

積 算 内 訳 書

大阪府府民文化部			
年 度	H26	日本万国博覧会記念公園事務所	単独
契 約 番 号	2014-10-018545		
工 事 名 称	日本万国博覧会記念公園自然文化園園路舗装工事		
工 事 場 所	吹田市千里万博公園地内		
竣 工 又 は 納 入 期 限	平成27年 1月 9日 ~ 平成27年 3月16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	路面切削	3698 m2
	カラー排水性舗装	3700 m2
	舗装版破碎	6978 m2
	アスファルト舗装	9990 m2
	脱色アスファルト舗装	981 m2
設計金額	金	93,393,000 円
消費税抜き金額	金	86,475,000 円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	6,918,000 円

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	26-628401-50013-4-0		
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	0-26.11.01(0)		
諸経費体系	1 実施		
	当 世 代	前 世 代	
前払率	40 %		
諸経費工種	07 舗装		
イメージアップ(率分)	00 計上しない		
施工地域区分	30 地方(影響無)		
契約保証区分	10 金銭的保証		

総括情報表

	設計金額(税抜)(円)	消費税相当額(円)	合計金額(円)	備 考
本工事費	86,475,000			数量欄に ※ があれば、金抜設計書では数量が出力されません ; (全角セミコロン) の後の文字は、金抜設計書では出力されません
工事価格計	86,475,000			

※※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。

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 道路維持					Y0SZZ
	1	式	54,044,453	54,044,453	
2 道路土工					Y0R38
	1	式	93,501	93,501	
3 掘削工					Y0R38200
	1	式	28,287	28,287	
4 掘削					Y0R38200A00
	9	m ³	1,853	16,677	単位数量：(1)
6 掘削 土砂 小規模					SZA101 0
	1	m ³	1,853	1,853	第0-0001号代価表
4 積込（ルーズ）					Y0R38200A05
	9	m ³	1,290	11,610	単位数量：(1)
6 積込（ルーズ） 土砂 1箇所100m ³ 以下（標準以外）					SZA125 0
	1	m ³	1,290	1,290	第0-0002号代価表
3 残土処理工					Y0R38204
	1	式	65,214	65,214	

※※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
4	土砂等運搬					YOR38204A01
		9	m ³	3,646	32,814	単位数量：(1)
6	土砂等運搬 小規模 バックホ山積0.13m ³ (平積0.1m ³)					SZA105 0
		1	m ³	3,646	3,646	第0-0003号代価表
4	残土等処分					YOR38204A0F
		9	m ³	3,600	32,400	単位数量：(1)
6	残土等処分					SZA133 0
		1	m ³	3,600	3,600	第0-0004号代価表
2	舗装工					YOR39
		1	式	52,685,540	52,685,540	
3	路面切削工					YOR39200
		1	式	3,495,800	3,495,800	
4	路面切削					YOR39200484
		3,640	m ²	425	1,547,000	単位数量：(1)
6	路面切削 全面切削6cm超え12cm以下 段差すりつけの撤去作業なし					SZD301 0
		1	m ²	425.9	425	第0-0005号代価表
4	路面切削					YOR39200484
		58	m ²	380	22,040	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0-0005

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	1	m ²	380.9	380	SZD301 0 第0-0006号代価表
4 殻運搬(路面切削)	440	m ³	2,969	1,306,360	YOR39200A6U 単位数量:(1)
6 殻運搬(路面切削) DID区間あり 25.5km以下	1	m ³	2,969	2,969	SZD305 0 第0-0007号代価表
4 殻処分	440	m ³	1,410	620,400	YOR39200A0L 単位数量:(1)
6 処分費 アスファルト(切削)殻	1	m ³	1,410	1,410	SA090 0 第0-0008号代価表
3 舗装打換え工	1	式	49,189,740	49,189,740	YOR39201
4 舗装版切断	170	m	453	77,010	YOR39201485 単位数量:(1)
6 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1	m	453.6	453	SZD321 0 第0-0009号代価表
4 舗装版破碎	6,070	m ²	117	710,190	YOR39201486 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 舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	1	m ²	117.7	117	SZD311 0 第0-0010号代価表
4 舗装版破碎	12	m ²	1,142	13,704	YOR39201486 単位数量：(1)
6 舗装版破碎積込(小規模土工)	1	m ²	1,142	1,142	SZA173 0 第0-0011号代価表
4 舗装版破碎(小規模)	896	m ²	1,142	1,023,232	YOR39201B25 単位数量：(1)
6 舗装版破碎積込(小規模土工)	1	m ²	1,142	1,142	SZA173 0 第0-0011号代価表
4 殻運搬	209	m ³	2,971	620,939	YOR39201A0K 単位数量：(1)
6 殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	1	m ³	2,971	2,971	SZA961 0 第0-0012号代価表
4 殻運搬	1	m ³	3,476	3,476	YOR39201A0K 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	3,476	3,476	SZA961 0 第0-0013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。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
4 殻運搬					YOR39201AOK 単位数量：(1)
	18	m 3	5,687	102,366	
6 殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込					SZA961 0 第0-0014号代価表
	1	m 3	5,687	5,687	
4 殻処分					YOR39201AOL 単位数量：(1)
	209	m 3	3,055	638,495	
6 処分費 アスファルト(掘削)殻					SA090 0 第0-0015号代価表
	1	m 3	3,055	3,055	
4 殻処分					YOR39201AOL 単位数量：(1)
	1	m 3	4,230	4,230	
6 処分費 アスファルト(掘削)殻(小型)					SA090 0 第0-0016号代価表
	1	m 3	4,230	4,230	
4 殻処分					YOR39201AOL 単位数量：(1)
	18	m 3	3,055	54,990	
6 処分費 コンクリート(無筋)殻					SA090 0 第0-0017号代価表
	1	m 3	3,055	3,055	
4 下層路盤					YOR392015HZ 単位数量：(1)
	3,910	m 2	375	1,466,250	

※※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
6 下層路盤（車道・路肩部） 125mm超175mm以下 再生クラッシュラン RC-40	1	m ²	375.4	375	SZD005 0 第0-0018号代価表
4 上層路盤	3,910	m ²	453	1,771,230	YOR39201510 単位数量：(1)
6 上層路盤（車道・路肩部） 粒度調整砕石 75mm超125mm以下	1	m ²	453.1	453	SZD009 0 第0-0019号代価表
4 上層路盤	93	m ²	760	70,680	YOR39201510 単位数量：(1)
6 上層路盤（歩道部） 75mm超125mm以下 粒度調整砕石 M-30	1	m ²	760	760	SZD010 0 第0-0020号代価表
4 不陸整正	3,640	m ²	157	571,480	Y4999 単位数量：(1)
6 不陸整正 補足材料あり 17mm以上21mm未満	1	m ²	157	157	SZD001 0 第0-0021号代価表
4 不陸整正	6,070	m ²	102	619,140	Y4999 単位数量：(1)
6 不陸整正 補足材料なし	1	m ²	102.7	102	SZD001 0 第0-0022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0-0009

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
4 基層					YOR39201512 単位数量：(1)
	3,640	m 2	1,458	5,307,120	
6 基層（車道・路肩部） 45mm以上55mm未満 1.4m以上					SZD021 0 第0-0023号代価表
	1	m 2	1,458	1,458	
4 排水性舗装・表層					Y4999 単位数量：(1)
	3,700	m2	4,618	17,086,600	
6 カラー排水性アスファルト舗装（機械） 開粒度(13)改質Ⅱ型 弁柄(3%) 舗装厚5cm 導水パイプ設置					VK021 0 第0-0024号代価表
	1	m2	4,618	4,618	
4 表層					YOR39201514 単位数量：(1)
	9,990	m 2	1,495	14,935,050	
6 表層（車道・路肩部） 45mm以上55mm未満 1.4m以上					SZD023 0 第0-0028号代価表
	1	m 2	1,495	1,495	
4 表層					YOR39201514 単位数量：(1)
	8	m 2	2,049	16,392	
6 表層（歩道部） 45mm以上55mm未満 1.4m未満					SZD027 0 第0-0029号代価表
	1	m 2	2,049	2,049	
4 表層					YOR39201514 単位数量：(1)
	896	m 2	3,800	3,404,800	

※※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0-0010

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)脱色Asタックコート 25mm以上35mm未満 1.4m未満	1	m ²	3,800	3,800	SZD027 0 第0-0030号代価表
4 表層	85	m ²	3,878	329,630	YOR39201514 単位数量:(1)
6 表層(歩道部)脱色Asプライムコート 25mm以上35mm未満 1.4m未満	1	m ²	3,878	3,878	SZD027 0 第0-0031号代価表
4 導水パイプ設置	324	m	1,066	345,384	Y4999 単位数量:(1)
6 導水パイプ設置	1	m	1,066	1,066	SD037 0 第0-0032号代価表
4 導水管削孔	36	孔	482	17,352	Y4999 単位数量:(1)
6 コンクリート削孔(ハンドハンマ) 削孔径30mm 削孔深10cm	1	孔	482	482	SA889 0 第0-0033号代価表
2 排水構造物工	1	式	649,269	649,269	YOR40
3 作業土工	1	式	52,758	52,758	YOR40200

※※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
4 床掘り					YOR4020040R 単位数量：(1)
	7	m 3	1,499	10,493	
6 床掘り 土砂 小規模					SZA161 0 第0-0035号代価表
	1	m 3	1,499	1,499	
4 埋戻し					YOR402005F2 単位数量：(1)
	5	m 3	4,733	23,665	
6 埋戻し 現場制約あり 土砂					SZA181 0 第0-0036号代価表
	1	m 3	4,733	4,733	
4 人力積込					YOR40200B0D 単位数量：(1)
	2	m 3	2,054	4,108	
6 人力積込 土砂					SZA137 0 第0-0037号代価表
	1	m 3	2,054	2,054	
4 土砂等運搬					YOR40200A01 単位数量：(1)
	2	m 3	3,646	7,292	
6 土砂等運搬 現場制約あり 人力					SZA105 0 第0-0038号代価表
	1	m 3	3,646	3,646	
4 残土処分					Y4999 単位数量：(1)
	2	m3	3,600	7,200	

