工 事 名 称 ： 大阪府立市岡高等学校外１校ブロック塀改修工事

工 事 場 所 ： 大阪市港区市岡元町二丁目 外１箇所

工 期 ： 工事契約締結日 から 平成31年9月13日 まで

総工事費： 42,068,160 円

工事価格： 38,952,000 円

工 事 概 要 ： ブロック塀改修工事一式

公 告 日 ： 平成31年4月17日

開 札 日 ： 平成31年5月14日

大阪府教育庁施設財務課

大阪府立市岡高等学校外１校ブロック塀改修工事

名　　称	摘　　要	数　量	単位	金　　額	備　　考
工事原価					
Ⅰ　市岡高等学校		1	式	18,024,541	
Ⅱ　北淀高等学校		1	式	15,953,527	
計				33,978,068	
共通費					
一般管理費等		1	式	4,973,932	
計				4,973,932	
合計（工事価格）				38,952,000	
消費税相当額	8%	1	式	3,116,160	
総合計（工事費）				42,068,160	

（大阪府立市岡高等学校外１校ブロック塀改修工事）

一般管理費等算出表

Ｎ　工事原価	:		33,978,068
Ｎ’率算定の工事原価	:		33,978,068
γ　Ｎ’に対する一般管理費等率	:		14.60%
Ｏ　一般管理費等【Ｎ’×γ】	:		4,960,797
Ｐ　契約保証費　【Ｎ’×　0.04%　】	:		13,591
数値処理	:		▲ 456
Ｏ’一般管理費等【Ｏ＋Ｐ】	:	数値処理後	**4,973,932**

大阪府立市岡高等学校外１校ブロック塀改修工事

名　　称	摘　　要	数　量	単位	金　　額	備　　考
工事原価					
Ⅰ　市岡高等学校		1	式	18,024,541	
Ⅱ　北淀高等学校		1	式	15,953,527	
計				33,978,068	

市岡高等学校

名　　称	摘　　要	数　量	単位	金　　額	備　　考
直接工事費					
Ⅰ　建築改修工事		1	式	12,808,382	
Ⅱ　電気設備工事		1	式	130,270	
計				12,938,652	
共通費					
Ⅰ　共通仮設費		1	式	2,918,673	
Ⅱ　現場管理費		1	式	2,167,216	
計				5,085,889	
合計（工事原価）				18,024,541	

市岡高等学校

共通仮設費算出表

A　すべての直接工事費	:		12,938,652
A’率算定の直接工事費【A－①－③】	:		12,539,364
α　A’に対する共通仮設費率	:	監督員事務所無	3.92%
B　共通仮設費対象外（①～③の計）	:		399,288

①　発生材処分費（建築＋電気＋機械）						399,288
建築	399,228	電気	60	機械	0	
②　リース料						0
③　工事排水料金						0

C 特別専門直接工事費（イ～トの計）	:		0
C’Cに対する共通仮設費（イ’～ト’の計）	:		0

名　　称	金　　額		経費率	金　　額	
杭工事	イ	0	1.00%	イ’	0
鉄骨工事	ロ	0	3.52% （α× 0.9 ）	ロ’	0
造園工事	ハ	0	1.00%	ハ’	0
舗装工事	ニ	0	1.00%	ニ’	0
撤去工事（改修撤去は除く）	ホ	0	1.00%	ホ’	0
特殊な室内装備品	ヘ	0	1.00%	ヘ’	0
その他（特殊耐震改修・ガス工事等）	ト	0	1.00%	ト’	0

D　【B＋C】	:		399,288
E　【A－D】	:		12,539,364
F　【E×α】	:		491,543
G　共通仮設費【F＋C’】	:		491,543
積上げ分（交通誘導員、仮囲い等）	:	建築分 2,427,130 電気分 0 機械分 0	2,427,130
G’共通仮設費計【G＋積上げ分】	:		**2,918,673**

市岡高等学校

現場管理費算出表

H　純工事費【A＋G'】	:	15,857,325
H'　率算定の純工事費【H－①－③】	:	15,458,037
β　H'に対する現場管理費率	:	14.02%
I　特別専門純工事費（ⅰ～ⅷの計）	:	0
I'　Iに対する現場管理費（ⅰ'～ⅷ'の計）	:	0

名　　称	金　　額		経費率(%)	金　　額	
杭工事	ⅰ	0	2.00%	ⅰ'	0
鉄骨工事	ⅱ	0	14.02% （β×　1.0　）	ⅱ'	0
造園工事	ⅲ	0	2.00%	ⅲ'	0
舗装工事	ⅳ	0	2.00%	ⅳ'	0
撤去工事（改修撤去は除く）	ⅴ	0	2.00%	ⅴ'	0
特殊な室内装備品	ⅵ	0	2.00%	ⅵ'	0
その他（特殊耐震改修・ガス工事等）	ⅶ	0	2.00%	ⅶ'	0

