

工 事 名 称 : 大阪府立阿倍野高等学校ブロック塀改修工事

工 事 場 所 : 大阪市阿倍野区阪南町一丁目

工 期 : 工事契約締結日 から 令和2年10月30日 まで

総工事費 : 37,361,500 円

工事価格 : 33,965,000 円

工 事 概 要 : ブロック塀改修工事一式  
電気設備改修工事一式

公 告 日 : 令和2年5月15日

開 札 日 : 令和2年6月3日

大阪府立阿倍野高等学校ブロック塀改修工事

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費					
I	ブロック塀改修工事	1	式	19,817,718	
II	電気設備工事	1	式	1,573,920	
	計			21,391,638	
共通費					
I	共通仮設費	1	式	4,817,850	
II	現場管理費	1	式	3,369,567	
III	一般管理費等	1	式	4,385,945	
	計			12,573,362	
	合計（工事価格）			33,965,000	
	消費税相当額	10%	1 式	3,396,500	
	総合計（工事費）			37,361,500	

## 共通仮設費算出表

A	すべての直接工事費	:		21,391,638																																
A'	率算定の直接工事費【A-①-③】	:		21,081,978																																
$\alpha$	A'に対する共通仮設費率	:	監督員事務所無	3.88%																																
B	共通仮設費対象外(①～③の計)	:		309,660																																
<table border="1"> <tr> <td colspan="5">① 発生材処分費(建築+電気+機械)</td> <td rowspan="2">309,660</td> </tr> <tr> <td>建築</td> <td>304,860</td> <td>電気</td> <td>4,800</td> <td>機械</td> </tr> <tr> <td colspan="5">② リース料</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="5">③ 工事排水料金</td> <td></td> </tr> </table>					① 発生材処分費(建築+電気+機械)					309,660	建築	304,860	電気	4,800	機械	② リース料						③ 工事排水料金														
① 発生材処分費(建築+電気+機械)					309,660																															
建築	304,860	電気	4,800	機械																																
② リース料																																				
③ 工事排水料金																																				
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																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>金 額</th> <th>経費率</th> <th>金 額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>杭工事</td> <td>イ 0</td> <td>1.00%</td> <td>イ' 0</td> </tr> <tr> <td>鉄骨工事</td> <td>ロ 0</td> <td>3.49% (<math>\alpha \times 0.9</math>)</td> <td>ロ' 0</td> </tr> <tr> <td>造園工事</td> <td>ハ 0</td> <td>1.00%</td> <td>ハ' 0</td> </tr> <tr> <td>舗装工事</td> <td>ニ 0</td> <td>1.00%</td> <td>ニ' 0</td> </tr> <tr> <td>撤去工事(改修撤去は除く)</td> <td>ホ 0</td> <td>1.00%</td> <td>ホ' 0</td> </tr> <tr> <td>特殊な室内装備品</td> <td>ヘ 0</td> <td>1.00%</td> <td>ヘ' 0</td> </tr> <tr> <td>その他(特殊耐震改修・ガス工事等)</td> <td>ト 0</td> <td>1.00%</td> <td>ト' 0</td> </tr> </tbody> </table>					名 称	金 額	経費率	金 額	杭工事	イ 0	1.00%	イ' 0	鉄骨工事	ロ 0	3.49% ( $\alpha \times 0.9$ )	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
名 称	金 額	経費率	金 額																																	
杭工事	イ 0	1.00%	イ' 0																																	
鉄骨工事	ロ 0	3.49% ( $\alpha \times 0.9$ )	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】	:		309,660																																
E	【A-D】	:		21,081,978																																
F	【E $\times\alpha$ 】	:		817,980																																
G	共通仮設費【F+C'】	:		817,980																																
積上げ分(交通誘導員、仮囲い等)	:	建築分 電気分 機械分	( 3,999,870 )	3,999,870																																
G'	共通仮設費計【G+積上げ分】	:		4,817,850																																