※※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0-0012

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 残土等処分					SZA133 0
	1	m ³	3,600	3,600	第0-0004号代価表
3 側溝工					YOR40201
	1	式	353,322	353,322	
4 プレキャストU型側溝					YOR4020143G
	18	m	6,889	124,002	単位数量：(1)
6 排水構造物工 U型側溝据付 鉄筋コンクリートU形 J I S A 5 3 7 2 3 0 0 A 3 0 0 × 2 4 0 × 6 0 0					SF653 0
	1	m	6,889	6,889	第0-0039号代価表
4 側溝蓋					YOR402014T2
	18	枚	12,740	229,320	単位数量：(1)
6 排水構造物工 蓋版据付 4 0 k g / 枚以下 ;					SF661 0
	1	枚	12,740	12,740	第0-0040号代価表
3 管渠工					YOR40202
	1	式	7,139	7,139	
4 暗渠排水管					YOR40202B1Y
	1	m	7,139	7,139	単位数量：(1)
6 硬質塩化ビニル管設置工 呼び径300mm					SK980 0
	1	m	7,139	7,139	第0-0041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0-0013

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
3 集水柵・マンホール工					YOR40203
	1	式	236,050	236,050	
4 現場打ち街渠柵					YOR40203B24
	1	箇所	36,160	36,160	単位数量：(1)
6 現場打ち集水柵・街渠柵（本体） 18-8-25 高炉 0.30m3以上0.32m3以下					SZA633 0
	1	箇所	36,160	36,160	第0-0042号代価表
4 蓋					YOR4020343M
	1	枚	12,140	12,140	単位数量：(1)
6 排水構造物工 蓋版据付 40kg/枚以下 ；					SF661 0
	1	枚	12,140	12,140	第0-0043号代価表
4 マンホール嵩上げ（下水）					Y4999
	10	箇所	12,510	125,100	単位数量：(1)
6 蓋据付工（受枠とも） 調整コンクリートブロック未使用 下水マンホール					VK001 0
	1	組	12,510	12,510	第0-0044号代価表
4 マンホール嵩上げ（電気）					Y4999
	5	箇所	12,530	62,650	単位数量：(1)
6 蓋据付工（受枠とも） 調整コンクリートブロック未使用 電気					VK002 0
	1	組	12,530	12,530	第0-0046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0-0014

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 縁石工					Y2999
	1	式	616,143	616,143	
3 縁石工					Y3999
	1	式	616,143	616,143	
4 歩車道境界ブロック設置					Y4999
	40	m	4,773	190,920	単位数量：(1)
6 歩車道境界ブロック設置					SZD241 0
	1	m	4,773	4,773	第0-0047号代価表
4 歩車道境界ブロック撤去					Y4999
	49	m	551	26,999	単位数量：(1)
6 歩車道境界ブロック撤去処分					SZD231 0
	1	m	551.1	551	第0-0048号代価表
4 殻運搬					Y4999
	2	m3	5,687	11,374	単位数量：(1)
6 殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込					SZA961 0
	1	m3	5,687	5,687	第0-0014号代価表
4 殻処分					Y4999
	2	m3	5,405	10,810	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。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 処分費 コンクリート二次製品					SA090 0
	1	m ³	5,405	5,405	第0-0049号代価表
4 ベンチ移設・復旧					Y4999
	17	箇所	22,120	376,040	単位数量：(1)
6 ベンチ移設・復旧					VK003 0
	1	箇所	22,120	22,120	第0-0050号代価表
直接工事費					
				54,044,453	
共通仮設費(率分) 5853000=54044453*0.1083 対象額…………… 54,044,453 率…………… 0.1083					
				5,853,000	
1 共通仮設費(積上分計)					Z0011
				2,043,600	
2 共通仮設費(その他積上分)					YZ111
	1	式	2,043,600	2,043,600	
3 運搬費					YZ111001
	1	式	78,000	78,000	
4 建設機械運搬費					YZ000000000
	1	台	78,000	78,000	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。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 貨物自動車運搬費 ; 運搬車種 29t車 運搬距離 1.3km (×往復)	1	台	78,000	78,000	SA001 0 第0-0051号代価表
3 安全費	1	式	1,965,600	1,965,600	YZ104001
4 交通誘導警備員	216	#人日	9,100	1,965,600	YZ000000021 単位数量:(1)
6 交通誘導警備員B 昼間勤務 交替要員なし	1	#人・日	9,100	9,100	SA063 0 第0-0052号代価表
* 共通仮設費計 *				7,896,600	
※※純工事費※※				61,941,053	
現場管理費 15720000=61941053*0.2538 対象額…………… 61,941,053 率…………… 0.2538				15,720,000	
* 工事原価 *				77,661,053	
一般管理費 8814529=77661053*((0.1131*1.0000)+0.0004) 率=40% 対象額…………… 77,661,053 率…………… 0.1131			前払補正率… 1.0000	8,814,529	

SZA101
第0-0001号代価表

掘削 土砂
小規模
m3 当り 1,853 円

施工パッケージ
頁0-0018

機械構成比 K: 25.60% 労務構成比 R: 65.74% 材料構成比 Z: 8.66% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,920.6

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
		1,853		1,920.6	P' EP001
【補正式】 $1,852.54336 = 1,920.60000 * \{$ 《機械補正》 $([25.600/100*5,740/5,660]) * [25.600/25.600]$ 《労務補正》 $+ ([65.740/100*19,000/20,200]) * [65.740/65.740]$ 《材料補正》 $+ ([8.660/100*121/121]) * [8.660/8.660]$ 《全体補正》 $+ [100-25.600-65.740-8.660]/100 \}$					
【入力条件】 A 土質 =1 土砂 B 施工方法 =5 上記以外(小規模) F 施工数量 =6 1箇所100m3以下(標準以外) J 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。

機械構成比 K: 25.60% 労務構成比 R: 65.74% 材料構成比 Z: 8.66% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,920.6

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
小型バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.13m3	25.60%	5,740	小型バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.13m3	5,660	K1 MA123 TZMA123
特殊運転手	65.74%	19,000	特殊運転手	20,200	R1 RA070 TZRA070
軽油 小型ローリー	8.66%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	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。

SZA125
第0-0002号代価表

積込 (ルーズ)

土砂
1箇所100m3以下(標準以外)

施工パッケージ

m3 当り 1,290 円

頁0-0020

機械構成比 K: 25.60% 労務構成比 R: 65.74% 材料構成比 Z: 8.66% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,336.7

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
		1,290		1,336.7	P' EP001
【補正式】 1,289.33391 = 1,336.70000 * { 《機械補正》 ([25.600/100*5,740/5,660]) * [25.600/25.600] 《労務補正》 + ([65.740/100*19,000/20,200]) * [65.740/65.740] 《材料補正》 + ([8.660/100*121/121]) * [8.660/8.660] 《全体補正》 + [100-25.600-65.740-8.660]/100 }					
【入力条件】 A 土質 B 作業内容 C 豪雪割増	=1 =5 =2	土砂 1箇所100m3以下(標準以外) 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。

機械構成比 K: 25.60% 労務構成比 R: 65.74% 材料構成比 Z: 8.66% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,336.7

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
小型バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.13m3	25.60%	5,740	小型バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.13m3	5,660	K1 MA123 TZMA123
特殊運転手	65.74%	19,000	特殊運転手	20,200	R1 RA070 TZRA070
軽油 小型ローリー	8.66%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	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。

SZA105
第0-0003号代価表

土砂等運搬

小規模
バックホ山積0.13m3(平積0.1m3)

施工パッケージ

m3 当り 3,646 円

頁0-0022

機械構成比 K: 19.36% 労務構成比 R: 68.28% 材料構成比 Z: 12.36% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 3,669.2

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
積算単価		3,646	標準単価	3,669.2	P' EP001
【補正式】 3,645.26788 = 3,669.20000 * { 《機械補正》 ([19.360/100*4,230/3,870]) * [19.360/19.360] 《労務補正》 + ([68.280/100*16,100/16,700]) * [68.280/68.280] 《材料補正》 + ([12.360/100*121/121]) * [12.360/12.360] 《全体補正》 + [100-19.360-68.280-12.360]/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 =18 8.0km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。

SZD301
第0-0005号代価表

路面切削

全面切削6cm超え12cm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 425.9 円

頁0-0025

機械構成比 K: 51.84% 労務構成比 R: 39.32% 材料構成比 Z: 8.84% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 434.35

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		425.9	標準単価	434.35	P' EP001
【補正式】 425.84241 = 434.35000 * { 《機械補正》 ([27.960/100*118,000/118,000] + [5.720/100 * 27,700/25,900]) * [51.840/(27.960+5.720)] 《労務補正》 + ([11.840/100*15,800/17,200] + [3.780/100 * 21,500/21,900] + [3.550/100 * 19,200/20,600] + [3.480/100 * 19,000/20,200]) * [39.320/(11.840+3.780+3.550+3.480)] 《材料補正》 + ([5.740/100*121/121]) * [8.840/5.740] 《全体補正》 + [100-51.840-39.320-8.840]/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	=3 =1 =2	全面切削6cm超え12cm以下 段差すりつけの撤去作業なし 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。

機械構成比 K: 51.84% 労務構成比 R: 39.32% 材料構成比 Z: 8.84% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 434.35