J　【B＋I】	:	399,288
K　【H－J】	:	15,458,037
L　【K×β】	:	2,167,216
M　現場管理費【L＋I'】	:	**2,167,216**
N　工事原価【H＋M】	:	18,024,541
N'　率算定の工事原価【N－③】	:	18,024,541

市岡高等学校

名　　称	摘　　要	数　量	単位	金　　額	備　　考
直接工事費					
Ⅰ　建築改修工事		1	式	12,808,382	
Ⅱ　電気設備工事		1	式	130,270	
計				12,938,652	

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
屋外	1	式	12,808,382	
計			12,808,382	

屋外

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接仮設	1	式	1,244,820	
フェンス新設	1	式	8,400,501	
撤去	1	式	1,993,208	
発生材処理	1	式	1,169,853	
計			12,808,382	

屋外

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式	1,244,820	
計				1,244,820	
フェンス新設	フェンス新設	1	式	8,400,501	
計				8,400,501	
撤去	撤去	1	式	1,993,208	
計				1,993,208	
発生材処理	運搬	1	式	794,025	
発生材処理	処分	1	式	375,828	
計				1,169,853	

屋外	直接仮設					
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
墨出し		1	式		16,610	別紙 00-0001
養生		1	式		146,190	別紙 00-0002
整理清掃後片付け		1	式		518,310	別紙 00-0003
足場	脚立足場　高所作業車	1	式		219,140	別紙 00-0004
ネットフェンス撤去・復旧	H3000 両開き潜戸W2000 H2000	1	式		256,770	別紙 00-0005
物置移設・再設置		1	式		87,800	別紙 00-0006
計					1,244,820	

ブロック塀改修工事　細目別内訳

屋外	フェンス新設				フェンス新設	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
メッシュフェンス	H1800　材工共	90.3	m	12,600	1,137,780	
メッシュフェンス基礎ブロック	H1800用 材工共	47	基	2,620	123,140	
メッシュフェンス	H2000　材工共	31.1	m	14,400	447,840	
メッシュフェンス忍び返し付	H1200+330 材工共	59.7	m	11,800	704,460	
メッシュフェンス忍び返し付	H800+330 材工共	0.5	m	38,200	19,100	
目隠しフェンス	H1800 材工共	40.2	m	32,800	1,318,560	
防球ネット	H8000	1	式		3,685,000	
コア抜き	φ75程度	77	か所	2,620	201,740	
モルタル塗コテ押え		28.3	㎡	2,380	67,354	代価表　0001
根切り	人力土工	20.3	m3	9,110	184,933	
埋戻し	人力土工	19.6	m3	5,370	105,252	
普通ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308　呼び強度18 S15 粗骨材20	6.3	m3	15,600	98,280	
ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	小型構造物　人力打設	6.3	m3	10,900	68,670	代価表　0002
型枠	普通合板型枠 運搬費共	63.2	㎡	3,660	231,312	代価表　0003
差筋	SD295 D10 加工組立、運搬費共	0.04	t	177,000	7,080	代価表　0004

屋外	フェンス新設			フェンス新設		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
計					8,400,501	

ブロック塀改修工事　細目別内訳

屋外	撤去			撤去		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ブロック塀撤去	圧砕機	47.8	m3	2,710	129,538	代価表　0005
ブロック塀撤去	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾚｰｶ 集積共	7.2	m3	16,500	118,800	代価表　0006
ＲＣ控え撤去	圧砕機・ﾌﾞﾚｰｶｰ併用	8.3	m3	10,200	84,660	代価表　0007
ｶｯﾀｰ切	ｺﾝｸﾘｰﾄ面	523	m	1,450	758,350	代価表　0008
百葉箱撤去	土間コンクリートt50、CB150 H200、フェンスH600共	1	か所	62,600	62,600	代価表　0009
防球フェンス支柱撤去	H3800	89.6	m	5,200	465,920	代価表　0011
高尺フェンス支柱撤去	H4600～H6600	38.6	m	5,200	200,720	代価表　0012
防球ネット支柱撤去	H3000	31.1	m	5,200	161,720	代価表　0019
伐採抜根	幹周25～40cm未満 機械併用	1	本	10,900	10,900	
計					1,993,208	

屋外	発生材処理			運搬		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m3 無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ類 DID区間有り　5.0km以下	56.8	m3	4,350	247,080	
撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m3 無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ類 DID区間有り　5.0km以下	7.2	m3	4,350	31,320	
建設発生土運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m3 土砂 DID区間有り 15.0km以下	50.4	m3	7,160	360,864	
撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積　人力積込 その他廃棄物 DID区間有り 14.5km以下	65.3	m3	2,370	154,761	代価表　0014
計					794,025	

