

## 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	2021-10-008222		
工 事 名 称	日本万国博覧会記念公園 下水道分流化工事		
工 事 場 所	吹田市千里万博公園地内 外		
竣 工 又 納 入 期 限	令和 3年10月14日 ~ 令和 4年 2月25日		
所 要 日 数	*****		
工 事 種 別	土木一式		
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

* 東の広場地区			
開削工	HP φ 700 mm		37 m
* テニスコート地区			
開削工	VU φ 200 mm		72 m

設計金額	金	47,852,200	円
消費税抜き金額	金	43,502,000	円
取引に係る消費税及び地方消費税の額	金	4,350,200	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	03-628401-80015-4-0		
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	0-03.06.01(0)		
諸経費体系	1 土木工事	概略工種割合	56.56373680%
	当 世 代	前 世 代	
前払率	40 %		
諸経費工種	19 下水道(2)		
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		
海上輸送区分	00 加算しない		
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※※ (東の広場地区)					X1000
1 管路					Y10ZZ
	1	式	10,138,554	10,138,554	
2 管きよ工(開削)					Y103W
	1	式	4,532,734	4,532,734	
3 管路土工					Y103W2DV
	1	式	2,537,840	2,537,840	
4 管路掘削					Y103W2DV51I
	240	m <sup>3</sup>	1,787	428,880	単位数量:( 1 )
6 機械掘削工(バックホウ) ;山積0.45m <sup>3</sup>					SK005 0
	1	m <sup>3</sup>	1,787	1,787	第0-0001号代価表
4 管路埋戻					Y103W2DV51J
	200	m <sup>3</sup>	7,450	1,490,000	単位数量:( 1 )
6 機械投入埋戻工(バックホウ) ;山積0.45m <sup>3</sup> 購入土 砂質土(普通土)					SK025 0
	1	m <sup>3</sup>	7,450	7,450	第0-0003号代価表
4 発生土処理					Y103W2DV51K
	240	m <sup>3</sup>	2,579	618,960	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0-0004

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 発生土運搬工；4 t積級 運搬距離9.2 km DID地区あり	1	m <sup>3</sup>	2,579	2,579	SK035 0 第0-0005号代価表
3 管布設工	1	式	901,565	901,565	Y103W2DW
4 鉄筋コンクリート管	35	m	25,627	896,945	Y103W2DW51M 単位数量：( 1 )
6 鉄筋コンクリート管布設工 呼び径 φ700 mm	1	m	6,903	6,903	SK040 0 第0-0007号代価表
6 鉄筋コンクリート管 φ700mm	1	m	18,724	18,724	W0001
4 埋設標識テープ	35	m	132	4,620	Y103W2DW5CI 単位数量：( 1 )
6 管明示シート工	1	m	79	79	VK109 0 第0-0009号代価表
6 埋設標識シート 150 mm シングル 水抜き穴無し	1	m	53	53	T3L90 0
3 管基礎工	1	式	830,095	830,095	Y103W2DX

※※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 コンクリート基礎					Y103W2DX523 単位数量：( 10 )
	35	m	23,717	830,095	
6 コンクリート 小型構造物 バックホリ(クレーン機能付)打設					SZB401 0 第0-0010号代価表
	4	m <sup>3</sup>	34,750	139,000	
6 型枠 一般型枠 小型構造物					SZB431 0 第0-0011号代価表
	12	m <sup>2</sup>	7,755	93,060	
6 砕石基礎工(機械施工)					SK988 0 第0-0012号代価表
	1	m <sup>3</sup>	5,115	5,115	
3 ボックス函渠接続工					Y3999
	1	式	204,323	204,323	
4 既設側壁撤去工					Y4999 単位数量：( 1 )
	1	式	178,931	178,931	
6 コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 160mm以上180mm未満 200mm以上400mm以下					SZA805 0 第0-0013号代価表
	22	孔	7,513	165,286	
6 構造物とりこわし工 鉄筋構造物 人力施工 ;					S6070 0 第0-0014号代価表
	0.2	m <sup>3</sup>	48,780	9,756	
6 積込(コンクリート殻)					SZA789 0 第0-0015号代価表
	0.2	m <sup>3</sup>	1,019	203	

※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 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	0.2	m <sup>3</sup>	8,162	1,632	SZA961 0 第0-0016号代価表
6 鏡切り工；(刃口推進) 小型立坑(鋼製ケーシング) ；	1	m	2,054	2,054	SK450 0 第0-0017号代価表
4 接続管設置工	1	箇所	25,392	25,392	Y4999 単位数量：( 1 )
6 鉄筋コンクリート管布設工 呼び径 φ700mm	0.6	m	6,903	4,141	SK040 0 第0-0007号代価表
6 鉄筋コンクリート管 φ700mm	0.6	m	18,724	11,234	W0001
6 コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.1	m <sup>3</sup>	31,090	3,109	SZB401 0 第0-0018号代価表
6 型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.8	m <sup>2</sup>	8,635	6,908	SZB431 0 第0-0019号代価表
3 既設雨水管切替工	1	式	58,911	58,911	Y3999
4 既設雨水管取壊工	1	箇所	11,591	11,591	Y4999 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0-0007

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 構造物とりこわし工 鉄筋構造物 人力施工 ；	0.2	m <sup>3</sup>	48,780	9,756	S6070 0 第0-0014号代価表
6 積込（コンクリート殻）	0.2	m <sup>3</sup>	1,019	203	SZA789 0 第0-0015号代価表
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	0.2	m <sup>3</sup>	8,162	1,632	SZA961 0 第0-0016号代価表
4 既設雨水管充填処理工	1	式	47,320	47,320	Y4999 単位数量：( 1 )
6 流動化処理土コンクリートポンプ車打設	2.1	m <sup>3</sup>	2,644	5,552	VK131 0 第0-0020号代価表
6 流動化処理土 セメント混入量150kg/m <sup>3</sup>	2.1	m <sup>3</sup>	16,600	34,860	W0001
6 型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.8	m <sup>2</sup>	8,635	6,908	SZB431 0 第0-0019号代価表
2 マンホール工	1	式	3,108,790	3,108,790	Y1040
3 組立マンホール工	1	式	3,108,790	3,108,790	Y10402FX

\*\*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
4 組立2号マンホール No.1					Y10402FX5AG 単位数量：( 1 )
	1	箇所	2,541,450	2,541,450	
6 人孔鉄蓋（万博マーク・雨水文字入り） T-14 φ600mm 格子蓋（細目）					W0001
	1	組	281,500	281,500	
6 調整金具 H=25mm					W0002
	1	組	2,970	2,970	
6 調整リング 600×100					W0003
	1	個	5,720	5,720	
6 斜壁ブロック 600×1200×300 1種					W0004
	1	個	35,400	35,400	
6 中床版ブロック 1200×600 1種					W0009
	1	個	78,600	78,600	
6 中床版ブロック 1200×600 2種・深型					W0010
	2	個	85,770	171,540	
6 中床版ブロック 1200×600 3種・超深型					W0011
	1	個	170,510	170,510	
6 直壁ブロック 1200×600 1種					W0005
	1	個	38,300	38,300	

※※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
6 直壁ブロック 1200×2100 1種	1	個	121,000	121,000	W0006
6 直壁ブロック 1200×2100 2種・深型	2	個	117,900	235,800	W0012
6 直壁ブロック 1200×2100 3種・超深型	1	個	264,180	264,180	W0013
6 躯体ブロック 1200×2100 3種・超深型	1	個	277,100	277,100	W0014
6 底版ブロック 150 3種・超深型	1	個	79,480	79,480	W0007
6 削孔 φ700mm 1種	1	箇所	14,800	14,800	W0008
6 耐摩耗板設置(材工共) t20mm 中床板4箇所、底版1箇所	1	式	700,000	700,000	W0015
6 組立マンホール設置工 2号 マンホール深さ13.03m	1	箇所	64,550	64,550	VK101 0
4 組立2号マンホール No.2	1	箇所	567,340	567,340	Y10402FX5AG 第0-0022号代価表 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 人孔鉄蓋(万博マーク・雨水文字入り) T-14 φ600mm 格子蓋(細目)	1	組	281,500	281,500	W0001
6 調整金具 H=25mm	1	組	2,970	2,970	W0002
6 調整リング 600×100	1	個	5,720	5,720	W0003
6 斜壁ブロック 1種 600×1200×600	1	個	53,800	53,800	W0004
6 直壁ブロック 1種 1200×600	1	個	38,300	38,300	W0005
6 躯体ブロック 1種 1200×1500	1	個	94,400	94,400	W0006
6 底版ブロック 1種 150	1	個	35,500	35,500	W0007
6 削孔 φ700mm 1種	1	箇所	14,800	14,800	W0008
6 再生クラッシュラン RC-40	0.3	m <sup>3</sup>	1,100	330	TCF04 0

※※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 組立マンホール設置工 2号 マンホール深さ4m以下					SK994 0
	1	箇所	40,020	40,020	第0-0023号代価表
2 作業土等処理工					Y2999
	1	式	1,014,050	1,014,050	
3 残土処理工					Y3999
	1	式	1,008,000	1,008,000	
4 残土処分工					Y4999
	280	m <sup>3</sup>	3,600	1,008,000	単位数量：( 1 )
6 処分費 残土					SA090 0
	1	m <sup>3</sup>	3,600	3,600	第0-0024号代価表
3 汚泥処理工					Y3999
	1	式	6,050	6,050	
4 汚泥処分工					Y4999
	1	m <sup>3</sup>	6,050	6,050	単位数量：( 1 )
6 処分費 汚泥(泥水)					SA090 0
	1	m <sup>3</sup>	6,050	6,050	第0-0025号代価表
2 残塊処理工					Y2999
	1	式	8,180	8,180	

※※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 残塊処分工					Y3999
	1	式	8,180	8,180	
4 殻処分 接続工（鉄筋コンクリート殻）					Y4999
	1	m <sup>3</sup>	4,655	4,655	単位数量：( 1 )
6 処分費 鉄筋コンクリート殻					SA090 0
	1	m <sup>3</sup>	4,655	4,655	第0-0026号代価表
4 殻処分 側溝撤去（無筋コンクリート殻）					Y4999
	1	m <sup>3</sup>	3,525	3,525	単位数量：( 1 )
6 処分費 無筋コンクリート殻					SA090 0
	1	m <sup>3</sup>	3,525	3,525	第0-0027号代価表
2 仮設工					Y1000
	1	式	1,474,800	1,474,800	
3 交通管理工					Y1000232
	1	式	1,474,800	1,474,800	
4 交通誘導警備員					Y1000232Y21
	1	式	1,474,800	1,474,800	単位数量：( 1 )
6 交通誘導警備員B					SA063 0
	120	#人・日	12,290	1,474,800	第0-0028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
*直接工事費*					
				10,138,554	
共通仮設費(率分) 1449000=9592522*((0.1211*1.2*1.0)*1.04) 対象額…………… 9,592,522 率…………… 0.1211 率参照額…………… 15,327,267				1,449,000	
1 共通仮設費(積上分計)					Z0011
				1,888,808	
2 共通仮設費(その他積上分)					YZ111
	1	式	1,888,808	1,888,808	
3 運搬費					YZ111001
	1	式	69,088	69,088	
4 仮設材運搬費					YZ000000003
	1	式	69,088	69,088	単位数量:( 1 )
6 仮設材等の運搬 製品長1.2m以内 運搬距離5.7km(搬入)					SA005 0
	9.45	t	4,350	41,107	第0-0029号代価表
6 仮設材等の積込み,取卸し費 基地積込み,現場取卸し(片道分)					SA009 0
	9.45	t	1,500	14,175	第0-0030号代価表
6 仮設材等の運搬 製品長1.2m以内 運搬距離5.7km(搬出)					SA005 0
	2.36	t	4,350	10,266	第0-0031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
6 仮設材等の積込み, 取卸し費 現場積込み, 基地取卸し (片道分)	2.36	t	1,500	3,540	SA009 0 第0-0032号代価表
3 準備費	1	式	20,720	20,720	YZ103001
4 試掘工 既存埋設物確認	4	m <sup>3</sup>	5,180	20,720	Y4999 単位数量 : ( 1 )
6 床掘り 土砂 小規模	1	m <sup>3</sup>	1,883	1,883	SZA161 0 第0-0033号代価表
6 埋戻し 小規模 土砂	1	m <sup>3</sup>	3,297	3,297	SZA181 0 第0-0034号代価表
3 技術管理費	1	式	1,799,000	1,799,000	YZ106001
4 地質調査費	1	式	1,799,000	1,799,000	YZ000000033 単位数量 : ( 1 )
5 諸経費 (現場管理費・一般管理費) 対象外	1	式	1,799,000	1,799,000	#0046
6 地質調査費 チェックボーリング	1	式	1,799,000	1,799,000	SA083 0 第0-0035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
* 共通仮設費計 *				3,337,808	
※※純工事費※※				13,476,362	
現場管理費 $4599000=11131330*((0.3544*1.1*1.0)+0.0000)*1.06$ 対象額…………… 11,131,330 率…………… 0.3544 率参照額…………… 17,732,075				4,599,000	
※※工事原価※※				18,075,362	
一般管理費等 $2795143=15349499*((0.1817*1.0000)+0.0004)$ 率=40% 対象額…………… 15,349,499 率…………… 0.1817 率参照額…………… 33,719,063			前払補正率… 1.0000	2,794,788	
1 業務委託料等					Z0041
				-30,150	
2 スクラップ控除					Y2999
	1	式	-30,150	-30,150	
3 スクラップ控除					Y3999
	1	式	-30,150	-30,150	
4 スクラップ控除					Y4999
	1	式	-30,150	-30,150	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
*概略工種工事費*					XA000
1 管路付帯工					Y10ZZ
	1	式	5,734,745	5,734,745	
2 管路切替部土留工					Y2999
	1	式	83,114	83,114	
3 管路切替部土留工					Y3999
	1	式	83,114	83,114	
4 アルミ矢板土留					Y103W2E052E
	1	式	13,514	13,514	単位数量：( 1 )
6 アルミ矢板建込工（両側分） 掘削深 3.5m以下					SK085 0
	2	m	3,206	6,412	第0-0036号代価表
6 アルミ矢板引抜工（両側分） 掘削深 3.5m以下					SK085 0
	2	m	1,187	2,374	第0-0038号代価表
6 軽量金属支保材設置工 2段（3.5m以下） 水圧式パイプサポート					SK110 0
	2	m	1,289	2,578	第0-0039号代価表
6 軽量金属支保材撤去工 2段（3.5m以下） 水圧式パイプサポート					SK110 0
	2	m	1,075	2,150	第0-0040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
4 土留賃料					Y4999
	1	式	69,600	69,600	単位数量：( 1 )
6 アルミ矢板賃料 H=3.5m W=333mm 供用日数30日	12	枚	2,520	30,240	W0001
6 腹起材賃料 (110~120)×(120~130)×2000 供用日数30日	4	本	1,790	7,160	W0001
6 アルミ水圧サポート材賃料 1500~2200 供用日数30日	4	本	6,800	27,200	W0001
6 手動式水圧ポンプ賃料 供用日数30日	1	台	5,000	5,000	W0001
2 立坑工					Y1044
	1	式	4,992,668	4,992,668	
3 鋼製ケーシング式土留工及び土工					Y10444PY
	1	式	4,992,668	4,992,668	
4 鋼製ケーシング圧入掘削					Y10444PY69X
	1	式	863,540	863,540	単位数量：( 1 )
6 圧入掘削積込工 呼び径 φ1800mm 砂質土(N≦30)9m以内	7.8	m	42,310	330,018	VK001 0 第0-0041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 圧入掘削積込工 呼び径 φ1800mm 粘性土(5<N≤30) 9m以内	1.2	m	42,310	50,772	VK001 0 第0-0044号代価表
6 圧入掘削積込工 呼び径 φ1800mm 粘性土(5<N≤30) 9m以上	6.2	m	56,450	349,990	VK001 0 第0-0045号代価表
6 ケーシング溶接工 呼び径 φ1800mm	6	箇所	12,770	76,620	VK003 0 第0-0046号代価表
6 ケーシング引上げ工 呼び径 φ1800mm	1	箇所	21,030	21,030	VK005 0 第0-0048号代価表
6 ケーシング撤去工 呼び径 φ1800mm	1	箇所	35,110	35,110	VK009 0 第0-0050号代価表
4 底盤コンクリート	1	箇所	74,040	74,040	Y10444PY69Y 単位数量:( 1 )
6 底盤コンクリート打設工 30-18-25(20) 高炉	3	m <sup>3</sup>	24,680	74,040	VK031 0 第0-0053号代価表
4 圧入掘削設備	1	箇所	89,950	89,950	Y10444PY69Z 単位数量:( 1 )
6 圧入掘削設備 呼び径 φ1800mm	1	箇所	89,950	89,950	VK042 0 第0-0054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
4 鋼製ケーシング存置					Y10444PY700
	1	式	3,374,100	3,374,100	単位数量：( 1 )
6 刃先製作取付費 呼び径 φ1800mm					W0001
	1	個	47,700	47,700	
6 鋼製ケーシング 呼び径 φ1800mm					W0003
	14.4	m	231,000	3,326,400	
4 仮設ケーシング損料					Y10444PY701
	1	式	125,640	125,640	単位数量：( 1 )
6 仮設ケーシング損料 呼び径 φ1800mm 3.6h					W0002
	1	式	125,640	125,640	
4 立坑排水					Y10444PY54U
	1	箇所	13,930	13,930	単位数量：( 1 )
6 うわ水排水工					VK051 0
	1	箇所	13,930	13,930	第0-0056号代価表
4 スライム運搬処理					Y10444PY531
	1	箇所	13,120	13,120	単位数量：( 1 )
6 スライム処理工					VK061 0
	1	箇所	13,120	13,120	第0-0057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
4 汚泥処理工					Y4999
	1	m <sup>3</sup>	32,400	32,400	単位数量：( 1 )
6 スライム処分工 汚泥運搬					VK019 0
	1	m <sup>3</sup>	32,400	32,400	第0-0058号代価表
4 残土運搬工					Y4999
	40	m <sup>3</sup>	1,970	78,800	単位数量：( 1 )
6 土砂等運搬 標準 クムシエル平積0.4m <sup>3</sup> または平積0.8m <sup>3</sup>					SZA105 0
	1	m <sup>3</sup>	1,970	1,970	第0-0060号代価表
4 埋戻工 流動化処理土埋戻					Y4999
	17	m <sup>3</sup>	19,244	327,148	単位数量：( 1 )
6 流動化処理土コンクリートポンプ車打設					VK131 0
	1	m <sup>3</sup>	2,644	2,644	第0-0020号代価表
6 流動化処理土 セメント混入量150kg/m <sup>3</sup>					W0001
	1	m <sup>3</sup>	16,600	16,600	
2 付帯工					Y2999
	1	式	658,963	658,963	
3 樹木移植工					Y3999
	1	式	205,111	205,111	

