

教育次長	施設整備監	室長	室次長	総括主幹	総括主幹	主査	主査	主任	改修単価 係員		検査課審査担当者確認欄		審査担当
------	-------	----	-----	------	------	----	----	----	------------	--	-------------	--	------

様式第1(イ)(第5条第1項第1号関係)

設 計 書 (施設整備室)			
工 事 件 名	市立縄手東小学校家庭科室改修工事		
工 事 場 所	東大阪市河内町2-6		
完 成 期 限		所 要 日 数	122 日
設 計 大 要			
設 計 金 額	金 円 内 訳のとおり (うち消費税及び地方消費税相当額¥)		

内 訳										
(建築・設備用)										
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	Aコード	摘 要	員数	単価	日数・式 計
I 工事価格	建築工事	一式			14,790,000					
II 消費税等相当額		一式			1,479,000	工事価格×10%				
総 合 計					16,269,000					

内 訳										
(建築・設備用)										
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要				
						Aコード	員数	単価	日数・式	計
I 工事価格	建築工事									
A 直接工事費										
a-1.改修		一式			9,146,147					
a-2.撤去		一式			995,581	※10小計	84344			
合 計					10,141,728					
B 共通費										
b-1 共通仮設費		一式			668,771					
b-2 諸経費		一式			3,979,501					
合 計					4,648,272					
総 計					14,790,000					

内 訳										
(建築・設備用)										
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	Aコード	摘 員数	要 単価	日数・式	計
B 共通費										
b-1 共通仮設費										
(率処理分)										
標準共通仮設費		一式			305,771					
小 計					305,771					
(積み上げ分)										
仮設間仕切り	軽鉄下地+片面石膏ボード	一式			251,000	A1028	73.3	3418.52	1	250577.52
室内外空气中化学物質測定	学校(室内1,外気1)六品目	一式			112,000	A1054	1	112000	1	112000
小 計					363,000					
計					668,771					

内 訳										
(建築・設備用)										
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	Aコード	摘 要	員数	単価	日数・式 計
b-2 諸経費										
諸経費		一式			3,979,501					
計					3,979,501					

内 訳									
(建築・設備用)									
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要	員数	単価	日数・式 計
a-1.改修						Aコード			
墨出し(現寸型板含む)	③RC造 S造 躯体迄裸にした時及び左官タイル等湿式 内部仕上のみ(改造)も同じ	一式			62,600	A1091	125	500.94	1 62617.5
仕上足場(脚立足場)	(階高H<4m) 賃料	一式			2,720	A1131	143	2.72	7 2722.72
仕上足場(脚立足場)	(階高H<4m)(階数1) 基本料+掛け払い手間+運搬費	一式			87,400	A1132	143	611.24	1 87407.32
養生・整理清掃跡片付	③RC造 S造 躯体迄裸にした時及び左官タイル等湿式 内部仕上のみ(改造)も同じ	一式			191,000	A1364	143	1338.75	1 191441.25
砂利地業(RC-40)	2t・4t車	17.7	m3	6,130	108,501	A1480			
土間下ポリエチレンフィルム敷	厚み0.15mm	98.1	m ²	180	17,658	A1483			
コンクリート(打設部位:土間)	Fc=18 S=15 材+機械(ポンプ)	9.8	m3	19,600	192,080	A1529			
コンクリートポンプ圧送 基本料金		1	回	90,000	90,000	A1546			
構造体強度補正	18-15 → 21-15	一式			5,880	A1560	9.8	600	1 5880
ワイヤーメッシュ	φ 6mm150*150	98.1	m ²	1,220	119,682	A1647			
シーリング	変成シリコン系(2成分形) W=10 以下	31.2	m	450	14,040	A1856			

