

様式第1(イ)(第5条第1項第1号関係)

改修単価

設 計 書				(施設整備室)
工 事 名	市立森河内小学校受変電基礎設置工事			
工 事 場 所	東大阪市森河内東1-32-24			
完 成 期 限		所 要 日 数	164 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			7,591,000					
II 消費税等相当額		一式			759,100	工事価格×10%				
総 合 計					8,350,100					

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.受変電基礎設置		一式			4,797,762	※9	68,310			
a-2.撤去		一式			56,038	※10	6,570			
合 計					4,853,800					
B 共通費										
b-1 共通仮設費		一式			663,990					
b-2 諸経費		一式			2,078,059					
合 計					2,742,049					
C 素材価格		一式			-4,849					
合 計					-4,849					
総 計					7,591,000					

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			179,610					
小 計					179,610					
(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			50,000	A1012	21.9	15.52	147	49963.54
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			52,400	A1013	21.9	2393.76	1	52423.34
交通安全管理費	(交通誘導員 B)	一式			95,400	A1052	1	15900	6	95400
ラフテレーンクレーン 50t	吊オペ付 損料+運転+燃料込み	一式			276,000	(1)	1	92000	3	276000
カラーコーン	H=700 日額損料	一式			290	A1082	23	4.2	3	289.8
カラーコーン	H=700 設置撤去費 運搬共	一式			3,000	A1083	23	130.48	1	3001.04
コーンパー	日額損料	一式			620	A1084	44	4.73	3	624.36
コーンパー	設置撤去費 運搬共	一式			6,670	A1085	44	151.48	1	6665.12
小 計					484,380					
計					663,990					

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			2,078,059					
計					2,078,059					

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	0.13	t	37,300	-4,849	B				
合 計					-4,849					

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.受変電基礎設置						Aコード			
遣り方	一般	一式			22,100	A1088	48.7	454.76	1 22146.81
墨出し(現寸型板含む)	②RC造 躯体のみ	一式			11,600	A1090	48.7	237.38	1 11560.41
重機運搬費	根切り埋戻し用(バックホウ0.13m3)	一式			44,600	A1384	1	44600	1 44600
根切り	機械バックホウ0.13～0.28m3	35.5	(m3)	1,000	35,500	A1416			
埋戻し	機械バックホウ0.13～0.28m3 タンパ共	15.0	(m3)	1,940	29,100	A1428			
すきとり	人力土工	2.5	(m3)	5,390	13,475	A1438			
工事完了後整地費	盛土厚50mm	29.3	m2	370	10,841	A1439			
建設発生土運搬	機械バックホウ0.13m3ダンプトラック2t車	23.0	(m3)	10,700	246,100	A1445			
建設発生土処分【再資源化】	投棄料	23.0	(m3)	2,970	68,310	A1447	※9		
砂利地業(RC-40)	2t・4t車	4.1	m3	6,630	27,183	A1480			
捨コンクリート	Fc18 S=15 材+機械(ポンプ)	1.3	m3	26,200	34,060	A1488			
コンクリートポンプ圧送 基本料金		1	回	90,000	90,000	A1489			

632,869

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
コンクリート(打設部位:土間)	Fc=18 S=15 材+機械(ポンプ)	3.7	m3	25,300	93,610	A1529			
コンクリート(打設部位:耐圧版)	Fc=24 S=15 材+機械(ポンプ)	7.5	m3	27,600	207,000	(2)			
コンクリートポンプ圧送 基本料金		3	回	90,000	270,000	A1546			
コンクリート(打設部位:立上り)	Fc=24 S=15 材+機械(ポンプ)	11.4	m3	27,600	314,640	(3)			
構造体強度補正	18-15 → 24-15	一式			4,440	(4)	3.7	1200	1 4440
構造体強度補正	24-15 → 30-15	一式			22,700	(5)	18.9	1200	1 22680
普通型枠 合板	RC造建物(一般ラーメン・壁式) 基礎部	9.6	m2	3,600	34,560	A1573			
普通型枠 合板	小型構造物	1.2	m2	4,500	5,400	A1580			
打放型枠 合板(B種)	RC造建物(一般ラーメン・壁式) 基礎部	65.5	m2	3,780	247,590	A1583			
打放面補修B種	部分目違い払いコーン処理共	65.5	m2	740	48,470	A1602			
型枠運搬	4t車以下	一式			19,800	A1606	76.3	260	1 19838
エラストイト打込費	エラストイト厚20mm	1.2	m2	9,000	10,800	A1608			