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] 切削幅2.0m×深23cm	27.96%	118,000	路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付] 切削幅2.0m×深23cm	118,000	K1 MC551 TZMC551
路面清掃車 [ブラシ・四輪式] ホッパ容量1.5m ³	5.72%	27,700	路面清掃車 [ブラシ・四輪式] ホッパ容量1.5m ³	25,900	K2 MC492 TZMC492
その他(機械)	18.16%	79.8	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	11.84%	15,800	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	3.78%	21,500	土木一般世話役	21,900	R2 RA125 TZRA125
特殊作業員	3.55%	19,200	特殊作業員	20,600	R3 RA005 TZRA005
特殊運転手	3.48%	19,000	特殊運転手	20,200	R4 RA070 TZRA070
その他(労務)	16.67%	67.67	その他(労務)	-	R9 ER009
軽油 小型ローリー	5.74%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z1 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	3.10%	13.46	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。

SZD301
第0-0006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

m2 当り 380.9 円

頁0-0027

機械構成比 K: 53.93% 労務構成比 R: 36.72% 材料構成比 Z: 9.35% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 387.75

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		380.9	標準単価	387.75	P' EP001
【補正式】 380.84094 = 387.75000 * { 《機械補正》 ([33.340/100*118,000/118,000] + [6.630/100 * 27,700/25,900]) * [53.930/(33.340+6.630)] 《労務補正》 + ([12.680/100*15,800/17,200] + [4.010/100 * 21,500/21,900] + [3.770/100 * 19,200/20,600] + [3.690/100 * 19,000/20,200]) * [36.720/(12.680+4.010+3.770+3.690)] 《材料補正》 + ([6.930/100*121/121]) * [9.350/6.930] 《全体補正》 + [100-53.930-36.720-9.350]/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	=1 =1 =2	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。

機械構成比 K: 53.93% 労務構成比 R: 36.72% 材料構成比 Z: 9.35% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 387.75

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] 切削幅 2.0m×深 23cm	33.34%	118,000	路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付] 切削幅 2.0m×深 23cm	118,000	K1 MC551 TZMC551
路面清掃車 [ブラシ・四輪式] ホッパ容量 1.5m ³	6.63%	27,700	路面清掃車 [ブラシ・四輪式] ホッパ容量 1.5m ³	25,900	K2 MC492 TZMC492
その他(機械)	13.96%	54.75	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	12.68%	15,800	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	4.01%	21,500	土木一般世話役	21,900	R2 RA125 TZRA125
特殊作業員	3.77%	19,200	特殊作業員	20,600	R3 RA005 TZRA005
特殊運転手	3.69%	19,000	特殊運転手	20,200	R4 RA070 TZRA070
その他(労務)	12.57%	45.54	その他(労務)	-	R9 ER009
軽油 小型ローリー	6.93%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z1 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	2.42%	9.38	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0-0007号代価表

殻運搬（路面切削）

DID区間あり
25.5km以下

施工パッケージ

m 3 当り 2,969 円

頁0-0029

機械構成比 K: 41.47% 労務構成比 R: 40.39% 材料構成比 Z: 18.14% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,893.7

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
		2,969		2,893.7	P' EP001
【補正式】 2,968.78329 = 2,893.70000 * { 《機械補正》 ([41.470/100*18,000/16,400]) * [41.470/41.470] 《労務補正》 + ([40.390/100*16,100/16,700]) * [40.390/40.390] 《材料補正》 + ([18.140/100*121/121]) * [18.140/18.140] 《全体補正》 + [100-41.470-40.390-18.140]/100 }					
【入力条件】 A DID区間の有無 B 運搬距離 C 豪雪割増	=2 =31 =2	DID区間あり 25.5km以下 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。

SZD321
第0-0009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 453.6 円

頁0-0032

機械構成比 K: 7.02% 労務構成比 R: 52.03% 材料構成比 Z: 40.95% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 472.84

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
		453.6		472.84	P' EP001
【補正式】 453.53024 = 472.84000 * { 《機械補正》 ([4.500/100*5,320/5,110]) * [7.020/4.500] 《労務補正》 + ([18.210/100*19,200/20,600] + [15.160/100 * 15,800/17,200]) * [52.030/(18.210+15.160)] 《材料補正》 + ([36.860/100*81,500/83,000] + [2.620/100 * 151/142]) * [40.950/(36.860+2.620)] 《全体補正》 + [100-7.020-52.030-40.950]/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 =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。

機械構成比 K: 7.02% 労務構成比 R: 52.03% 材料構成比 Z: 40.95% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 472.84

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	4.50%	5,320	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	5,110	K1 MC445 TZMC445
その他(機械)	2.52%	12.4	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	18.21%	19,200	特殊作業員	20,600	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	15.16%	15,800	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
その他(労務)	18.66%	81.69	その他(労務)	-	R9 ER009
ブレード(コンクリートカッタ) 径56cm	36.86%	81,500	ブレード(コンクリートカッタ) 径56cm	83,000	Z1 TSD06 TZTSD06
ガソリン レギュラー スタンド	2.62%	151	ガソリン レギュラー スタンド	142	Z2 TSX32 TZTSX32
その他(材料)	1.47%	6.86	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。

SZD311
第0-0010号代価表

舗装版破碎

アスファルト舗装版
障害等なし

施工パッケージ

m 2 当り 117.7 円

頁0-0034

機械構成比 K: 9.32% 労務構成比 R: 81.43% 材料構成比 Z: 9.25% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 115.78

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		117.7	標準単価	115.78	P' EP001
【補正式】 117.67883 = 115.78000 * { 《機械補正》 ([9.320/100*9,100/5,420]) * [9.320/9.320] 《労務補正》 + ([36.720/100*15,800/17,200] + [23.260/100 * 21,500/21,900] + [21.450/100 * 19,000/20,200]) * [81.430/(36.720+23.260+21.450)] 《材料補正》 + ([9.250/100*121/121]) * [9.250/9.250] 《全体補正》 + [100-9.320-81.430-9.250]/100 }					
【入力条件】 A 舗装版種別 =1 アスファルト舗装版 B 障害等の有無 =1 障害等なし C 騒音振動対策 =1 騒音振動対策不要 D 舗装版厚 =1 10cm以下 F 積込作業の有無 =1 積込作業あり G 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。

機械構成比 K: 9.32% 労務構成比 R: 81.43% 材料構成比 Z: 9.25% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 115.78

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0.45m3	9.32%	9,100	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.45m3	5,420	K1 KQ003 TZKQ003
普通作業員	36.72%	15,800	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	23.26%	21,500	土木一般世話役	21,900	R2 RA125 TZRA125
特殊運転手	21.45%	19,000	特殊運転手	20,200	R3 RA070 TZRA070
軽油 小型ローリー	9.25%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	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。

SZA173
第0-0011号代価表

舗装版破碎積込（小規模土工）

施工パッケージ

m 2 当り 1,142 円

頁0-0036

機械構成比 K: 25.60% 労務構成比 R: 65.74% 材料構成比 Z: 8.66% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,183.1

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
		1,142		1,183.1	P' EP001
【補正式】 $1,141.17674 = 1,183.10000 * \{$ 《機械補正》 $([25.600/100*5,740/5,660]) * [25.600/25.600]$ 《労務補正》 $+ ([65.740/100*19,000/20,200]) * [65.740/65.740]$ 《材料補正》 $+ ([8.660/100*121/121]) * [8.660/8.660]$ 《全体補正》 $+ [100-25.600-65.740-8.660]/100 \}$					
【入力条件】 A 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。

SZA961
第0-0012号代価表

殻運搬

舗装版破碎
機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)

施工パッケージ

m³ 当り 2,971 円

頁0-0038

機械構成比 K: 45.08% 労務構成比 R: 35.42% 材料構成比 Z: 19.50% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,880.5

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
		2,971		2,880.5	P' EP001
【補正式】 2,970.52927 = 2,880.50000 * { 《機械補正》 ([45.080/100*18,000/16,400]) * [45.080/45.080] 《労務補正》 + ([35.420/100*16,100/16,700]) * [35.420/35.420] 《材料補正》 + ([19.500/100*121/121]) * [19.500/19.500] 《全体補正》 + [100-45.080-35.420-19.500]/100 }					
【入力条件】 A 殻発生作業 =2 舗装版破碎 B 積込工法区分 =4 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) C DID区間の有無 =2 DID区間あり D 運搬距離 =22 10.5km以下 E 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。

機械構成比 K: 45.08% 労務構成比 R: 35.42% 材料構成比 Z: 19.50% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,880.5

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	45.08%	18,000	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級	16,400	K1 MA405 TZMA405
一般運転手	35.42%	16,100	一般運転手	16,700	R1 RA075 TZRA075
軽油 小型ローリー	19.50%	121	軽油 1. 2号 パトロール給油	121	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。

SZA961
第0-0013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 3,476 円

頁0-0040

機械構成比 K: 19.36% 労務構成比 R: 68.28% 材料構成比 Z: 12.36% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 3,497.9

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
		3,476		3,497.9	P' EP001
【補正式】 3,475.08517 = 3,497.90000 * { 《機械補正》 ([19.360/100*4,230/3,870]) * [19.360/19.360] 《労務補正》 + ([68.280/100*16,100/16,700]) * [68.280/68.280] 《材料補正》 + ([12.360/100*121/121]) * [12.360/12.360] 《全体補正》 + [100-19.360-68.280-12.360]/100 }					
【入力条件】 A 殻発生作業 =2 B 積込工法区分 =5 C DID区間の有無 =2 D 運搬距離 =11 E 豪雪割増 =2		舗装版破碎 機械積込(小規模土工)			

* 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: 19.36% 労務構成比 R: 68.28% 材料構成比 Z: 12.36% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 3,497.9

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] 2 t 積級	19.36%	4,230	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級	3,870	K1 MA401 TZMA401
一般運転手	68.28%	16,100	一般運転手	16,700	R1 RA075 TZRA075
軽油 小型ローリー	12.36%	121	軽油 1. 2号 パトロール給油	121	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。