891,561

内 訳										
(建築・設備用)										
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要	員数	単価	日数・式	計
						Aコード				
床点検口	アルミ製450*450 ナカ工業ニューハッチNHEⅡ A(P・G)O	5	ヶ所	19,800	99,000	A2428				
天井点検口	アルミ製450角	4	ヶ所	10,600	42,400	A2435				
塩ビ廻り縁	9.5mm用 13*25 フレビ45号同等	82.5	m	1,060	87,450	A2449				
塩ビ廻り縁	矢形 9.5mm用	24.4	m	1,060	25,864	(1)				
カーテンボックス補強金物	PL1.6mm加工幅30mm	24	ヶ所	840	20,160	A2460				
コンクリートホールインボルト化粧ナット共	M8 SS400 (ブラケット用)	24	ヶ所	250	6,000	A2466				
カーテンレール	D型ステンレス(TOSOウインピア同等)	15.2	m	1,970	29,944	A2467				
カーテンレール 暗幕用	アルミ	30.5	m	3,300	100,650	A2470				
あと施工アンカー:本体打込式溶接アンカー	M10 L=50	136	本	200	27,200	A2495				
あと施工アンカー:本体打込式ボーク・カットアンカー	M10	222	本	250	55,500	A2496				
屋内軽量鉄骨天井下地19形	910*910ジプトーンボード類仕上 910:WSSW	105	m ²	1,270	133,350	A2559				
屋内軽量鉄骨下がり壁下地19形	H:300～500程度	6.1	m ²	1,720	10,492	A2567				
天井下地開口部補強	ボード等切込み共 19形 450×450程度	4	ヶ所	1,720	6,880	A2572				
天井下地開口部補強	ボード等切込み共 19形 300×2500程度	1	ヶ所	3,940	3,940	A2577				
プラ束 4型	H=310～435 構造用合板15mm 材工共	125	m ²	10,100	1,262,500	A2601				

1,911,330

内 訳										
(建築・設備用)										
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	Aコード	摘 要	員数	単価	日数・式 計
床モルタル塗り	厚30mm	1.8	m ²	2,150	3,870	A2709				
床モルタル押目地	(加算)	18.0	(m)	160	2,880	A2711				
内壁モルタル塗り	(厚20mm) 金コテ	50.2	m ²	3,250	163,150	A2734				
柱型モルタル塗り	(厚20mm) 金コテ	4.6	m ²	3,860	17,756	A2735				
梁型モルタル塗り	(厚20mm) 金コテ	3.6	m ²	4,160	14,976	A2736				
片開き両面フラッシュ戸	850*2000 見込33mmシナベニヤ4mmT-2	1	【ヶ所】	23,300	23,300	A2981				
レバーハンドル錠	シリンダー	1	【個】	6,760	6,760	A3020				
レバーハンドル錠	空錠	1	【個】	4,280	4,280	A3023				
ドアクローザ	182ストップ付取付共	1	個	9,010	9,010	A3029				
普通丁番	ステンレス中厚102mm	3	【枚】	480	1,440	A3033				
開き戸取付費	1枚当り	1	(枚)	4,620	4,620	A3076				

252,042

内 訳									
(建築・設備用)									
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要	員数	単価	日数・式 計
						Aコード			
SP-1 学校スチールパーティション(片面ガラス付)	W3760×H2585×見込80 両面カラー額縁,付属金物一式	1	ヶ所	508,000	508,000	A			
SP-2 学校スチールパーティション(片面ガラス付)	W3760×H2585×見込80 両面カラー額縁,付属金物一式	1	ヶ所	508,000	508,000	A			
SP-2' 学校スチールパーティション(片面ガラス付)	W3760×H2585×見込80 両面カラー額縁,付属金物一式	1	ヶ所	508,000	508,000	A			
SP-3 学校スチールパーティション	W3760×H2585×見込80 両面カラー額縁,付属金物一式	1	ヶ所	377,000	377,000	A			
建具周囲モルタル充填	内部	52.1	m	840	43,764	A3183			
既設サッシクリーニング	ガラス清掃含む	29.0	(m ²)	320	9,280	A3185			
鋼製建具養生・クリーニング		41.4	m ²	1,080	44,712	A3189			
合成樹脂板	ポリカボネート系3.0mm	9.6	m ²	9,660	92,736	A3226			
ガラス押シーリング	片面5×5程度 バックアップ材共 シリコン系 1成分形	201	m	290	58,290	A3228			
アルミプレート目隠し用	PL-3mmストップバー共	1.3	m ²	46,800	60,840	A3187			