ブロック塀改修工事　細目別内訳

屋外	発生材処理			処分		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
建設発生土処分		50.4	m3	2,520	127,008	
とりこわし 発生材処分	ｺﾝｸﾘｰﾄ類	64	m3	4,230	270,720	
とりこわし 発生材処分	木くず類	0.3	m3	5,000	1,500	
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑 ヘビーH2	1.3	t	▲18,000	▲23,400	
計					375,828	

屋外		直接仮設				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
墨出し		1	式		16,610	別紙 00-0001
墨出し	簡 易	30.2	㎡	550	16,610	
計					16,610	
養生		1	式		146,190	別紙 00-0002
養生	簡 易	443	㎡	330	146,190	
計					146,190	
整理清掃後片付け		1	式		518,310	別紙 00-0003
整理清掃 後片付け	簡 易	443	㎡	1,170	518,310	
計					518,310	

ブロック塀改修工事　別紙明細

屋外		直接仮設				
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
足場	脚立足場　高所作業車	1	式		219,140	別紙 00-0004
脚立足場	直列　掛け払い、運搬込（1往復）	222	m	370	82,140	
高所作業車	自走式リフト　作業高9m	10	日	13,700	137,000	
計					219,140	
ネットフェンス撤去・復旧	H3000 両開き潜戸W2000 H2000	1	式		256,770	別紙 00-0005
ﾌｪﾝｽ 標準図7-10～15	H=3000 両面型	4.7	m	18,100	85,070	
ﾌｪﾝｽ潜戸	H=3000 両面型用 両開き W=2000	1	か所	129,400	129,400	
ネットフェンス撤去	H3000	4.7	m	9,000	42,300	代価表　0018
計					256,770	
物置移設・再設置		1	式		87,800	別紙 00-0006
トラック運転		2	日	43,900	87,800	代価表　0020
計					87,800	

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
仮囲(A) (ｶﾗｰ鋼板 H=3000) 標準図8-A	定額損料	90.3	m	6,410	578,823	
仮囲(A) (ｶﾗｰ鋼板 H=3000) 標準図8-A	月額損料	90.3	m	400	36,120	
仮囲(A) (ｶﾗｰ鋼板 H=3000) 標準図8-A	場内移設	91.1	m	5,610	511,071	
仮囲(8) ｼｰﾄ張 標準図8-8	(A) 防音ｼｰﾄ張　月額損料	40.2	m	2,320	93,264	
仮囲(8) ｼｰﾄ張 標準図8-8	(A)(B) 防音ｼｰﾄ張 撤去手間	40.2	m	1,310	52,662	
仮囲い	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ H=1800 ｼｰﾄ張り共	124	m	1,890	234,360	代価表 0015
仮囲い	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ H=1800 場内移設	60	m	870	52,200	代価表 0016
養生敷鉄板	厚16	49	㎡	1,870	91,630	代価表 0017
交通誘導警備員B		70	人	11,100	777,000	
計					2,427,130	

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	モルタル塗コテ押え		㎡	1			2,380		代価表 0001
01	床ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて ﾓﾙﾀﾙ仕上げ 厚30	㎡	1	1	2,383.05	2,383.05		
	計						2,383.05		
	ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	小型構造物 人力打設	m3	1			10,900		代価表 0002
01	ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間	小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15～S18 ー ー	m3	1	1	10,938.3	10,938.3		
	計						10,938.3		
	型枠	普通合板型枠 運搬費共	㎡	1			3,660		代価表 0003
01	型枠	普通合板型枠 ー 基礎部 ー	㎡	1	1	3,657.7	3,657.7		
	計						3,657.7		

代価表

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	差筋	SD295 D10 加工組立、運搬費共	t	1			177,000		代価表 0004
01	異形鉄筋(SD295)	D10	t	1	1	72,000	72,000		
02	鉄筋加工組立	小型構造物 ー ー	t	1	1	101,025.25	101,025.25		
03	鉄筋運搬費	4ｔ車 30km程度	t	1	1	4,040	4,040		
	計						177,065.25		
	ブロック塀撤去	圧砕機	m3	1			2,710		代価表 0005
01	れんが.CB積み とりこわし	圧砕機	m3	1	1	2,708.96	2,708.96		
	計						2,708.96		
	ブロック塀撤去	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾚｰｶ 集積共	m3	1			16,500		代価表 0006
01	CB撤去	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾚｰｶ 集積共	m3	1	1	16,505.62	16,505.62		
	計						16,505.62		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ＲＣ控え撤去	圧砕機・ﾌﾞﾚｰｶｰ併用	m3	1			10,200		代価表 0007
01	ｺﾝｸﾘｰﾄとりこわし	RC造　基礎部 圧砕機・ﾌﾞﾚｰｶｰ併用	m3	1	1	10,174.12	10,174.12		
	計						10,174.12		
	ｶｯﾀｰ切	ｺﾝｸﾘｰﾄ面	m	1			1,450		代価表 0008
01	ｶｯﾀｰ入れ	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 厚さ20～30mm	m	1	1	1,445.01	1,445.01		
	計						1,445.01		
	百葉箱撤去	土間コンクリートt50、CB150 H200、フェンスH600共	か所	1			62,600		代価表 0009
01	CB撤去	人力　集積共	m3	1	1	35,355.8	35,355.8		
02	ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	無筋　ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾚｰｶ 集積共	m3	1	1	24,191.73	24,191.73		
03	フェンス撤去	H600	m	1	1	3,032.15	3,032.15		代価表 0010
	計						62,579.68		