SZA961
第0-0014号代価表

殻運搬

コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし
人力積込

施工パッケージ

m³ 当り 5,687 円

頁0-0042

機械構成比 K: 19.36% 労務構成比 R: 68.28% 材料構成比 Z: 12.36% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 5,723.9

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		5,687	標準単価	5,723.9	P' EP001
【補正式】 5,686.56623 = 5,723.90000 * { 《機械補正》 ([19.360/100*4,230/3,870]) * [19.360/19.360] 《労務補正》 + ([68.280/100*16,100/16,700]) * [68.280/68.280] 《材料補正》 + ([12.360/100*121/121]) * [12.360/12.360] 《全体補正》 + [100-19.360-68.280-12.360]/100 }					
【入力条件】 A 殻発生作業 B 積込工法区分 C DID区間の有無 D 運搬距離 E 豪雪割増	=1 =2 =2 =22 =2	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID区間あり 10.5km以下 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。

機械構成比 K: 19.36% 労務構成比 R: 68.28% 材料構成比 Z: 12.36% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 5,723.9

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] 2 t 積級	19.36%	4,230	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級	3,870	K1 MA401 TZMA401
一般運転手	68.28%	16,100	一般運転手	16,700	R1 RA075 TZRA075
軽油 小型ローリー	12.36%	121	軽油 1. 2号 パトロール給油	121	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。

SZD005
第0-0018号代価表

下層路盤（車道・路肩部）

125mm超175mm以下
再生クラッシュラン RC-40

施工パッケージ

m2 当り 375.4 円

頁0-0047

機械構成比 K: 7.10% 労務構成比 R: 13.66% 材料構成比 Z: 79.24% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 763.66

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		375.4	標準単価	763.66	P' EP001
【補正式】 375.37533 = 763.66000 * { 《機械補正》 ([2.610/100*15,500/15,300] + [2.020/100 * 11,900/11,700] + [1.890/100 * 11,000/10,800]) * [7.100/(2.610+2.020+1.890)] 《労務補正》 + ([7.140/100*19,000/20,200] + [5.400/100 * 15,800/17,200]) * [13.660/(7.140+5.400)] 《材料補正》 + ([77.380/100*1,100/3,100] + [1.710/100 * 121/121]) * [79.240/(77.380+1.710)] 《全体補正》 + [100-7.100-13.660-79.240]/100 }					
【入力条件】 A 平均厚さ C 材料 D 豪雪割増	=2 =7 =2	125mm超175mm以下 再生クラッシュラン RC-40 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。

機械構成比 K: 7.10% 労務構成比 R: 13.66% 材料構成比 Z: 79.24% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 763.66

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
モータグレーダ [土工用] 排ガス1次ブレード幅3.1m	2.61%	15,500	モータグレーダ [土工用] 排ガス1次ブレード幅3.1m	15,300	K1 MC211 TZMC211
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	2.02%	11,900	ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	11,700	K2 MC229 TZMC229
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	1.89%	11,000	タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	10,800	K3 MC243 TZMC243
その他(機械)	0.58%	4.49	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊運転手	7.14%	19,000	特殊運転手	20,200	R1 RA070 TZRA070
普通作業員	5.40%	15,800	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
その他(労務)	1.12%	7.96	その他(労務)	-	R9 ER009
再生クラッシャーラン RC-40	77.38%	1,100	クラッシャーラン C-40	3,100	Z1 TCF04 TZTCD14
軽油 小型ローリー	1.71%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.15%	0.42	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。

SZD009
第0-0019号代価表

上層路盤（車道・路肩部）

粒度調整碎石
75mm超125mm以下

施工パッケージ

m 2 当り 453.1 円

頁0-0049

機械構成比 K: 14.44% 労務構成比 R: 27.74% 材料構成比 Z: 57.82% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 376.31

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
		453.1		376.31	P' EP001
【補正式】 453.04354 = 376.31000 * { 《機械補正》 ([5.300/100*15,500/15,300] + [4.110/100 * 11,900/11,700] + [3.840/100 * 11,000/10,800]) * [14.440/(5.300+4.110+3.840)] 《労務補正》 + ([14.490/100*19,000/20,200] + [10.960/100 * 15,800/17,200]) * [27.740/(14.490+10.960)] 《材料補正》 + ([54.040/100*2,250/1,600] + [3.470/100 * 121/121]) * [57.820/(54.040+3.470)] 《全体補正》 + [100-14.440-27.740-57.820]/100 }					
【入力条件】 A 材料 =2 粒度調整碎石 B 平均厚さ =8 75mm超125mm以下 F 材料(粒度調整碎石) =10 粒度調整碎石 M-30 K 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。

機械構成比 K: 14.44% 労務構成比 R: 27.74% 材料構成比 Z: 57.82% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 376.31

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
モータグレーダ [土工用] 排ガス1次ブレード幅3.1m	5.30%	15,500	モータグレーダ [土工用] 排ガス1次ブレード幅3.1m	15,300	K1 MC211 TZMC211
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	4.11%	11,900	ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	11,700	K2 MC229 TZMC229
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	3.84%	11,000	タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	10,800	K3 MC243 TZMC243
その他(機械)	1.19%	4.54	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊運転手	14.49%	19,000	特殊運転手	20,200	R1 RA070 TZRA070
普通作業員	10.96%	15,800	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
その他(労務)	2.29%	8.02	その他(労務)	-	R9 ER009
粒度調整砕石 M-30	54.04%	2,250	再生粒度調整砕石 RM-40	1,600	Z1 TCD22 TZTCF12
軽油 小型ローリー	3.47%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.31%	1.61	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。

SZD010
第0-0020号代価表

上層路盤（歩道部）

75mm超125mm以下
粒度調整碎石 M-30

施工パッケージ

m² 当り 760 円

頁0-0051

機械構成比 K: 6.30% 労務構成比 R: 59.83% 材料構成比 Z: 33.87% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 701.21

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		760	標準単価	701.21	P' EP001
【補正式】 759.93172 = 701.21000 * { 《機械補正》 ([3.260/100*5,500/3,410] + [2.860/100 * 5,300/3,540]) * [6.300/(3.260+2.860)] 《労務補正》 + ([24.560/100*15,800/17,200] + [21.490/100 * 19,000/20,200] + [12.040/100 * 19,200/20,600]) * [59.830/(24.560+21.490+12.040)] 《材料補正》 + ([31.690/100*2,250/1,750] + [2.120/100 * 121/121]) * [33.870/(31.690+2.120)] 《全体補正》 + [100-6.300-59.830-33.870]/100 }					
【入力条件】 A 平均厚さ C 材料	=1 =10	75mm超125mm以下 粒度調整碎石 M-30			

* 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: 6.30% 労務構成比 R: 59.83% 材料構成比 Z: 33.87% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 701.21

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
小型バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.11m ³	3.26%	5,500	小型バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.11m ³	3,410	K1 KQ052 TZKQ052
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3~4t	2.86%	5,300	振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3~4t	3,540	K2 KQ870 TZKQ870
その他(機械)	0.18%	1.96	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	24.56%	15,800	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
特殊運転手	21.49%	19,000	特殊運転手	20,200	R2 RA070 TZRA070
特殊作業員	12.04%	19,200	特殊作業員	20,600	R3 RA005 TZRA005
その他(労務)	1.74%	11.34	その他(労務)	-	R9 ER009
粒度調整砕石 M-30	31.69%	2,250	再生粒度調整砕石 RM-30	1,750	Z1 TCD22 TZTCF14
軽油 小型ローリー	2.12%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.06%	0.53	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。

SZD001
第0-0021号代価表

不陸整正

補足材料あり
17mm以上21mm未満

施工パッケージ

m 2 当り 157 円

頁0-0053

機械構成比 K: 25.81% 労務構成比 R: 46.04% 材料構成比 Z: 28.15% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 135.31

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		157	標準単価	135.31	P' EP001
【補正式】 156.96009 = 135.31000 * { 《機械補正》 ([10.320/100*15,500/15,300] + [8.000/100 * 11,900/11,700] + [7.490/100 * 11,000/10,800]) * [25.810/(10.320+8.000+7.490)] 《労務補正》 + ([28.250/100*19,000/20,200] + [17.790/100 * 15,800/17,200]) * [46.040/(28.250+17.790)] 《材料補正》 + ([21.390/100*2,250/1,200] + [6.760/100 * 121/121]) * [28.150/(21.390+6.760)] 《全体補正》 + [100-25.810-46.040-28.150]/100 }					
【入力条件】 A 補足材料の有無 =2 補足材料あり B 補足材料平均厚さ =6 17mm以上21mm未満 D 補足材料 =10 粒度調整砕石 M-30 E 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。

機械構成比 K: 25.81% 労務構成比 R: 46.04% 材料構成比 Z: 28.15% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 135.31

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
モータグレーダ [土工用] 排ガス1次ブレード幅3.1m	10.32%	15,500	モータグレーダ [土工用] 排ガス1次ブレード幅3.1m	15,300	K1 MC211 TZMC211
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	8.00%	11,900	ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	11,700	K2 MC229 TZMC229
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	7.49%	11,000	タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	10,800	K3 MC243 TZMC243
特殊運転手	28.25%	19,000	特殊運転手	20,200	R1 RA070 TZRA070
普通作業員	17.79%	15,800	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
粒度調整砕石 M-30	21.39%	2,250	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	Z1 TCD22 TZTCF04
軽油 小型ローリー	6.76%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z2 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。

SZD001
第0-0022号代価表

不陸整正

補足材料なし

施工パッケージ

m 2 当り 102.7 円

頁0-0055

機械構成比 K: 32.85% 労務構成比 R: 58.55% 材料構成比 Z: 8.60% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 106.36