2,210,622

内 訳									
(建築・設備用)									
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	Aコード	摘 要 員数	単価	日数・式 計
素地ごしらえ	木部 工程B種	12.3	m ²	140	1,722	A3252			
EP-G塗り(つや有合成樹脂エマルジョン ペイント塗り)	屋内木部 素地ごしらえ別途	12.3	m ²	850	10,455	A3444			
素地ごしらえ	木部 工程B種	7.4	m ²	140	1,036	A3252			
EP-G塗り(つや有合成樹脂エマルジョン ペイント塗り)	屋内木部 下地調整別途 工程B種	7.4	m ²	590	4,366	A3482			
素地ごしらえ	モルタル及びプラスター面 工程B種 ○	50.0	m ²	360	18,000	A3260			
EP塗り(合成樹脂エマルジョンペイント塗り)	出成形セメント板面 一般面 素地ごしらえ別途 工程B種	50.0	m ²	760	38,000	A3511			
下地調整	モルタル面(塗替え面) 工程RB種	63.1	m ²	170	10,727	A3304			
EP塗り(合成樹脂エマルジョンペイント塗り)	出成形セメント板面 一般面 下地調整別途 工程B種	63.1	m ²	770	48,587	A3532			
下地調整	鉄鋼面(塗替え面) 工程RB種	0.8	m ²	96	76	A3356			
鉛クロムフリー錆止め塗り(現場2回)	鉄鋼面(屋外) 塗替え面 A種 工程C種	0.8	m ²	600	480	A3376			
SOP塗り(合成樹脂調合ペイント塗り)	鉄鋼・亜鉛めっき鋼・鋼製建具面(屋内外) 1 種工程B種	0.8	m ²	800	640	A3400			

134,089

内 訳									
(建築・設備用)									
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要	員数	単価	日数・式 計
						Aコード			
下地調整	糸幅300mm以下 鉄鋼面(塗替え面) 工程RB種	1.1	m	38	41	A3357			
鉛クロムフリー錆止め塗り(工場1回)	鉄鋼面(屋外) 新規面 A種 工程A・B種	1.1	m ²	240	264	A3378			
SOP塗り(合成樹脂調合ペイント塗り)	鉄鋼・亜鉛めっき鋼・鋼製建具面(屋内外) 1 種工程B種	1.1	m	320	352	A3401			
水性保護剤塗り	木部防腐剤2回塗	13.4	m ²	1,170	15,678	A3567			
ビニール床シート張り	単層長尺シートt=2.0(耐湿工法)耐動荷重	125	m ²	7,300	912,500	(2)			
ビニール幅木張り	H:60	45.6	m	310	14,136	A3930			
天井化粧石膏ボード張り	9.5mm シフトーン突付け	111	m ²	1,290	143,190	A4086			
室名札	突出し型 アクリル製(文字書共)	2	ヶ所	6,750	13,500	A4172			
カーテン 学校用	防炎ラベル(イ)1.5倍ヒダ共	25.8	m ²	3,360	86,688	A4169			
遮光カーテン 学校用	防炎ラベル(イ)2.0倍ヒダ共	53.0	m ²	4,440	235,320	A4170			
ライニング	W3,800*H1,100*D220 天板t20ポストフォーム LGS50型下地 耐水PB12.5+メラミン化粧不燃版t3	4	ヶ所	185,000	740,000	(3)			

2,161,669

内 訳									
(建築・設備用)									
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要	員数	単価	日数・式 計
						Aコード			
スクリーンボックス(スクリーン共)	W2700×D150×H150 W2300以上× H2100以上 アルミ製 付属金物共	1	ヶ所	229,000	229,000	A			
上下式ホワイトボード	W2770×H1800	1	ヶ所	490,000	490,000	A			
正面掲示板1	W1810×H1800	1	ヶ所	120,000	120,000	A			
正面掲示板2	W610×H1800	1	ヶ所	67,100	67,100	A			
背面掲示板	W1930×H1210	1	ヶ所	103,000	103,000	A			
側面掲示板	W600×H1200	4	ヶ所	47,700	190,800	A			
備品移設、再設置		一式			19,000	(4)			
小 計					9,146,147				
					1,218,900				