1,279,010

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	
(基礎床部分)									
鋼材	L-65*65*6 溶融亜鉛メッキ処理	0.18	【t】	1,200,000	216,000	A			
鋼材	φ 42.7*2.3 溶融亜鉛メッキ処理	0.13	【t】	1,440,000	187,200	A			
鋼材	C.PL-4.5 溶融亜鉛メッキ処理	0.50	【t】	1,440,000	720,000	A			
鋼材	PL-4.5 溶融亜鉛メッキ処理	0.01	【t】	1,440,000	14,400	A			
工場加工組立	平鋼板類 工場溶接共	0.01	(t)	230,000	2,300	A1686			
工場加工組立	丸鋼 工場溶接共	0.13	(t)	230,000	29,900	A1687			
工場加工組立	軽量鉄骨(母屋胴縁の類)	0.17	(t)	121,000	20,570	A1688			
工場加工組立	縞鋼板	0.47	(t)	78,300	36,801	A1689			
鉄骨運搬		0.78	(t)	5,130	4,001	A1692			
スクラップ控除		0.03	【t】	37,300	-1,119	B	(0.82-0.78)*0.7		
アンカーボルト	M-12 L:200以下ナット付	108	本	1,730	186,840	A1721			
防振ゴム	W300*t10 取付共	16.4	m	4,770	78,228	(8)			

1,495,121

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
(鋼製階段)									
鋼材	L-40*40*5 溶融亜鉛メッキ処理	0.01	【t】	1,440,000	14,400	A			
鋼材	PL-12*250 溶融亜鉛メッキ処理	0.07	【t】	1,280,000	89,600	A			
鋼材	PL-12*200*238 溶融亜鉛メッキ処理	0.04	【t】	1,280,000	51,200	A			
鋼材	PL-12*50*100 溶融亜鉛メッキ処理	0.01	【t】	1,280,000	12,800	A			
鋼材	φ 42.7*2.3 溶融亜鉛メッキ処理	0.03	【t】	1,440,000	43,200	A			
鋼材	C.PL-4.5 溶融亜鉛メッキ処理	0.05	【t】	1,440,000	72,000	A			
工場加工組立	平鋼板類 工場溶接共	0.11	(t)	230,000	25,300	A1686			
工場加工組立	丸鋼 工場溶接共	0.03	(t)	230,000	6,900	A1687			
工場加工組立	軽量鉄骨(母屋胴縁の類)	0.01	(t)	121,000	1,210	A1688			
工場加工組立	縞鋼板	0.04	(t)	78,300	3,132	A1689			
鉄骨運搬		0.18	(t)	5,130	923	A1692			
スクラップ控除		0.02	【t】	37,300	-746	B		(0.21-0.18)*0.7	
アンカーボルト	M-12 L:200以下ナット付	16	本	1,730	27,680	A1721			

347,599

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
床コンクリート面直均し仕上げ	薄張物下地仕上げ	36.9	(m2)	590	21,771	A2638			
立上り天端コンクリート直均し仕上げ		11.0	(m ²)	590	6,490	(9)			
床モルタル塗り	厚50mm	0.1	m2	2,760	276	A2649			
ネットフェンス新設	H1,800 40mm目*φ3.2 コンクリート独立基礎共	31.1	m	16,000	497,600	A			
ネットフェンス新設(ネットのみ)	H1,800 40mm目*φ3.2	3.4	m ²	4,760	16,184	A			
ネットフェンス扉新設	両開き W2,000*H1,800 コンクリート独立基礎共	1	ヶ所	128,000	128,000	A			
消火管理設表示石新設	コンクリート製 □80	1	ヶ所	9,050	9,050	(10)			
小 計					4,797,762	※9計	68,310		

679,371

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									
花壇部CB撤去	W400*D100*H200 基礎共	16.9	(m)	280	4,732	(11)			
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm(ハンドカッター)	1.6	(m)	730	1,168	A4628			
床モルタル・床人研ぎ撤去		0.1	(m2)	2,070	207	A4633			
ネットフェンス撤去(コンクリート基礎共)	人力H=2.0m以内	2.0	(m)	1,180	2,360	(12)			
ネットフェンス撤去	人力H=2.0m以内	10.7	(m)	560	5,992	(13)			
ネットフェンス撤去	ネットのみ	3.4	(m ²)	1,210	4,114	(14)			
高木樹木撤去(人力)	幹周15cm以上25cm未満	1	(本)	7,830	7,830	A4800			
高木樹木撤去(人力)	幹周25cm以上40cm未満	1	(本)	4,230	4,230	A4801			
消火管理設表示石撤去	コンクリート製 □80	1	(本)	310	310	(15)			

30,943

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(がれき類)	人力積込2t車運搬	0.7	(m3)	15,400	10,780	A4880				
廃材処分(がれき類)【再資源化】	投棄料	0.7	(m3)	2,700	1,890	A4882	※10			
廃材運搬(生木・幹枝)	人力積込2t車運搬	0.4	(m3)	12,500	5,000	A4952				
廃材処分(生木・幹枝)【再資源化】	投棄料	0.4	(m3)	8,100	3,240	A4954	※10			
廃材運搬(生木・根っ子)	人力積込2t車運搬	0.1	(m3)	12,500	1,250	A4961				
廃材処分(生木・根っ子)【再資源化】	投棄料	0.1	(m3)	14,400	1,440	A4963	※10			
素材積込運搬費	人力積込2t車運搬	0.13	(t)	11,500	1,495	A4974				
小 計					56,038	※10計	6,570			

25,095