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		102.7	標準単価	106.36	P' EP001
【補正式】 102.68654 = 106.36000 * { 《機械補正》 ([13.140/100*15,500/15,300] + [10.180/100 * 11,900/11,700] + [9.530/100 * 11,000/10,800]) * [32.850/(13.140+10.180+9.530)] 《労務補正》 + ([35.910/100*19,000/20,200] + [22.640/100 * 15,800/17,200]) * [58.550/(35.910+22.640)] 《材料補正》 + ([8.600/100*121/121]) * [8.600/8.600] 《全体補正》 + [100-32.850-58.550-8.600]/100 }					
【入力条件】 A 補足材料の有無 E 豪雪割増	=1 =2	補足材料なし 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。

機械構成比 K: 32.85% 労務構成比 R: 58.55% 材料構成比 Z: 8.60% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 106.36

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
モータグレーダ [土工用] 排ガス1次ブレード幅3.1m	13.14%	15,500	モータグレーダ [土工用] 排ガス1次ブレード幅3.1m	15,300	K1 MC211 TZMC211
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	10.18%	11,900	ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	11,700	K2 MC229 TZMC229
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	9.53%	11,000	タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	10,800	K3 MC243 TZMC243
特殊運転手	35.91%	19,000	特殊運転手	20,200	R1 RA070 TZRA070
普通作業員	22.64%	15,800	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
軽油 小型ローリー	8.60%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	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。

SZD021
第0-0023号代価表

基層（車道・路肩部）

45mm以上55mm未満
1.4m以上

施工パッケージ

m 2 当り 1,458 円

頁0-0057

機械構成比 K: 3.62% 労務構成比 R: 8.59% 材料構成比 Z: 87.79% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,479.7

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		1,458	標準単価	1,479.7	P' EP001
【補正式】 1,457.21493 = 1,479.70000 * { 《機械補正》 ([1.940/100*40,100/38,200] + [0.550/100 * 11,000/10,800] + [0.550/100 * 11,900/11,700]) * [3.620/(1.940+0.550+0.550)] 《労務補正》 + ([3.030/100*15,800/17,200] + [1.800/100 * 19,200/20,600] + [1.760/100 * 19,000/20,200] + [0.630/100 * 21,500/21,900]) * [8.590/(3.030+1.800+1.760+0.630)] 《材料補正》 + ([79.500/100*9,200/9,350] + [7.720/100 * 93/90] + [0.480/100 * 121/121]) * [87.790/(79.500+7.720+0.480)] 《全体補正》 + [100-3.620-8.590-87.790]/100 }					
【入力条件】 A 平均厚さ B 平均幅員 C 標準締固め後密度 D 瀝青材料種類 E 材料 F 瀝青材料種類 G アスファルト混合物小型車割増 I アスファルト混合物夜間割増 J 豪雪割増	=3 =2 =1 =2 =20 =2 =1 =1 =2	45mm以上55mm未満 1.4m以上 2.35t/m3 プライムコート 再生粗粒度(20) プライムコート PK-3 小型車割増なし 夜間割増なし 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。

機械構成比 K: 3.62% 労務構成比 R: 8.59% 材料構成比 Z: 87.79% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,479.7

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
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次舗装幅2.4~6.0m	1.94%	40,100	アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次舗装幅2.4~6.0m	38,200	K1 MC399 TZMC399
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	0.55%	11,000	タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	10,800	K2 MC243 TZMC243
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	0.55%	11,900	ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	11,700	K3 MC229 TZMC229
その他(機械)	0.58%	8.9	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	3.03%	15,800	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	1.80%	19,200	特殊作業員	20,600	R2 RA005 TZRA005
特殊運転手	1.76%	19,000	特殊運転手	20,200	R3 RA070 TZRA070
土木一般世話役	0.63%	21,500	土木一般世話役	21,900	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	1.37%	18.91	その他(労務)	-	R9 ER009
再生アスファルト混合物 粗粒度(20)	79.50%	9,200	再生アスファルト混合物 粗粒度(20)	9,350	Z1 TG142 TZTG142
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.72%	93	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	90.7	Z2 TG402 TZTG402

*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。

VK021
第0-0024号代価表

カラー排水性アスファルト舗装（機械）

開粒度(13)改質Ⅱ型 弁柄(3%)
舗装厚5cm 導水パイプ設置

m2 当り 4,618 円

頁0-0060

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.07	人	21,500	1,505	01 RA125
特殊作業員	※ 0.20	人	19,200	3,840	02 RA005
普通作業員	※ 0.40	人	15,800	6,320	03 RA010
カラーアスファルト混合物 開粒度(13) 改質Ⅱ型 弁柄(3%)	10.7	t	39,230	419,761	04 W0001
カラー舗装乳剤 自然色舗装	※ 43	L	340	14,620	05 W0002
アスファルトフィニッシャ運転；機-18 ホイール型2.4～6.0m	※ 0.07	日	92,360	6,465	06 SX650 第0-0025号代価表
ロードローラ運転；(機-18) マカダム質量10～12t 排出ガス対策型1次基準	※ 0.07	日	42,030	2,942	07 SX540 第0-0026号代価表
タイヤローラ運転；(機-18) 普通型質量8～20t 排出ガス対策型1次基準	※ 0.07	日	43,060	3,014	08 SX560 第0-0027号代価表
諸雑費	※ 14	%	24,086	3,333	09 #09
合計	100	m2		461,800	
単位当り	1	m2		4,618	

SX650
第0-0025号代価表

アスファルトフィニッシャ運転；機-18 ホイール型2.4~6.0m

日 当り 92,360 円

頁0-0061

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.4~6.0m	※ 1.75	供用日	37,700	65,975	01 MC376
特殊運転手	※ 1.00	人	19,000	19,000	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 61.00	L	121	7,381	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	92,356	4	04 #99
単位当り	1	日		92,360	
A 規格	=8	ホイール型2.4~6.0m			
B 供用日当運転時間 (標準=省略)	=0	供用日当運転時間 (標準=省略)			
C 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ			
D アスファルトフィニッシャ (供用日/日)	=1.75	アスファルトフィニッシャ (供用日/日)			
E 特殊運転手 (人/日)	=1	特殊運転手 (人/日)			
F 軽油 (L/日)	=61	軽油 (L/日)			
機械損料補正なし 15欄 37,700円					

SX540
第0-0026号代価表

ロードローラ運転；(機-18)

マカダム質量10～12t
排出ガス対策型1次基準

日 当り 42,030 円

頁0-0062

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10～12t	※ 1.63	供用日	11,900	19,397	01 MC229
特殊運転手	※ 1.00	人	19,000	19,000	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 30.00	L	121	3,630	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	42,027	3	04 #99
単位当り	1	日		42,030	
A 規格	=1	マカダム質量10～12t			
B 排出ガス対策型区分	=2	排出ガス対策型1次基準			
C 供用日当運転時間 (標準=省略)	=0	供用日当運転時間 (標準=省略)			
D 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ			
E ロードローラ (供用日/日)	=1.63	ロードローラ (供用日/日)			
F 特殊運転手 (人/日)	=1	特殊運転手 (人/日)			
G 軽油 (L/日)	=30	軽油 (L/日)			
機械損料補正なし 15欄 11,900円					

SX560
第0-0027号代価表

タイヤローラ運転；(機-18)

普通型質量8~20t
排出ガス対策型1次基準

日 当り 43,060 円

頁0-0063

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	※ 1.78	供用日	11,000	19,580	01 MC243
特殊運転手	※ 1.00	人	19,000	19,000	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 37.00	L	121	4,477	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	43,057	3	04 #99
単位当り	1	日		43,060	
A 規格	=2	普通型質量8~20t			
B 排出ガス対策型区分	=2	排出ガス対策型1次基準			
C 供用日当運転時間 (標準=省略)	=0	供用日当運転時間 (標準=省略)			
D 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ			
E タイヤローラ (供用日/日)	=1.78	タイヤローラ (供用日/日)			
F 特殊運転手 (人/日)	=1	特殊運転手 (人/日)			
G 軽油 (L/日)	=37	軽油 (L/日)			
機械損料補正なし 15欄 11,000円					

SZD023
第0-0028号代価表

表層（車道・路肩部）

45mm以上55mm未満
1.4m以上

施工パッケージ

m 2 当り 1,495 円

頁0-0064

機械構成比 K: 3.28% 労務構成比 R: 7.82% 材料構成比 Z: 88.90% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,624.3

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		1,495	標準単価	1,624.3	P' EP001
【補正式】 1,494.73682 = 1,624.30000 * { 《機械補正》 ([1.760/100*40,100/38,200] + [0.500/100 * 11,000/10,800] + [0.500/100 * 11,900/11,700]) * [3.280/(1.760+0.500+0.500)] 《労務補正》 + ([2.760/100*15,800/17,200] + [1.640/100 * 19,200/20,600] + [1.600/100 * 19,000/20,200] + [0.570/100 * 21,500/21,900]) * [7.820/(2.760+1.640+1.600+0.570)] 《材料補正》 + ([81.350/100*9,500/10,500] + [7.030/100 * 93/90] + [0.440/100 * 121/121]) * [88.900/(81.350+7.030+0.440)] 《全体補正》 + [100-3.280-7.820-88.900]/100 }					
【入力条件】 A 平均厚さ =3 45mm以上55mm未満 B 平均幅員 =2 1.4m以上 C 標準締固め後密度 =1 2.35t/m3 D 瀝青材料種類 =2 プライムコート E 材料 =18 再生 密粒度(13) F 瀝青材料種類 =2 プライムコート PK-3 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 =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。

機械構成比 K: 3.28% 労務構成比 R: 7.82% 材料構成比 Z: 88.90% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,624.3