## 現場管理費・一般管理費等算出表

H 純工事費【A+G'】	:	26,209,488
H' 率算定の純工事費【H-①-③】	:	25,899,828
$\beta$ H'に対する現場管理費率	:	13.01%
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	13.01% ( $\beta \times 1.0$ )	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】	:	309,660
K 【H-J】	:	25,899,828
L 【K $\times\beta$ 】	:	3,369,567
M 現場管理費【L+I'】	:	<b>3,369,567</b>
N 工事原価【H+M】	:	29,579,055
N' 率算定の工事原価【N-③】	:	29,579,055
$\gamma$ N'に対する一般管理費等率	:	14.79%
O 一般管理費等【N' $\times\gamma$ 】	:	4,374,742
P 契約保証費 【N' $\times 0.04\%$ 】	:	11,831
数値処理	:	▲ 628
O' 一般管理費等【O+P】	:	数値処理後 <b>4,385,945</b>





















代価表

撤去(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ブロック撤去	L=13.0m H=1.6m	か所	1			137,500	代価表 0001
01	カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	m	30	1	1,482.32	44,469.6	
02	コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	m <sup>3</sup>	1.12	1	41,730.85	46,738.55	
03	CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	m <sup>3</sup>	2.64	1	16,692.34	44,067.77	
04	エラスト撤去	t10	m <sup>2</sup>	0.3	1	7,204.15	2,161.24	代価表 0002
05	鉄筋切断面防錆処理	D10	か所	43	1	3.28	141.04	代価表 0003
	計						137,578.2	
	エラスト撤去	t10	m <sup>2</sup>	1			7,200	代価表 0002
01	型わく工		人	0.007	33.3333	24,700	5,763.32	○
	その他		式	1	0.25	5,763.32	1,440.83	
	計						7,204.15	

代価表

撤去(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	鉄筋切断面防錆処理	D10	か所	1			3	代価表 0003
01	錆止め塗料塗り	鉄鋼面(屋内外) 工程B種 塗料A種 現場2回目 1回目別途	m <sup>2</sup>	0.01	1	328.32	3.28	
	計						3.28	
	ブロック撤去	L=248.0m H=1.6m	か所	1			2,465,000	代価表 0004
01	カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	m	558	1	1,482.32	827,134.56	
02	コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	m <sup>3</sup>	17.81	1	41,730.85	743,226.43	
03	CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	m <sup>3</sup>	52.13	1	16,692.34	870,171.68	
04	エラスト撤去	t10	m <sup>2</sup>	3.1	1	7,204.15	22,332.86	代価表 0002
05	鉄筋切断面防錆処理	D10	か所	774	1	3.28	2,538.72	代価表 0003
	計						2,465,404.25	

代価表

撤去(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ブロック撤去	L=74.2m H=1.6m ひし形金網フェンス共	か所	1			890,700	代価表 0005
01	カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	m	167	1	1,482.32	247,547.44	
02	コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	m3	5.32	1	41,730.85	222,008.12	
03	CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	m3	15.6	1	16,692.34	260,400.5	
04	エラスト撤去	t10	m <sup>2</sup>	0.8	1	7,204.15	5,763.32	代価表 0002
05	鉄筋切断面防錆処理	D10	か所	232	1	3.28	760.96	代価表 0003
06	ひし形金網フェンス撤去	H=3.23m 集積共	m	74.2	1	2,079.75	154,317.45	代価表 0006
	計						890,797.79	
	ひし形金網フェンス撤去	H=3.23m 集積共	m	1			2,070	代価表 0006
01	特殊作業員		人	0.151	0.3	21,500	973.95	
02	普通作業員		人	0.194	0.3	19,000	1,105.8	
	計						2,079.75	

代価表

撤去(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	ブロック撤去	L=63.9m H=1.6m ひし形金網フェンス共	か所	1			761,600	代価表 0007
01	カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	m	143	1	1,482.32	211,971.76	
02	コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	m3	4.43	1	41,730.85	184,867.66	
03	CB撤去	コンクリートブレイカ 集積共	m3	13.51	1	16,692.34	225,513.51	
04	エラスト撤去	t10	m <sup>2</sup>	0.8	1	7,204.15	5,763.32	代価表 0002
05	鉄筋切断面防錆処理	D10	か所	206	1	3.28	675.68	代価表 0003
06	ひし形金網フェンス撤去	H=3.23m 集積共	m	63.9	1	2,079.75	132,896.02	代価表 0006
	計						761,687.95	
	鋼製門扉撤去	W900×H1500	か所	1			4,460	代価表 0008
01	鋼製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	m <sup>2</sup>	1.35	1	3,307.75	4,465.46	
	計						4,465.46	

代価表

撤去(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	鋼製門扉撤去	W1900×H1970	か所	1			12,300	代価表 0009
01	鋼製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	m <sup>2</sup>	3.743	1	3,307.75	12,380.9	
			計				12,380.9	
	樹木剪定		本	1			2,670	代価表 0010
01	造園工		人	0.105	1	20,900	2,194.5	○
			式	1	0.22	2,194.5	482.79	
	計					2,677.29		

代価表

改修(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	メッシュフェンス	L=13.0m H=1.5m	か所	1			335,000	代価表 0021
01	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	m <sup>3</sup>	0.78	1	19,400	15,132	
02	コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 擁壁、圍障の基礎等 S15～S18	m <sup>3</sup>	0.78	1	7,238.47	5,646	
03	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等 -	m <sup>2</sup>	7.8	1	4,878.7	38,053.86	
04	型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	m <sup>2</sup>	7.8	1	202	1,575.6	
05	面木	20×20	m	26	1	250	6,500	代価表 0022
06	異形鉄筋(SD295)	D13	t	40.6	0.001	65,000	2,639	
07	鉄筋加工組立	小型構造物 -	t	39	0.001	101,025.25	3,939.98	
08	鉄筋運搬費	4t車 30km程度	t	39	0.001	4,040	157.56	
09	スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH3	t	1.1	0.001	▲10,500	▲11.55	
10	後施工アンカー	接着系 D10 下向き	本	65	1	1,096.8	71,292	代価表 0023
11	基礎天端モルタル塗り	薄塗り モルタル仕上げ 糸幅200	m	13	1	3,654.78	47,512.14	代価表 0024
12	支柱部ボルト型枠	φ80×H300	か所	7	1	382.57	2,677.99	代価表 0025
13	支柱部 無収縮モルタル充填	φ80×H300	か所	7	1	496.5	3,475.5	代価表 0026
14	メッシュフェンス	H=1500 リヤメッシュ(メテンション線)	m	13	1	10,500	136,500	代価表 0028

○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



代価表

改修(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	メッシュフェンス	L=13.0m H=1.5m	か所	1			335,000	代価表 0021
	計						335,090.08	
	面木	20×20	m	1			250	代価表 0022
01	面木	20×20	m	1	1	250	250	
	計						250	
	後施工アンカー	接着系 D10 下向き	本	1			1,090	代価表 0023
01	後施工アンカー	接着系 D10 下向き	本	1	0.8	1,371	1,096.8	
	計						1,096.8	
	基礎天端モルタル塗り	薄塗り モルタル仕上げ 糸幅200	m	1			3,650	代価表 0024
01	笠木モルタル塗り	金ごて 糸幅340	m	1	1	3,988.4	3,988.4	
02	床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	m <sup>2</sup>	▲0.14	1	2,383.06	▲333.62	
	計						3,654.78	

代価表

改修(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	支柱部φ110型枠	φ80×H300	か所	1			380	代価表 0025
01	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等 -	m <sup>2</sup>	0.0753	1	4,878.7	367.36	
02	型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	m <sup>2</sup>	0.0753	1	202	15.21	
	計						382.57	
	支柱部 無収縮モルタル充填	φ80×H300	か所	1			490	代価表 0026
01	無収縮モルタル注入		m <sup>3</sup>	0.0015	1	331,000	496.5	代価表 0027
	計						496.5	
	無収縮モルタル注入		m <sup>3</sup>	1			331,000	代価表 0027
01	無収縮モルタル注入		m <sup>3</sup>	1	1	331,000	331,000	
	計						331,000	

代価表

改修(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	メッシュフェンス	H=1500 リイメッシュ(ハイテンション線)	m	1			10,500	代価表 0028
01	メッシュフェンス	H=1500	m	1	1	10,500	10,500	
	計						10,500	

代価表

改修(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	メッシュフェンス	L=248.0m H=1.5m	か所	1			5,482,000	代価表 0029
01	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	m <sup>3</sup>	14.88	1	19,400	288,672	
02	コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 擁壁、圍障の基礎等 S15~S18	m <sup>3</sup>	14.88	1	7,238.47	107,708.43	
03	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等 -	m <sup>2</sup>	149	1	4,878.7	726,926.3	
04	型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	m <sup>2</sup>	149	1	202	30,098	
05	面木	20×20	m	26	1	250	6,500	代価表 0022
06	異形鉄筋(SD295)	D13	t	773.8	0.001	65,000	50,297	
07	鉄筋加工組立	小型構造物	t	744	0.001	101,025.25	75,162.78	
08	鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	t	744	0.001	4,040	3,005.76	
09	スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH3	t	20.8	0.001	▲10,500	▲218.4	
10	後施工アンカー	接着系 D10 下向き	本	1,240	1	1,096.8	1,360,032	代価表 0023
11	基礎天端コンクリート直 均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ 糸幅200	m	248	1	490.2	121,569.6	代価表 0030
12	支柱部 <sup>☆</sup> 1 <sup>☆</sup> 型枠	φ80×H300	か所	124	1	382.57	47,438.68	代価表 0025
13	支柱部 無収縮 <sup>○</sup> モルタル充填	φ80×H300	か所	124	1	496.5	61,566	代価表 0026
14	メッシュフェンス	H=1500 リイメッシュ(ハイテンション線)	m	248	1	10,500	2,604,000	代価表 0028

○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



代価表

改修(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	目隠しフェンス	L=74.2m H=1.8m	か所	1			3,715,000	代価表 0031
15	エラストイト	t25	m <sup>2</sup>	0.3	1	2,000	600	代価表 0033
16	基礎天端コンクリート直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ 糸幅200~250	m	74.2	1	504.45	37,430.19	代価表 0034
17	支柱部型枠	φ120×H400	か所	37	1	765.66	28,329.42	代価表 0035
18	支柱部無収縮モルタル充填	φ120×H400	か所	37	1	1,489.5	55,111.5	代価表 0036
19	目隠しフェンス	H=1800	m	74.2	1	33,000	2,448,600	代価表 0037
	計						3,715,841.68	
	後施工アンカー	接着系 D10 横向き	本	1			880	代価表 0032
01	後施工アンカー	接着系 D10 横向き	本	1	0.8	1,105	884	
	計						884	
	エラストイト	t25	m <sup>2</sup>	1			2,000	代価表 0033
01	エラストイト	t25	m <sup>2</sup>	1	1	2,000	2,000	
	計						2,000	

代価表

改修(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	基礎天端コンクリート直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ 糸幅200~250	m	1			500	代価表 0034
01	笠木天端コンクリート直均し仕上げ	金ごて 幅300	m	1	1	547.2	547.2	
02	床コンクリート直均し仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	m <sup>2</sup>	▲0.075	1	570	▲42.75	
	計						504.45	
	支柱部型枠	φ120×H400	か所	1			760	代価表 0035
01	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等 -	m <sup>2</sup>	0.1507	1	4,878.7	735.22	
02	型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	m <sup>2</sup>	0.1507	1	202	30.44	
	計						765.66	
	支柱部無収縮モルタル充填	φ120×H400	か所	1			1,480	代価表 0036
01	無収縮モルタル注入		m <sup>3</sup>	0.0045	1	331,000	1,489.5	代価表 0027
	計						1,489.5	

代価表

改修(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	目隠しフェンス	H=1800	m	1			33,000	代価表 0037
01	目隠しフェンス	H=1800	m	1	1	33,000	33,000	
	計						33,000	

代価表

改修(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	目隠しフェンス	L=63.9m H=1.8m	か所	1			3,344,000	代価表 0038
01	根切り	人力土工 -	m3	13.02	1	9,262.5	120,597.75	
02	埋戻し	人力土工 -	m3	13.02	1	5,462.5	71,121.75	
03	普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	m3	5.48	1	19,400	106,312	
04	コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 擁壁、圍障の基礎等 S15~S18 -	m3	5.48	1	7,238.47	39,666.81	
05	型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等 -	m <sup>2</sup>	53	1	4,878.7	258,571.1	
06	型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	m <sup>2</sup>	53	1	202	10,706	
07	面木	20×20	m	128	1	250	32,000	代価表 0022
08	異形鉄筋(SD295)	D10	t	83.8	0.001	67,000	5,614.6	
09	異形鉄筋(SD295)	D13	t	285	0.001	65,000	18,525	
10	鉄筋加工組立	小型構造物 -	t	354.6	0.001	101,025.25	35,823.55	
11	鉄筋運搬費	4t車 30km程度	t	354.6	0.001	4,040	1,432.58	
12	スクラップ控除	鉄屑 ヘビーH3	t	9.9	0.001	▲10,500	▲103.95	
13	後施工アンカー	接着系 D10 下向き	本	320	1	1,096.8	350,976	代価表 0023
14	後施工アンカー	接着系 D10 横向き	本	93	1	884	82,212	代価表 0032



代価表

共通									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	仮囲いA	H=1.8m フェンスバ <sup>○</sup> リケート <sup>★</sup> 防音シート張り 2ヶ月	m	1			3,540		代価表 0045
01	ガードフェンス	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	か所	0.55555	2	1,187.5	1,319.43		
02	仮囲い(7) フェンスバ <sup>○</sup> リケート <sup>★</sup> 標準図8-7	(B) 月額損料	か所	0.55555	2	647.89	719.87		
03	防音シート張り	掛払い手間 -	m <sup>2</sup>	0.9	1	682	613.8		
04	防音シート張り	供用1日賃料 修理費含む -	m <sup>2</sup>	0.9	1	9.79	8.81		
05	防音シート張り	基本料 修理費含む -	m <sup>2</sup>	0.9	1	94.24	84.81		
06	仮設鋼材	H=300×300	t	0.093	60	75	418.5		
07	整備費		t	0.093	1	3,500	325.5		
08	仮設材運搬 (シート・ネット類)		m <sup>2</sup>	9	1	6.56	59.04		
	計						3,549.76		

代価表

共通									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	※対象	備考
	仮囲いB	H=1.8m フェンスバ <sup>○</sup> リケート <sup>★</sup> 防音シート張り 2ヶ月	m	1			2,750		代価表 0046
01	ガードフェンス	W=1800 H=1800 設置及び撤去手間	か所	0.55555	2	1,187.5	1,319.43		
02	仮囲い(7) フェンスバ <sup>○</sup> リケート <sup>★</sup> 標準図8-7	(B) 月額損料	か所	0.55555	2	647.89	719.87		
03	防音シート張り	掛払い手間 -	m <sup>2</sup>	0.9	1	682	613.8		
04	防音シート張り	供用1日賃料 修理費含む -	m <sup>2</sup>	0.9	1	9.79	8.81		
05	防音シート張り	基本料 修理費含む -	m <sup>2</sup>	0.9	1	94.24	84.81		
06	仮設材運搬 (シート・ネット類)		m <sup>2</sup>	0.9	1	6.56	5.9		
	計						2,752.62		
	既存防球ネット巻上	H=3.0m	m	1			1,120		代価表 0047
01	防球ネット一時撤去 ・復旧		m	1	1	1,120	1,120		
	計						1,120		