代価表

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	フェンス撤去	H600	m	1			3,030		代価表 0010
01	ﾈｯﾄﾌｪﾝｽ(ｶﾗｰ) 標準図7-8	H=800	m	1	0.5	6,064.29	3,032.15		
	計						3,032.15		
	防球フェンス支柱撤去	H3800	m	1			5,200		代価表 0011
01	たてどい撤去	鋼管 集積共	m	1	1	5,200	5,200		
	計						5,200		
	高尺フェンス支柱撤去	H4600～H6600	m	1			5,200		代価表 0012
01	たてどい撤去	鋼管 集積共	m	1	1	5,200	5,200		
	計						5,200		
	高尺フェンス支柱撤去	H4600	m	1			5,200		代価表 0013
01	たてどい撤去	鋼管 集積共	m	1	1	5,200	5,200		
	計						5,200		

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積 人力積込 その他廃棄物 DID区間有り 14.5km以下	m3	1			2,370		代価表 0014
01	とりこわし 発生材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ 2t積級 人力積込 木材類 DID区間有り 14.5km以下	m3	1	1	2,365.3	2,365.3		
	計						2,365.3		
	仮囲い	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ H=1800 ｼｰﾄ張り共	m	1			1,890		代価表 0015
01	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	か所	0.55555	1	1,168.75	649.3		
02	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	W=1800 H=1800 月額損料	か所	0.55555	1.5	680	566.66		
03	養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 掛払い手間 ー ー	㎡	0.9	1	668.25	601.43		
04	養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 供用1日賃料 修理費含む ー ー	㎡	0.9	45	0.87	35.24		
05	養生ｼｰﾄ張り	防炎Ⅱ類 基本料 修理費含む ー ー	㎡	0.9	1	36.38	32.74		
	計						1,885.37		
	仮囲い	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ H=1800 場内移設	m	1			870		代価表 0016
01	仮囲(7) ﾌｪﾝｽﾊﾞﾘｹｰﾄﾞ 標準図8-7	(A) 場内移設	か所	0.55555	1	1,566.12	870.06		
	計						870.06		

代価表

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	養生敷鉄板	厚16	㎡	1			1,870		代価表 0017
01	養生敷鉄板	厚16 月額損料	㎡	1	1.5	473	709.5		
02	養生敷鉄板	設置撤去手間	㎡	1	1	1,159.62	1,159.62		
	計						1,869.12		
	ネットフェンス撤去	H3000	m	1			9,000		代価表 0018
01	ﾌｪﾝｽ 標準図7-10～15	H=3000	m	1	0.5	18,003.44	9,001.72		
	計						9,001.72		
	防球ネット支柱撤去	H3000	m	1			5,200		代価表 0019
01	たてどい撤去	鋼管 集積共	m	1	1	5,200	5,200		
	計						5,200		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

その他

NO	名　称	摘　要	単位	数　量	乗　率	単　価	金　額	率対象	備　考
	トラック運転		日	1			43,900		代価表　0020
01	クレーン付トラック	２ｔ　賃料	日	1	1	9,200	9,200		
02	運転手(一般)		人	1	1	17,600	17,600	○	
03	機械損料		日	1	1.29	9,200	11,868		
	その他		式	1	0.3	17,600	5,280		
	計						43,948		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

ブロック塀改修工事　種目別内訳

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
電気設備工事 （市岡高等学校）	1	式	130,270	
計			130,270	

電気設備工事（市岡高等学校）

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
屋外	1	式	130,270	
計			130,270	

電気設備工事（市岡高等学校）

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
屋外	電灯・コンセント設備【撤去】	1	式	130,270	
計				130,270	

