

積 算 内 訳 書

大阪府府民文化部			
年 度	R3 ~ R4	日本万国博覧会記念公園事務所	単独
契 約 番 号	2021-10-014370		
工 事 名 称	日本万国博覧会記念公園 テニスコート (No. 27-32) フェンス 改修工事		
工 事 場 所	吹田市千里万博公園地内		
竣 工 又 納 入 期 限	令和 3年12月 6日 ~ 令和 4年 3月15日		
所 要 日 数	*****		
工 事 種 別	フェンス		
建設リサイクル法	その他の工作物に関する工事 (土木工事等)		
備 考			

設
計
大
要

撤去工				一式
フェンス設置工	H 3 m			270 m
門扉設置工	H3m 両開き	W 3 m		1箇所
門扉設置工	H3m くぐり門扉	H 2 m W 1 m		3箇所

設 計 金 額	金	42,996,800	円
消費税抜き金額	金	39,088,000	円
取引に係る消費税及び地方消費税の額	金	3,908,800	円

積算書 (金入)

総括情報表			
事務所コード	84		
事務所名	府民文化部		
設計書名	実施設計書	当初	
設計書番号	03-628401-10004-4-0		
変更回数	0		
事業コード			
事業名			
単価区分	1 実施単価		
単価地区	14 吹田市		
単価適用年月日	0-03.10.01(0)		
諸経費体系	1 土木工事	概略工種割合	58.70310187%
	当世代	前世代	
前払率	40 %		
諸経費工種	11 公園		
現場環境改善費(率分)	00 計上しない		
施工地域区分	99 補正なし		
契約保証区分	10 金銭的保証		
週休2日工事区分	00 補正なし		

※※本工事費※※

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

頁0-0003

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
※※本工事費※※					X1000
1 グラウンド・コート整備					Y0YZZ
	1	式	14,083,450	14,083,450	
2 土工					Y0V3A
	1	式	360,000	360,000	
3 残土処理工					Y0V3A205
	1	式	360,000	360,000	
4 残土等処分					Y0Y4220E621
	100	m ³	3,600	360,000	単位数量：(1)
6 残土等処分					S0ZA12 0
	1	m ³	3,600	3,600	第0-0001号代価表
2 グラウンド・コート施設整備工					Y0Y3T
	1	式	12,799,000	12,799,000	
3 グラウンド・コート柵工					Y0Y3T2DC
	1	式	12,799,000	12,799,000	
4 フェンス（A区間）（材料費） H3000 下部H1800防風ネット張り仕様					Y0Y3T2DC50C
	106	m	43,350	4,595,100	単位数量：(10.2)

※※本工事費※※

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

頁0-0004

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 金網・支柱（立入防止柵）（材料費） H3000 下部H1800防風ネット張り仕様	10.2	m	43,350	442,170	S0ZD17 0 第0-0002号代価表
4 フェンス（B区間）（材料費） H3000 下部H1800防風ネット張り仕様	72	m	43,350	3,121,200	Y0Y3T2DC50C 単位数量：(10.2)
6 金網・支柱（立入防止柵）（材料費） H3000 下部H1800防風ネット張り仕様	10.2	m	43,350	442,170	S0ZD17 0 第0-0002号代価表
4 フェンス（C区間）（材料費） H3000 下部H1800防風ネット張り仕様	79	m	43,350	3,424,650	Y0Y3T2DC50C 単位数量：(10.2)
6 金網・支柱（立入防止柵）（材料費） H3000 下部H1800防風ネット張り仕様	10.2	m	43,350	442,170	S0ZD17 0 第0-0002号代価表
4 フェンス（D区間）（材料費） H3000 下部1800防風ネット張り仕様	7	m	43,350	303,450	Y0Y3T2DC50C 単位数量：(10.2)
6 金網・支柱（立入防止柵）（材料費） H3000 下部H1800防風ネット張り仕様	10.2	m	43,350	442,170	S0ZD17 0 第0-0002号代価表
4 フェンス（E区間）（材料費） H3000 下部1800防風ネット張り仕様	6	m	43,350	260,100	Y0Y3T2DC50C 単位数量：(10.2)
6 金網・支柱（立入防止柵）（材料費） H3000 下部H1800防風ネット張り仕様	10.2	m	43,350	442,170	S0ZD17 0 第0-0002号代価表