内 訳										
(建築・設備用)										
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	Aコード	摘 要	員数	単価	日数・式 計
a-2.撤去										
RC建物躯体解体	ハントブレーカ	6.4	(m3)	20,000	128,000	A4564				
土間コンクリート解体	大型ブレーカ・ハントブレーカ併用	0.5	(m3)	5,340	2,670	A4592				
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm(ハントカッター)	206	(m)	480	98,880	A4627				
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm(ハントカッター)	58.2	(m)	690	40,158	A4628				
床モルタル・床人研ぎ撤去		1.8	(m ²)	1,900	3,420	A4633				
床組撤去(床梁)		125	(m ²)	1,650	206,250	(5)				
床・縁甲板フローリング撤去	床組は含まない	125	(m ²)	700	87,500	A4643				
敷居撤去		4	(本)	830	3,320	A4645				
木製幅木撤去		42.2	(m)	180	7,596	A4651				
壁モルタル撤去		25.1	(m ²)	2,180	54,718	A4654				

632,512

内 訳									
(建築・設備用)									
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要	員数	単価	日数・式 計
						Aコード			
天井合板・ボード撤去	(一重張り一般)下地撤去は含まない	111	(㎡)	580	64,380	A4664			
天井下地撤去		111	(㎡)	370	41,070	A4668			
木製戸撤去	(片開き戸枠共)	1.6	(㎡)	560	896	A4670			
ガラス撤去	単層ガラスとする	1.3	(㎡)	5,730	7,449	A4680			
木枠撤去	全面撤去	49.1	(m)	540	26,514	A4772			
造り付け家具撤去	全面撤去	14.1	(㎡)	540	7,614	A4776			
カーテンBOX撤去	改造・改修用	11.4	(m)	630	7,182	A4779			
カーテンレール撤去	改造・改修用	15.2	(m)	470	7,144	A4780			
塗板、掲示板撤去	全面撤去	16.2	(㎡)	540	8,748	A4781			
姿見撤去	全面撤去	1.5	(㎡)	540	810	(4)			

171,807

内 訳									
(建築・設備用)									
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	Aコード	摘 要 員数	単価	日数・式 計
廃材運搬(木くず、紙くず)〈産業廃棄物〉	人力積込2t車運搬	0.6	(m3)	5,520	3,312	A4826			
廃材運搬(木くず、紙くず)〈産業廃棄物〉	投棄料	0.6	(m3)	16,200	9,720	A4828	※10		
廃材運搬(木材)〈再資源化〉	人力積込2t車運搬	4.1	(m3)	6,270	25,707	A4835			
廃材運搬(木材)〈再資源化〉	投棄料(再資源化)	4.1	(m3)	1,000	4,100	A4837	※10		
廃材運搬(廃プラスチック類)	人力積込2t車運搬	0.5	(m3)	5,520	2,760	A4844			
廃材処分(廃プラスチック類)	投棄料	0.5	(m3)	17,100	8,550	A4846	※10		
廃材運搬(金属くず類)	人力積込2t車運搬	0.8	(m3)	7,960	6,368	A4853			
廃材処分(金属くず類)	投棄料	0.8	(m3)	12,600	10,080	A4855	※10		
廃材運搬(ガラスくず、陶磁器くず類)	人力積込2t車運搬	0.4	(m3)	7,980	3,192	A4862			
廃材処分(ガラスくず、陶磁器くず類)	投棄料	0.4	(m3)	15,300	6,120	A4864	※10		
廃材運搬(石膏ボード類)	人力積込2t車運搬	1.5	(m3)	7,960	11,940	A4871			
廃材処分(石膏ボード類)	投棄料	1.5	(m3)	14,400	21,600	A4873	※10		
廃材運搬(がれき類)	人力積込2t車運搬	0.2	(m3)	7,720	1,544	A4880			
廃材処分(がれき類)	投棄料	0.2	(m3)	15,300	3,060	A4882	※10		
コンクリートガラ運搬	人力積込2t車運搬	6.9	(m3)	7,550	52,095	A4889			
コンクリートガラ処分	投棄料	6.9	(m3)	3,060	21,114	A4891	※10		
小 計					995,581		※10小計	84344	

191,262