

								改修単価		検査課審査担当者確認欄		
学校施設整備監	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	東大阪市立英田南小学校教室床貼替及び留守家庭児童育成クラブ室除却整備工事			
工 事 場 所	東大阪市吉田5-15-16			
完 成 期 限		所 要 日 数	87 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	摘 要				
						Aコード	員数	単価	日数・式	計
I 工事価格	建築工事	一式			15,510,000					
II 消費税等相当額		一式			1,551,000	工事価格×10%				
総 合 計					17,061,000					

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 要	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.教室床貼替		一式			6,055,780					
a-2.除却整備		一式			1,658,466	※6	366864	※10	188342	
a-3.外構整備		一式			3,096,350	※7	41055	※9	4347	
a-4.撤去		一式			258,167	※10	4900			
合 計					11,068,763					
B 共通費										
b-1 共通仮設費		一式			760,597					
b-2 諸経費		一式			3,756,030					
合 計					4,516,627					
C 素材価格		一式			-75,390					
合 計					-75,390					
総 計					15,510,000					

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 要 員数	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			274,917					
小 計					274,917					
(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			37,400	A1012	36.6	15.24	67	37371.53
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			80,400	A1013	36.6	2196.63	1	80396.66
カラーコーン	H=700 赤/コーンパー 日額損料	一式			8,580	(13)	8.0	16.00	67	8576
カラーコーン	H=700 赤/コーンパー 設置撤去費 運搬共	一式			2,000	(14)	8.0	250.00	1	2000
仮設鉄板敷	厚22mm 使用期間3ヶ月以下 日額損料	一式			32,300	A1032	43.5	11.09	67	32321.81
仮設鉄板敷	厚22mm 使用期間3ヶ月以下 設置撤去費	一式			109,000	A1033	43.5	2495.55	1	108556.43
交通安全管理費	(交通誘導員 B)				216,000	A1052	1	14400	15	216000
小 計					485,680					
計					760,597					

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			3,756,030					
計					3,756,030					

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
C 素材価格										
鋼材素材価格	鉄材	1.11	t	29,000	-32,190	B				
鋼材素材価格	アルミ	0.32	t	135,000	-43,200	B				
合 計					-75,390					

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
A.直接工事費										
a-1.教室床貼替										
墨出し(現寸型板含む)	⑤2職種以下 RC・S造 内部仕上の簡易なもの	一式			23,300	A1093	328	71	1	23288
養生・整理清掃跡片付	⑤2職種以下 RC・S造 内部仕上の簡易なもの	一式			62,700	A1366	328	191.25	1	62730
フローリング張り ナラ1等(塗装品)	15mm張込	328	m ²	13,200	4,329,600	A2115				
床構造用合板張り	12mm F☆☆☆☆	328	m ²	1,820	596,960	A2121				
根太設置	60*60 檜一等 材工共	51.6	m	1,000	51,600	(1)				
床・壁取合木製紐打ち	檜小節 取付EP-G塗共	180	m	1,020	183,600	(2)				
(部位別手間)										
既設床組調整費	大引・根太・コンクリートホールインボルト・大引き下モルタル共	328	m ²	1,560	511,680	(3)				
(金属)										
SUSへの字見切り押え金物新設	ステンレス 35*1.2 L1,800程度	12	ヶ所	10,200	122,400	(4)				

5,881,840

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	糸幅300mm以下 木部(塗替え面) 工程RB種	180	m	44	7,920	A3291			
EP-G塗り(つや有合成樹脂エマルジョン ペイント塗り)	糸幅300mm以下 屋内木部 下地調整別途 工程B種	180	m	240	43,200	A3483			
平付型名札	アルミ製,H80*W300*t1.2,文字カッティングシート張 り HALB-308 杉田エース(株)同等品以上	6	ヶ所	16,200	97,200	(5)			
タフレット保管庫 移設復旧	床金物固定 中身別途	6	ヶ所	4,270	25,620	(6)			
計					6,055,780				

173,940

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.除却整備										
単管1本足場	(H:10m未満) 賃料	一式			4,610	A1123	264	0.97	18	4609.44
単管1本足場	(H:10m未満) 基本料+掛け払い手間+運搬費	一式			335,000	A1124	264	1267.67	1	334664.88
災害防止防音シート	賃料	一式			46,600	A1352	264	9.81	18	46617.12
災害防止防音シート	基本料+掛払い手間+運搬費	一式			239,000	A1353	264	906.81	1	239397.84
重機運搬費	解体用(解体用圧碎機)(バックホウ0.28m3)	一式			49,300	(7)				
渡り廊下解体	手こわし併用機械解体	36.6	(㎡)	1,380	50,508	A4554	※6			
鉄骨プレハブ解体	手こわし併用機械解体	63.0	(㎡)	1,790	112,770	A4558	※6			
建物基礎解体	圧碎機・大型ブレーカ併用	2.6	(m3)	8,470	22,022	A4584	※6			
土間コンクリート解体	圧碎機・大型ブレーカ併用	4.0	(m3)	2,620	10,480	A4590	※6			
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm(ハントカッター)	14.5	(m)	690	10,005	A4626	※6			