○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

代価表

共通									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	グラウンド整地		m <sup>2</sup>	1			88		代価表 0048
01	整地		m <sup>2</sup>	1	1	88	88		
	計						88		
	テニスコート整地		m <sup>2</sup>	1			88		代価表 0049
01	整地		m <sup>2</sup>	1	1	88	88		
	計						88		
	既存フェンス仮撤去・復旧	H=5.0m	m	1			22,500		代価表 0050
01	金網フェンス一時撤去復旧	H=5.0m	m	1	1	22,500	22,500		
	計						22,500		









ブロック塀改修工事 細目別内訳

電気設備工事		低圧配線設備			校舎側	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600Vボリエレン絶縁耐燃性ボリエレンシースケーブル平形 EM-EFF	2.0mm- 3C 木造付ドル木造付-ドル	5	m	890	4,450	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	露出配管 22mm	5	m	990	4,950	
メッセンジャーワイヤー	22mm2	52	m	630	32,760	
鋼管柱	SH-6	5	本	20,800	104,000	
鋼管柱建柱費	人力 6m以下 建柱・根切・埋戻・根かせ取付含む	5	本	43,300	216,500	
鋼管柱基礎 (残土処分以外の土工事含む)	ボ-ル高 6m~7m	5	基	87,600	438,000	
残土処分費		1	式		2,700	別紙 00-0007
撤去工事		1	式		4,320	別紙 00-0008
計					807,680	

ブロック塀改修工事 細目別内訳

電気設備工事		低圧配線設備			グラウンド側	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600Vボリエレン絶縁耐燃性ボリエレンシースケーブル平形 EM-EFF	2.0mm- 2C コンクリート付ドル	10	m	880	8,800	
600Vボリエレン絶縁耐燃性ボリエレンシースケーブル平形 EM-EFF	2.0mm- 3C コンクリート付ドル	5	m	1,170	5,850	
600V耐燃性ボリエレン絶縁電線 (EM-1E)	2.0mm	5	m	310	1,550	
LED照明器具 (屋外灯)	LSA 2	2	灯	173,000	346,000	代備表 0013
鋼管柱 (耐蝕加工)	SH-5	2	本	29,900	59,800	
鋼管柱建柱費	人力 6m以下 建柱・根切・埋戻・根かせ取付含む	2	本	43,300	86,600	
外灯基礎 (残土処分以外の土工事含む)	ボ-ル高 4.5m~5.5m	2	基	58,600	117,200	
防水コンクリート	撤去再利用	1	個	2,420	2,420	代備表 0011
接地極	7φ×3001	1	カ所	6,120	6,120	
接地極埋設標	金属製	1	枚	8,270	8,270	
既存開閉盤 SUS製 400×400×130	撤去再利用	1	カ所	17,300	17,300	代備表 0012
開閉器盤支持材	軽量鉄骨 □75×45×15 メッキ仕上げ	1	式		20,200	別紙 00-0013
土工事		1	式		7,630	別紙 00-0009
撤去工事		1	式		76,400	別紙 00-0010
蛍光管処分費		1	式		120	別紙 00-0011



ブロック塀改修工事 別紙明細

電気設備工事		低圧配線設備			校舎側	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
残土処分費		1	式		2,700	別紙 00-0007
残土処分費	取南	1.5	m <sup>3</sup>	1,800	2,700	
計					2,700	
撤去工事		1	式		4,320	別紙 00-0008
EM-BEFケーブル撤去	2.0mm-3C 再使用しない	5	m	120	600	代価表 0002
PE管撤去	露出配管 22mm 再使用しない	5	m	260	1,300	代価表 0003
防水コンクリート撤去	再使用する	1	個	2,420	2,420	代価表 0005
計					4,320	

