	手摺塗装 (木部)	下地調整 (B種) +2-UC (A種)	11.9	m <sup>2</sup>			
	手摺子塗装 (鉄部)	□-40×20 下地調整 (RB) +SOP (A種)	23.1	m <sup>2</sup>			
	長尺塩ビシート貼り (平部)	t-2.0 ヨーセツ工法	87.6	m <sup>2</sup>			
	床モルタルコテ押え	貼物下地 (ポリマーセメントモルタル)	87.6	m <sup>2</sup>			
	長尺塩ビシート貼り (段部)	t-2.0 ヨーセツ工法	23.3	m <sup>2</sup>			
	段部モルタルコテ押え	貼物下地 (ポリマーセメントモルタル)	23.3	m <sup>2</sup>			
	ステンレス製樹脂タイヤ はめ込み込式ノンスリップ	L=2050 W=40 t=6.3 AEP-4025 (同等品以上)	63	箇所			
	階数表示サイン	文字150角 アクリルマット板 t-3	3	箇所			
	A-1i 計						

(工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
A-2新館改修工事							
A-2a	直接仮設工事		1	式			
A-2b	撤去工事		1	式			
A-2c	間仕切建具改修工事		1	式			
A-2d	床改修工事		1	式			
A-2e	教壇みがき改修工事		1	式			
A-2f	天井改修工事		1	式			
A-2g	染色室床改修工事		1	式			
A-2h	階段改修工事		1	式			
	合計						

## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
A-2a	直接仮設工事						
	脚立足場	並列 H=1.8m (1か月)	5.0	m2			
	床部分養生	(改修部)	169	m2			
	清掃・片付け	施工中	286	m2			
	竣工時清掃		286	m2			
	養生	(資材搬入経路部) 廊下・階段	177	m2			
	A-2a 計						

## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
A-2b	撤去工事						
	既存鋼製建具撤去(扉・無目のみ)	枠残し、一部敷居廻りハツリ含む (分別集積共)	66.7	m2			
	既存木製建具撤去(扉のみ)	敷居含む(分別集積共)	23.6	m2			
	室名札撤去	【a】:側面型 W270×H80×D25	5	箇所			
	室名札撤去	【b】:正面型 W260×H80×D15	1	箇所			
	室名札撤去	【c】:正面型 W150×H50×D3	8	箇所			
	既存長尺塩ビシート撤去	t-2.0	42.1	m2			
	木製敷居撤去	W105×H45×L2100	1	箇所			
	掲示板一時取外し・再取付	W1900×H1000	1	箇所			
	OHPスクリーン撤去	φ100(吊り棒共)	4	箇所			
	天井仕上材撤去	吸音ボード t-9.5(レベル3)	5.0	m2			
	染色台撤去	L2000×W1400×H770 台座共 鋼管格子(φ28)含む	1	箇所			
	染色台座カッター切り	集塵式カッター	3.1	m			

## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
	入口部既存床タイル撤去	カッター切、金ごてモルタル塗り、壁際補修共.	1	式			
	給水管撤去	鋼管40A	3.3	m			
	排水管撤去	鋼管40A	1.3	m			
	自在水栓撤去		8	箇所			
	手摺木製撤去	W70×H200	20.1	m			
	3階鋼製手摺一時取外し・再取付	L=2350 H=320	1	箇所			
	既存タイルノンスリップ撤去	W=70 L=1200 t=15	44	箇所			
	A-2b 計						

## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
A-2c	間仕切建具改修工事						
	SP-9 鋼製学校間仕切 SPS	上 : 1690×735 下 : 1690×2000 (無目)	1	箇所			
	SP-10 鋼製学校間仕切 SPS	上 : 1690×735 下 : 1690×1015 (無目)	2	箇所			
	SP-11 鋼製学校間仕切 SPS	下 : 760×1795	1	箇所			
	SP-12 鋼製学校間仕切 SPS	下 : 1590×1775	2	箇所			
	SP-13 鋼製学校間仕切 SPS	上 : 1690×735 下 : 1690×2000 (無目)	1	箇所			
	取付費		1	式			
	搬入費		1	式			
	現場調査費		1	式			
	取付調整費		1	式			
	敷居廻り床補修	敷居下モルタル詰め込み, 敷居取合い部ソール 補修, 室内側敷居取り合い床補修	5	箇所			
	AD-1 (カバー工法)	上 : 1718×705 (網戸共:合成樹脂) 下 : 1718×2000 アルミカラー 金物・アルミ額縁共	7	箇所			
	AW-1 (カバー工法)	上 : 1718×705 (網戸共:合成樹脂) 下 : 1718×998 (網戸共:合成樹脂) アルミカラー 金物・アルミ額縁共	7	箇所			



## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
	AD-2 (カバー工法)	1726×1805 アルミカバー 金物・アルミ額縁共	2	箇所			
	AD-3 (カバー工法)	830×1775 アルミカバー 金物・アルミ額縁共	1	箇所			
	取付調整費		1	式			
	運搬費		1	式			
	学校用強化ガラス 透明	SCTG 4型 (材工共)	26.3	m <sup>2</sup>			
	学校用強化ガラス 型板	SCTG 4型 (材工共)	27.5	m <sup>2</sup>			
	ガラス廻りシーリング	5×5 (両面) シリコン系1成分系 (材工共)	519	片m			
	建具廻りシーリング	MS-2 15×10 (材工共)	239	m			
	室名札	【a】:側面型 W270×H80×D25 ポリカーボネート樹脂製 (材工共)	5	箇所			
	室名札	【b】:正面型 W265×H80×D14.5 ポリカーボネート樹脂製 (材工共)	1	箇所			
	室名札	【c】:正面型 W150×H50×D3 アクリル樹脂製 (材工共)	8	箇所			
	既存木製枠塗装 (SOP)	細幅 下地調整 (RB種) +SOP (A種)	77.4	m			
	既存木製カーテンBox塗装 (SOP)	下地調整 (RB種) +SOP (A種)	8.4	m <sup>2</sup>			

(工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
	錆止め塗装 鋼製面	下地調整 (RB) + 錆止め (B種)	18.3	m2			
	A-2c 計						

## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
A-2d	床改修工事	(材工共)					
	長尺塩ビシート貼り	t-2.0 ヨーセツ工法 (保健室)	42.1	m2			
	床モルタルコテ押え	貼物下地(ポリマーセメントモルタル)	42.1	m2			
	ステンレス床見切り材	W=35 (保健室)	3.8	m			
	サンダー掛け	フローリングブロック (300角) 集塵式サツダー (美術教室)	98.4	m2			
	ウレタン塗装	下地調整・補修共 3回塗り 1液性 (美術教室)	98.4	m2			
	A-2d 計						

## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
A-2e	教壇みがき改修工事	(材工共)					
	サンダー掛け	集塵式サンダー	9.4	m2			
	ウレタン塗装	下地調整共 3回塗り 1液性	9.4	m2			
	木部CL塗り	教壇框部 細幅 素地こしらえ (A種) +CL (A種) 3回塗り	13.0	m			
	A-2e 計						

(工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
A-2f	天井改修工事	(材工共)					
	天井化粧石膏吸音ボード張り	t-9.5	5.0	m2			
	A-2f 計						

## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
A-2g	染色室床改修工事	(材工共)					
	ころばし床組下地調整材①	根太45×60@303、大引45×90@910(ボンド調整)	12.5	m2			
	ころばし床組下地調整材②	根太45×60@303、大引90×90@910(ボンド調整)	1.0	m2			
	下地ラワン合板	t-12 + t-9 (1類)	14.7	m2			
	長尺塩ビシート貼り	t-2.0 ヨーセツ工法	14.7	m2			
	給水管プラグ止め	40A	2	箇所			
	排水管プラグ止め	40A	2	箇所			
	A-2g 計						

## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
A-2h	階段改修工事	(材工共)					
	手摺集成材	(タモ) W70×H200	20.1	m			
	手摺塗装 (木部)	下地調整 (B種) +2-UC (A種)	10.9	m <sup>2</sup>			
	手摺子塗装 (鉄部)	□-40×20、鋼製手摺共 下地調整 (RB) +SOP (A種)	15.8	m <sup>2</sup>			
	アルミ製樹脂タイヤはめ込み 式ノズリップ	L=1650 W=75 t=5.7 AEP-752 (同等品以上)	44	箇所			
	下地調整材樹脂モルタル 補修	L=1200 W=70 t=15	44	箇所			
	A-2h 計						