\*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 樹木移植工A					Y4999 単位数量：( 1 )
	1	本	18,451	18,451	
6 掘取工（高木） 15cm以上25cm未満 根巻き 無 ・ 幹巻き 無					S2508 0
	1	本	7,661	7,661	第0-0061号代価表
6 植栽工（高木） 高木幹周15～25cm未満 植樹割増 無					S2506 0
	1	本	10,790	10,790	第0-0063号代価表
4 樹木移植工B					Y4999 単位数量：( 1 )
	1	本	44,580	44,580	
6 掘取工（高木） 40cm以上60cm未満 根巻き 無 ・ 幹巻き 無					S2508 0
	1	本	21,570	21,570	第0-0064号代価表
6 植栽工（高木） 高木幹周40～60cm未満バックホウ使用 植樹割増 無					S2506 0
	1	本	23,010	23,010	第0-0068号代価表
4 樹木移植工C					Y4999 単位数量：( 1 )
	2	本	71,040	142,080	
6 掘取工（高木） 60cm以上90cm未満 根巻き 無 ・ 幹巻き 無					S2508 0
	1	本	34,270	34,270	第0-0069号代価表
6 植栽工（高木） 高木幹周60～90cm未満バックホウ使用 植樹割増 無					S2506 0
	1	本	36,770	36,770	第0-0071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
3 電気ケーブル移設工					Y3999
	1	式	87,039	87,039	
4 移設工					Y4999
	9	m	9,671	87,039	単位数量：( 1 )
6 電気ケーブル移設工 管内配線 20mm以下 移設					VK121 0
	1	m	3,186	3,186	第0-0072号代価表
6 電線管敷設 厚鋼電線管 φ50					VK122 0
	1	m	6,485	6,485	第0-0073号代価表
3 水道管移設復旧					Y3999
	1	式	4,732	4,732	
4 水道管移設工 上水給水 VPφ25					Y4999
	1.7	m	1,392	2,366	単位数量：( 1 )
6 水道用硬質塩化ビニール管布設 屋外配管 内径25mm 硬質塩化ビニール管継手					SF145 0
	1	m	1,392	1,392	第0-0074号代価表
4 水道管復旧工 上水給水 VPφ25					Y4999
	1.7	m	1,392	2,366	単位数量：( 1 )
6 水道用硬質塩化ビニール管布設 屋外配管 内径25mm 硬質塩化ビニール管継手					SF145 0
	1	m	1,392	1,392	第0-0074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
3 地下埋設物防護工					Y3999
	1	式	1,879	1,879	
4 水道管吊防護工 中水・井水 φ50					Y4999
	5.4	m	348	1,879	単位数量：( 1 )
6 地下埋設物防護工 吊防護					VK151 0
	1	m	348	348	第0-0075号代価表
3 芝剥取・復旧工					Y3999
	1	式	186,813	186,813	
4 芝剥取工					Y4999
	153	m2	378	57,834	単位数量：( 1 )
6 芝剥取					VK126 0
	1	m2	378	378	第0-0076号代価表
4 張芝工 復旧工					Y4999
	153	m2	843	128,979	単位数量：( 1 )
6 芝復旧工（ティフトン芝） ベタ張 剥取芝流用					VK127 0
	1	m2	843	843	第0-0077号代価表
3 側溝撤去復旧工					Y3999
	1	式	173,389	173,389	

\*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 側溝取壊し工					Y4999 単位数量：( 1 )
	1	式	20,250	20,250	
6 構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 有					S6070 0 第0-0078号代価表
	1.18	m <sup>3</sup>	9,245	10,909	
6 積込（コンクリート殻）					SZA789 0 第0-0015号代価表
	1.18	m <sup>3</sup>	1,019	1,202	
6 殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込					SZA961 0 第0-0079号代価表
	1.18	m <sup>3</sup>	2,561	3,021	
6 埋戻し 最大埋戻幅1m未満					SZA181 0 第0-0080号代価表
	2.00	m <sup>3</sup>	2,559	5,118	
4 側溝復旧工					Y4999 単位数量：( 1 )
	1	式	153,139	153,139	
6 床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満					SZA161 0 第0-0081号代価表
	4.4	m <sup>3</sup>	277.7	1,221	
6 埋戻し 最大埋戻幅1m未満					SZA181 0 第0-0080号代価表
	1.76	m <sup>3</sup>	2,559	4,503	
6 コンクリート 小型構造物 人力打設					SZB401 0 第0-0082号代価表
	1.28	m <sup>3</sup>	35,700	45,696	

\*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 型枠 一般型枠 小型構造物	12.8	m <sup>2</sup>	7,755	99,264	SZB431 0 第0-0011号代価表
6 砕石基礎工（機械施工）	0.48	m <sup>3</sup>	5,115	2,455	SK988 0 第0-0012号代価表
*直接工事費*				5,734,745	
共通仮設費(率分) 866000=5734745*((0.1211*1.2*1.0)*1.04) 対象額…………… 5,734,745 率…………… 0.1211 率参照額…………… 15,327,267				866,000	
*共通仮設費計*				866,000	
**純工事費**				6,600,745	
現場管理費 2727000=6600745*((0.3544*1.1*1.0)+0.0000)*1.06 対象額…………… 6,600,745 率…………… 0.3544 率参照額…………… 17,732,075				2,727,000	
**工事原価**				9,327,745	
一般管理費等 1666896=9153745*((0.1817*1.0000)+0.0004) 率=40% 対象額…………… 9,153,745 率…………… 0.1817 率参照額…………… 33,719,063		前払補正率… 1.0000		1,666,255	

\*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
**工事価格**					
				10,994,000	
**工事価格計**					
				31,834,000	

SK005  
第0-0001号代価表

機械掘削工 (バックホウ) ; 山積0.45m<sup>3</sup>  
m<sup>3</sup> 当り 1,787 円

頁0-0028

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.500	人	24,885	37,327	01 RA125
普通作業員	※ 3.900	人	19,950	77,805	02 RA010
バックホウ運転 ; (機-1) クローラ型・標準山積0.45m <sup>3</sup> 排出ガス対策型1次基準	※ 8.800	時間	7,219	63,527	03 SX040 第0-0002号代価表
諸雑費	1.000	式	178,659	41	04 #99
***合計***	100	m <sup>3</sup>		178,700	
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		1,787	
A バックホウ規格 B 豪雪割増	=2 =2	; 山積0.45m <sup>3</sup> 豪雪割増なし			

SX040  
第0-0002号代価表

バックホウ運転；（機-1）

クローラ型・標準山積0.45m<sup>3</sup>  
排出ガス対策型1次基準

時間 当り 7,219 円

頁0-0029

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 排ガス1次山積0.45m <sup>3</sup>	※ 1.000	時間	2,610	2,610	01 MA192
運転手（特殊）	※ 0.160	人	22,890	3,662	02 RA070
軽油 小型ローリー渡し（4kL積載車）	※ 9.200	L	103	947	03 TSX24
諸雑費	1.000	式	7,219	0	04 #99
**単位当り**	1	時間		7,219	
A 規格	=2	クローラ型・標準山積0.45m <sup>3</sup>			
B 機種	=1	排出ガス対策型1次基準			
C 岩石割増	=1	岩石割増なし			
D 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）			
E 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
F 特殊運転手（人/h）標準=省略	=0	特殊運転手（人/h）標準=省略			
G 軽油（L/h）標準=省略	=0	軽油（L/h）標準=省略			
機械損料補正なし 13欄 2,610円 運転日当運転時間 T=運転時間/運転日数=690/110=6.3 小数1位止め 時間当燃料消費量 機関出力*燃料消費率=60.000*0.153=9.2L 有効数字2桁		1/T=1/6.3=0.16人/h 小数2位止め			

SK025  
第0-0003号代価表

機械投入埋戻工 (バックホウ)

;山積0.45m<sup>3</sup>  
購入土 砂質土 (普通土)

m<sup>3</sup> 当り 7,450 円

頁0-0030

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 2.500	人	24,885	62,212	01 RA125
普通作業員	※ 3.800	人	19,950	75,810	02 RA010
購入土	133.333	m <sup>3</sup>	3,220	429,332	03 TLA60
バックホウ運転; (機-1) クローラ型・標準山積0.45m <sup>3</sup> 排出ガス対策型1次基準	※ 6.200	時間	7,219	44,757	04 SX040 第0-0002号代価表
タンバ締固め	100.000	m <sup>3</sup>	1,328	132,800	05 SZA185 第0-0004号代価表
諸雑費	1.000	式	744,911	89	06 #99
***合計***	100	m <sup>3</sup>		745,000	
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		7,450	
A バックホウ規格	=2	;山積0.45m <sup>3</sup>			
B 土質区分	=4	砂質土 (普通土)			
C 埋戻土種別	=2	購入土			
D 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
E 購入土単価 (円/ほぐしm <sup>3</sup> ) C=2時入力	=3220	購入土単価 (円/ほぐしm <sup>3</sup> ) C=2時入力			
埋戻土 (変化率L/変化率C)*100=(1.20/0.90)*100=133.333m <sup>3</sup>					



SZA185  
第0-0004号代価表

タンパ締固め

m 3 当り 1,328 円

施工パッケージ

頁0-0031

機械構成比 K: 1.39% 労務構成比 R: 97.22% 材料構成比 Z: 1.39% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,398

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
		1,328		1,398	P' EP001
<b>【補正式】</b> $1,327.32821 = 1,398.00000 * \{$ 《機械補正》 $([1.390/100*707/471]) * [1.390/1.390]$ 《労務補正》 $+ ([51.950/100*22,680/24,200] + [45.270/100*19,950/21,100]) * [97.220/(51.950+45.270)]$ 《材料補正》 $+ ([1.390/100*128/130]) * [1.390/1.390]$ 《全体補正》 $+ [100-1.390-97.220-1.390]/100 \}$					
<b>【入力条件】</b> A 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: 1.39% 労務構成比 R: 97.22% 材料構成比 Z: 1.39% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,398

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(ランマ)賃料 質量60~80kg	1.39%	707	タンパ(ランマ)賃料 質量60~80kg	471	K1 KQ632 TZKQ632
特殊作業員	51.95%	22,680	特殊作業員	24,200	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	45.27%	19,950	普通作業員	21,100	R2 RA010 TZRA010
ガソリン レギュラー スタンド渡し	1.39%	128	ガソリン レギュラー スタンド	130	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。

SK035  
第0-0005号代価表

発生土運搬工；4 t 積級

運搬距離 9. 2 k m D I D 地区あり

m 3 当り 2, 579 円

頁0-0033

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ダンプトラック運転；(機-22) オンロード・ディーゼル4 t 積級	※ 0.800	日	32,230	25,784	01 SX110 第0-0006号代価表
諸雑費	1.000	式	25,784	6	02 #99
***合計***	10	m 3		25,790	
**単位当り**	1	m 3		2,579	
A ダンプトラック規格	=2	；ダンプトラック 4 t 積級			
B 積込機種	=4	；バックホウ 山積0. 4 5 m 3			
C 運搬状況による区分	=2	D I D 地区あり			
D 運搬距離 (k m)	=9.2	運搬距離 (k m)			
E タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況)	=1	運搬路面状況 良好			
F 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			

SX110  
第0-0006号代価表

ダンプトラック運転；（機-22）                      オンロード・ディーゼル4t積級

日                      当り                      32,230 円

頁0-0034

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級	※ 1.290	供用日	6,960	8,978	01 MA402
運転手 (一般)	※ 1.000	人	19,425	19,425	02 RA075
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 34.000	L	103	3,502	03 TSX24
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t 良好	※ 1.290	供用日	245	316	04 KP110
諸雑費	1.000	式	32,221	9	05 #99
**単位当り**	1	日		32,230	
A 規格	=2	オンロード・ディーゼル4t積級			
B タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況)	=1	運搬路面状況 良好			
C 岩石割増	=1	岩石割増なし			
D 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)			
E 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
F ダンプトラック (供用日/日)	=1.29	ダンプトラック (供用日/日)			
G 一般運転手 (人/日)	=1	一般運転手 (人/日)			
H 軽油 (L/日)	=34	軽油 (L/日)			
I タイヤ損耗費 (供用日/日)	=1.29	タイヤ損耗費 (供用日/日)			
機械損料補正なし 15欄 6,960円					

SK040  
第0-0007号代価表

鉄筋コンクリート管布設工

呼び径 φ700mm

m 当り 6,903 円

頁0-0035

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.390	人	24,885	9,705	01 RA125 9
特殊作業員	※ 0.780	人	22,680	17,690	02 RA005 9
普通作業員	※ 1.170	人	19,950	23,341	03 RA010 9
バックホウ運転；(機-28) クローラ型・クレーン付山積0.45m3 排出ガス対策型2次基準	※ 0.390	日	45,620	17,791	04 SX060 第0-0008号代価表
諸雑費	※ 1.000	%	50,736	503	05 #09 ；(労)×率
***合計***	10	m		69,030	
**単位当り**	1	m		6,903	
A 管種別 B 呼び径	=1 =9	鉄筋コンクリート管 呼び径 φ700mm			

SX060  
第0-0008号代価表

バックホウ運転；（機-28）

クローラ型・クレーン付山積0.45m<sup>3</sup>  
排出ガス対策型2次基準

日 当り 45,620 円

頁0-0036

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 排ガス2次山積0.45m <sup>3</sup>	※ 1.640	供用日	10,400	17,056	01 KQ030
運転手 (特殊)	※ 1.000	人	22,890	22,890	02 RA070
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 55.000	L	103	5,665	03 TSX24
諸雑費	1.000	式	45,611	9	04 #99
**単位当り**	1	日		45,620	
A 規格	=6	クローラ型・クレーン付山積0.45m <sup>3</sup>			
B 排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
C バックホウ (供用日/日)	=1.64	バックホウ (供用日/日)			
D 特殊運転手 (人/日)	=1	特殊運転手 (人/日)			
E 軽油 (L/日)	=55	軽油 (L/日)			



SZB401  
第0-0010号代価表

コンクリート

小型構造物  
バックホウ(クレーン機能付)打設

施工パッケージ

m<sup>3</sup> 当り 34,750 円

頁0-0038

機械構成比 K: 4.50% 労務構成比 R: 39.86% 材料構成比 Z: 55.64% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 28,481