電気設備工事（市岡高等学校）　屋外　電灯・コンセント設備【撤去】

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
厚鋼電線管撤去	(G28)　再使用しない	43	m	530	22,790	
厚鋼電線管撤去	(G36)　再使用しない	51	m	640	32,640	
600V ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ撤去	3.5mm2- 3C 管 内 再使用しない	94	m	100	9,400	
水銀灯撤去	400W （再使用無し）	3	台	15,500	46,500	代価表　0001
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ撤去	300× 300× 200 再使用しない	3	個	2,050	6,150	
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ撤去	300× 300× 300 再使用しない	1	個	2,300	2,300	
有価材		1	式		▲3,970	別紙 00-0001
水銀ﾗﾝﾌﾟ運搬費		1	式		14,400	代価表　0002
水銀ﾗﾝﾌﾟ処分費		1	式		60	別紙 00-0002
計					130,270	

電気設備工事（市岡高等学校）	屋外				電灯・コンセント設備【撤去】	
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
有価材		1	式		▲3,970	別紙 00-0001
銅くず	２号銅線	8.39	kg	▲555	▲4,656	
ﾅｹﾞｯﾄ処理		19.74	kg	35	690	
計					▲3,966	
水銀ﾗﾝﾌﾟ 処分費		1	式		60	別紙 00-0002
水銀ﾗﾝﾌﾟ 処分費		0.26	kg	240	62	代価表　0003
計					62	

その他

NO	名　称	摘　要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	水銀灯撤去	400W （再使用無し）	台	1			15,500		代価表　0001
01	照明器具 HIDﾎﾞｰﾙ灯 撤去	300W,400W T4.5～5.5 （再使用無し）	台	1	1	15,528.75	15,528.75		
	計						15,528.75		
	水銀ﾗﾝﾌﾟ 運搬費		式	1			14,400		代価表　0002
01	蛍光管運搬費		式	1	1	14,400	14,400		
	計						14,400		
	水銀ﾗﾝﾌﾟ 処分費		kg	1			240		代価表　0003
01	蛍光管処分費		kg	1	1	240	240		
	計						240		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

北淀高等学校

名　　称	摘　　要	数　量	単位	金　　額	備　　考
直接工事費					
Ⅰ　建築改修工事		1	式	10,754,437	
計				10,754,437	
共通費					
Ⅰ　共通仮設費		1	式	3,179,460	
Ⅱ　現場管理費		1	式	2,019,630	
計				5,199,090	
合計（工事原価）				15,953,527	

北淀高等学校

共通仮設費算出表

A　すべての直接工事費	:		10,754,437
A’率算定の直接工事費【A－①－③】	:		10,531,543
α　A’に対する共通仮設費率	:	監督員事務所無	4.06%
B　共通仮設費対象外（①～③の計）	:		222,894

①　発生材処分費（建築＋電気＋機械）						222,894
建築	222,894	電気	0	機械	0	
②　リース料						0
③　工事排水料金						0

C 特別専門直接工事費（イ～トの計）	:		0
C’Cに対する共通仮設費（イ’～ト’の計）	:		0

名　　称	金　　額		経費率	金　　額	
杭工事	イ	0	1.00%	イ’	0
鉄骨工事	ロ	0	3.65% （α× 0.9 ）	ロ’	0
造園工事	ハ	0	1.00%	ハ’	0
舗装工事	ニ	0	1.00%	ニ’	0
撤去工事（改修撤去は除く）	ホ	0	1.00%	ホ’	0
特殊な室内装備品	ヘ	0	1.00%	ヘ’	0
その他（特殊耐震改修・ガス工事等）	ト	0	1.00%	ト’	0

D　【B＋C】	:		222,894
E　【A－D】	:		10,531,543
F　【E×α】	:		427,580
G　共通仮設費【F＋C’】	:		427,580
積上げ分（交通誘導員、仮囲い等）	:	建築分 2,751,880 電気分 0 機械分 0	2,751,880
G’共通仮設費計【G＋積上げ分】	:		**3,179,460**

北淀高等学校

現場管理費算出表

H　純工事費【A＋G'】	:	13,933,897
H'　率算定の純工事費【H－①－③】	:	13,711,003
β　H'に対する現場管理費率	:	14.73%
I　特別専門純工事費（ⅰ～ⅷの計）	:	0
I'　Iに対する現場管理費（ⅰ'～ⅷ'の計）	:	0

名　　称	金　　額		経費率(%)	金　　額	
杭工事	ⅰ	0	2.00%	ⅰ'	0
鉄骨工事	ⅱ	0	14.73% （β×　1.0　）	ⅱ'	0
造園工事	ⅲ	0	2.00%	ⅲ'	0
舗装工事	ⅳ	0	2.00%	ⅳ'	0
撤去工事（改修撤去は除く）	ⅴ	0	2.00%	ⅴ'	0
特殊な室内装備品	ⅵ	0	2.00%	ⅵ'	0
その他（特殊耐震改修・ガス工事等）	ⅶ	0	2.00%	ⅶ'	0