(工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位		金額(円)	備考
B-1本館電気設備改修工事							
B-1a	1階校長室内装改修 電気設備工事		1	式			
B-1b	3階情報教室改修 電気設備工事		1	式			
	合計						



## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-1a	1階校長室内装改修 電気設備工事						
	既設照明器具取り外し	埋込型LED照明	12	個			
	既設天井スピーカー取外し		2	個			
	既設火報感知器取外し	差動式スポット型感知器	1	個			
	既設照明器具再取付	埋込型LED照明	12	個			
	既設天井スピーカー再取付		2	個			
	既設火報感知器再取付	差動式スポット型感知器	1	個			
	B-1a 計						

## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
B-1b	3階情報教室改修 電気設備工事						
	既設フロアコンセント 取外し	2P15Ax2E	24	個			
	既設フロアコンセント 取外し	情報用	24	個			
	フロアコンセント	図示	24	個			
	B-1b 計						



## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
C-1a	産業廃棄物運搬費						
	木くず類運搬費	4 t (BH) DID区間有 積込共 10.2km	8.2	m3			
	ガラス類運搬費	4 t (BH) DID区間有 積込共 10.2km	0.4	m3			
	廃プラスチック類運搬費	4 t (BH) DID区間有 積込共 10.2km	0.4	m3			
	混合廃棄物類運搬費	4 t (BH) DID区間有 積込共 10.2km	0.2	m3			
	アスベスト類運搬費	4 t (BH) DID区間有 積込共 52.4km	0.2	m3			
	C-1a 計						

(工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
C-1b	産業廃棄物処分費						
	木くず類運処分費		4.1	t			
	ガラス類処分費		0.4	t			
	廃プラスチック類処分費		0.1	t			
	混合廃棄物類処分費		0.4	t			
	アスベスト類処分費		0.2	t			
▲	有価物控除	ステンレス	▲ 213	kg			
	C-1b 計						

## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
C-1c	資源循環促進税						
	資源循環促進税	ガラス、廃プラスチック、混合廃棄物	1.1	t			
	C-1c 計						

(工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
C-2新館改修工事処分費							
C-2a	産業廃棄物運搬費		1	式			
C-2b	産業廃棄物処分費		1	式			
C-2c	資源循環促進税		1	式			
	合計						

## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
C-2a	産業廃棄物運搬費						
	木くず類運搬費	4 t (BH) DID区間有 積込共 10.2km	0.8	m3			
	ガラス類運搬費	4 t (BH) DID区間有 積込共 10.2km	0.2	m3			
	廃プラスチック類運搬費	4 t (BH) DID区間有 積込共 10.2km	0.1	m3			
	がれき類運搬費	4 t (BH) DID区間有 積込共 19.8km	0.4	m3			
	アスベスト類運搬費	4 t (BH) DID区間有 積込共 52.4km	0.05	m3			
	C-2a 計						



## (工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
C-2b	産業廃棄物処分費						
	木くず類運処分費		0.4	t			
	ガラス類処分費		0.2	t			
	廃プラスチック類処分費		0.05	t			
	がれき類処分費		0.6	t			
	アスベスト類処分費		0.03	t			
▲	有価物控除	ステンレス	▲ 6	kg			
▲	有価物控除	ヘビーH3 (鉄くず)	▲ 2.4	t			
▲	有価物控除	黄銅 (1号)	▲ 4	kg			
	C-2b 計						

(工事内訳書)

区分	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
C-2c	資源循環促進税						
	資源循環促進税	ガラス、廃プラスチック、がれき、アスベスト	0.8	t			
	C-2c 計						

## (工事内訳書)

区分	名称	摘要	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
共通仮設費(積上)							
	(本館)						
	仮設間仕切壁	軽鉄+片面石膏ボード、 引違い戸(4箇所)、復旧共	32.0	m			
	仮囲い	プラスチックフェンス W1.0m×H1.2m	60.6	m			
	室内空気環境測定	2検体 6物質(改修前) 回数:4・設置箇所:6	1	式			
	室内空気環境測定	2検体 6物質(改修後) 回数:4・設置箇所:6	1	式			
	(新館)						
	仮囲い	プラスチックフェンス W1.0m×H1.2m	42.2	m			
	室内空気環境測定	2検体 6物質(改修前) 回数:3・設置箇所:5	1	式			
	室内空気環境測定	2検体 6物質(改修後) 回数:3・設置箇所:5	1	式			
	合計						