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		34,750	標準単価	28,481	P' EP001
<b>【補正式】</b> 34,741.26258 = 28,481.00000 * { 《機械補正》 ([4.250/100*16,400/9,840]) * [4.500/4.250] 《労務補正》 + ([12.890/100*19,950/21,100] + [11.040/100*22,680/24,200] + [6.760/100*22,890/23,800] + [6.470/100*24,885/24,600]) * [39.860/(12.890+11.040+6.760+6.470)] 《材料補正》 + ([53.640/100*20,000/14,400] + [1.890/100*103/117]) * [55.640/(53.640+1.890)] 《全体補正》 + [100-4.500-39.860-55.640]/100 }					
<b>【入力条件】</b> A 構造物種別 =2 小型構造物 B 打設工法 =3 バックホウ(クレーン機能付)打設 E 養生工の種類 =2 一般養生 K コンクリートセメント種類 =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 =1 小型車割増なし N 生コンクリート夜間割増 =1 夜間割増なし P 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(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: 4.50% 労務構成比 R: 39.86% 材料構成比 Z: 55.64% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 28,481

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・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	4.25%	16,400	バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	9,840	K1 KQ024 TZKQ024
その他(機械)	0.25%	118.67	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	12.89%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	11.04%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	6.76%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R3 RA070 TZRA070
土木一般世話役	6.47%	24,885	土木一般世話役	24,600	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.70%	736.3	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C ≦ 60 W ≦ 175	53.64%	20,000	生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C 55%	14,400	Z1 TC526 TZTC618
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	1.89%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.11%	42.97	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0-0011号代価表

型枠 一般型枠  
m<sup>2</sup> 当り 7,755 円 小型構造物

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: 7,673.5

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
積算単価		7,755	標準単価	7,673.5	P' EP001
【補正式】 7,754.00525 = 7,673.50000 * { 《労務補正》 + ([45.220/100*27,090/25,700] + [30.520/100*19,950/21,100] + [11.220/100*24,885/24,600]) * [100.000/(45.220+30.520+11.220)] 《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: 7,673.5

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
型わく工	45.22%	27,090	型わく工	25,700	R1 RA165 TZRA165
普通作業員	30.52%	19,950	普通作業員	21,100	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	11.22%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	13.04%	1,011.12	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。

SK988  
第0-0012号代価表

砕石基礎工（機械施工）

m<sup>3</sup> 当り 5,115 円

頁0-0042

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
再生クラッシュラン RC-40	1.200	m <sup>3</sup>	1,100	1,320	01 TCF04
砕石基礎設置工 機械施工 手間のみ	1.000	m <sup>3</sup>	3,795	3,795	02 RN554 3450*1.1
諸雑費	1.000	式	5,115	0	03 #99
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		5,115	
A 施工規模	=2	施工規模	10m <sup>3</sup> 未満		
C 夜間作業の有無	=1	夜間作業	(20時～6時)なし		
D 砕石計上の有無	=1	砕石計上	あり		
E 砕石規格 (D=1時選択)	=7	再生クラッシュラン	RC-40		
F 砕石単価 (円/m <sup>3</sup> ) D=1時入力	=0	砕石単価 (円/m <sup>3</sup> )	D=1時入力		
市場単価 補正係数 (1+S)*K1*K2=(1+0.10)*1.00*1.00=1.100					

SZA805  
第0-0013号代価表

コンクリート削孔（コンクリート穿孔機） 160mm以上180mm未満  
200mm以上400mm以下  
孔 当り 7,513 円

施工パッケージ  
頁0-0043

機械構成比 K: 2.71% 労務構成比 R: 50.37% 材料構成比 Z: 46.92% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 7,699.3

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
		7,513		7,699.3	P' EP001
【補正式】 7,512.16797 = 7,699.30000 * { 《機械補正》 ([1.410/100*731/715] + [0.850/100*790/490]) * [2.710/(1.410+0.850)] 《労務補正》 + ([30.210/100*22,680/24,200] + [7.940/100*19,950/21,100] + [3.830/100*24,885/24,600]) * [50.370/(30.210+7.940+3.830)] 《材料補正》 + ([44.500/100*42,000/42,300] + [2.020/100*128/130]) * [46.920/(44.500+2.020)] 《全体補正》 + [100-2.710-50.370-46.920]/100 }					
【入力条件】 A 削孔径 =8 160mm以上180mm未満 B 削孔深さ =6 200mm以上400mm以下 C 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: 2.71% 労務構成比 R: 50.37% 材料構成比 Z: 46.92% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 7,699.3

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
電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径25cm	1.41%	731	電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径25cm	715	K1 MD049 TZMD049
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料 3kVA	0.85%	790	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料 3kVA	490	K2 KQC10 TZKQC10
その他(機械)	0.45%	43.1	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	30.21%	22,680	特殊作業員	24,200	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	7.94%	19,950	普通作業員	21,100	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	3.83%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	8.39%	610.79	その他(労務)	-	R9 ER009
ダイヤモンドビット 180mm	44.50%	42,000	ダイヤモンドビット 180mm	42,300	Z1 TSC14 TZTSC14
ガソリン レギュラー スタンド渡し	2.02%	128	ガソリン レギュラー スタンド	130	Z2 TSX32 TZTSX32
その他(材料)	0.40%	30.56	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。

S6070  
第0-0014号代価表

構造物とりこわし工

鉄筋構造物 人力施工

m<sup>3</sup> 当り 48,780 円

;

頁0-0045

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
鉄筋構造物 制約無 人力 機労 昼間	1.000	m <sup>3</sup>	48,780	48,780	01 K290P 48780*1 【4週8休以上】
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		48,780	
A 構造物区分	=2	鉄筋構造物			
B 施工区分	=2	人力施工			
C 時間的制約の有無	=1	時間的制約なし			
D 作業時間	=1	昼間作業			
標準単価 補正なし					

SZA789  
第0-0015号代価表

積込 (コンクリート殻)

m 3 当り 1,019 円

施工パッケージ

頁0-0046

機械構成比 K: 8.99% 労務構成比 R: 87.04% 材料構成比 Z: 3.97% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,073.7

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
		1,019		1,073.7	P' EP001
<b>【補正式】</b> $1,018.58024 = 1,073.70000 * \{$ 《機械補正》 $([8.990/100*17,300/17,400]) * [8.990/8.990]$ 《労務補正》 $+ ([78.620/100*19,950/21,100] + [8.420/100*22,890/23,800]) * [87.040/(78.620+8.420)]$ 《材料補正》 $+ ([3.970/100*103/117]) * [3.970/3.970]$ 《全体補正》 $+ [100-8.990-87.040-3.970]/100 \}$					
<b>【入力条件】</b> A 豪雪割増 B 費用の内訳	=2 =1	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: 8.99% 労務構成比 R: 87.04% 材料構成比 Z: 3.97% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,073.7

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
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.8m <sup>3</sup>	8.99%	17,300	バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.8m <sup>3</sup>	17,400	K1 MA195 TZMA195
普通作業員	78.62%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
運転手(特殊)	8.42%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R2 RA070 TZRA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	3.97%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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0-0016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

m<sup>3</sup> 当り 8,162 円

頁0-0048

機械構成比 K: 20.12% 労務構成比 R: 70.66% 材料構成比 Z: 9.22% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 8,338.4

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
積算単価		8,162	標準単価	8,338.4	P' EP001
K1 損料+タヤ損耗費=4,620+171=4,791円 【補正式】 8,161.71161 = 8,338.40000 * {					
《機械補正》 ([20.120/100*4,791/4,798]) * [20.120/20.120]					
《労務補正》 + ([70.660/100*19,425/19,700]) * [70.660/70.660]					
《材料補正》 + ([9.220/100*103/117]) * [9.220/9.220]					
《全体補正》 + [100-20.120-70.660-9.220]/100 }					
【入力条件】					
A 殻発生作業	=1	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし			
B 積込工法区分	=2	人力積込			
C DID区間の有無	=2	DID区間あり			
D 運搬距離	=28	14.5km以下			
E 豪雪割増	=2	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: 20.12% 労務構成比 R: 70.66% 材料構成比 Z: 9.22% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 8,338.4

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] 2 t 積級	20.12%	4,791	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級 タイヤ損耗費 (良好) 含む	4,798	K1 MA401 TZMA401
運転手 (一般)	70.66%	19,425	運転手 (一般)	19,700	R1 RA075 TZRA075
軽油 小型ローリー渡し (4 k L 積載車)	9.22%	103	軽油 1. 2 号 パトロール給油	117	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。

SK450  
第0-0017号代価表

鏡切り工；（刃口推進）

小型立坑（鋼製ケーシング）

m 当り 2,054 円

；

頁0-0050

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.019	人	24,885	472	01 RA125 9
溶接工	※ 0.038	人	26,775	1,017	02 RA065 9
普通作業員	※ 0.019	人	19,950	379	03 RA010 9
諸雑費	※ 10.000	%	1,868	186	04 #09 ；（労）×率
**単位当り**	1	m		2,054	
A 工法 C 土留種類	=8 =6	刃口推進 小型立坑（鋼製ケーシング）			

SZB401  
第0-0018号代価表

コンクリート

無筋・鉄筋構造物  
人力打設

施工パッケージ

m 3 当り 31,090 円

頁0-0051

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 39.69% 材料構成比 Z: 60.31% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 25,557

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		31,090	標準単価	25,557	P' EP001
<b>【補正式】</b> 31,080.55684 = 25,557.00000 * { 《労務補正》 + ([24.020/100*19,950/21,100] + [7.480/100*22,680/24,200] + [5.480/100*24,885/24,600]) * [39.690/(24.020+7.480+5.480)] 《材料補正》 + ([60.310/100*20,000/14,400]) * [60.310/60.310] 《全体補正》 + [100-39.690-60.310]/100 }					
<b>【入力条件】</b> A 構造物種別 =1 無筋・鉄筋構造物 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 コンクリートセメント種類 =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 =1 小型車割増なし 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: 39.69% 材料構成比 Z: 60.31% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 25,557

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	24.02%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	7.48%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
土木一般世話役	5.48%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.71%	660.46	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C ≦ 60 W ≦ 175	60.31%	20,000	生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C 55%	14,400	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。

SZB431  
第0-0019号代価表

型枠

一般型枠  
鉄筋・無筋構造物

施工パッケージ

m<sup>2</sup> 当り 8,635 円

頁0-0053

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: 8,496.2

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
		8,635		8,496.2	P' EP001
【補正式】 8,634.15315 = 8,496.20000 * { 《労務補正》 + ([47.510/100*27,090/25,700] + [24.830/100*19,950/21,100] + [8.970/100*24,885/24,600]) * [100.000/(47.510+24.830+8.970)] 《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 =1	一般型枠 鉄筋・無筋構造物			

\* 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: 8,496.2

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	47.51%	27,090	型わく工	25,700	R1 RA165 TZRA165
普通作業員	24.83%	19,950	普通作業員	21,100	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	8.97%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	18.69%	1,613.72	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。



VK131  
第0-0020号代価表

流動化処理土コンクリートポンプ車打設

m<sup>3</sup> 当り 2,644 円

頁0-0055

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.14	#人	24,885	3,483	01 RA125
特殊作業員	0.28	#人	22,680	6,350	02 RA005
普通作業員	0.14	#人	19,950	2,793	03 RA010
コンクリートポンプ車運転 ブーム式90~110m <sup>3</sup> /h	1.03	#時間	13,410	13,812	04 VK132 第0-0021号代価表
諸雑費	1	式	26,438	2	05 #99
***合計***	10	m <sup>3</sup>		26,440	
***単位当り***	1	m <sup>3</sup>		2,644	

VK132  
第0-0021号代価表

コンクリートポンプ車運転

ブーム式90~110m<sup>3</sup>/h

#時間 当り 13,410 円

頁0-0056

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
運転手 (特殊)	0.14	#人	22,890	3,204	01 RA070
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	15.5	#L	103	1,596	02 TSX24
コンクリートポンプ車損料 ブーム式 90-110m <sup>3</sup> /h	1	#時間	8,610	8,610	03 W0001
**単位当り**	1	#時間		13,410	

VK101  
第0-0022号代価表

組立マンホール設置工

2号 マンホール深さ13.03m

箇所 当り 64,550 円

頁0-0057

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.5	#人	24,885	12,442	01 RA125 9
特殊作業員	0.5	#人	22,680	11,340	02 RA005 9
普通作業員	1	#人	19,950	19,950	03 RA010 9
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4.9t吊	0.5	#日	36,400	18,200	04 KQ305
諸雑費	6	#%	43,732	2,618	05 #09
**単位当り**	1	箇所		64,550	
A=0.5					
B=0.5					
C=1					
D=0.5					

SK994  
第0-0023号代価表

組立マンホール設置工

2号 マンホール深さ4m以下

箇所 当り 40,020 円

頁0-0058

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
組立マンホール設置工 2号 深4m以下	1.000	箇所	40,020	40,020	01 RN122 34800*1.15
諸雑費	1.000	式	40,020	0	02 #99
**単位当り**	1	箇所		40,020	
A 規格・仕様 B 施工規模 D 夜間作業の有無	=10 =2 =1	2号 マンホール深さ4m以下 施工規模 4箇所未満 夜間作業(20時~6時)なし			
市場単価 補正係数 (1+S)*K1*K2=(1+0.15)*1.00*1.00=1.150					

SA090  
第0-0024号代価表

処分費 残土  
m<sup>3</sup> 当り 3,600 円

頁0-0059

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
処分費	100.000	m <sup>3</sup>	3,600	360,000	01 TTA08
***合計***	100	m <sup>3</sup>		360,000	
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		3,600	
A 処分費 (¥/m <sup>3</sup> )	=3600	処分費 (¥/m <sup>3</sup> )			

SA090  
第0-0025号代価表

処分費 汚泥（泥水）

m<sup>3</sup> 当り 6,050 円

頁0-0060

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
処分費	100.000	m <sup>3</sup>	6,050	605,000	01 TTA08
***合計***	100	m <sup>3</sup>		605,000	
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		6,050	
A 処分費（¥/m <sup>3</sup> ）	=6050	処分費（¥/m <sup>3</sup> ）			

SA090  
第0-0026号代価表

処分費 鉄筋コンクリート殻

m 3 当り 4,655 円

頁0-0061

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
処分費	100.000	m 3	4,655	465,500	01 TTA08
***合計***	100	m 3		465,500	
**単位当り**	1	m 3		4,655	
A 処分費 (¥/m 3)	=4655	処分費 (¥/m 3)			

SA090  
第0-0027号代価表

処分費

無筋コンクリート殻

m<sup>3</sup> 当り 3,525 円

頁0-0062

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



SA063  
第0-0028号代価表

交通誘導警備員B

#人・日 当り 12,290 円

頁0-0063

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	12,285	12,285	01 RA227
諸雑費	1.000	式	12,285	5	02 #99
**単位当り**	1	#人・日		12,290	
A 交通誘導警備員区分	=2	交通誘導警備員B			

SA005  
第0-0029号代価表

仮設材等の運搬

製品長 1 2 m以内  
運搬距離 5. 7 k m (搬入)

t 当り 4,350 円

頁0-0064

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
仮設材等運搬費	1.000	t	4,350	4,350	01 E0001 4350*1
諸雑費	1.000	式	4,350	0	02 #99
**単位当り**	1	t		4,350	
A 製品長区分	=1	製品長 1 2 m以内			
B 片道運搬距離 (k m)	=5.7	片道運搬距離 (k m)			
C 運搬区分	=1	片道運搬 (搬入)			
D 深夜早朝割増の有無	=1	深夜早朝割増なし			
E 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)			
F 有料道路利用料計上の有無	=2	有料道路利用料計上なし			
G その他の諸料金計上の有無	=2	その他の諸料金計上なし			
基本運賃 E=4,350円/t 仮設材等運搬費 E*(1+深夜早朝割増F2)+冬期割増額=4,350*(1+0/10)+0=4,350円/t 整数止め					

SA009  
第0-0030号代価表

仮設材等の積込み, 取卸し費

基地積込み, 現場取卸し (片道分)

t 当り 1,500 円

頁0-0065

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
仮設材等積込み費 基地積込み	1.000	t	750	750	01 KAY10
仮設材等取卸し費 現場取卸し	1.000	t	750	750	02 KAY13
**単位当り**	1	t		1,500	
A 作業区分	=5	基地積込み, 現場取卸し (片道分)			

SA005  
第0-0031号代価表

仮設材等の運搬

製品長 1 2 m以内  
運搬距離 5. 7 k m (搬出)

t 当り 4,350 円

頁0-0066

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
仮設材等運搬費	1.000	t	4,350	4,350	01 E0001 4350*1
諸雑費	1.000	式	4,350	0	02 #99
**単位当り**	1	t		4,350	
A 製品長区分	=1	製品長 1 2 m以内			
B 片道運搬距離 (k m)	=5.7	片道運搬距離 (k m)			
C 運搬区分	=2	片道運搬 (搬出)			
D 深夜早朝割増の有無	=1	深夜早朝割増なし			
E 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)			
F 有料道路利用料計上の有無	=2	有料道路利用料計上なし			
G その他の諸料金計上の有無	=2	その他の諸料金計上なし			
基本運賃 E=4,350円/t 仮設材等運搬費 E*(1+深夜早朝割増F2)+冬期割増額=4,350*(1+0/10)+0=4,350円/t 整数止め					