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 [ホイール型] 排ガス2次舗装幅2.4~6.0m	1.76%	40,100	アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次舗装幅2.4~6.0m	38,200	K1 MC399 TZMC399
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	0.50%	11,000	タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	10,800	K2 MC243 TZMC243
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	0.50%	11,900	ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	11,700	K3 MC229 TZMC229
その他(機械)	0.52%	8.76	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	2.76%	15,800	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	1.64%	19,200	特殊作業員	20,600	R2 RA005 TZRA005
特殊運転手	1.60%	19,000	特殊運転手	20,200	R3 RA070 TZRA070
土木一般世話役	0.57%	21,500	土木一般世話役	21,900	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	1.25%	18.93	その他(労務)	-	R9 ER009
再生アスファルト混合物 密粒度(13)	81.35%	9,500	アスファルト混合物 密粒度(20)	10,500	Z1 TG146 TZTG104
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.03%	93	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	90.7	Z2 TG402 TZTG402

*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: 3.28% 労務構成比 R: 7.82% 材料構成比 Z: 88.90% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,624.3

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
軽油 小型ローリー	0.44%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z3 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.08%	1.18	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。

SZD027
第0-0029号代価表

表層（歩道部）

45mm以上55mm未満
1.4m未満

施工パッケージ

m 2 当り 2,049 円

頁0-0067

機械構成比 K: 0.45% 労務構成比 R: 39.22% 材料構成比 Z: 60.33% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,100.7

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		2,049	標準単価	2,100.7	P' EP001
【補正式】 2,048.77418 = 2,100.70000 * { 《機械補正》 ([0.310/100*1,360/1,330] + [0.070/100 * 312/294]) * [0.450/(0.310+0.070)] 《労務補正》 + ([15.690/100*19,200/20,600] + [13.100/100 * 15,800/17,200] + [4.170/100 * 21,500/21,900]) * [39.220/(15.690+13.100+4.170)] 《材料補正》 + ([54.750/100*9,500/9,500] + [5.440/100 * 93/90] + [0.080/100 * 151/142] + [0.040/100 * 121/121]) * [60.330/(54.750+5.440+0.080+0.040)] 《全体補正》 + [100-0.450-39.220-60.330]/100 }					
【入力条件】 A 平均厚さ B 平均幅員 C 標準締固め後密度 D 瀝青材料種類 E 材料 F 瀝青材料種類 G アスファルト混合物小型車割増 I アスファルト混合物夜間割増 J 豪雪割増	=3 =1 =1 =2 =18 =2 =1 =1 =2	45mm以上55mm未満 1.4m未満 2.20t/m3 プライムコート 再生 密粒度(13)			

*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: 0.45% 労務構成比 R: 39.22% 材料構成比 Z: 60.33% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,100.7

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
振動ローラ [舗装用・ハンドガイド式] 質量0.5～0.6t	0.31%	1,360	振動ローラ [舗装用・ハンドガイド式] 質量0.5～0.6t	1,330	K1 MC246 TZMC246
振動コンパクト [前進型] 質量40～60kg	0.07%	312	振動コンパクト [前進型] 質量40～60kg	294	K2 MC274 TZMC274
その他(機械)	0.07%	1.51	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	15.69%	19,200	特殊作業員	20,600	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	13.10%	15,800	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	4.17%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	6.26%	122.69	その他(労務)	-	R9 ER009
再生アスファルト混合物 密粒度(13)	54.75%	9,500	再生アスファルト混合物 密粒度(13)	9,500	Z1 TG146 TZTG146
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	5.44%	93	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	90.7	Z2 TG402 TZTG402
ガソリン レギュラー スタンド	0.08%	151	ガソリン レギュラー スタンド	142	Z3 TSX32 TZTSX32
軽油 小型ローリー	0.04%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	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。

SZD027
第0-0030号代価表

表層（歩道部）脱色Asタックコート
25mm以上35mm未満
1.4m未満
m2 当り 3,800 円

施工パッケージ
頁0-0070

機械構成比 K: 0.60% 労務構成比 R: 52.67% 材料構成比 Z: 46.73% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,565.6

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		3,800	標準単価	1,565.6	P' EP001
アスファルト混合物単価 = 基礎単価 + 小型車割増 = 39,500 + 1,500 = 41,000					
【補正式】 3,799.90121 = 1,565.60000 * { 《機械補正》 ([0.410/100*1,360/1,330] + [0.100/100 * 312/294]) * [0.600/(0.410+0.100)] 《労務補正》 + ([21.110/100*19,200/20,600] + [17.570/100 * 15,800/17,200] + [5.590/100 * 21,500/21,900]) * [52.670/(21.110+17.570+5.590)] 《材料補正》 + ([44.050/100*41,000/9,500] + [2.490/100 * 93/90] + [0.100/100 * 151/142]) + [0.060/100 * 121/121] * [46.730/(44.050+2.490+0.100+0.060)] 《全体補正》 + [100-0.600-52.670-46.730]/100 }					
【入力条件】 A 平均厚さ B 平均幅員 C 標準締固め後密度 D 瀝青材料種類 E 材料 F 瀝青材料種類 G アスファルト混合物小型車割増 H アスファルト混合物小型車割増額 I アスファルト混合物夜間割増 J 豪雪割増	=1 =1 =1 =1 =37 =1 =2 =1500 =1 =2	25mm以上35mm未満 1.4m未満 2.20t/m3 タックコート アスファルト混合物各種 タックコート PK-4 小型車割増あり アスファルト混合物小型車割増額 夜間割増なし 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。

機械構成比 K: 0.60% 労務構成比 R: 52.67% 材料構成比 Z: 46.73% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,565.6

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
振動ローラ [舗装用・ハンドガイド式] 質量0.5～0.6t	0.41%	1,360	振動ローラ [舗装用・ハンドガイド式] 質量0.5～0.6t	1,330	K1 MC246 TZMC246
振動コンパクト [前進型] 質量40～60kg	0.10%	312	振動コンパクト [前進型] 質量40～60kg	294	K2 MC274 TZMC274
その他(機械)	0.09%	1.45	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	21.11%	19,200	特殊作業員	20,600	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	17.57%	15,800	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	5.59%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	8.40%	122.69	その他(労務)	-	R9 ER009
自然色密粒度(13)脱色	44.05%	41,000	再生アスファルト混合物 密粒度(13)	9,500	Z1 TG001 TZTG146
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	2.49%	93	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	90.7	Z2 TG404 TZTG404
ガソリン レギュラー スタンド	0.10%	151	ガソリン レギュラー スタンド	142	Z3 TSX32 TZTSX32
軽油 小型ローリー	0.06%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	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。

SZD027
第0-0031号代価表

表層（歩道部）脱色Asプライムコート
25mm以上35mm未満
1.4m未満
m 2 当り 3,878 円

施工パッケージ
頁0-0073

機械構成比 K: 0.58% 労務構成比 R: 50.25% 材料構成比 Z: 49.17% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,640.9

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		3,878	標準単価	1,640.9	P' EP001
アスファルト混合物単価 = 基礎単価 + 小型車割増 = 39,500 + 1,500 = 41,000					
【補正式】 3,877.12450 = 1,640.90000 * { 《機械補正》 ([0.390/100*1,360/1,330] + [0.100/100 * 312/294]) * [0.580/(0.390+0.100)] 《労務補正》 + ([20.140/100*19,200/20,600] + [16.770/100 * 15,800/17,200] + [5.330/100 * 21,500/21,900]) * [50.250/(20.140+16.770+5.330)] 《材料補正》 + ([42.030/100*41,000/9,500] + [6.960/100 * 93/90] + [0.100/100 * 151/142]) + [0.050/100 * 121/121] * [49.170/(42.030+6.960+0.100+0.050)] 《全体補正》 + [100-0.580-50.250-49.170]/100 }					
【入力条件】 A 平均厚さ =1 25mm以上35mm未満 B 平均幅員 =1 1.4m未満 C 標準締固め後密度 =1 2.20t/m3 D 瀝青材料種類 =2 プライムコート E 材料 =37 アスファルト混合物各種 F 瀝青材料種類 =2 プライムコート PK-3 G アスファルト混合物小型車割増 =2 小型車割増あり H アスファルト混合物小型車割増額 =1500 アスファルト混合物小型車割増額 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 =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。

機械構成比 K: 0.58% 労務構成比 R: 50.25% 材料構成比 Z: 49.17% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,640.9

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] 質量0.5～0.6t	0.39%	1,360	振動ローラ [舗装用・ハンドガイド式] 質量0.5～0.6t	1,330	K1 MC246 TZMC246
振動コンパクト [前進型] 質量40～60kg	0.10%	312	振動コンパクト [前進型] 質量40～60kg	294	K2 MC274 TZMC274
その他(機械)	0.09%	1.52	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	20.14%	19,200	特殊作業員	20,600	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	16.77%	15,800	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	5.33%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	8.01%	122.62	その他(労務)	-	R9 ER009
自然色密粒度(13)脱色	42.03%	41,000	再生アスファルト混合物 密粒度(13)	9,500	Z1 TG001 TZTG146
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	6.96%	93	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	90.7	Z2 TG402 TZTG402
ガソリン レギュラー スタンド	0.10%	151	ガソリン レギュラー スタンド	142	Z3 TSX32 TZTSX32
軽油 小型ローリー	0.05%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	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。

SD037
第0-0032号代価表

導水パイプ設置

m 当り 1,066 円

頁0-0076

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.50	人	21,500	10,750	01 RA125
普通作業員	※ 1.00	人	15,800	15,800	02 RA010
導水パイプ	100.00	m	800	80,000	03 TG674
諸雑費	1.00	式	106,550	50	04 #99
合計	100	m		106,600	
単位当り	1	m		1,066	
A 導水パイプ単価 (円/m)	=800	導水パイプ単価 (円/m)			

SA889
第0-0033号代価表

コンクリート削孔 (ハンドハンマ)

削孔径 30 mm
削孔深 10 cm

孔 当り 482 円

頁0-0077

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.20	人	21,500	4,300	01 RA125
特殊作業員	※ 1.50	人	19,200	28,800	02 RA005
普通作業員	※ 0.40	人	15,800	6,320	03 RA010
さく岩機 [ハンドハンマ] 15kg級	※ 1.00	日	847	847	04 MC041
空気圧縮機運転; (機-16) 可搬式・エンジン3.5~3.7m ³ /分 排出ガス対策型1次基準	※ 1.00	日	6,085	6,085	05 SX760 第0-0034号代価表
諸雑費	※ 4.00	%	46,352	1,848	06 #09 ; (労+機) × 率
合計	100	孔		48,200	
単位当り	1	孔		482	
A 削孔径 (mm)	=30	削孔径 (mm)			
B 削孔深 (cm)	=10	削孔深 (cm)			
C 空気圧縮機排出ガス対策型区分	=2	排出ガス対策型1次基準			
D 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
機械損料補正なし 13欄 847円					

SX760
第0-0034号代価表

空気圧縮機運転；（機－16）

可搬式・エンジン3.5～3.7m³/分
排出ガス対策型1次基準

日 当り 6,085 円

頁0-0078

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
空気圧縮機 [可搬式・エンジン] 賃料 排出ガス1次3.5～3.7m ³ /分	※ 1.70	供用日	1,800	3,060	01 KQA60
軽油 小型ローリー	※ 25.00	L	121	3,025	02 TSX24
諸雑費	1.00	式	6,085	0	03 #99
単位当り	1	日		6,085	
A 規格	=3	可搬式・エンジン3.5～3.7m ³ /分			
B 排出ガス対策型区分	=2	排出ガス対策型1次基準			
C 空気圧縮機（供用日/日）	=1.7	空気圧縮機（供用日/日）			
D 軽油（L/日）	=25	軽油（L/日）			

SZA161
第0-0035号代価表

床掘り
m3 当り 1,499 円
土砂
小規模

施工パッケージ
頁0-0079

機械構成比 K: 21.93% 労務構成比 R: 69.70% 材料構成比 Z: 8.37% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,569.5

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
		1,499		1,569.5	P' EP001
【補正式】 1,498.38417 = 1,569.50000 * { 《機械補正》 ([21.930/100*8,040/7,920]) * [21.930/21.930] 《労務補正》 + ([36.830/100*19,000/20,200] + [32.870/100 * 15,800/17,200]) * [69.700/(36.830+32.870)] 《材料補正》 + ([8.370/100*121/121]) * [8.370/8.370] 《全体補正》 + [100-21.930-69.700-8.370]/100 }					
【入力条件】 A 土質区分 =1 土砂 B 施工方法 =5 上記以外(小規模) E 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。

機械構成比 K: 21.93% 労務構成比 R: 69.70% 材料構成比 Z: 8.37% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,569.5

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1次山積0.28m3	21.93%	8,040	バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス1次山積0.28m3	7,920	K1 MA203 TZMA203
特殊運転手	36.83%	19,000	特殊運転手	20,200	R1 RA070 TZRA070
普通作業員	32.87%	15,800	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
軽油 小型ローリー	8.37%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	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0-0036号代価表

埋戻し

現場制約あり
土砂

施工パッケージ

m³ 当り 4,733 円

頁0-0081

機械構成比 K: 0.38% 労務構成比 R: 99.25% 材料構成比 Z: 0.37% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 5,128.7

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		4,733	標準単価	5,128.7	P' EP001
【補正式】 4,732.52484 = 5,128.70000 * { 《機械補正》 ([0.380/100*680/471]) * [0.380/0.380] 《労務補正》 + ([87.210/100*15,800/17,200] + [12.040/100 * 19,200/20,600]) * [99.250/(87.210+12.040)] 《材料補正》 + ([0.370/100*151/142]) * [0.370/0.370] 《全体補正》 + [100-0.380-99.250-0.370]/100 }					
【入力条件】 A 施工方法 =6 現場制約あり B 土質区分 =1 土砂 C 締固めの有無 =1 締固めあり D 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。

機械構成比 K: 0.38% 労務構成比 R: 99.25% 材料構成比 Z: 0.37% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 5,128.7

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
タンパ賃料 質量60～80kg	0.38%	680	タンパ賃料 質量60～80kg	471	K1 KQ632 TZKQ632
普通作業員	87.21%	15,800	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	12.04%	19,200	特殊作業員	20,600	R2 RA005 TZRA005
ガソリン レギュラー スタンド	0.37%	151	ガソリン レギュラー スタンド	142	Z1 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。

SZA137
第0-0037号代価表

人力積込 土砂
m³ 当り 2,054 円

施工パッケージ
頁0-0083

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: 2,236

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
		2,054		2,236	P' EP001
【補正式】 $2,054.00000 = 2,236.00000 * \{$ 《労務補正》 $+ ([100.000/100*15,800/17,200]) * [100.000/100.000]$ 《全体補正》 $+ [100-100.000]/100 \}$					
【入力条件】 A 土質等区分	=1	土砂			

* 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0-0038号代価表

土砂等運搬

現場制約あり
人力

施工パッケージ

m 3 当り 3,646 円

頁0-0085

機械構成比 K: 19.36% 労務構成比 R: 68.28% 材料構成比 Z: 12.36% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 3,669.2

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
積算単価		3,646	標準単価	3,669.2	P' EP001
【補正式】 3,645.26788 = 3,669.20000 * { 《機械補正》 ([19.360/100*4,230/3,870]) * [19.360/19.360] 《労務補正》 + ([68.280/100*16,100/16,700]) * [68.280/68.280] 《材料補正》 + ([12.360/100*121/121]) * [12.360/12.360] 《全体補正》 + [100-19.360-68.280-12.360]/100 }					
【入力条件】 A 土砂等発生現場 B 積込機種・規格 C 土質 D DID区間の有無 E 運搬距離 F 豪雪割増	=3 =7 =1 =2 =18 =2	現場制約あり 人力 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間あり 8.0km以下 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。

SF653
第0-0039号代価表

排水構造物工 U型側溝据付

鉄筋コンクリートU形 J I S A 5 3 7 2
3 0 0 A 3 0 0 × 2 4 0 × 6 0 0

m 当り 6,889 円

頁0-0087

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
排水構造物工 U型側溝 60を超え300kg/個以下	10.00	m	4,235	42,350	01 RH513 3850*1.1 据付
鉄筋コンクリートU形側溝 J I S 5 3 7 2 3 0 0 A 3 0 0 × 2 4 0 × 6 0 0	16.50	個	1,240	20,460	02 TGH08
再生クラッシュラン RC-40	5.52	m ³	1,100	6,072	03 TCF04
諸雑費	1.00	式	68,882	8	04 #99
合計	10	m		68,890	
単位当り	1	m		6,889	
A 作業区分	=1	据付			
B U型側溝の形式	=1	鉄筋コンクリートU形 J I S A 5 3 7 2			
C U型側溝規格 (B=1時選択)	=2	3 0 0 A 3 0 0 × 2 4 0 × 6 0 0			
G 基礎碎石規格 (A=1, 2, 4時選択)	=7	再生クラッシュラン RC-40			
H 基礎碎石設計量 (m ³ /10m)	=4.6	基礎碎石設計量 (m ³ /10m)			
I 施工規模	=2	施工規模 50m未満			
J 時間的制約の有無	=3	《条件不要》			
K 夜間作業の有無	=1	夜間作業 (20時~6時) なし			
L 施工箇所区分	=1	施工箇所区分による補正なし			
M U型側溝単価 (円/個)	=0	U型側溝単価 (円/個)			
N 碎石単価 (円/m ³)	=0	碎石単価 (円/m ³)			
市場単価 (据付) 補正係数 (1+S)*K1*K2*...*Kn=(1+0.10)*1.00*1.00*1.00*1.00*1.00=1.100					

SF661
第0-0040号代価表

排水構造物工 蓋版据付 40kg/枚以下
枚 当り 12,740 円 ;

頁0-0088

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
排水構造物工 蓋版 40kg/枚以下 コンクリート・鋼製	100.00	枚	240	24,000	01 RH582 240*1 据付
側溝蓋	100.00	枚	12,500	1,250,000	02 TGK01
諸雑費	1.00	式	1,274,000	0	03 #99
合計	100	枚		1,274,000	
単位当り	1	枚		12,740	
A 作業区分	=1	据付			
B 蓋版の形式	=6	蓋版各種			
H 蓋版質量 (B=6時選択)	=1	40kg/枚以下			
I 時間的制約の有無	=1	時間的制約なし			
J 夜間作業の有無	=1	夜間作業(20時~6時)なし			
K 施工箇所区分	=1	施工箇所区分による補正なし			
L 蓋版単価(円/枚)	=12500	蓋版単価(円/枚)			
市場単価(据付)補正なし					

SZA633
第0-0042号代価表

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

18-8-25 高炉
0.30m3以上0.32m3以下

施工パッケージ

箇所 当り 36,160 円

頁0-0090

機械構成比 K: 0.08% 労務構成比 R: 88.21% 材料構成比 Z: 11.71% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 36,179

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		36,160	標準単価	36,179	P' EP001
生コンクリート単価 = 基礎単価 + 小型車割増 = 12,200 + 1,000 = 13,200					
【補正式】 36,153.82999 = 36,179.00000 * { 《機械補正》 ([0.080/100*14,200/8,800]) * [0.080/0.080] 《労務補正》 + ([34.330/100*21,400/20,200] + [29.530/100 * 15,800/17,200] + [11.500/100 * 21,500/21,900] + [2.030/100 * 19,200/20,600]) * [88.210/(34.330+29.530+11.500+2.030)] 《材料補正》 + ([11.260/100*13,200/12,400] + [0.400/100 * 1,100/1,200] + [0.050/100 * 121/121]) * [11.710/(11.260+0.400+0.050)] 《全体補正》 + [100-0.080-88.210-11.710]/100 }					
【入力条件】 B 1箇所当りコンクリート使用量 C 養生工の種類 D コンクリートセメント種類 E コンクリート規格 F 生コンクリート小型車割増 G 生コンクリート夜間割増	=1 =1 =2 =4 =2 =1	0.30m3以上0.32m3以下 一般養生・特殊養生(練炭) 高炉 18-8-25 小型車割増あり 夜間割増なし			