J　【B＋I】	:	222,894
K　【H－J】	:	13,711,003
L　【K×β】	:	2,019,630
M　現場管理費【L＋I'】	:	**2,019,630**
N　工事原価【H＋M】	:	15,953,527
N'　率算定の工事原価【N－③】	:	15,953,527

北淀高等学校

名　　称	摘　　要	数　量	単位	金　　額	備　　考
直接工事費					
Ⅰ　建築改修工事		1	式	10,754,437	
計				10,754,437	

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
ブロック塀改修工事	1	式	10,754,437	
計			10,754,437	

ブロック塀改修工事

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接仮設工事	1	式	309,835	
ブロック改修工事	1	式	7,966,438	
とりこわし工事	1	式	2,478,164	
計			10,754,437	

ブロック塀改修工事

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設工事	直接仮設工事	1	式	309,835	
計				309,835	
ブロック改修工事	ブロック改修工事	1	式	7,966,438	
計				7,966,438	
とりこわし工事	とりこわし工事	1	式	2,478,164	
計				2,478,164	

ブロック塀改修工事	直接仮設工事			直接仮設工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
遣方	簡易	1	式		34,965	別紙 00-0001
墨出し	RC、SRC 外部廊下　簡易	1	式		5,510	別紙 00-0002
養生		1	式		63,700	別紙 00-0003
整理清掃後片付け		1	式		205,660	別紙 00-0004
計					309,835	

建築工事　細目別内訳

ブロック塀改修工事	ブロック改修工事			ブロック改修工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
目隠しﾌｪﾝｽ	H=1,800+忍び返し(H=330) 主柱@1,700、布基礎	60.4	m	46,000	2,778,400	
目隠しﾌｪﾝｽ	H=1,800+忍び返し(H=330) コア抜きφ75	38	か所	2,620	99,560	
目隠しﾌｪﾝｽ	H=1,800+忍び返し(H=330) ソデW=200	4	か所	18,300	73,200	
目隠しﾌｪﾝｽ	H=1,800+忍び返し(H=330) 主柱@2,000、独立基礎	98.8	m	30,300	2,993,640	
目隠しﾌｪﾝｽ	H=1,800+忍び返し(H=330) 主柱@2,000、独立基礎　基礎費	52	基	16,500	858,000	
目隠しﾌｪﾝｽ	H=1,800+忍び返し(H=330) ソデW=200	3	か所	18,300	54,900	
目隠しﾌｪﾝｽ	H=1,800+忍び返し(H=330) ソデW=250	1	か所	18,300	18,300	
目隠しﾌｪﾝｽ	H=2,200　布基礎	0.6	m	134,600	80,760	
目隠しﾌｪﾝｽ	H=2,200　布基礎 コア抜きφ150	2	か所	14,200	28,400	
ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ	H=2,200　L=5,720 主柱@2,000、布基礎	1	か所	144,700	144,700	
ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ	H=2,600+忍び返し(H=300) L=5,200 主柱@2,000　布基礎	1	か所	196,600	196,600	
ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ	H=2,600+忍び返し(H=300) 布基礎　L=600	1	か所	87,600	87,600	
ｺﾝｸﾘｰﾄ布基礎	W=200 L=5,720	1	か所	119,600	119,600	代価表　0001
天端ﾓﾙﾀﾙ塗	W=100	31.6	m	2,170	68,572	代価表　0002
天端ﾓﾙﾀﾙ塗	W=150	129	m	2,710	349,590	代価表　0003

ブロック塀改修工事	ブロック改修工事			ブロック改修工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
天端ﾓﾙﾀﾙ塗	W=200	5.8	m	2,520	14,616	代価表　0004
計					7,966,438	

建築工事　細目別内訳

ブロック塀改修工事	とりこわし工事			とりこわし工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
CB撤去	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾚｰｶ 集積共	41.6	m3	16,500	686,400	
ｺﾝｸﾘｰﾄ撤去	鉄筋切断共 ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾚｰｶ 集積共	7.5	m3	41,200	309,000	
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ上部 ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ撤去	H=1,100	72.8	m	2,190	159,432	代価表　0005
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ上部 ﾈｯﾄﾌｪﾝｽ撤去	H=900	31.7	m	1,810	57,377	代価表　0006
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ上部 忍び返し撤去	H=650～1,000	67.7	m	1,810	122,537	代価表　0007
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ上部 忍び返し撤去	H=650～1,000	0.6	m	1,810	1,086	代価表　0007
鉄製柵撤去	S80*2,165	1	か所	5,610	5,610	代価表　0008
ｶｯﾀｰ入れ	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 厚さ20～30mm	190	m	1,440	273,600	
発生材積込み	ｺﾝｸﾘｰﾄ類　人力	49	m3	6,150	301,350	
建設発生土運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m3 土砂 DID区間有り 24.0km以下	6.2	m3	9,340	57,908	
建設発生土処分		6.2	m3	2,520	15,624	
とりこわし 発生材運搬		1	式		290,570	別紙 00-0005
とりこわし 発生材処分		1	式		207,270	別紙 00-0006
ｽｸﾗｯﾌﾟ控除	鉄屑ﾍﾋﾞｰH3	▲0.4	t	24,000	▲9,600	
計					2,478,164	