880,295

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
(外構撤去)										
排水パイプ撤去		8.6	(m)	440	3,784	(8)	※6			
鋼製戸撤去	(片開き戸枠共)	1.6	(㎡)	1,420	2,272	A4672	※6			
(防球ネット撤去)										
既設ネット撤去		125	(㎡)	370	46,250	A				
既設ワイヤー、金具撤去		一式			45,000	A				
ジョイントビーム撤去	φ114.3 11m	1	(本)	31,500	31,500	A				
PCポール抜柱	10m柱	1	(本)	54,000	54,000	A				
高所作業車損料	12m	一式			108,000	A				
建柱車損料		一式			144,000	A				

434,806

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(木材)	機械積込4t車運搬	8.1	(m3)	4,830	39,123	A4829	※6			
廃材処分(木材)	投棄料(再資源化)	8.1	(m3)	1,000	8,100	A4835	※10			
廃材運搬(廃プラスチック類)	機械積込4t車運搬	2.1	(m3)	2,830	5,943	A4838	※6			
廃材処分(廃プラスチック類)	投棄料	2.1	(m3)	15,300	32,130	A4844	※10			
廃材運搬(金属くず類)	機械積込4t車運搬	0.4	(m3)	4,320	1,728	A4848	※6			
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)	機械積込4t車運搬	0.7	(m3)	5,050	3,535	A4856	※6			
廃材処分(ガラスくず、陶磁器くず類)	投棄料	0.7	(m3)	15,300	10,710	A4862	※10			
廃材運搬(がれき類)	機械積込4t車運搬	0.1	(m3)	4,930	493	A4874	※6			
廃材処分(がれき類)	投棄料	0.1	(m3)	13,500	1,350	A4880	※10			
コンクリートガラ運搬	機械積込4t車運搬	7.7	(m3)	4,840	37,268	A4883	※6			
コンクリートガラ処分	投棄料	7.7	(m3)	3,060	23,562	A4889	※10			
ガラ割石運搬	機械積込4t車運搬	2.8	(m3)	4,840	13,552	A4892	※6			
ガラ割石処分	投棄料	2.8	(m3)	3,060	8,568	A4898	※10			
割石運搬	機械積込4t車運搬	2.7	(m3)	4,840	13,068	A4901	※6			
割石処分	投棄料	2.7	(m3)	3,060	8,262	A4907	※10			

212,432

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(生木・根っ子)	機械積込4t車運搬	5.2	(m3)	5,790	30,108	A4955	※6			
廃材処分(生木・根っ子)	投棄料	5.2	(m3)	17,100	88,920	A4961	※10			
テレビリサイクル費(小)	15型以下	1	台	1,700	1,700	A4977	※10			
家電リサイクル収集運搬費	テレビ(小)15型以下	1	台	2,455	2,455	A4984	※6			
素材積込運搬費	機械積込4t車運搬	1.43	(t)	5,420	7,750	A4968	※6			
小 計					1,658,466		※6計	366,864	※10計	188,342

130,933

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-3.外構整備										
重機運搬費	根切り埋戻し用(バックホウ0.28m3)	一式			49,300	A1383	1	49300	1	49300
直接仮設(舗装工事前)	墨だし、養生、清掃、跡片付け	一式			10,700	A4466	39.5	270	1	10665
根切り	機械バックホウ0.13～0.28m3	0.3	(m3)	900	270	A1416				
埋戻し	機械バックホウ0.13～0.28m3 タンパ共	0.1	(m3)	1,820	182	A1428				
建設発生土運搬	機械バックホウ0.28m3ダンプトラック4t車	0.4	(m3)	1,810	724	A1444				
建設発生土処分	投棄料	0.4	(m3)	2,880	1,152	A1447	※9			
砂利地業(RC-40)	2t・4t車	4.3	m3	6,130	26,359	A1480				
捨コンクリート		0.1	【m3】	18,800	1,880	A1486				
打設手間	特殊作業員	一式			13,400	A1489	1	13400	1	13400
コンクリート(打設部位:土間)	Fc=18 S=15 材+人力打設	4.3	m3	22,400	96,320	A1528				
構造体強度補正	Fc18 S=15 → Fc24 S=15	一式			8,300	A1558	4.3	1930	1	8299