SA009  
第0-0032号代価表

仮設材等の積み込み、取卸し費

現場積み込み、基地取卸し（片道分）

t 当り 1,500 円

頁0-0067

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
仮設材等積み込み費 現場積み込み	1.000	t	750	750	01 KAY11
仮設材等取卸し費 基地取卸し	1.000	t	750	750	02 KAY12
**単位当り**	1	t		1,500	
A 作業区分	=6	現場積み込み、	基地取卸し（片道分）		

SZA161  
第0-0033号代価表

床掘り  
m3 当り 1,883 円  
土砂  
小規模

施工パッケージ  
頁0-0068

機械構成比 K: 22.42% 労務構成比 R: 70.13% 材料構成比 Z: 7.45% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,965.2

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
		1,883		1,965.2	P' EP001
<b>【補正式】</b> $1,882.23262 = 1,965.20000 * \{$ 《機械補正》 $([22.420/100*8,920/8,970]) * [22.420/22.420]$ 《労務補正》 $+ ([37.920/100*22,890/23,800] + [32.210/100*19,950/21,100]) * [70.130/(37.920+32.210)]$ 《材料補正》 $+ ([7.450/100*103/117]) * [7.450/7.450]$ 《全体補正》 $+ [100-22.420-70.130-7.450]/100 \}$					
<b>【入力条件】</b> A 土質 =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 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: 22.42% 労務構成比 R: 70.13% 材料構成比 Z: 7.45% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,965.2

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
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次山積0.28m <sup>3</sup>	22.42%	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0.28m <sup>3</sup>	8,970	K1 MA204 TZMA204
運転手(特殊)	37.92%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R1 RA070 TZRA070
普通作業員	32.21%	19,950	普通作業員	21,100	R2 RA010 TZRA010
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	7.45%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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0-0034号代価表

埋戻し 小規模  
土砂  
m<sup>3</sup> 当り 3,297 円

施工パッケージ  
頁0-0070

機械構成比 K: 10.80% 労務構成比 R: 85.21% 材料構成比 Z: 3.99% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 3,469.7

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
		3,297		3,469.7	P' EP001
【補正式】 3,296.36636 = 3,469.70000 * { 《機械補正》 ([10.140/100*8,920/8,970] + [0.660/100*515/515]) * [10.800/(10.140+0.660)] 《労務補正》 + ([48.690/100*19,950/21,100] + [19.380/100*22,680/24,200] + [17.140/100*22,890/23,800]) * [85.210/(48.690+19.380+17.140)] 《材料補正》 + ([3.370/100*103/117] + [0.620/100*128/130]) * [3.990/(3.370+0.620)] 《全体補正》 + [100-10.800-85.210-3.990]/100 }					
【入力条件】 A 施工方法 B 土質 D 豪雪割増 E 費用の内訳	=5 =1 =2 =1	上記以外(小規模) 土砂 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: 10.80% 労務構成比 R: 85.21% 材料構成比 Z: 3.99% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 3,469.7

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
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次山積0.28m <sup>3</sup>	10.14%	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0.28m <sup>3</sup>	8,970	K1 MA204 TZMA204
タンパ及びランマ [ランマ] 質量60~80kg	0.66%	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	48.69%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	19.38%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	17.14%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R3 RA070 TZRA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	3.37%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	Z1 TSX24 TZTSX24
ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.62%	128	ガソリン レギュラー スタンド	130	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。

SA083  
第0-0035号代価表

地質調査費

チェックボーリング

式 当り 1,799,000 円

頁0-0072

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
地質調査費	1.000	式	1,799,000	1,799,000	01 TTA22
**単位当り**	1	式		1,799,000	
A 地質調査費 (千円/式)	=1799	地質調査費 (千円/式)			

SK085  
第0-0036号代価表

アルミ矢板建込工（両側分）

掘削深 3.5m以下

m 当り 3,206 円

頁0-0073

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 2.200	人	24,885	54,747	01 RA125
特殊作業員	※ 2.200	人	22,680	49,896	02 RA005
普通作業員	※ 6.600	人	19,950	131,670	03 RA010
バックホウ運転；（機-1） クローラ型・標準山積0.28m3 排出ガス対策型2次基準	※ 13.200	時間	6,380	84,216	04 SX040 第0-0037号代価表
諸雑費	1.000	式	320,529	71	05 #99
***合計***	100	m		320,600	
**単位当り**	1	m		3,206	
A 作業区分	=1	建込み			
B 掘削深	=5	掘削深 3.5m以下			
C 使用機械	=3	；バックホウ 山積0.28m3			
E 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			

SX040  
第0-0037号代価表

バックホウ運転；(機-1)

クローラ型・標準山積0.28m<sup>3</sup>  
排出ガス対策型2次基準

時間 当り 6,380 円

頁0-0074

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次山積0.28m <sup>3</sup>	※ 1.000	時間	2,070	2,070	01 MA181
運転手(特殊)	※ 0.160	人	22,890	3,662	02 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 6.300	L	103	648	03 TSX24
諸雑費	1.000	式	6,380	0	04 #99
**単位当り**	1	時間		6,380	
A 規格	=1	クローラ型・標準山積0.28m <sup>3</sup>			
B 機種	=2	排出ガス対策型2次基準			
C 岩石割増	=1	岩石割増なし			
D 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)			
E 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
F 特殊運転手(人/h)標準=省略	=0	特殊運転手(人/h)標準=省略			
G 軽油(L/h)標準=省略	=0	軽油(L/h)標準=省略			
機械損料補正なし 13欄 2,070円 運転日当運転時間 T=運転時間/運転日数=690/110=6.3 小数1位止め 時間当燃料消費量 機関出力*燃料消費率=41.000*0.153=6.3L 有効数字2桁					運転労務歩掛 1/T=1/6.3=0.16人/h 小数2位止め

SK085  
第0-0038号代価表

アルミ矢板引抜き工（両側分）

掘削深 3.5m以下

m 当り 1,187 円

頁0-0075

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.800	人	24,885	19,908	01 RA125
特殊作業員	※ 0.800	人	22,680	18,144	02 RA005
普通作業員	※ 2.400	人	19,950	47,880	03 RA010
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4.9t吊	※ 0.900	日	36,400	32,760	04 KQ305
諸雑費	1.000	式	118,692	8	05 #99
***合計***	100	m		118,700	
**単位当り**	1	m		1,187	
A 作業区分	=2	引抜き			
B 掘削深	=5	掘削深 3.5m以下			
C 使用機械	=6	;トラッククレーン 4.9t吊			
D TC賃料補正係数 (標準=省略) C=6時	=0	TC賃料補正係数 (標準=省略) C=6時			
E 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			

SK110  
第0-0039号代価表

軽量金属支保材設置工

2段(3.5m以下)  
水圧式パイプサポート

m 当り 1,289 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	※ 1.200	人	24,885	29,862	01 RA125
特殊作業員	※ 1.200	人	22,680	27,216	02 RA005
普通作業員	※ 3.600	人	19,950	71,820	03 RA010
諸雑費	1.000	式	128,898	2	04 #99
***合計***	100	m		128,900	
**単位当り**	1	m		1,289	
A 作業区分	=1	設置			
B 設置段数	=2	2段(3.5m以下)			
C 切梁材種別	=1	水圧式パイプサポート			
D 支保材賃料計上の有無(A=1時選択)	=2	支保材賃料計上なし			
E 水圧ポンプ賃料計上の有無	=2	水圧ポンプ賃料計上なし			
土木一般世話役 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.8+0.4=1.2人					
特殊作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.8+0.4=1.2人					
普通作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=2.4+1.2=3.6人					

SK110  
第0-0040号代価表

軽量金属支保材撤去工

2段(3.5m以下)  
水圧式パイプサポート

m 当り 1,075 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	※ 1.000	人	24,885	24,885	01 RA125
特殊作業員	※ 1.000	人	22,680	22,680	02 RA005
普通作業員	※ 3.000	人	19,950	59,850	03 RA010
諸雑費	1.000	式	107,415	85	04 #99
***合計***	100	m		107,500	
**単位当り**	1	m		1,075	
A 作業区分	=2	撤去			
B 設置段数	=2	2段(3.5m以下)			
C 切梁材種別	=1	水圧式パイプサポート			
E 水圧ポンプ賃料計上の有無	=2	水圧ポンプ賃料計上なし			
土木一般世話役 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.6+0.4=1.0人					
特殊作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.6+0.4=1.0人					
普通作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=1.8+1.2=3.0人					

VK001  
第0-0041号代価表

圧入掘削積込工

呼び径  $\phi 1800$  mm  
砂質土 (N $\leq 30$ ) 9m以内

m 当り 42,310 円

頁0-0078

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.15	#人	24,885	3,732	01 RA125
特殊作業員	0.15	#人	22,680	3,402	02 RA005
普通作業員	0.3	#人	19,950	5,985	03 RA010
圧入機運転 揺動 径1500、1800、2000	0.9	#時間	17,820	16,038	04 VK006 第0-0042号代価表
クラムシェル運転 テレスコピック式0.3m <sup>3</sup>	0.56	#時間	11,510	6,445	05 VK011 第0-0043号代価表
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス1次16t吊	0.15	#日	44,700	6,705	06 KQ465
諸雑費	1	式	42,307	3	07 #99
**単位当り**	1	m		42,310	
A=0.15 B=0.15 C=0.3					
D=0.9 E=13300 F=6.1					
G=0.56 H=0.15					



VK006  
第0-0042号代価表

圧入機運転

揺動 径1500、1800、2000

#時間 当り 17,820 円

頁0-0079

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
揺動圧入機損料 呼び径1500、1800、2000	1	#時間	13,300	13,300	01 KN191
運転手 (特殊)	0.17	#人	22,890	3,891	02 RA070
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	6.1	#L	103	628	03 TSX24
諸雑費	1	式	17,819	1	04 #99
**単位当り**	1	#時間		17,820	
A=13300 B=6.1					

VK011  
第0-0043号代価表

クラムシェル運転

テレスコピック式0.3m3

#時間 当り 11,510 円

頁0-0080

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
油圧クラムシェル [テレスコピック式] 0.26~0.3m3	1	#時間	6,710	6,710	01 MA250
運転手 (特殊)	0.16	#人	22,890	3,662	02 RA070
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	11	#L	103	1,133	03 TSX24
諸雑費	1	式	11,505	5	04 #99
**単位当り**	1	#時間		11,510	

VK001  
第0-0044号代価表

圧入掘削積込工

呼び径  $\phi 1800$  mm  
粘性土 ( $5 < N \leq 30$ ) 9 m以内

m 当り 42,310 円

頁0-0081

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.15	#人	24,885	3,732	01 RA125
特殊作業員	0.15	#人	22,680	3,402	02 RA005
普通作業員	0.3	#人	19,950	5,985	03 RA010
圧入機運転 揺動 径1500、1800、2000	0.9	#時間	17,820	16,038	04 VK006 第0-0042号代価表
クラムシェル運転 テレスコピック式0.3m3	0.56	#時間	11,510	6,445	05 VK011 第0-0043号代価表
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス1次16t吊	0.15	#日	44,700	6,705	06 KQ465
諸雑費	1	式	42,307	3	07 #99
**単位当り**	1	m		42,310	
A=0.15 B=0.15 C=0.3					
D=0.9 E=13300 F=6.1					
G=0.56 H=0.15					

VK001  
第0-0045号代価表

圧入掘削積込工

呼び径  $\phi 1800$  mm  
粘性土 ( $5 < N \leq 30$ ) 9 m以上

m 当り 56,450 円

頁0-0082

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.2	#人	24,885	4,977	01 RA125
特殊作業員	0.2	#人	22,680	4,536	02 RA005
普通作業員	0.4	#人	19,950	7,980	03 RA010
圧入機運転 揺動 径1500、1800、2000	1.2	#時間	17,820	21,384	04 VK006 第0-0042号代価表
クラムシェル運転 テレスコピック式0.3m3	0.75	#時間	11,510	8,632	05 VK011 第0-0043号代価表
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス1次16t吊	0.2	#日	44,700	8,940	06 KQ465
諸雑費	1	式	56,449	1	07 #99
**単位当り**	1	m		56,450	
A=0.2 B=0.2 C=0.4					
D=1.2 E=13300 F=6.1					
G=0.75 H=0.2					

VK003  
第0-0046号代価表

ケーシング溶接工 呼び径 φ 1 8 0 0 mm

箇所 当り 12,770 円

頁0-0083

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ケーシング溶接工	5.9	#m	2,164	12,767	01 VK002 第0-0047号代価表
諸雑費	1	式	12,767	3	02 #99
**単位当り**	1	箇所		12,770	

VK002  
第0-0047号代価表

ケーシング溶接工

# m 当り 2,164 円

頁0-0084

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.23	#人	24,885	5,723	01 RA125 9
溶接工	0.46	#人	26,775	12,316	02 RA065 9
諸雑費	20	#%	18,039	3,601	03 #09
***合計***	10	#m		21,640	
**単位当り**	1	#m		2,164	

VK005  
第0-0048号代価表

ケーシング引上げ工

呼び径  $\phi$  1 8 0 0 mm

箇所 当り 21,030 円

頁0-0085

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ケーシング引上げ工	0.90	# m	23,360	21,024	01 VK004 第0-0049号代価表
諸雑費	1	式	21,024	6	02 #99
**単位当り**	1	箇所		21,030	

VK004  
第0-0049号代価表

ケーシング引上げ工

# m 当り 23,360 円

頁0-0086

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.85	#人	24,885	21,152	01 RA125
特殊作業員	0.85	#人	22,680	19,278	02 RA005
普通作業員	1.70	#人	19,950	33,915	03 RA010
圧入機運転 揺動 径1500、1800、2000	6.8	#時間	17,820	121,176	04 VK006 第0-0042号代価表
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス2次16t吊	0.85	#日	44,700	37,995	05 KQ494
諸雑費	1	式	233,516	84	06 #99
***合計***	10	#m		233,600	
***単位当り***	1	#m		23,360	



VK009  
第0-0050号代価表

ケーシング撤去工

呼び径 φ 1 8 0 0 mm

箇所 当り 35,110 円

頁0-0087

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
特殊作業員	0.08	#人	22,680	1,814	02 RA005
普通作業員	0.16	#人	19,950	3,192	03 RA010
トラック運転 クレーン装置付4t積2.9t吊	0.67	#時間	6,570	4,401	04 VK007 第0-0051号代価表
ケーシング切断工	11.53	#m	2,056	23,705	05 VK008 第0-0052号代価表
諸雑費	1	式	35,102	8	06 #99
**単位当り**	1	箇所		35,110	

VK007  
第0-0051号代価表

トラック運転

クレーン装置付4 t積2.9 t吊

#時間 当り 6,570 円

頁0-0088

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
トラック [クレーン装置付] 4 t 級 2.9 t 吊	1.000	#時間	2,000	2,000	01 MA443
運転手 (特殊)	0.170	#人	22,890	3,891	02 RA070
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	6.6	#L	103	679	03 TSX24
諸雑費	1	式	6,570	0	04 #99
**単位当り**	1	#時間		6,570	

VK008  
第0-0052号代価表

ケーシング切断工

# m 当り 2,056 円

頁0-0089

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.19	#人	24,885	4,728	01 RA125 9
溶接工	0.38	#人	26,775	10,174	02 RA065 9
普通作業員	0.19	#人	19,950	3,790	03 RA010 9
諸雑費	10	#%	18,692	1,868	04 #09
***合計***	10	#m		20,560	
**単位当り**	1	#m		2,056	

VK031  
第0-0053号代価表

底盤コンクリート打設工  
30-18-25 (20)  
高炉  
m3 当り 24,680 円

頁0-0090

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.29	#人	24,885	7,216	01 RA125 9
特殊作業員	0.29	#人	22,680	6,577	02 RA005 9
普通作業員	0.58	#人	19,950	11,571	03 RA010 9
生コンクリート 30-18-25 高炉	10.4	#m3	21,200	220,480	04 W0001
諸雑費	4	#%	25,364	956	05 #09
***合計***	10	m3		246,800	
***単位当り***	1	m3		24,680	

VK042  
第0-0054号代価表

圧入掘削設備

呼び径 φ 1 8 0 0 mm

箇所 当り 89,950 円

頁0-0091

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
機械設置撤去工 呼び径 φ 1 8 0 0 mm	1	#回	89,950	89,950	01 VK041 第0-0055号代価表
**単位当り**	1	箇所		89,950	