* 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。

機械構成比 K: 0.08% 労務構成比 R: 88.21% 材料構成比 Z: 11.71% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 36,179

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	0.08%	14,200	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	8,800	K1 KQ012 TZKQ012
型わく工	34.33%	21,400	型わく工	20,200	R1 RA165 TZRA165
普通作業員	29.53%	15,800	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	11.50%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
特殊作業員	2.03%	19,200	特殊作業員	20,600	R4 RA005 TZRA005
その他(労務)	10.82%	3,878.54	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-25 高炉	11.26%	13,200	生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%	12,400	Z1 TC526 TZTC526
再生クラッシャーラン RC-40	0.40%	1,100	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	Z2 TCF04 TZTCF04
軽油 小型ローリー	0.05%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z3 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。

SF661
第0-0043号代価表

排水構造物工 蓋版据付 40kg/枚以下
枚 当り 12,140 円 ;

頁0-0092

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
排水構造物工 蓋版 40kg/枚以下 コンクリート・鋼製	100.00	枚	240	24,000	01 RH582 240*1 据付
側溝蓋	100.00	枚	11,900	1,190,000	02 TGK01
諸雑費	1.00	式	1,214,000	0	03 #99
合計	100	枚		1,214,000	
単位当り	1	枚		12,140	
A 作業区分	=1	据付			
B 蓋版の形式	=6	蓋版各種			
H 蓋版質量 (B=6時選択)	=1	40kg/枚以下			
I 時間的制約の有無	=1	時間的制約なし			
J 夜間作業の有無	=1	夜間作業(20時~6時)なし			
K 施工箇所区分	=1	施工箇所区分による補正なし			
L 蓋版単価(円/枚)	=11900	蓋版単価(円/枚)			
市場単価(据付)補正なし					

VK001
第0-0044号代価表

蓋据付工 (受枠とも)

調整コンクリートブロック未使用
下水マンホール

組 当り 12,510 円

頁0-0093

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.8	人	21,500	17,200	01 RA125
特殊作業員	※ 0.8	人	19,200	15,360	02 RA005
普通作業員	※ 1.6	人	15,800	25,280	03 RA010
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4.9 t 吊	※ 0.8	日	29,000	23,200	04 KQ305
型枠 一般型枠 小型構造物	0.892	m ²	6,205	5,534	05 SZB431 第0-0045号代価表
無収縮モルタル 25kg入り	10	袋	3,570	35,700	06 W0001
諸雑費	※ 5	%	57,840	2,826	07 #09 ; (労) × 率
合計	10	組		125,100	
単位当り	1	組		12,510	

SZB431
第0-0045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 6,205 円

頁0-0094

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: 6,213.1

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		6,205	標準単価	6,213.1	P' EP001
【補正式】 6,204.72948 = 6,213.10000 * { 《労務補正》 + ([43.910/100*21,400/20,200] + [30.720/100 * 15,800/17,200] + [12.330/100 * 21,500/21,900]) * [100.000/(43.910+30.720+12.330)] 《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: 6,213.1

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
型わく工	43.91%	21,400	型わく工	20,200	R1 RA165 TZRA165
普通作業員	30.72%	15,800	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	12.33%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	13.04%	809.09	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。

VK002
第0-0046号代価表

蓋据付工（受枠とも）

調整コンクリートブロック未使用
電気

組 当り 12,530 円

頁0-0096

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.8	人	21,500	17,200	01 RA125
特殊作業員	※ 0.8	人	19,200	15,360	02 RA005
普通作業員	※ 1.6	人	15,800	25,280	03 RA010
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4.9 t 吊	※ 0.8	日	29,000	23,200	04 KQ305
型枠 一般型枠 小型構造物	0.923	m ²	6,205	5,727	05 SZB431 第0-0045号代価表
無収縮モルタル 25kg入り	10	袋	3,570	35,700	06 W0001
諸雑費	※ 5	%	57,840	2,833	07 #09 ; (労) × 率
合計	10	組		125,300	
単位当り	1	組		12,530	

SZD241
第0-0047号代価表

歩車道境界ブロック 設置

施工パッケージ

m 当り 4,773 円

頁0-0097

機械構成比 K: 0.03% 労務構成比 R: 55.50% 材料構成比 Z: 44.47% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 5,542.3

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		4,773	標準単価	5,542.3	P' EP001
【補正式】 4,772.63805 = 5,542.30000 * { 《機械補正》 ([0.030/100*14,200/8,800]) * [0.030/0.030] 《労務補正》 + ([15.760/100*15,800/17,200] + [12.790/100 * 21,400/20,200] + [11.280/100 * 22,000/21,900] + [8.130/100 * 21,500/21,900]) * [55.500/(15.760+12.790+11.280+8.130)] 《材料補正》 + ([33.640/100*1,147/1,870] + [10.700/100 * 12,200/12,400] + [0.110/100 * 1,100/1,200] + [0.020/100 * 121/121]) * [44.470/(33.640+10.700+0.110+0.020)] 《全体補正》 + [100-0.030-55.500-44.470]/100 }					
【入力条件】 A 作業区分 =1 設置 B ブロック規格 =2 各種(600mm以下、50kg未満)(A種を含む) C 均し基礎コンクリートの有無 =2 均し基礎コンクリートあり D 養生工の種類 =2 一般養生 E 現場内小運搬の有無 =1 現場内小運搬なし G 基礎砕石 =2 無し					

*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。

機械構成比 K: 0.03% 労務構成比 R: 55.50% 材料構成比 Z: 44.47% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 5,542.3

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	0.03%	14,200	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	8,800	K1 KQ012 TZKQ012
普通作業員	15.76%	15,800	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
型わく工	12.79%	21,400	型わく工	20,200	R2 RA165 TZRA165
ブロック工	11.28%	22,000	ブロック工	21,900	R3 RA040 TZRA040
土木一般世話役	8.13%	21,500	土木一般世話役	21,900	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	7.54%	412.48	その他(労務)	-	R9 ER009
境界ブロック	33.64%	1,147	歩車道境界ブロック B 180/205×250×600	1,870	Z1 TGG09 TZTGG15
生コンクリート 18-8-25 高炉	10.70%	12,200	生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%	12,400	Z2 TC526 TZTC526
再生クラッシャーラン RC-40	0.11%	1,100	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	Z3 TCF04 TZTCF04
軽油 小型ローリー	0.02%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	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。

SZD231
第0-0048号代価表

歩車道境界ブロック撤去 処分
m 当り 551.1 円

施工パッケージ
頁0-0099

機械構成比 K: 5.98% 労務構成比 R: 91.54% 材料構成比 Z: 2.48% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 560.02

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
		551.1		560.02	P' EP001
【補正式】 551.05699 = 560.02000 * { 《機械補正》 ([5.980/100*8,400/5,000]) * [5.980/5.980] 《労務補正》 + ([46.090/100*15,800/17,200] + [19.550/100 * 21,500/21,900] + [18.030/100 * 19,000/20,200]) * [91.540/(46.090+19.550+18.030)] 《材料補正》 + ([2.480/100*121/121]) * [2.480/2.480] 《全体補正》 + [100-5.980-91.540-2.480]/100 }					
【入力条件】 A 再利用区分	=1	処分			

* 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: 5.98% 労務構成比 R: 91.54% 材料構成比 Z: 2.48% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 560.02

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・超小旋回] 賃料 山積0.22m3	5.98%	8,400	バックホウ [クローラ型・超小旋回] 賃料 山積0.22m3	5,000	K1 KQ032 TZKQ032
普通作業員	46.09%	15,800	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
土木一般世話役	19.55%	21,500	土木一般世話役	21,900	R2 RA125 TZRA125
特殊運転手	18.03%	19,000	特殊運転手	20,200	R3 RA070 TZRA070
その他(労務)	7.87%	41.34	その他(労務)	-	R9 ER009
軽油 小型ローリー	2.48%	121	軽油 1.2号 パトロール給油	121	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。

SA001
第0-0051号代価表

貨物自動車運搬費

; 運搬車種 2.9 t 車
運搬距離 1.3 km (×往復)

台 当り 78,000 円

頁0-0103

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
貨物自動車運賃	1.00	回	78,000	78,000	01 E0001 39000*2
諸雑費	1.00	式	78,000	0	02 #99
単位当り	1	台		78,000	
A 運搬車種 (標記 t 数)	=29	運搬車種 (標記 t 数)			
B 片道運搬距離 (k m)	=1.3	片道運搬距離 (k m)			
C 運搬区分	=2	往復運搬			
D 貨物の発地	=3	発地 人口 50 万人未満の都市			
E 貨物の着地	=1	着地 発地と同一			
F 特大品割増 (割)	=1	割増なし			
G 悪路割増区間片道距離 (k m)	=0	悪路割増区間片道距離 (k m)			
H 冬期割増区間片道距離 (k m)	=0	冬期割増区間片道距離 (k m)			
I 深夜早朝割増の有無	=1	深夜早朝割増なし			
J その他割増 (割)	=0	その他割増 (割)			
K 有料道路利用料計上の有無	=2	有料道路利用料計上なし			
L その他諸料金計上の有無	=2	その他諸料金計上なし			
O 運搬される機械の賃料又は損料 (円)	=0	運搬される機械の賃料又は損料 (円)			
14t車を超え2t増すごとに 2,160円 基本運賃料金 A1=21,560+2,160*8=38,840円 全区間割増 特大品割増C1+深夜早朝割増C4+その他割増=0+0+0=0割					
貨物自動車運賃 A1*(1+全区間割増)+悪路割増額+冬期割増額+運搬される機械の賃料又は損料=38,840*(1+0/10)+0+0+0=38,840円					端数処理 39,000円