ブロック塀改修工事	直接仮設工事			直接仮設工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
遣方	簡易	1	式		34,965	別紙 00-0001
遣方	簡 易	99.9	㎡	350	34,965	
計					34,965	
墨出し	RC、SRC 外部廊下　簡易	1	式		5,510	別紙 00-0002
墨出し(外壁改修)	ﾀｲﾙ･ﾓﾙﾀﾙ塗替等 一般	72.5	㎡	76	5,510	
計					5,510	
養生		1	式		63,700	別紙 00-0003
養生(外壁改修)		182	㎡	350	63,700	
計					63,700	
整理清掃後片付け		1	式		205,660	別紙 00-0004
整理清掃後片付け (外壁改修)		182	㎡	1,130	205,660	
計					205,660	

建築工事　別紙明細

ブロック塀改修工事	とりこわし工事			とりこわし工事		
名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
とりこわし 発生材運搬		1	式		290,570	別紙 00-0005
撤去材運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積級 ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m3 無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ類 DID区間有り　8.0km以下	49	m3	5,930	290,570	
計					290,570	
とりこわし 発生材処分		1	式		207,270	別紙 00-0006
とりこわし 発生材処分 無筋コンクリート		49	m3	4,230	207,270	
計					207,270	

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
仮囲い	H=3,000 ﾁｭｰﾌﾞﾗｲﾄ他含む	1	式		243,492	別紙 00-0007
仮囲隣地養生	H=3,000 防音ｼｰﾄ含む	1	式		1,446,144	別紙 00-0008
ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	H=1,800　W=1,800	1	式		374,400	別紙 00-0009
交通誘導警備員B		40	人	11,100	444,000	
計					2,508,036	

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
仮囲い	H=3,000 ﾁｭｰﾌﾞﾗｲﾄ他含む	1	式		243,492	別紙 00-0007
仮囲い	ｶﾗｰ鋼板 H=3,000 標準図8-A	22.3	m	7,240	161,452	代価表　0009
ﾁｭｰﾌﾞﾗｲﾄ		4	本	4,410	17,640	代価表　0010
ﾁｭｰﾌﾞｺﾝﾄﾛｰﾗｰ		1	本	4,720	4,720	代価表　0011
ｺｰﾅｰｸｯｼｮﾝ材張		8	か所	7,460	59,680	代価表　0012
計					243,492	
仮囲隣地養生	H=3,000 防音ｼｰﾄ含む	1	式		1,446,144	別紙 00-0008
仮囲隣地養生		161.4	m	8,960	1,446,144	代価表　0013
計					1,446,144	
ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	H=1,800　W=1,800	1	式		374,400	別紙 00-0009
ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	H=1,800　W=1,800	117	か所	3,200	374,400	代価表　0014
計					374,400	

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ｺﾝｸﾘｰﾄ布基礎	W=200 L=5,720	か所	1			119,600		代価表 0001
01	根切り	人力土工	m3	1.37	1	9,116.25	12,489.26		
02	埋戻し	人力土工	m3	1.29	1	5,376.25	6,935.36		
03	ｺﾝｸﾘｰﾄ	FC=21N S15	m3	0.76	1	16,000	12,160		
04	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 ー ー	㎡	7.53	1	4,888.09	36,807.31		
05	鉄筋	D13	kg	10.6	1	75	795		
06	鉄筋	D10	kg	50.62	1	77	3,897.74		
07	鉄筋加工組立	小型構造物 ー ー	t	0.06	1	101,025.25	6,061.51		
08	彫込ｱﾝｶｰ	D10 下・横	か所	60	1	230	13,800		
09	笠木天端ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し仕上げ	金ごて 幅300	m	5.72	1	484.8	2,773.05		
10	天端ﾓﾙﾀﾙ塗	W=200	m	0.6	1	2,525	1,515		代価表 0004
11	普通作業員		人	1	1	18,700	18,700	○	
	その他		式	1	0.2	18,700	3,740		
	計						119,674.23		