VK041  
第0-0055号代価表

機械設置撤去工

呼び径 φ 1 8 0 0 mm

#回 当り 89,950 円

頁0-0092

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.33	#人	24,885	8,212	01 RA125
特殊作業員	0.33	#人	22,680	7,484	02 RA005
普通作業員	0.66	#人	19,950	13,167	03 RA010
圧入機運転 揺動 径1500、1800、2000	2.6	#時間	17,820	46,332	04 VK006 第0-0042号代価表
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス2次16t吊	0.33	#日	44,700	14,751	05 KQ494
諸雑費	1	式	89,946	4	06 #99
**単位当り**	1	#回		89,950	

VK051  
第0-0056号代価表

うわ水排水工

箇所 当り 13,930 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	0.15	#人	24,885	3,732	01 RA125 9
普通作業員	0.15	#人	19,950	2,992	02 RA010 9
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス2次4.9t吊	0.15	#日	37,400	5,610	03 KQ492 9
諸雑費	13	#%	12,334	1,596	04 #09
**単位当り**	1	箇所		13,930	

VK061  
第0-0057号代価表

スライム処理工

箇所 当り 13,120 円

頁0-0094

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.15	#人	24,885	3,732	01 RA125
特殊作業員	0.15	#人	22,680	3,402	02 RA005
普通作業員	0.30	#人	19,950	5,985	03 RA010
諸雑費	1	式	13,119	1	04 #99
**単位当り**	1	箇所		13,120	



VK019  
第0-0058号代価表

スライム処分工

汚泥運搬

m3 当り 32,400 円

頁0-0095

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
特殊強力吸引車運転 154kW 吸入管径75mm 4.5 t 車	5.1	#日	63,520	323,952	01 VK018 第0-0059号代価表
諸雑費	1	式	323,952	48	02 #91
***合計***	10	m3		324,000	
**単位当り**	1	m3		32,400	

VK018  
第0-0059号代価表

特殊強力吸引車運転

154kW 吸入管径75mm  
4.5 t 車

#日 当り 63,520 円

頁0-0096

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	63.65	# L	103	6,555	01 TSX24
運転手 (一般)	1.07	#人	19,425	20,784	02 RA075
特殊強力吸引車損料 3.1~3.5 t 吸入管径75mm	6.7	#時間	5,400	36,180	03 MB606
諸雑費	1	式	63,519	1	04 #91
**単位当り**	1	#日		63,520	

SZA105  
第0-0060号代価表

土砂等運搬

標準  
グラムシェル平積0.4m3または平積0.8m3

施工パッケージ

m3 当り 1,970 円

頁0-0097

機械構成比 K: 47.71% 労務構成比 R: 37.09% 材料構成比 Z: 15.20% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,018.1

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
		1,970		2,018.1	P' EP001
K1 損料+タヤ損耗費=19,700+700=20,400円 【補正式】 1,969.48502 = 2,018.10000 * {					
《機械補正》 ([47.710/100*20,400/20,431]) * [47.710/47.710]					
《労務補正》 + ([37.090/100*19,425/19,700]) * [37.090/37.090]					
《材料補正》 + ([15.200/100*103/117]) * [15.200/15.200]					
《全体補正》 + [100-47.710-37.090-15.200]/100 }					
【入力条件】					
A 土砂等発現場	=1	標準			
B 積込機種・規格	=4	グラムシェル平積0.4m3または平積0.8m3			
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	=22	10.0km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。

機械構成比 K: 47.71% 労務構成比 R: 37.09% 材料構成比 Z: 15.20% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,018.1

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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級	47.71%	20,400	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 タイヤ損耗費(良好)含む	20,431	K1 MA405 TZMA405
運転手(一般)	37.09%	19,425	運転手(一般)	19,700	R1 RA075 TZRA075
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	15.20%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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。

S2508  
第0-0061号代価表

掘取工（高木）

1 5 cm以上 2 5 cm未満  
根巻き 無 ・ 幹巻き 無

本 当り 7,661 円

頁0-0099

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
掘取 1 5 cm以上 2 5 cm未満 根巻き 無	1.000	本	7,661	7,661	01 S2511 第0-0062号代価表
**単位当り**	1	本		7,661	
A 幹 周	=2	1 5 cm以上 2 5 cm未満			
B 根巻き・幹巻きの有無	=1	根巻き 無 ・ 幹巻き 無			
C R T C賃料補正 ( 1 + α ) 標準=省略	=0	R T C賃料補正 ( 1 + α ) 標準=省略			

S2511  
第0-0062号代価表

掘取

1.5 cm以上 2.5 cm未満  
根巻き 無

本 当り 7,661 円

頁0-0100

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 3.600	人	24,885	89,586	01 RA125 9
造園工	※ 18.300	人	22,575	413,122	02 RA020 9
普通作業員	※ 13.200	人	19,950	263,340	03 RA010 9
諸雑費	1.000	式	766,048	52	04 #91
***合計***	100	本		766,100	
**単位当り**	1	本		7,661	
A 幹 周 B 根巻きの有無 C R T C賃料補正 (1 + α) 標準=省略	=2 =1 =0	1.5 cm以上 2.5 cm未満 根巻き 無 R T C賃料補正 (1 + α) 標準=省略			
;					
;	一般世話役労務歩掛=3.600				
;	造園工労務歩掛=18.300				
;	普通作業員労務歩掛=13.200				

S2506  
第0-0063号代価表

植栽工 (高木)

高木幹周 15 ~ 25 cm未満  
植樹割増 無

本 当り 10,790 円

頁0-0101

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
樹木	100.000	本	0	0	01 T9611 2
土木一般世話役	※ 5.400	人	24,885	134,379	02 RA125 2
造園工	※ 27.400	人	22,575	618,555	03 RA020 2
普通作業員	※ 16.300	人	19,950	325,185	04 RA010 2
諸雑費	1.000	式	1,078,119	881	05 #91 2
***合計***	100	本		1,079,000	
**単位当り**	1	本		10,790	
A 樹木単価 (円/本)	=0	樹木単価 (円/本)			
B 樹木形状寸法	=2	高木幹周 15 ~ 25 cm未満			
C 土壤改良剤使用量 (L/100本)	=0	土壤改良剤使用量 (L/100本)			
D 土壤改良剤単価 (円/L)	=0	土壤改良剤単価 (円/L)			
E 植樹割増の有無	=1	植樹割増 無			
F RTC賃料補正 (1+α) 標準=省略	=0	RTC賃料補正 (1+α) 標準=省略			

S2508  
第0-0064号代価表

掘取工 (高木)

40 cm以上60 cm未満  
根巻き 無 ・ 幹巻き 無

本 当り 21,570 円

頁0-0102

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
掘取 40 cm以上60 cm未満 根巻き 無	1.000	本	21,570	21,570	01 S2511 第0-0065号代価表
**単位当り**	1	本		21,570	
A 幹 周	=4	40 cm以上60 cm未満			
B 根巻き・幹巻きの有無	=1	根巻き 無 ・ 幹巻き 無			
C R T C賃料補正 (1 + α) 標準=省略	=0	R T C賃料補正 (1 + α) 標準=省略			



S2511  
第0-0065号代価表

掘取

40cm以上60cm未満  
根巻き 無

本 当り 21,570 円

頁0-0103

名 称 ・ 規 格	数 量	单 位	单 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 9.000	人	24,885	223,965	01 RA125 9
造園工	※ 49.000	人	22,575	1,106,175	02 RA020 9
普通作業員	※ 21.000	人	19,950	418,950	03 RA010 9
トラック運転；(機-1) クレーン装置付4t級2.9t吊	※ 13.000	時間	6,478	84,214	04 SX115 第0-0066号代価表
小型バックホウ運転；(機-28) クローラ型山積0.13m3 排出ガス対策型2次基準	※ 9.100	日	35,570	323,687	05 SX038 第0-0067号代価表
諸雑費	1.000	式	2,156,991	9	06 #91
***合計***	100	本		2,157,000	
**単位当り**	1	本		21,570	
A 幹 周 B 根巻きの有無 C RTC賃料補正(1+α)標準=省略	=4 =1 =0	40cm以上60cm未満 根巻き 無 RTC賃料補正(1+α)標準=省略			
； ； ； ； ；	一般世話役労務歩掛=9.000 造園工労務歩掛=49.000 普通作業員労務歩掛=21.000				

SX115  
第0-0066号代価表

トラック運転；（機-1）

クレーン装置付4 t級2. 9 t吊

時間 当り 6,478 円

頁0-0104

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
トラック [クレーン装置付] 4 t級 2. 9 t吊	※ 1.000	時間	2,000	2,000	01 MA443
運転手 (特殊)	※ 0.170	人	22,890	3,891	02 RA070
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 5.700	L	103	587	03 TSX24
諸雑費	1.000	式	6,478	0	04 #99
**単位当り**	1	時間		6,478	
A 規格	=5	クレーン装置付4 t級2. 9 t吊			
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	=2	豪雪割増なし			
D 特殊運転手 (人/h) 標準=省略	=0	特殊運転手 (人/h) 標準=省略			
E 軽油 (L/h) 標準=省略	=0	軽油 (L/h) 標準=省略			
機械損料補正なし 13欄 2,000円					
運転日当運転時間 T=運転時間/運転日数=760/130=5.8 小数1位止め					
時間当燃料消費量 機関出力*燃料消費率=132.000*0.043=5.7L 有効数字2桁					

SX038  
第0-0067号代価表

小型バックホウ運転；（機-28）

クローラ型山積0.13m3  
排出ガス対策型2次基準

日 当り 35,570 円

頁0-0105

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
小型バックホウ [クローラ型] 賃料 排ガス2次山積0.13m3	※ 1.630	供用日	6,450	10,513	01 T9783
運転手 (特殊)	※ 1.000	人	22,890	22,890	02 RA070
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 21.000	L	103	2,163	03 TSX24
諸雑費	1.000	式	35,566	4	04 #99
**単位当り**	1	日		35,570	
A 規格	=2	クローラ型山積0.13m3			
B 排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
C 小型バックホウ (供用日/日)	=1.63	小型バックホウ (供用日/日)			
D 特殊運転手 (人/日)	=1	特殊運転手 (人/日)			
E 軽油 (L/日)	=21	軽油 (L/日)			

S2506  
第0-0068号代価表

植栽工（高木）

高木幹周40～60cm未満バックホウ使用  
植樹割増 無

本 当り 23,010 円

頁0-0106

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
樹木	100.000	本	0	0	01 T9611 2
土木一般世話役	※ 10.000	人	24,885	248,850	02 RA125 2
造園工	※ 44.000	人	22,575	993,300	03 RA020 2
普通作業員	※ 26.000	人	19,950	518,700	04 RA010 2
トラック運転；（機-1） クレーン装置付4t級2.9t吊	※ 57.000	時間	6,478	369,246	05 SX115 第0-0066号代価表 2
小型バックホウ運転；（機-28） クローラ型山積0.13m3 排出ガス対策型2次基準	※ 4.800	日	35,570	170,736	06 SX038 第0-0067号代価表 2
諸雑費	1.000	式	2,300,832	168	07 #91 2
***合計***	100	本		2,301,000	
**単位当り**	1	本		23,010	
A 樹木単価（円／本）	=0	樹木単価（円／本）			
B 樹木形状寸法	=5	高木幹周40～60cm未満バックホウ使用			
C 土壌改良剤使用量（L／100本）	=0	土壌改良剤使用量（L／100本）			
D 土壌改良剤単価（円／L）	=0	土壌改良剤単価（円／L）			
E 植樹割増の有無	=1	植樹割増 無			
F R T C 賃料補正（1+α）標準=省略	=0	R T C 賃料補正（1+α）標準=省略			

S2508  
第0-0069号代価表

掘取工 (高木)

60 cm以上90 cm未満  
根巻き 無 ・ 幹巻き 無

本 当り 34,270 円

頁0-0107

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
掘取 60 cm以上90 cm未満 根巻き 無	1.000	本	34,270	34,270	01 S2511 第0-0070号代価表
**単位当り**	1	本		34,270	
A 幹 周	=5	60 cm以上90 cm未満			
B 根巻き・幹巻きの有無	=1	根巻き 無 ・ 幹巻き 無			
C R T C賃料補正 (1 + α) 標準=省略	=0	R T C賃料補正 (1 + α) 標準=省略			

S2511  
第0-0070号代価表

掘取

60cm以上90cm未満  
根巻き 無

本 当り 34,270 円

頁0-0108

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 14.000	人	24,885	348,390	01 RA125 9
造園工	※ 78.000	人	22,575	1,760,850	02 RA020 9
普通作業員	※ 34.000	人	19,950	678,300	03 RA010 9
小型バックホウ運転；(機-28) クローラ型山積0.13m3 排出ガス対策型2次基準	※ 14.800	日	35,570	526,436	04 SX038 第0-0067号代価表
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス1次4.9t吊	※ 3.000	日	37,400	112,200	05 KQ455
諸雑費	1.000	式	3,426,176	824	06 #91
***合計***	100	本		3,427,000	
**単位当り**	1	本		34,270	
A 幹 周 B 根巻きの有無 C R T C賃料補正(1+α)標準=省略	=5 =1 =0	60cm以上90cm未満 根巻き 無 R T C賃料補正(1+α)標準=省略			
;					
;	一般世話役労務歩掛=14.000				
;	造園工労務歩掛=78.000				
;	普通作業員労務歩掛=34.000				

S2506  
第0-0071号代価表

植栽工（高木）

高木幹周60～90cm未満バックホウ使用  
植樹割増 無

本 当り 36,770 円

頁0-0109

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
樹木	100.000	本	0	0	01 T9611 2
土木一般世話役	※ 16.000	人	24,885	398,160	02 RA125 2
造園工	※ 74.000	人	22,575	1,670,550	03 RA020 2
普通作業員	※ 45.000	人	19,950	897,750	04 RA010 2
小型バックホウ運転；（機-28） クローラ型山積0.13m3 排出ガス対策型2次基準	※ 10.500	日	35,570	373,485	05 SX038 第0-0067号代価表 2
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス1次4.9t吊	※ 9.000	日	37,400	336,600	06 KQ455 2
諸雑費	1.000	式	3,676,545	455	07 #91 2
***合計***	100	本		3,677,000	
**単位当り**	1	本		36,770	
A 樹木単価（円／本）	=0	樹木単価（円／本）			
B 樹木形状寸法	=7	高木幹周60～90cm未満バックホウ使用			
C 土壌改良剤使用量（L／100本）	=0	土壌改良剤使用量（L／100本）			
D 土壌改良剤単価（円／L）	=0	土壌改良剤単価（円／L）			
E 植樹割増の有無	=1	植樹割増 無			
F R T C賃料補正（1+α）標準=省略	=0	R T C賃料補正（1+α）標準=省略			

VK121  
第0-0072号代価表

電気ケーブル移設工

管内配線 20mm以下  
移設

m 当り 3,186 円

頁0-0110

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
電工	11.0	#人	22,365	246,015	01 RA405
電気ケーブル CV14 4C	100	#m	725	72,500	02 W0001
諸雑費	1	式	318,515	85	03 #99
***合計***	100	m		318,600	
***単位当り***	1	m		3,186	



VK122  
第0-0073号代価表

電線管敷設

厚鋼電線管 φ 50

m 当り 6,485 円

頁0-0111

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
電工	25	#人	22,365	559,125	01 RA405
厚鋼電線管 54mm	100	#m	893	89,300	02 W0001
諸雑費	1	式	648,425	75	03 #99
***合計***	100	m		648,500	
**単位当り**	1	m		6,485	

SF145  
第0-0074号代価表

水道用硬質塩化ビニール管布設

屋外配管 内径25mm  
硬質塩化ビニール管継手

m 当り 1,392 円

頁0-0112

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
配管工	※ 5.200	人	22,890	119,028	01 RA180
水道用硬質塩化ビニール管	131.250	m	153	20,081	02 TH966
諸雑費	1.000	式	139,109	91	03 #99
***合計***	100	m		139,200	
**単位当り**	1	m		1,392	
A 施工場所 B 内径 C 継手材料	=1 =3 =2	屋外配管 内径25mm 硬質塩化ビニール管継手			
水道用硬質塩化ビニール管 100*1.05+継手材料(材料費*0.25)=105.00+105.00*0.25=131.25m					

VK151  
第0-0075号代価表

地下埋設物防護工

吊防護

m 当り 348 円

頁0-0113

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
平鋼 4.5mm×50mm×27m	42.4	kg	102	4,324	01 W0001
丸鋼 φ9mm×131m	65.4	kg	110	7,194	02 W0002
ナット類	200	個	19	3,800	03 W0003
ターンバックル φ9mm	100	個	195	19,500	04 W0004
諸雑費	1	式	34,818	2	05 #99
***合計***	100	m		34,820	
***単位当り***	1	m		348	