208,587

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
普通型枠 合板	小型構造物	2.1	m ²	4,030	8,463	A1580				
型枠運搬	4t車以下	一式			480	A1606	2.1	230	1	483
異形鉄筋D-10	SD-295A	0.02	【t】	80,000	1,600	B				
鉄筋現場加工組立	小型構造物 運搬費別途	0.02	(t)	84,200	1,684	A1642				
運搬費	4t車以下	一式			80	A1660	0.02	4000	1	80
ワイヤーメッシュ	φ 6mm150*150	39.5	m ²	1,200	47,400	A1647				
コンクリートブロック積	外壁 空洞ブロックC16(7)190mm両面化粧 鉄筋共	4.1	m ²	14,800	60,680	A1786				
カラー塩ビ堅樋 (樋受金物共)	VP φ 75	3.0	m	4,780	14,340	A2368				
床コンクリートコテ刷毛引き仕上げ		39.5	(m ²)	560	22,120	A2642				
ブロック天端モルタル塗り	w=200以下	10.5	m	950	9,975	A2664				
側溝モルタル塗り		1.6	m ²	4,260	6,816	(9)				
伸縮目地	樹脂製厚20mm足付H:90mm	7.7	m	1,350	10,395	A1834				

184,033

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
既製会所	蓋共300*300*420 土工事基礎工事共 機械バックホウ0.13～0.28m3	3	ヶ所	8,340	25,020	A4354			
既製会所 (建設発生土処分)	投棄料	3	ヶ所	260	780	A4355	※9		
U形側溝	150内幅及び深さ 土工事基礎工事共 機械バックホウ0.13～0.28m3	10.5	m	6,600	69,300	A4426			
U形側溝(建設発生土処分)	投棄料	10.5	m	230	2,415	A4427	※9		
ワコーリップ°	RA-15	10.5	m	3,910	41,055	A4446	※7		
排水パイプ°	VP φ 100	9.4	m	2,510	23,594	A4456			
会所接続費	φ 75～100	1	ヶ所	2,310	2,310	A4534			
高麗芝張り替え	(ベタ張り) 撤去共	261	m ²	1,640	428,040	(10)			
倉庫移設 復旧	W1550×D900×H1920	1	(ヶ所)	6,720	6,720	(11)			
整地費	盛り土共100mm 機械	62.3	m ²	420	26,166	(12)			

625,400

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
(防球ネット改修)										
鋼管柱 新設	H=8m 450×500 根巻基礎共	2	本	366,000	732,000	A				
ジョイントビーム新設取付	φ 101.6×4.2t×5500	2	本	94,500	189,000	A				
ジョイントビーム新設取付	φ 101.6×4.2t×8900	1	本	113,000	113,000	A				
固定ワイヤー張り	メッセンジャーワイヤー38mm ²	99.0	m	990	98,010	A				
固定ネット張り	エコクラハットネット 365T56本40mm目 ポリロープ φ 4共	189	m ²	1,840	347,760	A				
バント [°]	小	6	【個】	2,880	17,280	A				
バント [°]	中	5	【個】	3,420	17,100	A				
バント [°]	大	4	【個】	3,780	15,120	A				
ターンバックル	φ 16割りシンプル共	16	【個】	1,800	28,800	A				
巻付クリップ [°]	38mm ²	26	【個】	2,880	74,880	A				
L型金物		3	【個】	860	2,580	A				
AT金具	ターンバックル廻り留金具共	6	【個】	3,150	18,900	A				
AB金具	バント [°] クランプ [°]	6	【個】	3,150	18,900	A				

1,673,330

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
ワイヤーガード	SGPE-W200	6	【本】	9,000	54,000	A				
装柱金具取付費		一式			45,000	A				
材料運搬費		一式			54,000	A				
高所作業車損料		一式			108,000	A				
建柱車損料		一式			144,000	A				
計					3,096,350		※7計	41,055	※9計	4,347

405,000

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 要	員数	単価	日数・式 計
a-4.撤去										
(床貼替)										
床・縁甲板フローリング撤去		328	(㎡)	700	229,600	A4641				
廃材運搬(木材)	機械積込4t車運搬	4.9	(m3)	4,830	23,667	A4829				
廃材処分(木材)	投棄料(再資源化)	4.9	(m3)	1,000	4,900	A4835	※10			
計					258,167				※10計	4,900
					258,167					