

改修単価										検査課審査担当者確認欄		
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	係 員			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	市立玉川中学校配膳室整備工事						
工 事 場 所	東大阪市岩田町1-16-1						
完 成 期 限				所 要 日 数		104 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			6,794,000				
II 消費税等相当額		一式			679,400	工事価格×10%			
総 合 計					7,473,400				

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.配膳室整備工事		一式			3,648,457					
a-2.その他改修		一式			440,747					
a-3.撤去		一式			301,906	※10小計	54,245			
合 計					4,391,110					
B 共通費										
b-1 共通仮設費		一式			367,514					
b-2 諸経費		一式			2,054,676					
合 計					2,422,190					
C 素材価格		一式			-19,300					
合 計					-19,300					
総 計					6,794,000	※10計	54,245			

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			142,594					
小 計					142,594					
(積み上げ分)										
仮囲い(ネット状シート張り共)	ガードフェンス標準 H:1800コンクリート基礎 日額損料	一式			4,020	A1012	8.0	15.24	33	4023.36
仮囲い(ネット状シート張り共)	ガードフェンス標準 H:1800コンクリート基礎 設置撤去費 運搬共	一式			17,300	A1013	8.0	2161.17	1	17289.36
仮設間仕切り	軽鉄下地+片面石膏ボード	一式			114,000	A1028	32.6	3502.85	1	114192.91
仮設間仕切り	軽鉄下地+片面石膏ボード	一式			23,100	A1028	6.6	3502.85	1	23118.81
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			66,500	A1054	1	66500	1	66500
小 計					224,920					
計					367,514					

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-2 諸経費										
諸経費		一式			2,054,676					
計					2,054,676					

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
C 素材価格										
鋼材素材価格	鉄材	0.2	t	29,000	-5,800	B				
鋼材素材価格	アルミ	0.1	t	135,000	-13,500	B				
合 計					-19,300					

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-1.配膳室整備工事										
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			43,200	A1091	87.0	497	1	43239
仕上足場(脚立足場)	(階高H<4m) 賃料	一式			5,770	A1131	75.8	2.72	28	5772.93
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			46,200	A1132	75.8	608.99	1	46161.44
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			116,000	A1364	87.0	1338.75	1	116471.25
コンクリート(打設部位:土間)	Fc=18 S=15 材+人力打設	1.8	m3	22,400	40,320	A1528				
構造体強度補正	18-15→24-15	一式			8,300	(1)	4.3	1930	1	8299
ワイヤーメッシュ	φ 6mm150*150	23.4	m ²	1,200	28,080	A1647				
鋼材	100*50*2.3 カラーリップ [°] 溝形溝	0.11	【t】	107,000	11,770	B				
鋼材	100*100*2.3 カラー鋼管	0.04	【t】	105,000	4,200	B				
鉄骨運搬		一式			480	A1692	0.14	3,460	1	484.4
鋼材加工取付費		一式			26,300	(2)				
スクラップ控除		0.007	【t】	29,000	-203	B	(0.15-0.14)*0.7			
シーリング [°]	変成シリコン系(2成分形) W=10 以下	67.5	m	450	30,375	A1856				

360,792

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
天井点検口	アルミ製450角	1	ヶ所	10,400	10,400	A2435			
壁点検口	アルミ製300角	2	ヶ所	10,000	20,000	(3)			
塩ビ廻り縁	9.5mm用 13*25 フレ'45号同等	21.0	m	1,030	21,630	A2449			
あと施工アンカー:本体打込式溶接アンカー	M10 L=50	12	本	200	2,400	A2495			
屋内軽量鉄骨天井下地19形	910*910ジ'フ'トンボード'類仕上 910:WSSW	17.0	m ²	1,250	21,250	A2559			
天井下地開口部補強	ボード'等切込み共 19形 450×450程度	1	ヶ所	1,700	1,700	A2572			
出入口三方枠	W≤170ステンレス厚1.5mm	12.4	m	15,100	187,240	A2604			
後付けSUS床見切り	見付け30程度 L=900	1	ヶ所	5,090	5,090	(4)			
床コンクリート直均し仕上げ	薄物仕上げ	23.4	(m ²)	520	12,168	A2702			
床モルタル塗り	厚30mm	1.7	m ²	2,150	3,655	A2709			
内部幅木モルタル塗り	H:100出幅木入幅木	13.9	m	1,450	20,155	A2721			
床コンクリート押目地		33.6	(m)	160	5,376	(5)			
内壁モルタル塗り	(厚20mm) 金コテ	4.5	m ²	3,250	14,625	A2734			
柱型モルタル塗り	(厚20mm) 金コテ	3.0	m ²	3,860	11,580	A2735			
梁型モルタル塗り	(厚20mm) 金コテ	4.7	m ²	4,160	19,552	A2736			

356,821

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
建具周囲モルタル充填	内部	4.0	m	840	3,360	A3183			
既設サッシクリーニング	ガラス清掃含む	15.3	(㎡)	320	4,896	A3185			
ガラスフィルム貼り	リントック(株)MST-5052同等以上	11.0	㎡	2,990	32,890	(6)			
鋼製建具養生・クリーニング		29.8	㎡	1,080	32,184	A3189			
LS-1 電動シャッター		2	ヶ所	645,000	1,290,000	A			
SP-1 学校鋼製間仕切		2	ヶ所	205,000	410,000	A			
SP-2 更衣室スチールパーテーション		1	ヶ所	413,000	413,000	A			

2,186,330

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
素地ごしらえ	モルタル及びびプラスター面 工程B種 ○	5.6	m ²	360	2,016	A3260			
素地ごしらえ	ケイ酸カルシウム板面 工程B種	10.2	m ²	330	3,366	A3276			
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	15.8	m ²	760	12,008	A3511			
素地ごしらえ	石膏ボード及びその他ボード面 工程A種 継目処理工法	0.1	m ²	830	83	A3268			
EP塗り(合成樹脂エマルジョンペイント塗り)	石膏ボード面 一般面 素地ごしらえ別途 工程B種	0.1	m ²	760	76	A3503			
下地調整	木部(塗替え面) 工程RB種	3.8	m ²	110	418	A3290			
水性ポリウレタン樹脂2液4回塗 UC	サントー掛け共	3.8	m ²	3,160	12,008	A3566			
下地調整	木部(塗替え面) 工程RB種	6.1	m ²	110	671	A3290			
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	6.1	m ²	590	3,599	A3482			
下地調整	モルタル面(塗替え面) 工程RB種	76.2	m ²	170	12,954	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	51.2	m ²	770	39,424	A3532			
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 見上げ面 下地調整別途 工程B種	25.0	m ²	770	19,250	A3534			

105,873

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
下地調整	ボード面(塗替え面) 工程RB種	3.9	m ²	220	858	A3336			
EP塗り(合成樹脂エマルジョンペイント塗り)	ボード面(継手) 一般面 下地調整別途 工程B種	3.9	m ²	760	2,964	A3520			
下地調整	鉄鋼面(塗替え面) 工程RB種	12.0	m ²	96	1,152	A3356			
鉛クロムフリー錆止め塗り(現場1回)	鉄鋼面(屋外) 塗替え面 A種 工程C種	12.0	m ²	600	7,200	A3376			
SOP塗り(合成樹脂調合ペイント塗り)	鉄鋼面(塗替え面) 下地調整別途 1種 工程C種	12.0	m ²	430	5,160	A3412			

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
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	58.6	m ²	7,010	410,786	(7)			
ビニール幅木張り	H:60	22.1	m	310	6,851	A3930			
壁ホルムアルデヒド分解ボード張り	9.5mm 突付け	0.1	m ²	990	99	A3984			
壁強化石膏ボード張り	12.5mm 下地張り(不燃)	0.1	m ²	1,160	116	A4007			
壁珪酸カルシウム板張り	厚12.0mm 不燃 目透かし (タイプ2 無石綿,0.8FK)	10.5	m ²	2,620	27,510	A4053			
天井化粧石膏ボード張り	9.5mm シェプトーン突付け(ホルムアルデヒド分解 ボード)	23.7	m ²	1,250	29,625	A4087			
室名札	平付け型 アクリル製(文字書共)	2	ヶ所	6,060	12,120	A4173			
ライニング	W2,500*1,200*D300 天板t20ポストフォーム LGS65型下地 ラワン合板t12+メラミンt1.2	2.5	m	48,800	122,000	(8)			
キーBOX	株計電産業 PS12 カギ番人プラス 壁付型	一式			12,000	(9)			
壁掛け用ビス	ホワイトボード、時計、湿度計	一式			200	(10)			
小 計					3,648,457				

621,307

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.その他改修										
墨出し(現寸型板含む)	④3職種以上 RC・S造 内部仕上の比較的簡易なもの(工場倉庫等)	一式			3,100	A1092	10.9	284	1	3095.6
仕上足場(脚立足場)	(階高H<4m) 賃料	一式			49	A1131	3.6	2.72	5	48.96
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			2,190	A1132	3.6	608.99	1	2192.36
養生・整理清掃跡片付	④3職種以上 RC・S造 内部仕上の比較的簡易なもの(工場倉庫等)	一式			8,340	A1365	10.9	765	1	8338.5
コンクリート(打設部位:土間)	Fc=18 S=15 材+人力打設	1.1	m3	22,400	24,640	A1528				
構造体強度補正	18-15→24-15	一式			2,120	(1)	1.1	1930	1	2123
ワイヤーメッシュ	φ 6mm150*150	8.5	m ²	1,200	10,200	A1647				
シーリング	変成シリコン系(2成分形) W=10 以下	12.3	m	450	5,535	A1856				
あと施工アンカー:本体打込式溶接アンカー	M10 L=50	20	本	200	4,000	A2495				

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
外壁モルタル塗り	厚25mm 金コテ	0.4	m ²	3,760	1,504	A2667			
樹脂入モルタル薄塗り	珪砂入り 3mm	2.9	m ²	1,760	5,104	A2669			
床コンクリート直均し仕上げ	薄物仕上げ	8.5	(m ²)	520	4,420	A2702			
床モルタル塗り	厚30mm	1.4	m ²	2,150	3,010	A2709			
内部幅木モルタル塗り	H:100出幅木入幅木	1.2	m	1,450	1,740	A2721			
床コンクリート押目地		83.7	(m)	160	13,392	(5)			
外壁モルタル塗り	厚25mm 刷毛引き	0.4	m ²	3,340	1,336	A2666			
内壁モルタル塗り	(厚20mm)金コテ	0.6	m ²	3,250	1,950	A2734			
柱型モルタル塗り	(厚20mm)金コテ	0.5	m ²	3,860	1,930	A2735			
建具周囲モルタル充填	外部	6.1	m	890	5,429	A3184			
鋼製建具養生・クリーニング		4.1	m ²	1,080	4,428	A3189			
SD-1 額入り両開き鋼製ドア		1	ヶ所	311,000	311,000	A			
網入磨板ガラス(プレートワイヤー)	6.8mm PW	1.1	m ²	5,840	6,424	A3203			
ガラス押えシーリング	シリコン両面5*5 防火用	6.0	m	550	3,300	A3232			

364,967

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	モルタル及びプラスター面 工程B種 ○	1.5	m ²	360	540	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	1.5	m ²	760	1,140	A3511			
1液型変性エポキシ樹脂錆止め塗り (現場1回)	亜鉛めっき鋼・鋼製建具面(屋内外) A種 工程A種	9.0	m ²	430	3,870	A3694			
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	9.0	m ²	710	6,390	A3724			
下地調整	モルタル面(塗替え面) 工程RB種	3.9	m ²	170	663	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	3.9	m ²	770	3,003	A3532			
小 計					440,747				

15,606

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-3.撤去										
【配膳室整備】										
土間コンクリート解体	ハントブレーカ使用	0.3	(m3)	5,250	1,575	A4594				
目あらし	床・コンクリート面	17.1	(㎡)	1,520	25,992	A4619				
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm(ハントカッター)	43.0	(m)	480	20,640	A4625				
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm(ハントカッター)	8.2	(m)	690	5,658	A4626				
床モルタル・床人研ぎ撤去		4.0	(㎡)	1,900	7,600	A4631				
ビニル床シート撤去	接着剤含	59.7	(㎡)	530	31,641	A4632				
木製幅木撤去		27.6	(m)	180	4,968	A4649				
壁モルタル撤去		12.2	(㎡)	2,180	26,596	A4652				
壁合板・ボード撤去	(一重張り一般)	4.8	(㎡)	520	2,496	A4654				
壁合板・ボード撤去	(二重張り一般)	0.1	(㎡)	600	60	A4656				
天井合板・ボード撤去	(一重張り一般)	23.7	(㎡)	580	13,746	A4662				
天井下地撤去		17.0	(㎡)	370	6,290	A4666				
木柵撤去	全面撤去	19.8	(m)	540	10,692	A4770				
造り付け家具撤去	全面撤去	4.8	(㎡)	540	2,592	A4774				
カーテンレール撤去	改造・改修用	6.0	(m)	450	2,700	A4778				

163,246

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
塗板、掲示板撤去	全面撤去	15.3	(㎡)	540	8,262	A4779			
地図掛パイプ撤去	改造・改修用	1	(ヶ所)	1,160	1,160	A4783			
【その他改修】									
土間コンクリート解体	ハンドブレーカ使用	2.4	(m3)	5,250	12,600	A4594			
コンクリートカッター切り	200mm以下	8.6	(m)	680	5,848	A4601			
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm(ハンドカッター)	9.7	(m)	480	4,656	A4625			
壁モルタル撤去		1.4	(㎡)	2,180	3,052	A4652			
鋼製戸撤去	(両開き戸枠共)	3.9	(㎡)	1,390	5,421	A4674			

40,999

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)	人力積込2t車運搬	1.9	(m3)	5,500	10,450	A4824			
廃材処分(木くず、紙くず)	投棄料	1.9	(m3)	15,300	29,070	A4826	※10		
廃材運搬(木材)	人力積込2t車運搬	0.2	(m3)	6,200	1,240	A4833			
廃材処分(木材)	投棄料(再資源化)	0.2	(m3)	1,000	200	A4835	※10		
廃材運搬(廃プラスチック類)	人力積込2t車運搬	0.2	(m3)	5,500	1,100	A4842			
廃材処分(廃プラスチック類)	投棄料	0.2	(m3)	15,300	3,060	A4844	※10		
廃材運搬(金属くず類)	人力積込2t車運搬	0.4	(m3)	7,870	3,148	A4851			
廃材処分(金属くず類)	投棄料	0.4	(m3)	12,600	5,040	A4853	※10		
廃材運搬(ガラスくず、陶磁器くず類)	人力積込2t車運搬	0.01	(m3)	7,900	79	A4860			
廃材処分(ガラスくず、陶磁器くず類)	投棄料	0.01	(m3)	15,300	153	A4862	※10		
廃材運搬(石膏ボード類)	人力積込2t車運搬	0.2	(m3)	7,880	1,576	A4869			
廃材処分(石膏ボード類)	投棄料	0.2	(m3)	15,300	3,060	A4871	※10		
廃材運搬(がれき類)	人力積込2t車運搬	0.4	(m3)	7,640	3,056	A4878			
廃材処分(がれき類)	投棄料	0.4	(m3)	13,500	5,400	A4880	※10		
コンクリートガウ運搬	人力積込2t車運搬	2.7	(m3)	7,480	20,196	A4887			
コンクリートガウ処分	投棄料	2.7	(m3)	3,060	8,262	A4889	※10		

95,090

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
素材積込運搬費	人力積込2t車運搬	0.3	(t)	8,570	2,571	A4972			
小 計					301,906 2,571	※10小計	54,245		