※※本工事費※※

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

頁0-0005

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
4 門扉-1 (材料費) H3000 W3000 両開き	1	基	588,400	588,400	Y0Y3T2DC4XH 単位数量:(10)
6 門扉 (材料費) H3000 W3000 両開き	10	基	588,400	5,884,000	S0ZD18 0 第0-0003号代価表
4 門扉-2 (材料費) H3000用くぐり戸 H2000×W1000	3	基	168,700	506,100	Y0Y3T2DC4XH 単位数量:(10)
6 門扉 (材料費) H3000用 くぐり門扉 H2000 W1000 片開き	10	基	168,700	1,687,000	S0ZD18 0 第0-0004号代価表
2 構造物撤去工	1	式	35,250	35,250	Y0Y42
3 運搬処理工	1	式	35,250	35,250	Y0Y4220E
4 殻処分	10	m ³	3,525	35,250	Y0Y4220E621 単位数量:(1)
6 処分費 コンクリート(無筋)	1	m ³	3,525	3,525	SA090 0 第0-0005号代価表
2 仮設工	1	式	889,200	889,200	Y0Y3U

※※本工事費※※

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
3 交通管理工					Y0Y3U232
	1	式	889,200	889,200	
4 交通誘導警備員					Y0Y3U232Y21
	76	#人日	11,700	889,200	単位数量:(1)
6 交通誘導警備員B					SA063 0
	1	#人・日	11,700	11,700	第0-0006号代価表
直接工事費					
				14,083,450	
共通仮設費(率分) 1340000=14083450*(0.0952*1.0*1.0)					
対象額…………… 14,083,450					
率…………… 0.0952					
率参照額…………… 22,350,872				1,340,000	
共通仮設費計					
				1,340,000	
※※純工事費※※					
				15,423,450	
現場管理費 5518000=15423450*((0.3578*1.0*1.0)+0.0000)					
対象額…………… 15,423,450					
率…………… 0.3578					
率参照額…………… 24,477,872				5,518,000	
※※工事原価※※					
				20,941,450	

※※本工事費※※

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
一般管理費等 3821814=20941450*((0.1821*1.0000)+0.0004) 率=40%					
対象額…………… 20,941,450			前払補正率… 1.0000		
率…………… 0.1821					
率参照額…………… 33,235,872				3,821,100	
1 業務委託料等					Z0041
				-212,550	
2 スクラップ控除					Y2999
	1	式	-212,550	-212,550	
3 スクラップ控除					Y3999
	1	式	-212,550	-212,550	
4 スクラップ控除					Y4999
	1	式	-212,550	-212,550	単位数量：(1)
6 スクラップ ヘビー H4					W0001
	6.54	t	-32,500	-212,550	
※※工事価格※※					
				24,550,000	

概略工種工事費

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
概略工種工事費					XA000
1 グラウンド・コート整備					Y0YZZ
	1	式	8,267,422	8,267,422	
2 土工					Y0V3A
	1	式	789,280	789,280	
3 作業土工					Y0Y42203
	1	式	309,780	309,780	
4 床掘り					Y0Y4220340R
	100	m ³	1,829	182,900	単位数量：(1)
6 床掘り 土砂 小規模					SZA161 0
	1	m ³	1,829	1,829	第0-0007号代価表
4 埋戻し					Y0Y422035F2
	40	m ³	3,172	126,880	単位数量：(1)
6 埋戻し 小規模 土砂					SZA181 0
	1	m ³	3,172	3,172	第0-0008号代価表
3 残土処理工					Y0V3A205
	1	式	479,500	479,500	

概略工種工事費

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
4 土砂等運搬					Y0V3A20540D 単位数量：(1)
	100	m ³	4,795	479,500	
6 土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.13m ³ (平積0.1m ³)					SZA105 0 第0-0009号代価表
	1	m ³	4,795	4,795	
2 グラウンド・コート施設整備工					Y0Y3T
	1	式	6,964,912	6,964,912	
3 グラウンド・コート柵工					Y0Y3T2DC
	1	式	6,964,912	6,964,912	
4 フェンス(A区間)(材料費以外) H3000 下部H1800防風ネット張り仕様					Y0Y3T2DC50C 単位数量：(10.2)
	106	m	15,516	1,644,696	
6 金網・支柱(立入防止柵) 基礎ブロック 2m					SZD123 0 第0-0010号代価表
	10.2	m	2,615	26,673	
6 基礎工(土工・基礎砕石含) □600×800(独立基礎)					W0001
	5	基	19,060	95,300	
6 基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40					SZA391 0 第0-0011号代価表
	4.788	m ²	1,040	4,979	
6 型枠 一般型枠 小型構造物					SZB431 0 第0-0012号代価表
	1.44	m ²	7,385	10,634	

概略工種工事費

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 コンクリート 小型構造物 人力打設	0.527	m ³	39,250	20,684	SZB401 0 第0-0013号代価表
4 フェンス (B区間) (材料費以外) H3000 下部H1800防風ネット張り仕様	72	m	15,151	1,090,872	Y0Y3T2DC50C 単位数量:(10.2)
6 金網・支柱 (立入防止柵) 基礎ブロック 2m	10.2	m	2,615	26,673	SZD123 0 第0-0010号代価表
6 基礎工 (土工・基礎砕石含) □600×800 (独立基礎)	5	基	19,060	95,300	W0001
6 基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	4.788	m ²	1,040	4,979	SZA391 0 第0-0011号代価表
6 型枠 一般型枠 小型構造物	1.44	m ²	7,385	10,634	SZB431 0 第0-0012号代価表
6 コンクリート 小型構造物 人力打設	0.432	m ³	39,250	16,956	SZB401 0 第0-0013号代価表
4 フェンス (C区間) (材料費以外) H3000 下部H1800防風ネット張り仕様	79	m	26,577	2,099,583	Y0Y3T2DC50C 単位数量:(10.2)
6 金網・支柱 (立入防止柵) 基礎ブロック 2m	10.2	m	2,615	26,673	SZD123 0 第0-0010号代価表

概略工種工事費

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	7.14	m ²	1,040	7,425	SZA391 0 第0-0011号代価表
6 型枠 一般型枠 小型構造物	11.22	m ²	7,385	82,859	SZB431 0 第0-0012号代価表
6 コンクリート 小型構造物 人力打設	3.927	m ³	39,250	154,134	SZB401 0 第0-0013号代価表
4 フェンス(D区間)(材料費以外) H3000 下部1800防風ネット張り仕様	7	m	50,220	351,540	Y0Y3T2DC50C 単位数量:(10.2)
6 金網・支柱(立入防止柵) 基礎ブロック 2m	10.2	m	2,615	26,673	SZD123 0 第0-0010号代価表
6 基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	3.162	m ²	1,040	3,288	SZA391 0 第0-0011号代価表
6 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	7.140	m ²	1,106	7,896	SZA391 0 第0-0014号代価表
6 型枠 一般型枠 小型構造物	20.655	m ²	7,385	152,537	SZB431 0 第0-0012号代価表
6 コンクリート 小型構造物 人力打設	7.594	m ³	39,250	298,064	SZB401 0 第0-0013号代価表

概略工種工事費

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 鉄筋工 SD295 D10 構造物種別による補正なし	0.156	t	152,500	23,790	SF201 0 第0-0015号代価表
4 フェンス(E区間)(材料費以外) H3000 下部1800防風ネット張り仕様	6	m	52,850	317,100	Y0Y3T2DC50C 単位数量:(10.2)
6 金網・支柱(立入防止柵) 基礎ブロック 2m	10.2	m	2,615	26,673	SZD123 0 第0-0010号代価表
6 基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	4.692	m ²	1,040	4,879	SZA391 0 第0-0011号代価表
6 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	7.140	m ²	1,106	7,896	SZA391 0 第0-0014号代価表
6 型枠 一般型枠 小型構造物	20.655	m ²	7,385	152,537	SZB431 0 第0-0012号代価表
6 コンクリート 小型構造物 人力打設	8.198	m ³	39,250	321,771	SZB401 0 第0-0013号代価表
6 鉄筋工 SD295 D10 構造物種別による補正なし	0.166	t	152,500	25,315	SF201 0 第0-0015号代価表
4 門扉-1(材料費以外) H3000 W3000 両開き	1	基	143,293	143,293	Y0Y3T2DC4XH 単位数量:(10)

概略工種工事費

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 門扉-1 両開き	10	基	29,840	298,400	SZD135 0 第0-0016号代価表
6 基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	16.20	m ²	1,040	16,848	SZA391 0 第0-0011号代価表
6 型枠 一般型枠 小型構造物	74.60	m ²	7,385	550,921	SZB431 0 第0-0012号代価表
6 コンクリート 小型構造物 人力打設	14.44	m ³	39,250	566,770	SZB401 0 第0-0013号代価表
4 門扉-2 (材料費以外) H3000用くぐり戸 H2000×W1000	3	基	66,910	200,730	YOY3T2DC4XH 単位数量:(10)
6 門扉-2 片開き 2m超え	10	基	14,490	144,900	SZD135 0 第0-0017号代価表
6 基礎工(土工・基礎砕石含) □650×850(2基・独立基礎)	10	組	52,420	524,200	W0001
4 防風ネット	274	m	4,077	1,117,098	YOY3T2DC50D 単位数量:(10)
6 防風ネット(材料費) H1800 風抜窓加工3か所/10m	10	m	3,830	38,300	W0001

概略工種工事費

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 防風ネット設置					VK001 0
	10	m	247	2,470	第0-0018号代価表
2 構造物撤去工					YOY42
	1	式	513,230	513,230	
3 フェンス撤去工					YOY42200
	1	式	206,592	206,592	
4 フェンス撤去 (a 区間)					YOY4220050B
	189	m	768	145,152	単位数量：(10)
6 フェンス撤去工 パネル式 コンクリート建込用 支柱間隔 2m					SF286 0
	10	m	768	7,680	第0-0019号代価表
4 フェンス撤去工 (b 区間)					YOY4220050B
	80	m	768	61,440	単位数量：(10)
6 フェンス撤去工 パネル式 コンクリート建込用 支柱間隔 2m					SF286 0
	10	m	768	7,680	第0-0019号代価表
3 門扉撤去工					YOY42200
	1	式	11,788	11,788	
4 門扉-1 撤去					YOY4220050B
	1	箇所	2,572	2,572	単位数量：(1)

概略工種工事費

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 フェンス撤去工 パネル式 コンクリート建込用 支柱間隔 2m	3.35	m	768	2,572	SF286 0 第0-0019号代価表
4 門扉-2撤去	3	箇所	3,072	9,216	Y0Y4220050B 単位数量:(1)
6 フェンス撤去工 パネル式 コンクリート建込用 支柱間隔 2m	4.00	m	768	3,072	SF286 0 第0-0019号代価表
3 構造物取壊し工	1	式	276,900	276,900	Y0Y42204
4 コンクリート構造物取壊し	10	m ³	27,690	276,900	Y0Y4220443Y 単位数量:(1)
6 構造物とりこわし工 無筋構造物 人力施工 ;	1	m ³	27,690	27,690	S6070 0 第0-0020号代価表
3 運搬処理工	1	式	17,950	17,950	Y0Y4220E
4 殻運搬	10	m ³	1,795	17,950	Y0Y4220E620 単位数量:(1)
6 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込	1	m ³	1,795	1,795	SZA961 0 第0-0021号代価表

概略工種工事費

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
直接工事費					
				8,267,422	
共通仮設費(率分) 787000=8267422*(0.0952*1.0*1.0)					
対象額…………… 8,267,422					
率…………… 0.0952					
率参照額…………… 22,350,872				787,000	
共通仮設費計					
				787,000	
純工事費					
				9,054,422	
現場管理費 3240000=9054422*((0.3578*1.0*1.0)+0.0000)					
対象額…………… 9,054,422					
率…………… 0.3578					
率参照額…………… 24,477,872				3,240,000	
工事原価					
				12,294,422	
一般管理費等 2243732=12294422*((0.1821*1.0000)+0.0004) 率=40%					
対象額…………… 12,294,422			前払補正率… 1.0000		
率…………… 0.1821					
率参照額…………… 33,235,872				2,243,578	
工事価格					
				14,538,000	
工事価格計					
				39,088,000	

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
処分費	1	m 3	3,600	3,600	01 TTA08
** 単位当り **	1	m 3		3,600	
A 処分費 (¥/m 3)	=3600	処分費 (¥/m 3)			

S0ZD17
第0-0002号代価表

金網・支柱（立入防止柵）（材料費） H3000
下部H1800防風ネット張り仕様
m 当り 43,350 円

頁0-0018

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
金網柵	1	m	43,350	43,350	01 TGD38
単位当り	1	m		43,350	
A 金網・支柱（立入防止柵）単価（円/m）	=43350	金網・支柱（立入防止柵）単価（円/m）			

S0ZD18
第0-0003号代価表

門扉（材料費）

H 3 0 0 0
W 3 0 0 0 両開き

基 当り 588,400 円

頁0-0019

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
門扉	1	基	588,400	588,400	01 TGD36
単位当り	1	基		588,400	
A 門扉単価 (円/基)	=588400	門扉単価 (円/基)			

S0ZD18
第0-0004号代価表

門扉（材料費）

H3000用 くぐり門扉
H2000 W1000 片開き

基 当り 168,700 円

頁0-0020

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
門扉	1	基	168,700	168,700	01 TGD36
単位当り	1	基		168,700	
A 門扉単価 (円/基)	=168700	門扉単価 (円/基)			

SA090
第0-0005号代価表

処分費 コンクリート(無筋)

m³ 当り 3,525 円

頁0-0021

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
処分費	100.000	m ³	3,525	352,500	01 TTA08
合計	100	m ³		352,500	
単位当り	1	m ³		3,525	
A 処分費 (¥/m ³)	=3525	処分費 (¥/m ³)			

SA063
第0-0006号代価表

交通誘導警備員B

#人・日 当り 11,700 円

頁0-0022

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
交通誘導警備員B	1.000	#人	11,700	11,700	01 RA227
諸雑費	1.000	式	11,700	0	02 #99
単位当り	1	#人・日		11,700	
A 交通誘導警備員区分	=2	交通誘導警備員B			