VK126  
第0-0076号代価表

芝剥取

m2 当り 378 円

頁0-0114

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	0.1	#人	24,885	2,488	01 RA125
造園工	0.55	#人	22,575	12,416	02 RA020
普通作業員	1.15	#人	19,950	22,942	03 RA010
***合計***	100	m2		37,846	
**単位当り**	1	m2		378	

VK127  
第0-0077号代価表

芝復旧工 (ティフトン芝)

ベタ張  
剥取芝流用

m2 当り 843 円

頁0-0115

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ティフトン芝 再利用	100	# m2	0	0	01 T3295
真砂土	2.7	# m3	3,220	8,694	02 T3000
土木一般世話役	0.2	# 人	24,885	4,977	03 RA125
造園工	1.1	# 人	22,575	24,832	04 RA020
普通作業員	2.3	# 人	19,950	45,885	05 RA010
諸雑費	1	式	84,388	2	06 #91
***合計***	100	m2		84,390	
**単位当り**	1	m2		843	

S6070  
第0-0078号代価表

構造物とりこわし工

無筋構造物 機械施工  
低騒音・低振動対策 有

m<sup>3</sup> 当り 9,245 円

頁0-0116

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
無筋構造物 制約無 機械 機労 昼間	1.000	m <sup>3</sup>	9,245	9,245	01 K290I 7112*1.3 【4週8休以上】
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		9,245	
A 構造物区分	=1	無筋構造物			
B 施工区分	=1	機械施工 (低騒音・低振動対策 有)			
C 時間的制約の有無	=1	時間的制約なし			
D 作業時間	=1	昼間作業			
標準単価 補正係数 K1=1.300					

SZA961  
第0-0079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  
機械積込

施工パッケージ

m 3 当り 2,561 円

頁0-0117

機械構成比 K: 47.71% 労務構成比 R: 37.09% 材料構成比 Z: 15.20% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,623.5

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
		2,561		2,623.5	P' EP001
K1 損料+タヤ損耗費=19,700+700=20,400円 【補正式】 2,560.30125 = 2,623.50000 * {					
《機械補正》 ([47.710/100*20,400/20,431]) * [47.710/47.710]					
《労務補正》 + ([37.090/100*19,425/19,700]) * [37.090/37.090]					
《材料補正》 + ([15.200/100*103/117]) * [15.200/15.200]					
《全体補正》 + [100-47.710-37.090-15.200]/100 }					
【入力条件】					
A 殻発生作業	=1	コンクリート(無筋・鉄筋)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	=27	14.0km以下			
E 豪雪割増	=2	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: 47.71% 労務構成比 R: 37.09% 材料構成比 Z: 15.20% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,623.5

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] 10t積級	47.71%	20,400	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 タイヤ損耗費(良好)含む	20,431	K1 MA405 TZMA405
運転手(一般)	37.09%	19,425	運転手(一般)	19,700	R1 RA075 TZRA075
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	15.20%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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0-0080号代価表

埋戻し  
最大埋戻幅1m未満  
m<sup>3</sup> 当り 2,559 円

施工パッケージ  
頁0-0119

機械構成比 K: 6.55% 労務構成比 R: 90.34% 材料構成比 Z: 3.11% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,692.3

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
		2,559		2,692.3	P' EP001
<b>【補正式】</b> 2,558.98009 = 2,692.30000 * { 《機械補正》 ([5.830/100*9,990/10,000] + [0.720/100*707/471]) * [6.550/(5.830+0.720)] 《労務補正》 + ([54.900/100*19,950/21,100] + [26.960/100*22,680/24,200] + [8.480/100*22,890/23,800]) * [90.340/(54.900+26.960+8.480)] 《材料補正》 + ([2.390/100*103/117] + [0.720/100*128/130]) * [3.110/(2.390+0.720)] 《全体補正》 + [100-6.550-90.340-3.110]/100 }					
<b>【入力条件】</b> A 施工方法 =4 D 豪雪割増 =2 最大埋戻幅1m未満 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: 6.55% 労務構成比 R: 90.34% 材料構成比 Z: 3.11% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,692.3

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) [標準型] 排ガス1次山積0.45m <sup>3</sup>	5.83%	9,990	バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.45m <sup>3</sup>	10,000	K1 MA192 TZMA192
タンパ(ランマ) 賃料 質量60~80kg	0.72%	707	タンパ(ランマ) 賃料 質量60~80kg	471	K2 KQ632 TZKQ632
普通作業員	54.90%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	26.96%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	8.48%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R3 RA070 TZRA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	2.39%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	Z1 TSX24 TZTSX24
ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.72%	128	ガソリン レギュラー スタンド	130	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。

SZA161  
第0-0081号代価表

床掘り  
m<sup>3</sup> 当り 277.7 円  
土砂  
平均施工幅1m以上2m未満

施工パッケージ  
頁0-0121

機械構成比 K: 31.93% 労務構成比 R: 55.08% 材料構成比 Z: 12.99% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 288.25

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
		277.7		288.25	P' EP001
【補正式】 277.60697 = 288.25000 * { 《機械補正》 ([31.930/100*9,990/10,000]) * [31.930/31.930] 《労務補正》 + ([55.080/100*22,890/23,800]) * [55.080/55.080] 《材料補正》 + ([12.990/100*103/117]) * [12.990/12.990] 《全体補正》 + [100-31.930-55.080-12.990]/100 }					
【入力条件】 A 土質 B 施工方法 C 土留方式の種類 D 障害の有無 E 豪雪割増	=1 =2 =1 =1 =2	土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留なし 障害なし 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: 31.93% 労務構成比 R: 55.08% 材料構成比 Z: 12.99% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 288.25

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) [標準型] 排ガス1次山積0.45m <sup>3</sup>	31.93%	9,990	バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.45m <sup>3</sup>	10,000	K1 MA192 TZMA192
運転手(特殊)	55.08%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R1 RA070 TZRA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	12.99%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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。

SZB401  
第0-0082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 35,700 円

頁0-0123

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 49.85% 材料構成比 Z: 50.15% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 30,453

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		35,700	標準単価	30,453	P' EP001
<b>【補正式】</b> 35,699.14926 = 30,453.00000 * { 《労務補正》 + ([32.140/100*19,950/21,100] + [7.940/100*22,680/24,200] + [7.350/100*24,885/24,600]) * [49.850/(32.140+7.940+7.350)] 《材料補正》 + ([50.150/100*20,000/14,400]) * [50.150/50.150] 《全体補正》 + [100-49.850-50.150]/100 }					
<b>【入力条件】</b> 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 コンクリートセメント種類 =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 =1 小型車割増なし 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: 49.85% 材料構成比 Z: 50.15% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 30,453

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	32.14%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	7.94%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
土木一般世話役	7.35%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.42%	703.31	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C ≤ 60 W ≤ 175	50.15%	20,000	生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C 55%	14,400	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。

# 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	03-628401-80016-4-0		
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	0-03.06.01(0)		
諸経費体系	1 土木工事	概略工種割合	35.17769386%
	当 世 代	前 世 代	
前払率	40 %		
諸経費工種	19 下水道(2)		
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		
海上輸送区分	00 加算しない		
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)		

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** (テニスコート地区)	8,603,000	860,300	9,463,300	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
*概略工種工事費*	3,065,000	306,500	3,371,500	
工事価格計	11,668,000	1,166,800	12,834,800	



※※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。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
※※本工事費※※ (テニスコート地区)					X1000
1 管路					Y10ZZ
	1	式	4,418,442	4,418,442	
2 管きよ工(開削)					Y103W
	1	式	2,082,372	2,082,372	
3 管路土工					Y103W2DV
	1	式	1,660,440	1,660,440	
4 管路掘削					Y103W2DV51I
	150	m <sup>3</sup>	2,179	326,850	単位数量:( 1 )
6 機械掘削工(バックホウ) ;山積0.28m <sup>3</sup>					SK005 0
	1	m <sup>3</sup>	2,179	2,179	第0-0001号代価表
4 管路埋戻					Y103W2DV51J
	120	m <sup>3</sup>	7,487	898,440	単位数量:( 1 )
6 機械投入埋戻工(バックホウ) ;山積0.28m <sup>3</sup> 購入土 砂質土(普通土)					SK025 0
	1	m <sup>3</sup>	7,487	7,487	第0-0003号代価表
4 発生土処理					Y103W2DV51K
	150	m <sup>3</sup>	2,901	435,150	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0-0004

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 発生土運搬工；4 t積級 運搬距離10.2km DID地区あり	1	m <sup>3</sup>	2,901	2,901	SK035 0 第0-0005号代価表
3 管布設工	1	式	250,376	250,376	Y103W2DW
4 硬質塩化ビニル管	68	m	3,550	241,400	Y103W2DW4T8 単位数量：( 1 )
6 硬質塩化ビニル管設置工 呼び径200mm	1	m	3,550	3,550	SK980 0 第0-0007号代価表
4 埋設標識テープ	68	m	132	8,976	Y103W2DW5CI 単位数量：( 1 )
6 管明示シート工	1	m	79	79	VK109 0 第0-0008号代価表
6 埋設標識シート 150mm シングル 水抜き穴無し	1	m	53	53	T3L90 0
3 管基礎工	1	式	171,556	171,556	Y103W2DX
4 砂基礎	28	m <sup>3</sup>	6,127	171,556	Y103W2DX51X 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 砂基礎工(機械施工)					SK985 0
	1	m <sup>3</sup>	6,127	6,127	第0-0009号代価表
2 マンホール工					Y1040
	1	式	879,690	879,690	
3 組立マンホール工					Y10402FX
	1	式	456,374	456,374	
4 組立1号マンホール NO. 3、NO. 4					Y10402FX5AF
	2	箇所	50,692	101,384	単位数量:( 1 )
6 コンクリート 小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設					SZB401 0
	0.2	m <sup>3</sup>	34,750	6,950	第0-0010号代価表
6 モルタル上塗り 混合比 1:2 モルタル厚20mm					SK141 0
	0.7	m <sup>2</sup>	15,310	10,717	第0-0011号代価表
6 マンホール鋼製型枠工					SK145 0
	0.3	m <sup>2</sup>	5,053	1,515	第0-0013号代価表
6 組立マンホール設置工 1号 マンホール深さ3m以下					SK994 0
	1	箇所	31,510	31,510	第0-0014号代価表
4 組立1号マンホール材料費					Y10402FX5AF
	1	式	354,990	354,990	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 人孔鉄蓋 (万博マーク・汚水文字入り) T-14 φ600	2	組	64,000	128,000	W0009
6 調整金具 H=25mm	1	組	2,970	2,970	W0010
6 調整金具 H=45mm	1	組	4,960	4,960	W0010
6 調整リング 600×100	2	個	5,720	11,440	W0011
6 斜壁ブロック 600×900×450	2	個	21,300	42,600	W0012
6 直壁ブロック 900×600	2	個	21,000	42,000	W0013
6 躯体ブロック 900×1200	2	個	39,600	79,200	W0014
6 底版ブロック H130	2	個	17,000	34,000	W0015
6 削孔 VU φ200mm 1種 組立1号マンホール	2	箇所	4,690	9,380	W0016

※※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0-0007

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 再生クラッシュラン RC-40	0.4	m <sup>3</sup>	1,100	440	TCF04 0
3 楕円形組立マンホール工	1	式	174,772	174,772	Y10402FX
4 楕円形組立マンホール NO. 1	1	箇所	45,686	45,686	Y10402FX5AF 単位数量：( 1 )
6 コンクリート 小型構造物 バックホ(クレーン機能付)打設	0.1	m <sup>3</sup>	34,750	3,475	SZB401 0 第0-0015号代価表
6 モルタル上塗り 混合比 1:2 モルタル厚20mm	0.6	m <sup>2</sup>	15,310	9,186	SK141 0 第0-0011号代価表
6 マンホール鋼製型枠工	0.3	m <sup>2</sup>	5,053	1,515	SK145 0 第0-0013号代価表
6 組立マンホール設置工 1号 マンホール深さ3m以下	1	箇所	31,510	31,510	SK994 0 第0-0014号代価表
4 楕円形組立マンホール材料費	1	式	129,086	129,086	Y10402FX5AF 単位数量：( 1 )
6 人孔鉄蓋(万博マーク・汚水文字入り) T-14 φ600	1	組	64,000	64,000	W0003

※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 調整金具 H=45	1	組	4,960	4,960	W0004
6 調整リング 600×50	1	個	3,560	3,560	W0005
6 斜壁ブロック 600×900×600	1	個	21,100	21,100	W0006
6 躯体ブロック 900×600	1	個	17,890	17,890	W0007
6 底版ブロック H130	1	個	13,240	13,240	W0008
6 削孔 VUφ200 1種 楕円組立マンホール	1	箇所	4,116	4,116	W0016
6 再生クラッシュラン RC-40	0.2	m <sup>3</sup>	1,100	220	TCF04 0
3 小型マンホール工	1	式	194,450	194,450	Y10402FY
4 小型マンホール NO. 2	1	箇所	103,120	103,120	Y10402FY546 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0-0009

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 小型マンホール工 (塩化ビニル製) 径300mm 起点および中間形式 深さ4.2m以下 本管径200mm	1	箇所	71,320	71,320	VK108 0 第0-0016号代価表
6 鋳鉄防護蓋 T-14 φ300 ロック式	1	組	31,800	31,800	W0009
4 小型マンホール NO. 5	1	箇所	91,330	91,330	Y10402FY546 単位数量:( 1 )
6 小型マンホール工 (塩化ビニル製) 径300mm 起点および中間形式 深さ2超~3.5m以下 本管径200mm	1	箇所	59,530	59,530	SK996 0 第0-0017号代価表
6 鋳鉄防護蓋 T-14 φ300 ロック式	1	組	31,800	31,800	W0009
3 内副管工	1	式	54,094	54,094	Y3999
4 内副管	1	箇所	54,094	54,094	Y10402FX4TD 単位数量:( 1 )
6 市公共人孔削孔 2号人孔 VUφ200	1	箇所	6,380	6,380	W0001
6 内副管取付工 硬質塩化ビニル管 段差 3.0m以上~3.5m未満	1	箇所	20,930	20,930	SK167 0 第0-0018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
6 プレーンエンド直管 φ150	2.3	m	825	1,897	W0001
6 可とう性継手 開削用 VUφ200用 拡張バンドタイプ	1	個	8,630	8,630	W0001
6 副管用90°支管 φ200×150	1	個	2,370	2,370	W0001
6 45°曲管 φ150	2	個	848	1,696	W0001
6 90°曲管 φ150	1	個	1,040	1,040	W0001
6 接着受口カラー継手 φ150	3	個	957	2,871	W0001
6 固定バンド φ150用 ステンレス立バンド	4	個	2,070	8,280	W0001
2 作業土処理工	1	式	540,000	540,000	Y2999
3 残土処理工	1	式	540,000	540,000	Y3999



※※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0-0011

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
4 残土処分工					Y4999 単位数量：( 1 )
	150	m 3	3,600	540,000	
6 処分費 残土					SA090 0 第0-0019号代価表
	1	m 3	3,600	3,600	
2 残塊処理工					Y2999
	1	式	31,500	31,500	
3 残塊処分工					Y3999
	1	式	31,500	31,500	
4 殻処分 アスファルト殻					Y4999 単位数量：( 1 )
	5	m 3	3,525	17,625	
6 処分費 アスファルト殻					SA090 0 第0-0020号代価表
	1	m 3	3,525	3,525	
4 殻処分 無筋コンクリート殻					Y4999 単位数量：( 1 )
	3	m 3	3,525	10,575	
6 処分費 無筋コンクリート殻					SA090 0 第0-0021号代価表
	1	m 3	3,525	3,525	
4 殻処分 木くず(角材)					Y4999 単位数量：( 1 )
	3	m 3	1,100	3,300	

※※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 木くず(角材)	1	m <sup>3</sup>	1,100	1,100	SA090 0 第0-0022号代価表
2 仮設工	1	式	884,880	884,880	Y1000
3 交通管理工	1	式	884,880	884,880	Y1000232
4 交通誘導警備員	1	式	884,880	884,880	Y1000232Y21 単位数量:( 1 )
6 交通誘導警備員B	72	#人・日	12,290	884,880	SA063 0 第0-0023号代価表
*直接工事費*				4,418,442	
共通仮設費(率分) 669000=4026124*((0.1332*1.2*1.0)*1.04) 対象額…………… 4,026,124 率…………… 0.1332 率参照額…………… 5,580,430				669,000	
1 共通仮設費(積上分計)				154,557	Z0011
2 共通仮設費(その他積上分)	1	式	154,557	154,557	YZ111

※※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 運搬費					YZ111001
	1	式	154,557	154,557	
4 仮設材運搬費					YZ000000003
	1	式	154,557	154,557	単位数量：( 1 )
6 仮設材等の運搬 製品長1.2m以内 運搬距離5.3km(×往復)					SA005 0
	13.21	t	8,700	114,927	第0-0024号代価表
6 仮設材等の積込み、取卸し費 積込み、取卸し(往復分)					SA009 0
	13.21	t	3,000	39,630	第0-0025号代価表
* 共通仮設費計 *					
				823,557	
* * 純工事費 * *					
				5,241,999	
現場管理費 2136000=4849681*((0.3779*1.1*1.0)+0.0000)*1.06					
対象額..... 4,849,681					
率..... 0.3779					
率参照額..... 6,661,987				2,136,000	
* * 工事原価 * *					
				7,377,999	
一般管理費等 1225808=6731514*((0.1817*1.0000)+0.0004) 率=40%					
対象額..... 6,731,514		前払補正率...	1.0000		
率..... 0.1817					
率参照額..... 33,719,063				1,225,001	

※※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
※※工事価格※※				8,603,000	

\*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 管路付帯工					Y10ZZ
	1	式	1,554,306	1,554,306	
2 付帯工					Y1043
	1	式	1,520,729	1,520,729	
3 管路土留工					Y3999
	1	式	950,604	950,604	
4 アルミ矢板土留					Y103W2E052K
	12.5	m	4,577	57,212	単位数量：( 1 )
6 アルミ矢板建込工（両側分） 掘削深 2.0m以下					SK085 0
	1	m	2,426	2,426	第0-0026号代価表
6 アルミ矢板引抜工（両側分） 掘削深 2.0m以下					SK085 0
	1	m	970	970	第0-0027号代価表
6 軽量金属支保材設置工 1段（2.0m以下） 水圧式パイプサポート					SK110 0
	1	m	644	644	第0-0028号代価表
6 軽量金属支保材撤去工 1段（2.0m以下） 水圧式パイプサポート					SK110 0
	1	m	537	537	第0-0029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
4 アルミ矢板土留					Y103W2E052K 単位数量：( 1 )
	38.7	m	6,429	248,802	
6 アルミ矢板建込工（両側分） 掘削深 3.0m以下					SK085 0
	1	m	2,914	2,914	第0-0030号代価表
6 アルミ矢板引抜工（両側分） 掘削深 3.0m以下					SK085 0
	1	m	1,151	1,151	第0-0031号代価表
6 軽量金属支保材設置工 2段（3.5m以下） 水圧式パイプサポート					SK110 0
	1	m	1,289	1,289	第0-0032号代価表
6 軽量金属支保材撤去工 2段（3.5m以下） 水圧式パイプサポート					SK110 0
	1	m	1,075	1,075	第0-0033号代価表
4 親杭横矢板土留工					Y103W2E052F 単位数量：( 1 )
	1	式	415,492	415,492	
6 H形鋼打込工（バイブロハンマ工） 電力・陸上施工 打込長11.5m H350 継施工なし					SB546 0
	6	本	15,170	91,020	第0-0034号代価表
6 H形鋼打込工（バイブロハンマ工） 電力・陸上施工 打込長8.5m H350 継施工なし					SB546 0
	2	本	12,410	24,820	第0-0036号代価表
6 H形鋼引抜工（バイブロハンマ工） 電動式バイブロハンマ 陸上施工 引抜長11.5m					SB568 0
	6	本	5,414	32,484	第0-0037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 H形鋼引抜き工 (バイブロハンマ工) 電動式バイブロハンマ 陸上施工 引抜き長 8.5 m	2	本	4,659	9,318	SB568 0 第0-0038号代価表
6 横矢板設置 横矢板厚 9 cm	30	m <sup>2</sup>	6,900	207,000	SB677 0 第0-0039号代価表
6 横矢板撤去 ;	30	m <sup>2</sup>	1,695	50,850	SB677 0 第0-0040号代価表
4 土留賃料	1	式	229,098	229,098	Y4999 単位数量 : ( 1 )
6 アルミ矢板賃料 H=2.0m W=333mm 供用日数30日	24	枚	1,440	34,560	W0001
6 アルミ矢板賃料 H=3.0m W=333mm 供用日数30日	24	枚	2,160	51,840	W0001
6 アルミ腹起賃料 (110~120) × (120~130) × 4000 供用日数30日	4	本	2,540	10,160	W0001
6 アルミ水圧サポート賃料 770~1300 供用日数30日	4	本	3,800	15,200	W0001
6 手動式水圧ポンプ賃料 供用日数30日	1	台	5,000	5,000	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 H形鋼杭賃料 H350型 当該工事供用日数10日	12.420	t	9,045	112,338	SB531 0 第0-0041号代価表
3 小型マンホール蓋防護工	1	式	7,074	7,074	Y3999
4 防護コンクリート工	1	式	7,074	7,074	Y4999 単位数量：( 1 )
6 型枠 一般型枠 小型構造物	0.59	m <sup>2</sup>	7,755	4,575	SZB431 0 第0-0042号代価表
6 コンクリート 小型構造物 人力打設	0.07	m <sup>3</sup>	35,700	2,499	SZB401 0 第0-0043号代価表
3 舗装撤去工	1	式	78,237	78,237	Y10432EY
4 舗装版切断	94	m	543	51,042	Y10432EY485 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	543.7	543	SZD321 0 第0-0044号代価表
4 舗装版破碎	49	m <sup>2</sup>	555	27,195	Y10432EY486 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 舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	1	m <sup>2</sup>	555.6	555	SZD311 0 第0-0045号代価表
3 舗装復旧工(種別毎) 園路部(車道)	1	式	254,380	254,380	Y10432F2
4 下層路盤	46	m <sup>2</sup>	439	20,194	Y10432F2438 単位数量:( 1 )
6 下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工	1	m <sup>2</sup>	439.3	439	SZD005 0 第0-0046号代価表
4 上層路盤	46	m <sup>2</sup>	614	28,244	Y10432F2439 単位数量:( 1 )
6 上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 全仕上り厚150mm	1	m <sup>2</sup>	614	614	SZD009 0 第0-0047号代価表
4 基層	46	m <sup>2</sup>	2,256	103,776	Y10432F243A 単位数量:( 1 )
6 基層(車道・路肩部) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚50mm	1	m <sup>2</sup>	2,256	2,256	SZD021 0 第0-0048号代価表
4 表層	46	m <sup>2</sup>	2,221	102,166	Y10432F243B 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 表層(車道・路肩部) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚50mm	1	m <sup>2</sup>	2,221	2,221	SZD023 0 第0-0049号代価表
3 舗装復旧工(種別毎) 府道部(歩道)	1	式	13,778	13,778	Y10432F2
4 舗装版切断	4	m	543	2,172	Y10432EY485 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	543.7	543	SZD321 0 第0-0044号代価表
4 舗装版破砕	7	m <sup>2</sup>	555	3,885	Y10432EY486 単位数量:( 1 )
6 舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害等なし	1	m <sup>2</sup>	555.6	555	SZD311 0 第0-0045号代価表
4 表層	7	m <sup>2</sup>	1,103	7,721	Y10432F243B 単位数量:( 1 )
6 表層(歩道部) 1.4m以上 平均仕上り厚30mm	1	m <sup>2</sup>	1,103	1,103	SZD027 0 第0-0050号代価表
3 舗装復旧工(種別毎) 府道部(歩道)	1	式	7,746	7,746	Y10432F3

\*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 上層路盤					Y10432F3439 単位数量：( 1 )
	3	m <sup>2</sup>	866	2,598	
6 上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工					SZD010 0 第0-0051号代価表
	1	m <sup>2</sup>	866.5	866	
4 表層					Y10432F343B 単位数量：( 1 )
	3	m <sup>2</sup>	1,716	5,148	
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30mm					SZD027 0 第0-0052号代価表
	1	m <sup>2</sup>	1,716	1,716	
3 既設構造物等撤去復旧工					Y10432F6
	1	式	188,218	188,218	
4 擁壁撤去					Y10432F66WI 単位数量：( 1 )
	3	m <sup>3</sup>	10,264	30,792	
6 構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 有					S6070 0 第0-0053号代価表
	1	m <sup>3</sup>	9,245	9,245	
6 積込(コンクリート殻)					SZA789 0 第0-0054号代価表
	1	m <sup>3</sup>	1,019	1,019	
4 擁壁復旧工					Y4999 単位数量：( 10 )
	2	m	76,105	152,210	

\*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 コンクリートブロック積 鉄筋不要	32	m <sup>2</sup>	14,580	466,560	SZA419 0 第0-0055号代価表
6 コンクリート(天端) 小型構造物 バックホ(クレーン機能付)打設	1	m <sup>3</sup>	34,750	34,750	SZB401 0 第0-0056号代価表
6 型枠 一般型枠 小型構造物	2	m <sup>2</sup>	7,755	15,510	SZB431 0 第0-0042号代価表
6 胴込・裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック 18-8-40 高炉	3	m <sup>3</sup>	32,870	98,610	SZA443 0 第0-0057号代価表
6 胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生クラッシュラン RC-40	11	m <sup>3</sup>	6,564	72,204	SZA447 0 第0-0058号代価表
6 現場打基礎コンクリート 18-8-40 高炉 基礎砕石あり	1	m <sup>3</sup>	73,420	73,420	SZA463 0 第0-0059号代価表
4 防護柵(横断・転落防止柵)撤去 撤去・仮置	2	m	768	1,536	YOW3H20050B 単位数量:( 1 )
6 転落防止柵撤去工 パネル式 コンクリート建込用 支柱間隔 2m	1	m	768	768	SF286 0 第0-0060号代価表
4 防護柵復旧工	2	m	1,840	3,680	Y4999 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 転落防止柵設置工(手間のみ) パネル式(パネル型)コンクリート建込用 支柱間隔 2m	1	m	1,840	1,840	SF285 0 第0-0061号代価表
3 既設マンホール接続工 M8	1	式	20,692	20,692	Y3999
4 既設マンホール接続工	1	式	20,692	20,692	Y4999 単位数量:( 1 )
6 既設人孔削孔 1号人孔 VUφ200 M8	1	箇所	4,690	4,690	W0001
6 構造物とりこわし工 無筋構造物 人力施工 ;	0.06	m <sup>3</sup>	28,900	1,734	S6070 0 第0-0062号代価表
6 コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.06	m <sup>3</sup>	31,090	1,865	SZB401 0 第0-0063号代価表
6 モルタル上塗り 混合比 1:2 モルタル厚 20mm	0.76	m <sup>2</sup>	15,310	11,635	SK141 0 第0-0011号代価表
6 型枠 一般型枠 小型構造物	0.06	m <sup>2</sup>	7,755	465	SZB431 0 第0-0042号代価表
6 コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.01	m <sup>3</sup>	30,390	303	SZB401 0 第0-0064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
2 運搬処理工					Y1043
	1	式	33,577	33,577	
3 運搬処理工					Y10432EY
	1	式	33,577	33,577	
4 殻運搬処理 アスファルト殻					Y10432EY448
	5	m <sup>3</sup>	2,561	12,805	単位数量：( 1 )
6 殻運搬 舗装版破碎 機械積込(対策不要厚15cm超)又は(対策必要)					SZA961 0
	1	m <sup>3</sup>	2,561	2,561	第0-0065号代価表
4 殻運搬処理 無筋コンクリート殻					Y10432EY448
	3	m <sup>3</sup>	2,089	6,267	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 機械積込					SZA961 0
	1	m <sup>3</sup>	2,089	2,089	第0-0066号代価表
4 殻運搬処理 木くず(角材)					Y4999
	3	m <sup>3</sup>	4,835	14,505	単位数量：( 1 )
6 発生土運搬工；4t積級 運搬距離20km DID地区あり					SK035 0
	1	m <sup>3</sup>	4,835	4,835	第0-0067号代価表
*直接工事費*					
				1,554,306	

\*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
共通仮設費(率分) $258000=1554306*((0.1332*1.2*1.0)*1.04)$ 対象額…………… 1,554,306 率…………… 0.1332 率参照額…………… 5,580,430				258,000	
* 共通仮設費計 *				258,000	
** 純工事費 **				1,812,306	
現場管理費 $799000=1812306*((0.3779*1.1*1.0)+0.0000)*1.06)$ 対象額…………… 1,812,306 率…………… 0.3779 率参照額…………… 6,661,987				799,000	
** 工事原価 **				2,611,306	
一般管理費等 $452392=2484306*((0.1817*1.0000)+0.0004)$ 率=40% 対象額…………… 2,484,306 率…………… 0.1817 率参照額…………… 33,719,063		前払補正率… 1.0000		453,694	
** 工事価格 **				3,065,000	
** 工事価格計 **				11,668,000	

SK005  
第0-0001号代価表

機械掘削工 (バックホウ) ; 山積0.28m3  
m3 当り 2,179 円

頁0-0026

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.900	人	24,885	47,281	01 RA125
普通作業員	※ 5.000	人	19,950	99,750	02 RA010
バックホウ運転 ; (機-1) クローラ型・標準山積0.28m3 排出ガス対策型2次基準	※ 11.100	時間	6,380	70,818	03 SX040 第0-0002号代価表
諸雑費	1.000	式	217,849	51	04 #99
***合計***	100	m3		217,900	
**単位当り**	1	m3		2,179	
A バックホウ規格 B 豪雪割増	=1 =2	; 山積0.28m3 豪雪割増なし			



SX040  
第0-0002号代価表

バックホウ運転；(機-1)

クローラ型・標準山積0.28m<sup>3</sup>  
排出ガス対策型2次基準

時間 当り 6,380 円

頁0-0027

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次山積0.28m <sup>3</sup>	※ 1.000	時間	2,070	2,070	01 MA181
運転手(特殊)	※ 0.160	人	22,890	3,662	02 RA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	※ 6.300	L	103	648	03 TSX24
諸雑費	1.000	式	6,380	0	04 #99
**単位当り**	1	時間		6,380	
A 規格	=1	クローラ型・標準山積0.28m <sup>3</sup>			
B 機種	=2	排出ガス対策型2次基準			
C 岩石割増	=1	岩石割増なし			
D 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)			
E 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
F 特殊運転手(人/h)標準=省略	=0	特殊運転手(人/h)標準=省略			
G 軽油(L/h)標準=省略	=0	軽油(L/h)標準=省略			
機械損料補正なし 13欄 2,070円					
運転日当運転時間 時間当燃料消費量	T=運転時間/運転日数=690/110=6.3 小数1位止め 機関出力*燃料消費率=41.000*0.153=6.3L 有効数字2桁				運転労務歩掛 1/T=1/6.3=0.16人/h 小数2位止め

SK025  
第0-0003号代価表

機械投入埋戻工 (バックホウ)

;山積0.28m3  
購入土 砂質土 (普通土)

m3 当り 7,487 円

頁0-0028

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 2.500	人	24,885	62,212	01 RA125
普通作業員	※ 3.800	人	19,950	75,810	02 RA010
購入土	133.333	m3	3,220	429,332	03 TLA60
バックホウ運転; (機-1) クローラ型・標準山積0.28m3 排出ガス対策型2次基準	※ 7.600	時間	6,380	48,488	04 SX040 第0-0002号代価表
タンバ締固め	100.000	m3	1,328	132,800	05 SZA185 第0-0004号代価表
諸雑費	1.000	式	748,642	58	06 #99
***合計***	100	m3		748,700	
**単位当り**	1	m3		7,487	
A バックホウ規格	=1		;山積0.28m3		
B 土質区分	=4		砂質土 (普通土)		
C 埋戻土種別	=2		購入土		
D 豪雪割増	=2		豪雪割増なし		
E 購入土単価 (円/ほぐしm3) C=2時入力	=3220		購入土単価 (円/ほぐしm3) C=2時入力		
埋戻土 (変化率L/変化率C)*100=(1.20/0.90)*100=133.333m3					

SZA185  
第0-0004号代価表

タンパ締固め

m 3 当り 1,328 円

施工パッケージ

頁0-0029

機械構成比 K: 1.39% 労務構成比 R: 97.22% 材料構成比 Z: 1.39% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,398

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
		1,328		1,398	P' EP001
<b>【補正式】</b> $1,327.32821 = 1,398.00000 * \{$ 《機械補正》 $([1.390/100*707/471]) * [1.390/1.390]$ 《労務補正》 $+ ([51.950/100*22,680/24,200] + [45.270/100*19,950/21,100]) * [97.220/(51.950+45.270)]$ 《材料補正》 $+ ([1.390/100*128/130]) * [1.390/1.390]$ 《全体補正》 $+ [100-1.390-97.220-1.390]/100 \}$					
<b>【入力条件】</b> A 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: 1.39% 労務構成比 R: 97.22% 材料構成比 Z: 1.39% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,398