代価表

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	天端ﾓﾙﾀﾙ塗	W=100	m	1			2,170		代価表 0002
01	窓台ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて 糸幅150	m	0.8	1	2,716.29	2,173.03		
	計						2,173.03		
	天端ﾓﾙﾀﾙ塗	W=150	m	1			2,710		代価表 0003
01	窓台ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて 糸幅150	m	1	1	2,716.29	2,716.29		
	計						2,716.29		
	天端ﾓﾙﾀﾙ塗	W=200	m	1			2,520		代価表 0004
01	手摺笠木ﾓﾙﾀﾙ塗り	金ごて 糸幅200	m	1	1	2,525	2,525		
	計						2,525		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ上部 ﾒｯｼｭﾌｪﾝｽ撤去	H=1,100	m	1			2,190		代価表 0005
01	普通作業員		人	0.07	1	18,700	1,309	○	
02	軽作業員		人	0.04	1	13,000	520	○	
	その他		式	1	0.2	1,829	365.8		
	計						2,194.8		
	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ上部 ﾈｯﾄﾌｪﾝｽ撤去	H=900	m	1			1,810		代価表 0006
01	普通作業員		人	0.06	1	18,700	1,122	○	
02	軽作業員		人	0.03	1	13,000	390	○	
	その他		式	1	0.2	1,512	302.4		
	計						1,814.4		

代価表

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ上部 忍び返し撤去	H=650～1,000	m	1			1,810		代価表 0007
01	普通作業員		人	0.06	1	18,700	1,122	○	
02	軽作業員		人	0.03	1	13,000	390	○	
	その他		式	1	0.2	1,512	302.4		
	計						1,814.4		
	鉄製柵撤去	880*2,165	か所	1			5,610		代価表 0008
01	普通作業員		人	0.25	1	18,700	4,675	○	
	その他		式	1	0.2	4,675	935		
	計						5,610		
	仮囲い	ｶﾗｰ鋼板 H=3,000 標準図8-A	m	1			7,240		代価表 0009
01	仮囲(A) (ｶﾗｰ鋼板 H=3000) 標準図8-A	定額損料	m	1	1	6,412.8	6,412.8		
02	仮囲(A) (ｶﾗｰ鋼板 H=3000) 標準図8-A	月額損料	m	1	3	277.83	833.49		
	計						7,246.29		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ﾁｭｰﾌﾞﾗｲﾄ		本	1			4,410		代価表 0010
01	ﾁｭｰﾌﾞﾗｲﾄ	φ22.5 L=10,000 賃貸料	本	1	1.5	1,170	1,755		
02	ﾁｭｰﾌﾞﾗｲﾄ	基本料	本	1	1	640	640		
03	普通作業員		人	0.09	1	18,700	1,683	○	
	その他		式	1	0.2	1,683	336.6		
	計						4,414.6		
	ﾁｭｰﾌﾞｺﾝﾄﾛｰﾗｰ		本	1			4,720		代価表 0011
01	ﾁｭｰﾌﾞｺﾝﾄﾛｰﾗｰ	賃貸料	か所	1	1.5	1,380	2,070		
02	ﾁｭｰﾌﾞｺﾝﾄﾛｰﾗｰ	基本料	か所	1	1	640	640		
03	普通作業員		人	0.09	1	18,700	1,683	○	
	その他		式	1	0.2	1,683	336.6		
	計						4,729.6		

代価表

その他

NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	ｺｰﾅｰｸｯｼｮﾝ材張		か所	1			7,460		代価表 0012
01	ｺｰﾅｰｸｯｼｮﾝ		本	2	1	1,490	2,980		
02	普通作業員		人	0.2	1	18,700	3,740	○	
	その他		式	1	0.2	3,740	748		
	計						7,468		
	仮囲隣地養生		m	1			8,960		代価表 0013
01	仮囲(8) ｼｰﾄ張 標準図8-8	(A) 防音ｼｰﾄ張　定額損料	m	1	1	4,308.3	4,308.3		
02	仮囲(8) ｼｰﾄ張 標準図8-8	(A) 防音ｼｰﾄ張　月額損料	m	1	3	1,552.43	4,657.29		
	計						8,965.59		
	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	H=1,800　W=1,800	か所	1			3,200		代価表 0014
01	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	W=1800 H=1800 月額損料	か所	1	3	680	2,040		
02	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	か所	1	1	1,168.75	1,168.75		
	計						3,208.75		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

その他

NO	名　称	摘　要	単位	数　量	乗　率	単　価	金　額	率対象	備　考
	仮設物運搬		式	1			0		代価表　0015
01	仮囲い運搬費	H=3,000	㎡	22.3	1	0	0		
02	仮囲隣地養生運搬費	H=3,000	m	161.4	1	0	0		
03	ｶﾞｰﾄﾞﾌｪﾝｽ	H=1,800　W=1,800	か所	117	1	0	0		
	計						0		

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける