

積 算 内 訳 書

大阪府府民文化部			
年 度	R3	日本万国博覧会記念公園事務所	単独
契 約 番 号	2021-10-013454		
工 事 名 称	日本万国博覧会記念公園 自然文化園園路舗装補修工事		
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11月26日 ~ 令和 4年 2月25日		
所 要 日 数	*****		
工 事 種 別	舗装		
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

工事延長 L = 270.0m w = 7.45 ~ 9.2m

園路広場整備工 一式

舗装撤去工 一式

As系舗装工 再生密粒As(13)・スレート 弁柄、t=40mm 2,261 m²

仮設工 一式

設計金額

金 26,197,600 円

消費税抜き金額

金 23,816,000 円

取引に係る消費税及び地方消費税の額

金 2,381,600 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	03-628401-32100-4-0		
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	0-03.09.01(0)		
諸経費体系	1 土木工事		
	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	67 市街地(DID補正)(1)-3		
契約保証区分	10 金銭的保証		
週休2日工事区分	03 4週8休以上		
I C T施工区分	00 補正しない(標準)		

※※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
※※本工事費※※					X1000
1 施設整備					Y0XZZ
	1	式	12,079,937	12,079,937	
2 園路広場整備工					Y0X3K
	1	式	11,293,377	11,293,377	
3 舗装撤去工					Y0X3K2B0
	1	式	2,662,215	2,662,215	
4 舗装版切断					Y0X3K2B0400
	340	m	544	184,960	単位数量：(10)
6 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下					SZD321 0
	10	m	544.3	5,443	第0-0001号代価表
4 舗装版破碎（小規模）					Y0X3K2B0B25
	790	m ²	1,463	1,155,770	単位数量：(1)
6 舗装版破碎積込（小規模土工）					SZA173 0
	1	m ²	1,463	1,463	第0-0002号代価表
4 路面切削					Y0X3K2B0402
	1,470	m ²	470	690,900	単位数量：(10)

※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 路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけの撤去作業なし	10	m ²	470.7	4,707	SZD301 0 第0-0003号代価表
4 殻運搬 (路面切削)	59	m ³	1,750	103,250	Y0X3K2B0A6U 単位数量:(1)
6 殻運搬 (路面切削) DID区間あり 11.0km以下	1	m ³	1,750	1,750	SZD305 0 第0-0004号代価表
4 殻運搬 (舗装版破碎)	32	m ³	6,455	206,560	Y0X3K2B0403 単位数量:(1)
6 殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	1	m ³	6,455	6,455	SZA961 0 第0-0005号代価表
4 殻処分 (切削)	59	m ³	3,525	207,975	Y0X3K2B0404 単位数量:(1)
6 処分費	1	m ³	3,525	3,525	SA090 0 第0-0006号代価表
4 殻処分 (As塊)	32	m ³	3,525	112,800	Y0X3K2B0404 単位数量:(1)
6 処分費	1	m ³	3,525	3,525	SA090 0 第0-0006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
3 アスファルト舗装補修工					Y0R39207
	1	式	168,670	168,670	
4 クラック処理					Y0R39207491
	106	m	584	61,904	単位数量：(10)
6 クラック防止シート張					SZD365 0
	10	m	254.4	2,544	第0-0007号代価表
6 クラック防止シート（材料費）					S0ZD33 0
	10	m	330	3,300	第0-0008号代価表
4 目地注入					Y4999
	211	m	506	106,766	単位数量：(10)
6 目地注入工					SZD361 0
	10	m	238.8	2,388	第0-0009号代価表
6 注入材（材料費） 0.895kg/m ゴム化アスファルト系目地材（低弾性）					S0ZD32 0
	10	m	268	2,680	第0-0010号代価表
3 アスファルト系舗装工					Y0X3K2BD
	1	式	8,314,915	8,314,915	
4 公園アスファルト薄層カラー舗装 （歩道部） 再生密粒ストレートAs(13)弁柄					Y0X3K2BD4TX
	791	m ²	4,565	3,610,915	単位数量：(1)

※※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0-0006

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 表層(歩道部) 1. 4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚40mm	1	m ²	4,565	4,565	SZD027 0 第0-0011号代価表
4 公園アスファルト薄層カラー舗装 (車道・路肩部) 再生密粒ストリートAs(13)弁柄	1,470	m ²	3,200	4,704,000	Y0X3K2BD4TX 単位数量:(1)
6 表層(車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚40mm	1	m ²	3,200	3,200	SZD023 0 第0-0012号代価表
3 付帯工	1	式	59,577	59,577	Y3999
4 マンホールかさ上げ EM-φ600	3	箇所	19,859	59,577	Y4999 単位数量:(10)
6 蓋(受枠とも) 再利用撤去	10	組	4,954	49,540	VK001 0 第0-0013号代価表
6 蓋(受枠とも) 据付	10	組	10,250	102,500	VK002 0 第0-0014号代価表
6 型枠 一般型枠 小型構造物	1.4	m ²	7,755	10,857	SZB431 0 第0-0015号代価表
6 無収縮モルタル セメント系 プレミックスタイプ 25kg/袋	10	袋	3,570	35,700	W0001

※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 視覚障害者誘導用ブロック工					Y0X3K2BN
	1	式	88,000	88,000	
4 視覚障害者誘導用点字シート 300×300					Y0X3K2BN4VK
	44	枚	2,000	88,000	単位数量：(1)
6 点字シート ステップガイド(副資材含む) (密粒・材工共価格)					W0002
	1	枚	2,000	2,000	
2 仮設工					Y0X3R
	1	式	786,560	786,560	
3 交通管理工					Y0X3R232
	1	式	786,560	786,560	
4 交通誘導警備員					Y0X3R232Y21
	64	#人日	12,290	786,560	単位数量：(1)
6 交通誘導警備員B					SA063 0
	1	#人・日	12,290	12,290	第0-0016号代価表
直接工事費					
				12,079,937	
共通仮設費(率分) 1522000=12079937*((0.1010*1.2*1.0)*1.04)					
対象額…………… 12,079,937					
率…………… 0.1010					
				1,522,000	

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0-0008

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
1 共通仮設費(積上分計)					Z0011
				125,000	
2 共通仮設費(その他積上分)					YZ111
	1	式	125,000	125,000	
3 運搬費					YZ111001
	1	式	125,000	125,000	
4 建設機械運搬費 往路					YZ000000000
	1	台	62,500	62,500	単位数量:(1)
6 貨物自動車運搬費 路面切削機 ホイール・廃材積込装置; 2 m 片道運搬距離 2.7 km					SA001 0
	1	台	62,500	62,500	第0-0017号代価表
4 建設機械運搬費 復路					YZ000000000
	1	台	62,500	62,500	単位数量:(1)
6 貨物自動車運搬費 路面切削機 ホイール・廃材積込装置; 2 m 片道運搬距離 3.5 km					SA001 0
	1	台	62,500	62,500	第0-0018号代価表
* 共通仮設費計 *					
				1,647,000	
** 純工事費 **					
				13,726,937	

※※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
現場管理費 6210000=13726937*((0.3880*1.1*1.0)+0.0000)*1.06 対象額…………… 13,726,937 率…………… 0.3880				6,210,000	
※※工事原価※※				19,936,937	
一般管理費等 3879727=19936937*((0.1942*1.0000)+0.0004) 率=40% 対象額…………… 19,936,937 率…………… 0.1942 前払補正率… 1.0000				3,879,063	
※※工事価格計※※				23,816,000	

SZD321
第0-0001号代価表

舗装版切断

アスファルト舗装版
15cm以下

施工パッケージ

m 当り 544.3 円

頁0-0010

機械構成比 K: 6.24% 労務構成比 R: 54.57% 材料構成比 Z: 39.19% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 562.41

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
		544.3		562.41	P' EP001
【補正式】 544.26659 = 562.41000 * { 《機械補正》 ([4.220/100*5,460/5,460]) * [6.240/4.220] 《労務補正》 + ([19.070/100*22,680/24,600] + [9.530/100*24,885/24,700] + [8.290/100*19,950/21,500]) * [54.570/(19.070+9.530+8.290)] 《材料補正》 + ([36.350/100*84,500/85,200] + [1.920/100*135/131]) * [39.190/(36.350+1.920)] 《全体補正》 + [100-6.240-54.570-39.190]/100 }					
【入力条件】 A 舗装版種別 =1 アスファルト舗装版 B アスファルト舗装版厚 =1 15cm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: 6.24% 労務構成比 R: 54.57% 材料構成比 Z: 39.19% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 562.41

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
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 B径56cm	4.22%	5,460	コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 B径56cm	5,460	K1 MC445 TZMC445
その他(機械)	2.02%	11.36	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	19.07%	22,680	特殊作業員	24,600	R1 RA005 TZRA005
土木一般世話役	9.53%	24,885	土木一般世話役	24,700	R2 RA125 TZRA125
普通作業員	8.29%	19,950	普通作業員	21,500	R3 RA010 TZRA010
その他(労務)	17.68%	94	その他(労務)	-	R9 ER009
ブレード(コンクリートカッタ) 径22インチ(56cm)	36.35%	84,500	ブレード(コンクリートカッタ) 径22インチ(56cm)	85,200	Z1 TSD06 TZTSD06
ガソリン レギュラー スタンド渡し	1.92%	135	ガソリン レギュラー スタンド	131	Z2 TSX32 TZTSX32
その他(材料)	0.92%	5.14	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。

SZA173
第0-0002号代価表

舗装版破碎積込（小規模土工）

m 2 当り 1,463 円

施工パッケージ

頁0-0012

機械構成比 K: 23.01% 労務構成比 R: 69.05% 材料構成比 Z: 7.94% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,524.6

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
		1,463		1,524.6	P' EP001
【補正式】 $1,462.39522 = 1,524.60000 * \{$ 《機械補正》 $([23.010/100*6,110/6,110]) * [23.010/23.010]$ 《労務補正》 $+ ([69.050/100*22,890/24,200]) * [69.050/69.050]$ 《材料補正》 $+ ([7.940/100*111/116]) * [7.940/7.940]$ 《全体補正》 $+ [100-23.010-69.050-7.940]/100 \}$					
【入力条件】 A 豪雪割増 B 費用の内訳	=1 =1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし) 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。

SZD301
第0-0003号代価表

路面切削

全面切削6cm以下(4000m2以下)
段差すりつけの撤去作業なし

施工パッケージ

m 2 当り 470.7 円

頁0-0014

機械構成比 K: 57.27% 労務構成比 R: 35.80% 材料構成比 Z: 6.93% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 482.09

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		470.7	標準単価	482.09	P' EP001
【補正式】 470.63424 = 482.09000 * { 《機械補正》 ([35.890/100*158,000/158,000] + [6.550/100*31,800/31,800]) * [57.270/(35.890+6.550)] 《労務補正》 + ([12.750/100*19,950/21,500] + [3.630/100*24,885/24,700] + [3.620/100*22,680/24,600] + [3.560/100*22,890/24,200]) * [35.800/(12.750+3.630+3.620+3.560)] 《材料補正》 + ([5.140/100*111/116]) * [6.930/5.140] 《全体補正》 + [100-57.270-35.800-6.930]/100 }					
【入力条件】 A 施工区分・平均切削深さ B 段差すりつけの撤去作業 C 豪雪割増 D 費用の内訳	=1 =1 =1 =1	全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけの撤去作業なし 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし) 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: 57.27% 労務構成比 R: 35.80% 材料構成比 Z: 6.93% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 482.09

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
路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付] 排ガス3次切削幅2.0m×深23cm	35.89%	158,000	路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付] 排ガス3次切削幅2.0m×深23cm	158,000	K1 MC554 TZMC554
路面清掃車 [ブラシ・四輪式] ホッパ容量1.5m ³	6.55%	31,800	路面清掃車 [ブラシ・四輪式] ホッパ容量1.5m ³	31,800	K2 MC492 TZMC492
その他(機械)	14.83%	71.49	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	12.75%	19,950	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	3.63%	24,885	土木一般世話役	24,700	R2 RA125 TZRA125
特殊作業員	3.62%	22,680	特殊作業員	24,600	R3 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	3.56%	22,890	運転手(特殊)	24,200	R4 RA070 TZRA070
その他(労務)	12.24%	55.58	その他(労務)	-	R9 ER009
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	5.14%	111	軽油 1.2号 パトロール給油	116	Z1 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	1.79%	8.25	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。

SZD305
第0-0004号代価表

殻運搬（路面切削）
DID区間あり
11.0km以下
m3 当り 1,750 円

施工パッケージ
頁0-0016

機械構成比 K: 43.42% 労務構成比 R: 42.76% 材料構成比 Z: 13.82% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,785.8

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
		1,750		1,785.8	P' EP001
K1 損料+タヤ損耗費=19,700+700=20,400円 【補正式】 1,749.51861 = 1,785.80000 * {					
《機械補正》 ([43.420/100*20,400/20,400]) * [43.420/43.420]					
《労務補正》 + ([42.760/100*19,425/20,100]) * [42.760/42.760]					
《材料補正》 + ([13.820/100*111/116]) * [13.820/13.820]					
《全体補正》 + [100-43.420-42.760-13.820]/100 }					
【入力条件】 A DID区間の有無 B 運搬距離 C 豪雪割増 D 費用の内訳	=2 =20 =1 =1	DID区間あり 11.0km以下 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし) 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。

SZA961
第0-0005号代価表

殻運搬

舗装版破碎
機械積込(小規模土工)

施工パッケージ

m³ 当り 6,455 円

頁0-0018

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: 6,639.4

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
		6,455		6,639.4	P' EP001
K1 損料+タヤ損耗費=4,620+171=4,791円 【補正式】 6,454.52833 = 6,639.40000 * {					
《機械補正》 ([19.750/100*4,791/4,791]) * [19.750/19.750]					
《労務補正》 + ([70.850/100*19,425/20,100]) * [70.850/70.850]					
《材料補正》 + ([9.400/100*111/116]) * [9.400/9.400]					
《全体補正》 + [100-19.750-70.850-9.400]/100 }					
【入力条件】					
A 殻発生作業	=3	舗装版破碎			
B 積込工法区分	=4	機械積込(小規模土工)			
C DID区間の有無	=2	DID区間あり			
D 運搬距離	=26	11.0km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。

SZD365
第0-0007号代価表

クラック防止シート張

m 当り 254.4 円

施工パッケージ

頁0-0021

機械構成比 K: 5.47% 労務構成比 R: 93.56% 材料構成比 Z: 0.97% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 267.96

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
		254.4		267.96	P' EP001
【補正式】 254.33680 = 267.96000 * { 《機械補正》 ([4.930/100*11,400/11,400]) * [5.470/4.930] 《労務補正》 + ([53.800/100*19,950/21,500] + [18.430/100*24,885/24,700] + [6.240/100*22,680/24,600] + [5.830/100*22,890/24,200]) * [93.560/(53.800+18.430+6.240+5.830)] 《材料補正》 + ([0.880/100*111/116]) * [0.970/0.880] 《全体補正》 + [100-5.470-93.560-0.970]/100 }					
【入力条件】 A 豪雪割増 B 費用の内訳	=1 =1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし) 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: 5.47% 労務構成比 R: 93.56% 材料構成比 Z: 0.97% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 267.96

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
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次運転質量8~20t	4.93%	11,400	タイヤローラ [普通型] 排ガス1次運転質量8~20t	11,400	K1 MC243 TZMC243
その他(機械)	0.54%	1.44	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	53.80%	19,950	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	18.43%	24,885	土木一般世話役	24,700	R2 RA125 TZRA125
特殊作業員	6.24%	22,680	特殊作業員	24,600	R3 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	5.83%	22,890	運転手(特殊)	24,200	R4 RA070 TZRA070
その他(労務)	9.26%	23.47	その他(労務)	-	R9 ER009
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	0.88%	111	軽油 1.2号 パトロール給油	116	Z1 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.09%	0.23	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。

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: 254.44

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	65.08%	19,950	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	12.61%	24,885	土木一般世話役	24,700	R2 RA125 TZRA125
特殊作業員	11.60%	22,680	特殊作業員	24,600	R3 RA005 TZRA005
その他(労務)	10.71%	25.57	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。

SZD027
第0-0011号代価表

表層（歩道部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)
平均仕上り厚40mm

施工パッケージ

m² 当り 4,565 円

頁0-0027

機械構成比 K: 0.57% 労務構成比 R: 52.95% 材料構成比 Z: 46.48% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,881.1

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		4,565	標準単価	1,881.1	P' EP001
アスファルト混合物単価 = 基礎単価 * (実数入力 / 標準数量) = 37,000 * (40.000 / 40) = 37,000 小数1位切捨					
【補正式】 4,564.35024 = 1,881.10000 * { 《機械補正》 ([0.380/100*1,490/1,490] + [0.100/100*340/340]) * [0.570/(0.380+0.100)] 《労務補正》 + ([20.980/100*22,680/24,600] + [18.280/100*19,950/21,500] + [5.250/100*24,885/24,700]) * [52.950/(20.980+18.280+5.250)] 《材料補正》 + ([44.250/100*37,000/8,600] + [2.090/100*88/91] + [0.080/100*135/131] + [0.040/100*111/116]) * [46.480/(44.250+2.090+0.080+0.040)] 《全体補正》 + [100-0.570-52.950-46.480]/100 }					
【入力条件】 A 平均幅員 =1 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) B 1層当り平均仕上り厚(mm) =40 1層当り平均仕上り厚(mm) C 標準締固め後密度 =1 2.20t/m ³ D 瀝青材料種類 =1 タックコート E 材料 =37 アスファルト混合物各種 F 瀝青材料種類 =1 タックコート PK-4 G アスファルト混合物小型車割増 =1 小型車割増なし I アスファルト混合物夜間割増 =1 夜間割増なし J 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし) K 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: 0.57% 労務構成比 R: 52.95% 材料構成比 Z: 46.48% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,881.1

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
振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t	0.38%	1,490	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t	1,490	K1 MC246 TZMC246
振動コンパクト [前進型] 機械質量40~60kg	0.10%	340	振動コンパクト [前進型] 機械質量40~60kg	340	K2 MC274 TZMC274
その他(機械)	0.09%	1.69	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	20.98%	22,680	特殊作業員	24,600	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	18.28%	19,950	普通作業員	21,500	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	5.25%	24,885	土木一般世話役	24,700	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	8.44%	148.36	その他(労務)	-	R9 ER009
アスファルト混合物	44.25%	37,000	再生アスファルト混合物 密粒度(13)	8,600	Z1 TG001 TZTG146
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	2.09%	88	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	91.5	Z2 TG404 TZTG404
ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.08%	135	ガソリン レギュラー スタンド	131	Z3 TSX32 TZTSX32
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	0.04%	111	軽油 1.2号 パトロール給油	116	Z4 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。

SZD023
第0-0012号代価表

表層（車道・路肩部）

3.0m超
平均仕上り厚40mm

施工パッケージ

m² 当り 3,200 円

頁0-0030

機械構成比 K: 1.66% 労務構成比 R: 10.55% 材料構成比 Z: 87.79% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,451.8

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		3,200	標準単価	1,451.8	P' EP001
アスファルト混合物単価 = 基礎単価 * (実数入力 / 標準数量) = 29,510 * (40.000 / 50) = 23,608 小数1位切捨					
【補正式】 3,199.12838 = 1,451.80000 * {					
《機械補正》 ([1.070/100*45,800/29,500] + [0.170/100*7,380/4,480] + [0.170/100*7,180/4,480]) * [1.660/(1.070+0.170+0.170)]					
《労務補正》 + ([3.860/100*19,950/21,500] + [2.200/100*22,680/24,600] + [2.150/100*22,890/24,200]					
+ [0.730/100*24,885/24,700]) * [10.550/(3.860+2.200+2.150+0.730)]					
《材料補正》 + ([84.480/100*23,608/9,750] + [2.710/100*88/91] + [0.510/100*111/116]) * [87.790/(84.480+2.710+0.510)]					
《全体補正》 + [100-1.660-10.550-87.790]/100 }					
【入力条件】					
A 平均幅員	=4	3.0m超			
B 1層当り平均仕上り厚(mm)	=40	1層当り平均仕上り厚(mm)			
C 標準締固め後密度	=1	2.35t/m ³			
D 瀝青材料種類	=1	タックコート			
E 材料	=37	アスファルト混合物各種			
F 瀝青材料種類	=1	タックコート PK-4			
G アスファルト混合物小型車割増	=1	小型車割増なし			
I アスファルト混合物夜間割増	=1	夜間割増なし			
J 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			
K 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: 1.66% 労務構成比 R: 10.55% 材料構成比 Z: 87.79% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,451.8

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
アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 ; 舗装幅 2.3~6m	1.07%	45,800	アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 2.3~6m	29,500	K1 KQ687 TZKQ687
ロードローラ [マカダム] 賃料 質量 10~12t	0.17%	7,380	ロードローラ [マカダム] 賃料 質量 10	4,480	K2 KQ510 TZKQ510
タイヤローラ賃料 質量 8~20t	0.17%	7,180	タイヤローラ賃料 質量 8~20t	4,480	K3 KQ615 TZKQ615
その他(機械)	0.25%	5.69	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	3.86%	19,950	普通作業員	21,500	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	2.20%	22,680	特殊作業員	24,600	R2 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	2.15%	22,890	運転手(特殊)	24,200	R3 RA070 TZRA070
土木一般世話役	0.73%	24,885	土木一般世話役	24,700	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	1.61%	21.9	その他(労務)	-	R9 ER009
アスファルト混合物	84.48%	23,608	アスファルト混合物 密粒度(20)	9,750	Z1 TG001 TZTG104
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	2.71%	88	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	91.5	Z2 TG404 TZTG404

* 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0-0013号代価表

蓋 (受枠とも)

再利用撤去

組 当り 4,954 円

頁0-0033

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.04	#人	24,885	995	01 RA125 9
特殊作業員	0.04	#人	22,680	907	02 RA005 9
普通作業員	0.08	#人	19,950	1,596	03 RA010 9
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4.9t吊	0.04	#日	36,400	1,456	04 KQ305
単位当り	1	組		4,954	

VK002
第0-0014号代価表

蓋 (受枠とも)

据付

組 当り 10,250 円

頁0-0034

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.08	#人	24,885	1,990	01 RA125 9
特殊作業員	0.08	#人	22,680	1,814	02 RA005 9
普通作業員	0.16	#人	19,950	3,192	03 RA010 9
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4.9 t 吊	0.08	#日	36,400	2,912	04 KQ305
諸雑費	5	#%	6,996	342	05 #09 ; (労) × 率
単位当り	1	組		10,250	

SZB431
第0-0015号代価表

型枠 一般型枠
m² 当り 7,755 円 小型構造物

施工パッケージ
頁0-0035

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
		7,755		7,775.2	P' EP001
【補正式】 7,754.09213 = 7,775.20000 * { 《労務補正》 + ([45.160/100*27,090/26,000] + [30.690/100*19,950/21,500] + [11.110/100*24,885/24,700]) * [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%	27,090	型わく工	26,000	R1 RA165 TZRA165
普通作業員	30.69%	19,950	普通作業員	21,500	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	11.11%	24,885	土木一般世話役	24,700	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	13.04%	1,011.13	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。

SA001
第0-0017号代価表

貨物自動車運搬費

路面切削機 ホイール・廃材積込装置；2 m
片道運搬距離2.7 km

台 当り 62,500 円

頁0-0038

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
基本運賃料金	1.000	回	62,500	62,500	01 E0001
諸雑費	1.000	式	62,500	0	02 #99
単位当り	1	台		62,500	
A 運搬区分	=1	路面切削機	ホイール・廃材積込装置；2 m		
B 片道運搬距離 (km)	=2.7	片道運搬距離 (km)			
C その他の諸料金の有無	=2	その他の諸料金なし			
D 運搬中の賃料 (損料)の有無	=2	運搬中の損料			
G 運搬中の損料 (円/供用日)	=140000	運搬中の損料 (円/供用日)			
基本運賃料金 A=62,500円 運搬に要する日数 片道運搬距離/(輸送速度*8)=2.700/(30*8)=0.0日 小数1位止め					

SA001
第0-0018号代価表

貨物自動車運搬費

路面切削機 ホイール・廃材積込装置；2 m
片道運搬距離3.5 km

台 当り 62,500 円

頁0-0039

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
基本運賃料金	1.000	回	62,500	62,500	01 E0001
諸雑費	1.000	式	62,500	0	02 #99
単位当り	1	台		62,500	
A 運搬区分	=1	路面切削機	ホイール・廃材積込装置；2 m		
B 片道運搬距離 (km)	=3.5	片道運搬距離 (km)			
C その他の諸料金の有無	=2	その他の諸料金なし			
D 運搬中の賃料 (損料) の有無	=2	運搬中の損料			
G 運搬中の損料 (円/供用日)	=140000	運搬中の損料 (円/供用日)			
基本運賃料金 A=62,500円 運搬に要する日数 片道運搬距離/(輸送速度*8)=3.500/(30*8)=0.0日 小数1位止め					