ブロック塀改修工事 別紙明細

電気設備工事		低圧配線設備			グラウンド側	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
開閉器盤支持材	軽量鉄骨 □75×45×15 メッキ仕上げ	1	式		20,200	別紙 00-0013
配管支持台	□75×45×2.3	11.6	kg	105	1,218	
軽量鉄骨加工・組立	母屋、胴縁の類 一般 普通ボルト締共	0.1	t	111,500	11,150	
鉄骨運搬	6t車	0.1	t	4,070	407	
コンクリート工事	コンクリート180kgf/cm <sup>2</sup> ・18cm(手練り) m <sup>3</sup>	0.1		47,100	4,710	
コンクリート工事	型枠(一般用) (㎡)	0.2		9,910	1,982	
コンクリート工事	再生ガラスワラ (m <sup>3</sup> )	0.1		6,850	685	
計					20,152	
土工事		1	式		7,630	別紙 00-0009
土工事	人力掘方	0.4	m <sup>3</sup>	11,100	4,440	
土工事	人力埋め戻し	0.3	m <sup>3</sup>	8,450	2,535	
土工事	不用土 場内敷きならし	0.1	m <sup>3</sup>	6,550	655	
計					7,630	



代価表

撤去(阿倍野)									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	EM-EEFケーブル 撤去	2.0mm- 2C 再使用しない	m	1			83		代価表 0001
01	電工		人	0.0026	1	25,560	66.46	○	
	その他		式	1	0.25	66.46	16.62		
	計						83.08		
	EM-EEFケーブル 撤去	2.0mm- 3C 再使用しない	m	1			120		代価表 0002
01	電工		人	0.0042	0.9	25,560	96.62	○	
	その他		式	1	0.25	96.62	24.16		
	計						120.78		
	PF管 撤去	露出配管 22mm 再使用しない	m	1			260		代価表 0003
01	電工		人	0.008	1	25,560	204.48	○	
	その他		式	1	0.25	204.48	51.12		
	計						255.6		

代価表

撤去(阿倍野)									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	鋼管柱 撤去	再使用しない	本	1			6,570		代価表 0004
01	電工		人	0.461	0.3	25,560	3,534.95	○	
	普通作業員		人	0.252	0.3	22,800	1,723.68	○	
	その他		式	1	0.25	5,258.63	1,314.66		
	計						6,573.29		
	防水コンセント 撤去	再使用する	個	1			2,420		代価表 0005
01	電工		人	0.054	1.4	25,560	1,932.34	○	
	その他		式	1	0.25	1,932.34	483.09		
	計						2,415.43		
	絶縁電線(EM-1E) 撤去	2.0mm 再使用しない	m	1			70		代価表 0006
01	電工		人	0.0022	1	25,560	56.23	○	
	その他		式	1	0.25	56.23	14.06		
	計						70.29		





改修(阿倍野)								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	防水コンセント	撤去再利用	個	1			2,420	代価表 0011
01	電工		人	0.054	1.4	25,560	1,932.34	○
	その他		式	1	0.25	1,932.34	483.09	
	計						2,415.43	
	既存開閉盤 SUS製 400×400× 130	撤去再利用	か所	1			17,300	代価表 0012
01	電工		人	0.387	1.4	25,560	13,848.41	○
	その他		式	1	0.25	13,848.41	3,462.1	
	計						17,310.51	
	LED照明器具 (屋外灯)	LSA 2	灯	1			173,000	代価表 0013
01	LED照明器具 (屋外灯)	LSA 2 (アーム含)	灯	1	1	113,800	113,800	
	電工		人	1.84	1	25,560	47,030.4	○
	その他		式	1	0.25	47,030.4	11,757.6	
	計						172,588	