SZA161
第0-0007号代価表

床掘り
m3 当り 1,829 円
土砂
小規模

施工パッケージ
頁0-0023

機械構成比 K: 22.07% 労務構成比 R: 70.62% 材料構成比 Z: 7.31% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,986

代表機労材規格(積算地区) 積算単価	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 標準単価	単価(東京地区)	備考
		1,829		1,986	P' EP001
【補正式】 1,828.36808 = 1,986.00000 * { 《機械補正》 ([22.070/100*8,920/8,920]) * [22.070/22.070] 《労務補正》 + ([38.150/100*21,800/24,200] + [32.470/100*19,000/21,500]) * [70.620/(38.150+32.470)] 《材料補正》 + ([7.310/100*110/116]) * [7.310/7.310] 《全体補正》 + [100-22.070-70.620-7.310]/100 }					
【入力条件】 A 土質 =1 土砂 B 施工方法 =5 上記以外(小規模) E 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし) F 費用の内訳 =1 全ての費用					

* 構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

機械構成比 K: 22.07% 労務構成比 R: 70.62% 材料構成比 Z: 7.31% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,986

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次山積0.28m3	22.07%	8,920	バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次山積0.28m3	8,920	K1 MA204 TZMA204
運転手(特殊)	38.15%	21,800	運転手(特殊)	24,200	R1 RA070 TZRA070
普通作業員	32.47%	19,000	普通作業員	21,500	R2 RA010 TZRA010
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	7.31%	110	軽油 1.2号 パトロール給油	116	Z1 TSX24 TZTSX24

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

SZA181
第0-0008号代価表

埋戻し
m 3 当り 3,172 円
小規模
土砂

施工パッケージ
頁0-0025

機械構成比 K: 10.59% 労務構成比 R: 85.50% 材料構成比 Z: 3.91% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 3,520

代表機労材規格(積算地区) 積算単価	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 標準単価	単価(東京地区)	備考
		3,172		3,520	P' EP001
【補正式】 $3,171.02315 = 3,520.00000 * \{$ 《機械補正》 $([9.940/100*8,920/8,920] + [0.650/100*515/515]) * [10.590/(9.940+0.650)]$ 《労務補正》 $+ ([48.900/100*19,000/21,500] + [19.420/100*21,600/24,600] + [17.180/100*21,800/24,200]) * [85.500/(48.900+19.420+17.180)]$ 《材料補正》 $+ ([3.290/100*110/116] + [0.620/100*134/131]) * [3.910/(3.290+0.620)]$ 《全体補正》 $+ [100-10.590-85.500-3.910]/100 \}$					
【入力条件】 A 施工方法 =5 上記以外(小規模) B 土質 =1 土砂 D 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし) E 費用の内訳 =1 全ての費用					

* 構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

機械構成比 K: 10.59% 労務構成比 R: 85.50% 材料構成比 Z: 3.91% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 3,520

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次山積0.28m3	9.94%	8,920	バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次山積0.28m3	8,920	K1 MA204 TZMA204
タンパ及びランマ [ランマ] 質量60~80kg	0.65%	515	タンパ及びランマ [ランマ] 質量60~80kg	515	K2 MC271 TZMC271
普通作業員	48.90%	19,000	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	19.42%	21,600	特殊作業員	24,600	R2 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	17.18%	21,800	運転手(特殊)	24,200	R3 RA070 TZRA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	3.29%	110	軽油 1.2号 パトロール給油	116	Z1 TSX24 TZTSX24
ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.62%	134	ガソリン レギュラー スタンド	131	Z2 TSX32 TZTSX32

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

SZA105
第0-0009号代価表

土砂等運搬

小規模
バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3)

施工パッケージ

m3 当り 4,795 円

頁0-0027

機械構成比 K: 19.75% 労務構成比 R: 70.85% 材料構成比 Z: 9.40% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 5,107.2

代表機労材規格(積算地区) 積算単価	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 標準単価	単価(東京地区)	備考
		4,795		5,107.2	P' EP001
K1 損料+タテ損耗費=4,620+171=4,791円 【補正式】 4,794.33252 = 5,107.20000 * {					
《機械補正》 ([19.750/100*4,791/4,791]) * [19.750/19.750]					
《労務補正》 + ([70.850/100*18,500/20,100]) * [70.850/70.850]					
《材料補正》 + ([9.400/100*110/116]) * [9.400/9.400]					
《全体補正》 + [100-19.750-70.850-9.400]/100 }					
【入力条件】					
A 土砂等発生現場	=2	小規模			
B 積込機種・規格	=6	バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3)			
C 土質	=1	土砂(岩塊・玉石混り土含む)			
D DID区間の有無	=2	DID区間あり			
E 運搬距離	=24	11.0km以下			
F 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			

* 構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

SZD123
第0-0010号代価表

金網・支柱（立入防止柵）

基礎ブロック
2m

施工パッケージ

m 当り 2,615 円

頁0-0029

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 100.00% 材料構成比 Z: 0.00% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,936.7

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		2,615	標準単価	2,936.7	P' EP001
【補正式】 2,614.09336 = 2,936.70000 * { 《労務補正》 + ([90.790/100*19,000/21,500] + [8.410/100*23,700/24,700]) * [100.000/(90.790+8.410)] 《全体補正》 + [100-100.000]/100 }					
【入力条件】 A 基礎種別 C 支柱間隔	=1 =2	基礎ブロック 2m			

* 構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 100.00% 材料構成比 Z: 0.00% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,936.7

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	90.79%	19,000	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	8.41%	23,700	土木一般世話役	24,700	R2 RA125 TZRA125
その他(労務)	0.80%	20.91	その他(労務)	-	R9 ER009

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

SZA391
第0-0011号代価表

基礎碎石

7.5cmを超え12.5cm以下
再生クラッシュラン RC-40

施工パッケージ

m² 当り 1,040 円

頁0-0031

機械構成比 K: 6.11% 労務構成比 R: 75.77% 材料構成比 Z: 18.12% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,101.6

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		1,040	標準単価	1,101.6	P' EP001
【補正式】 1,039.94152 = 1,101.60000 * { 《機械補正》 ([6.070/100*14,200/8,800]) * [6.110/6.070] 《労務補正》 + ([36.570/100*19,000/21,500] + [15.850/100*21,600/24,600] + [14.160/100*21,800/24,200] + [8.670/100*23,700/24,700]) * [75.770/(36.570+15.850+14.160+8.670)] 《材料補正》 + ([13.070/100*1,100/1,200] + [5.020/100*110/116]) * [18.120/(13.070+5.020)] 《全体補正》 + [100-6.110-75.770-18.120]/100 }					
【入力条件】 A 碎石の厚さ C 碎石の種類 D 費用の内訳	=2 =7 =1	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用			

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

機械構成比 K: 6.11% 労務構成比 R: 75.77% 材料構成比 Z: 18.12% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,101.6

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	6.07%	14,200	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	8,800	K1 KQ012 TZKQ012
その他(機械)	0.04%	0.71	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	36.57%	19,000	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	15.85%	21,600	特殊作業員	24,600	R2 RA005 TZRA005
運転手 (特殊)	14.16%	21,800	運転手 (特殊)	24,200	R3 RA070 TZRA070
土木一般世話役	8.67%	23,700	土木一般世話役	24,700	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	0.52%	5.12	その他(労務)	-	R9 ER009
再生クラッシャラン RC-40	13.07%	1,100	再生クラッシャラン RC-40	1,200	Z1 TCF04 TZTCF04
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	5.02%	110	軽油 1.2号 パトロール給油	116	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.03%	0.3	その他(材料)	-	Z9 EZ009

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

SZB431
第0-0012号代価表

型枠

一般型枠
小型構造物

施工パッケージ

m² 当り 7,385 円

頁0-0033

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 100.00% 材料構成比 Z: 0.00% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 7,775.2

代表機労材規格(積算地区) 積算単価	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 標準単価	単価(東京地区)	備考
		7,385		7,775.2	P' EP001
【補正式】 $7,384.84965 = 7,775.20000 * \{$ 《労務補正》 $+ ([45.160/100*25,800/26,000] + [30.690/100*19,000/21,500] + [11.110/100*23,700/24,700]) * [100.000/(45.160+30.690+11.110)]$ 《全体補正》 $+ [100-100.000]/100 \}$					
【入力条件】 A 型枠の種類 B 構造物の種類	=1 =2	一般型枠 小型構造物			

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 100.00% 材料構成比 Z: 0.00% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 7,775.2

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	45.16%	25,800	型わく工	26,000	R1 RA165 TZRA165
普通作業員	30.69%	19,000	普通作業員	21,500	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	11.11%	23,700	土木一般世話役	24,700	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	13.04%	962.98	その他(労務)	-	R9 ER009

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

SZB401
第0-0013号代価表

コンクリート

小型構造物
人力打設

施工パッケージ

m 3 当り 39,250 円

頁0-0035

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 49.75% 材料構成比 Z: 50.25% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 31,018

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		39,250	標準単価	31,018	P' EP001
生コンクリート単価 = 基礎単価 + 小型車割増 = 20,000 + 4,000 = 24,000					
【補正式】 39,248.76684 = 31,018.00000 * { 《労務補正》 + ([32.160/100*19,000/21,500] + [7.930/100*21,600/24,600] + [7.240/100*23,700/24,700]) * [49.750/(32.160+7.930+7.240)] 《材料補正》 + ([50.250/100*24,000/14,700]) * [50.250/50.250] 《全体補正》 + [100-49.750-50.250]/100 }					
【入力条件】 A 構造物種別 =2 小型構造物 B 打設工法 =4 人力打設 E 養生工の種類 =2 一般養生 G 現場内小運搬の有無 =1 現場内小運搬あり K コンクリート種別 =2 高炉 L コンクリート規格 =2 18-8-25 (20) M 生コンクリート小型車割増 =2 小型車割増あり N 生コンクリート夜間割増 =1 夜間割増なし P 豪雪割増 =2 豪雪割増なし Q 費用の内訳 =1 全ての費用					

* 構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 49.75% 材料構成比 Z: 50.25% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 31,018

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	32.16%	19,000	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	7.93%	21,600	特殊作業員	24,600	R2 RA005 TZRA005
土木一般世話役	7.24%	23,700	土木一般世話役	24,700	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.42%	671.34	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C ≤ 60 W ≤ 175	50.25%	24,000	生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C 55%	14,700	Z1 TC526 TZTC618

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

SZA391
第0-0014号代価表

基礎碎石

12.5cmを超え17.5cm以下
再生クラッシュラン RC-40

施工パッケージ

m2 当り 1,106 円

頁0-0037

機械構成比 K: 5.73% 労務構成比 R: 71.13% 材料構成比 Z: 23.14% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,173.6

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		1,106	標準単価	1,173.6	P' EP001
【補正式】 1,105.89825 = 1,173.60000 * { 《機械補正》 ([5.700/100*14,200/8,800]) * [5.730/5.700] 《労務補正》 + ([34.320/100*19,000/21,500] + [14.880/100*21,600/24,600] + [13.300/100*21,800/24,200] + [8.140/100*23,700/24,700]) * [71.130/(34.320+14.880+13.300+8.140)] 《材料補正》 + ([18.400/100*1,100/1,200] + [4.710/100*110/116]) * [23.140/(18.400+4.710)] 《全体補正》 + [100-5.730-71.130-23.140]/100 }					
【入力条件】 A 碎石の厚さ C 碎石の種類 D 費用の内訳	=3 =7 =1	12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用			

* 構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

機械構成比 K: 5.73% 労務構成比 R: 71.13% 材料構成比 Z: 23.14% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,173.6

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	5.70%	14,200	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	8,800	K1 KQ012 TZKQ012
その他(機械)	0.03%	0.56	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	34.32%	19,000	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	14.88%	21,600	特殊作業員	24,600	R2 RA005 TZRA005
運転手 (特殊)	13.30%	21,800	運転手 (特殊)	24,200	R3 RA070 TZRA070
土木一般世話役	8.14%	23,700	土木一般世話役	24,700	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	0.49%	5.14	その他(労務)	-	R9 ER009
再生クラッシャラン RC-40	18.40%	1,100	再生クラッシャラン RC-40	1,200	Z1 TCF04 TZTCF04
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	4.71%	110	軽油 1.2号 パトロール給油	116	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.03%	0.32	その他(材料)	-	Z9 EZ009

* 構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

SF201
第0-0015号代価表

鉄筋工

SD295 D10
構造物種別による補正なし

t 当り 152,500 円

頁0-0039

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t	59,800	59,800	01 RE014 52000*1.15
異形棒鋼 SD295A/SD295 D10	1.030	t	90,000	92,700	02 TA152
諸雑費	1.000	式	152,500	0	03 #99
単位当り	1	t		152,500	
A 鉄筋規格	=1	SD295			
B 鉄筋径	=1	D10			
C 規格・仕様	=1	一般構造物			
D 作業条件	=1	標準作業			
E 構造物種別	=1	構造物種別による補正なし			
F 施工規模	=2	施工規模 10t未満			
G 時間的制約の有無	=3	《条件不要》			
H 夜間作業の有無	=1	夜間作業(20時~6時)なし			
I 太径鉄筋の割合	=1	太径鉄筋の割合 10%未満			
市場単価 補正係数	$(1+S)*(K1*K2*\dots*Kn)*Tn=(1+0.15)*(1.00*1.00*1.00*1.00)*1.00=1.150$				

SZD135
第0-0016号代価表

門扉－1 両開き
基 当り 29,840 円

施工パッケージ
頁0-0040

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 100.00% 材料構成比 Z: 0.00% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 33,189

代表機労材規格(積算地区) 積算単価	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 標準単価	単価(東京地区)	備考
		29,840		33,189	P' EP001
【補正式】 $29,830.89342 = 33,189.00000 * \{$ 《労務補正》 $+ ([77.750/100*19,000/21,500] + [19.340/100*23,700/24,700]) * [100.000/(77.750+19.340)]$ 《全体補正》 $+ [100-100.000]/100 \}$					
【入力条件】 A 門扉種別	=2	両開き			

* 構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 100.00% 材料構成比 Z: 0.00% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 33,189

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	77.75%	19,000	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	19.34%	23,700	土木一般世話役	24,700	R2 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.91%	868.07	その他(労務)	-	R9 ER009

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

SZD135
第0-0017号代価表

門扉-2

片開き
2m超え

施工パッケージ

基 当り 14,490 円

頁0-0042

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 100.00% 材料構成比 Z: 0.00% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 16,087

代表機労材規格(積算地区) 積算単価	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 標準単価	単価(東京地区)	備考
		14,490		16,087	P' EP001
【補正式】 14,481.06311 = 16,087.00000 * { 《労務補正》 + ([77.520/100*19,000/21,500] + [21.490/100*23,700/24,700]) * [100.000/(77.520+21.490)] 《全体補正》 + [100-100.000]/100 }					
【入力条件】 A 門扉種別 B 門柱高	=1 =2	片開き 2mを超え2.5m以下			

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 100.00% 材料構成比 Z: 0.00% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 16,087

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	77.52%	19,000	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	21.49%	23,700	土木一般世話役	24,700	R2 RA125 TZRA125
その他(労務)	0.99%	143.36	その他(労務)	-	R9 ER009

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

VK001
第0-0018号代価表

防風ネット設置

m 当り 247 円

頁0-0044

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員	※ 0.13	人	19,000	2,470	01 RA010
諸雑費	1	式	2,470	0	02 #99
合計	10	m		2,470	
単位当り	1	m		247	

SF286
第0-0019号代価表

フェンス撤去工

パネル式 コンクリート建込用
支柱間隔 2m

m 当り 768 円

頁0-0045

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
横断・転落防止柵撤去 コンクリート建込用 ビーム式・パネル式	100.000	m	768	76,800	01 RJ248 530*1.45
諸雑費	1.000	式	76,800	0	02 #99
合計	100	m		76,800	
単位当り	1	m		768	
A 防護柵種別	=2	転落防止柵			
B 施工区分	=6	パネル式 コンクリート建込用			
C 支柱間隔	=3	支柱間隔 2m			
D 時間的制約の有無	=1	時間的制約なし			
E 夜間作業の有無	=1	夜間作業(20時~6時)なし			
市場単価 補正係数 K1*K2*(K3 or K4 or K5)	=1.00*1.00*1.45	=1.450			

SZA961
第0-0021号代価表

殻運搬

コンクリート(無筋)構造物とりこわし
機械積込

施工パッケージ

m 3 当り 1,795 円

頁0-0047

機械構成比 K: 43.38% 労務構成比 R: 41.88% 材料構成比 Z: 14.74% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,871.4

代表機労材規格(積算地区) 積算単価	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 標準単価	単価(東京地区)	備考
		1,795		1,871.4	P' EP001
K1 損料+たけ損耗費=19,700+700=20,400円 【補正式】 1,794.74473 = 1,871.40000 * {					
《機械補正》 ([43.380/100*20,400/20,400]) * [43.380/43.380]					
《労務補正》 + ([41.880/100*18,500/20,100]) * [41.880/41.880]					
《材料補正》 + ([14.740/100*110/116]) * [14.740/14.740]					
《全体補正》 + [100-43.380-41.880-14.740]/100 }					
【入力条件】					
A 殻発生作業	=1	コンクリート(無筋)構造物とりこわし			
B 積込工法区分	=1	機械積込			
C DID区間の有無	=2	DID区間あり			
D 運搬距離	=25	10.9km以下			
E 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			
F 費用の内訳	=1	全ての費用			

* 構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。

機械構成比 K: 43.38% 労務構成比 R: 41.88% 材料構成比 Z: 14.74% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,871.4

代表機 労 材 規 格 (積算地区)	構成比	単価 (積算地区)	代表機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級	43.38%	20,400	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級 タイヤ損耗費 (良好) 含む	20,400	K1 MA405 TZMA405
運転手 (一般)	41.88%	18,500	運転手 (一般)	20,100	R1 RA075 TZRA075
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	14.74%	110	軽油 1. 2号 パトロール給油	116	Z1 TSX24 TZTSX24

*構成比の値については、施工パッケージ型積算方式の標準単価表の機労材構成比を表示しています。