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(ランマ)賃料 質量60~80kg	1.39%	707	タンパ(ランマ)賃料 質量60~80kg	471	K1 KQ632 TZKQ632
特殊作業員	51.95%	22,680	特殊作業員	24,200	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	45.27%	19,950	普通作業員	21,100	R2 RA010 TZRA010
ガソリン レギュラー スタンド渡し	1.39%	128	ガソリン レギュラー スタンド	130	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。

SK035  
第0-0005号代価表

発生土運搬工；4 t 積級

運搬距離10.2 km DID地区あり

m<sup>3</sup> 当り 2,901 円

頁0-0031

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ダンプトラック運転；(機-22) オンロード・ディーゼル4 t 積級	※ 0.900	日	32,230	29,007	01 SX110 第0-0006号代価表
諸雑費	1.000	式	29,007	3	02 #99
***合計***	10	m <sup>3</sup>		29,010	
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		2,901	
A ダンプトラック規格	=2	；ダンプトラック 4 t 積級			
B 積込機種	=3	；バックホウ 山積0.28m <sup>3</sup>			
C 運搬状況による区分	=2	DID地区あり			
D 運搬距離 (km)	=10.2	運搬距離 (km)			
E タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況)	=1	運搬路面状況 良好			
F 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			

SX110  
第0-0006号代価表

ダンプトラック運転；（機-22）                      オンロード・ディーゼル4t積級

日                      当り                      32,230 円

頁0-0032

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級	※ 1.290	供用日	6,960	8,978	01 MA402
運転手 (一般)	※ 1.000	人	19,425	19,425	02 RA075
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	※ 34.000	L	103	3,502	03 TSX24
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t 良好	※ 1.290	供用日	245	316	04 KP110
諸雑費	1.000	式	32,221	9	05 #99
**単位当り**	1	日		32,230	
A 規格	=2	オンロード・ディーゼル4t積級			
B タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況)	=1	運搬路面状況 良好			
C 岩石割増	=1	岩石割増なし			
D 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)			
E 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
F ダンプトラック (供用日/日)	=1.29	ダンプトラック (供用日/日)			
G 一般運転手 (人/日)	=1	一般運転手 (人/日)			
H 軽油 (L/日)	=34	軽油 (L/日)			
I タイヤ損耗費 (供用日/日)	=1.29	タイヤ損耗費 (供用日/日)			
機械損料補正なし 15欄 6,960円					

SK980  
第0-0007号代価表

硬質塩化ビニル管設置工

呼び径200mm

m 当り 3,550 円

頁0-0033

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
硬質塩化ビニル管設置工 呼び径200	1.000	m	3,550	3,550	01 RN304 3550*1
諸雑費	1.000	式	3,550	0	02 #99
**単位当り**	1	m		3,550	
A 規格・仕様	=2	呼び径200mm			
B 施工規模	=1	施工規模 20m以上			
C 時間的制約の有無 (B=1時選択)	=1	時間的制約なし			
D 夜間作業の有無	=1	夜間作業(20時~6時)なし			
市場単価 補正なし					





SK985  
第0-0009号代価表

砂基礎工（機械施工）

m<sup>3</sup> 当り 6,127 円

頁0-0035

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
砂	1.263	m <sup>3</sup>	3,300	4,167	01 TCE32
砂基礎設置工 機械施工 手間のみ	1.000	m <sup>3</sup>	1,960	1,960	02 RN504 1960*1
諸雑費	1.000	式	6,127	0	03 #99
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		6,127	
A 施工規模	=1	施工規模 10m <sup>3</sup> 以上			
B 時間的制約の有無 (A=1時選択)	=1	時間的制約なし			
C 夜間作業の有無	=1	夜間作業(20時~6時)なし			
D 砂計上の有無	=1	砂計上あり			
E 砂の種類 (D=1時選択)	=1	砂			
G 砂単価 (円/m <sup>3</sup> ) E=1時	=3300	砂単価 (円/m <sup>3</sup> ) E=1時			
砂 変化率L/変化率C=1.20/0.95=1.263m <sup>3</sup> 市場単価 補正なし					

SZB401  
第0-0010号代価表

コンクリート

小型構造物  
バックホウ(クレーン機能付)打設

施工パッケージ

m<sup>3</sup> 当り 34,750 円

頁0-0036

機械構成比 K: 4.50% 労務構成比 R: 39.86% 材料構成比 Z: 55.64% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 28,481

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		34,750	標準単価	28,481	P' EP001
<b>【補正式】</b> 34,741.26258 = 28,481.00000 * { 《機械補正》 ([4.250/100*16,400/9,840]) * [4.500/4.250] 《労務補正》 + ([12.890/100*19,950/21,100] + [11.040/100*22,680/24,200] + [6.760/100*22,890/23,800] + [6.470/100*24,885/24,600]) * [39.860/(12.890+11.040+6.760+6.470)] 《材料補正》 + ([53.640/100*20,000/14,400] + [1.890/100*103/117]) * [55.640/(53.640+1.890)] 《全体補正》 + [100-4.500-39.860-55.640]/100 }					
<b>【入力条件】</b> A 構造物種別 =2 小型構造物 B 打設工法 =3 バックホウ(クレーン機能付)打設 E 養生工の種類 =2 一般養生 K コンクリートセメント種類 =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 =1 小型車割増なし N 生コンクリート夜間割増 =1 夜間割増なし P 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(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: 4.50% 労務構成比 R: 39.86% 材料構成比 Z: 55.64% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 28,481

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・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	4.25%	16,400	バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	9,840	K1 KQ024 TZKQ024
その他(機械)	0.25%	118.67	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	12.89%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	11.04%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	6.76%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R3 RA070 TZRA070
土木一般世話役	6.47%	24,885	土木一般世話役	24,600	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.70%	736.3	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C ≦ 60 W ≦ 175	53.64%	20,000	生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C 55%	14,400	Z1 TC526 TZTC618
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	1.89%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.11%	42.97	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。

SK141  
第0-0011号代価表

モルタル上塗り

混合比 1 : 2  
モルタル厚 20mm

m<sup>2</sup> 当り 15,310 円

頁0-0038

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
左官	※ 0.330	人	24,150	7,969	01 RA175
普通作業員	※ 0.330	人	19,950	6,583	02 RA010
モルタル練 セメント(高炉B)バラ 1:2	0.020	m <sup>3</sup>	37,530	750	03 SZB405 第0-0012号代価表
諸雑費	1.000	式	15,302	8	04 #99
**単位当り**	1	m <sup>2</sup>		15,310	
A 混合比	=2	混合比 1 : 2			
B セメント種類	=2	セメント (高炉B) バラ			
C モルタル厚 (mm)	=20	モルタル厚 (mm)			

SZB405  
第0-0012号代価表

モルタル練

セメント(高炉B)バラ  
1:2

施工パッケージ

m 3 当り 37,530 円

頁0-0039

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 61.62% 材料構成比 Z: 38.38% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 44,520

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
積算単価		37,530	標準単価	44,520	P' EP001
<b>【補正式】</b> 37,524.46260 = 44,520.00000 * { 《労務補正》 + ([61.620/100*19,950/21,100]) * [61.620/61.620] 《材料補正》 + ([28.460/100*9,300/17,600] + [9.920/100*5,150/4,650]) * [38.380/(28.460+9.920)] 《全体補正》 + [100-61.620-38.380]/100 }					
<b>【入力条件】</b> B 混合比 C セメント種類 D 費用の内訳	=2 =2 =1	1:2 セメント(高炉B)バラ 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: 61.62% 材料構成比 Z: 38.38% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 44,520

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
普通作業員	61.62%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
セメント(高炉B) バラ	28.46%	9,300	セメント(高炉B) 25kg袋入	17,600	Z1 TC122 TZTC124
コンクリート用骨材 砂 細目(洗い)	9.92%	5,150	コンクリート用骨材 砂 細目(洗い)	4,650	Z2 TCC20 TZTCC20

\* 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。

SK145  
第0-0013号代価表

マンホール鋼製型枠工

m<sup>2</sup> 当り 5,053 円

頁0-0041

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.500	人	24,885	12,442	01 RA125 9
型わく工	※ 0.500	人	27,090	13,545	02 RA165 9
普通作業員	※ 1.000	人	19,950	19,950	03 RA010 9
諸雑費	※ 10.000	%	45,937	4,593	04 #09 ; (労) × 率
***合計***	10	m <sup>2</sup>		50,530	
***単位当り***	1	m <sup>2</sup>		5,053	

SK994  
第0-0014号代価表

組立マンホール設置工

1号 マンホール深さ3m以下

箇所 当り 31,510 円

頁0-0042

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
組立マンホール設置工 1号 深3m以下	1.000	箇所	31,510	31,510	01 RN112 27400*1.15
諸雑費	1.000	式	31,510	0	02 #99
**単位当り**	1	箇所		31,510	
A 規格・仕様	=7	1号 マンホール深さ3m以下			
B 施工規模	=2	施工規模 4箇所未満			
D 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 (1+S)*K1*K2=(1+0.15)*1.00*1.00=1.150					



SZB401  
第0-0015号代価表

コンクリート

小型構造物  
バックホウ(クレーン機能付)打設

施工パッケージ

m3 当り 34,750 円

頁0-0043

機械構成比 K: 4.50% 労務構成比 R: 39.86% 材料構成比 Z: 55.64% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 28,481

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		34,750	標準単価	28,481	P' EP001
【補正式】 34,741.26258 = 28,481.00000 * { 《機械補正》 ([4.250/100*16,400/9,840]) * [4.500/4.250] 《労務補正》 + ([12.890/100*19,950/21,100] + [11.040/100*22,680/24,200] + [6.760/100*22,890/23,800] + [6.470/100*24,885/24,600]) * [39.860/(12.890+11.040+6.760+6.470)] 《材料補正》 + ([53.640/100*20,000/14,400] + [1.890/100*103/117]) * [55.640/(53.640+1.890)] 《全体補正》 + [100-4.500-39.860-55.640]/100 }					
【入力条件】 A 構造物種別 =2 小型構造物 B 打設工法 =3 バックホウ(クレーン機能付)打設 E 養生工の種類 =2 一般養生 K コンクリートセメント種類 =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 =1 小型車割増なし 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: 4.50% 労務構成比 R: 39.86% 材料構成比 Z: 55.64% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 28,481

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・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	4.25%	16,400	バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	9,840	K1 KQ024 TZKQ024
その他(機械)	0.25%	118.67	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	12.89%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	11.04%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	6.76%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R3 RA070 TZRA070
土木一般世話役	6.47%	24,885	土木一般世話役	24,600	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.70%	736.3	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C ≦ 60 W ≦ 175	53.64%	20,000	生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C 55%	14,400	Z1 TC526 TZTC618
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	1.89%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.11%	42.97	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。

VK108  
第0-0016号代価表

小型マンホール工 (塩化ビニル製)

径300mm 起点および中間形式  
深さ4.2m以下 本管径200mm

箇所 当り 71,320 円

頁0-0045

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
小型マンホール工 (塩化ビニル製φ300) 深4.2m以下 本管径200	1	#箇所	57,420	57,420	01 RN206
小型マンホール工 加算額 KDR設置費 深4.2m以下 本管径200	1	#箇所	13,320	13,320	02 RN248
小型マンホール工 鋳鉄製防護蓋設置費 手間のみ	1	#箇所	580	580	03 RN242
諸雑費	1	式	71,320	0	04 #99
**単位当り**	1	箇所		71,320	

SK996  
第0-0017号代価表

小型マンホール工 (塩化ビニル製)

径300mm 起点および中間形式  
深さ2超~3.5m以下 本管径200mm

箇所 当り 59,530 円

頁0-0046

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
小型マンホール工 (塩化ビニル製φ300) 深2m超~3.5m 本管径150・200	1.000	箇所	47,850	47,850	01 RN206 43500*1.1
小型マンホール工 加算額 KDR設置費 深2m超~3.5m 本管径150・200	1.000	箇所	11,100	11,100	02 RN248
小型マンホール工 鋳鉄製防護蓋設置費 手間のみ	1.000	箇所	580	580	03 RN242
諸雑費	1.000	式	59,530	0	04 #99
**単位当り**	1	箇所		59,530	
A 規格	=1	径300mm	起点および中間形式		
B 仕様	=5	深さ2超~3.5m以下	本管径200mm		
C 施工規模	=2	施工規模 5箇所未満			
E 夜間作業の有無	=1	夜間作業 (20時~6時) なし			
F 起点落差形式設置の有無	=2	起点落差形式設置あり			
G 鋳鉄製防護蓋設置 (手間のみ) の有無	=2	鋳鉄製防護蓋設置 (手間のみ) あり			
市場単価 補正係数 (1+S)*K1*K2=(1+0.10)*1.00*1.00=1.100					

SK167  
第0-0018号代価表

内副管取付工

硬質塩化ビニル管  
段差 3.0m以上～3.5m未満

箇所 当り 20,930 円

頁0-0047

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.310	人	24,885	7,714	01 RA125
特殊作業員	※ 0.310	人	22,680	7,030	02 RA005
普通作業員	※ 0.310	人	19,950	6,184	03 RA010
諸雑費	1.000	式	20,928	2	04 #99
**単位当り**	1	箇所		20,930	
A 段差	=6	段差	3.0m以上～3.5m未満		

SA090  
第0-0019号代価表

処分費 残土  
m<sup>3</sup> 当り 3,600 円

頁0-0048

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
処分費	100.000	m <sup>3</sup>	3,600	360,000	01 TTA08
***合計***	100	m <sup>3</sup>		360,000	
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		3,600	
A 処分費 (¥/m <sup>3</sup> )	=3600	処分費 (¥/m <sup>3</sup> )			

SA090  
第0-0020号代価表

処分費 アスファルト殻

m 3 当り 3,525 円

頁0-0049

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)			

SA090  
第0-0021号代価表

処分費 無筋コンクリート殻  
m<sup>3</sup> 当り 3,525 円

頁0-0050

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
処分費	100.000	m <sup>3</sup>	3,525	352,500	01 TTA08
***合計***	100	m <sup>3</sup>		352,500	
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		3,525	
A 処分費 (¥/m <sup>3</sup> )	=3525	処分費 (¥/m <sup>3</sup> )			



SA090  
第0-0022号代価表

処分費 木くず (角材)  
m<sup>3</sup> 当り 1,100 円

頁0-0051

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
処分費	100.000	m <sup>3</sup>	1,100	110,000	01 TTA08
***合計***	100	m <sup>3</sup>		110,000	
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		1,100	
A 処分費 (¥/m <sup>3</sup> )	=1100	処分費 (¥/m <sup>3</sup> )			



SA005  
第0-0024号代価表

仮設材等の運搬

製品長 1 2 m以内  
運搬距離 5. 3 k m (×往復)

t 当り 8,700 円

頁0-0053

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
仮設材等運搬費	1.000	t	8,700	8,700	01 E0001 4350*2
諸雑費	1.000	式	8,700	0	02 #99
**単位当り**	1	t		8,700	
A 製品長区分	=1	製品長 1 2 m以内			
B 片道運搬距離 (k m)	=5.3	片道運搬距離 (k m)			
C 運搬区分	=3	往復運搬			
D 深夜早朝割増の有無	=1	深夜早朝割増なし			
E 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)			
F 有料道路利用料計上の有無	=2	有料道路利用料計上なし			
G その他の諸料金計上の有無	=2	その他の諸料金計上なし			
基本運賃 E=4,350円/t 仮設材等運搬費 E*(1+深夜早朝割増F2)+冬期割増額=4,350*(1+0/10)+0=4,350円/t 整数止め					

SA009  
第0-0025号代価表

仮設材等の積込み, 取卸し費 積込み, 取卸し (往復分)

t 当り 3,000 円

頁0-0054

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
仮設材等積込み費 基地積込み	1.000	t	750	750	01 KAY10
仮設材等取卸し費 現場取卸し	1.000	t	750	750	02 KAY13
仮設材等積込み費 現場積込み	1.000	t	750	750	03 KAY11
仮設材等取卸し費 基地取卸し	1.000	t	750	750	04 KAY12
**単位当り**	1	t		3,000	
A 作業区分	=7	積込み, 取卸し (往復分)			

SK085  
第0-0026号代価表

アルミ矢板建込工（両側分）

掘削深 2.0m以下

m 当り 2,426 円

頁0-0055

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.700	人	24,885	42,304	01 RA125
特殊作業員	※ 1.700	人	22,680	38,556	02 RA005
普通作業員	※ 5.100	人	19,950	101,745	03 RA010
バックホウ運転；（機-1） クローラ型・標準山積0.28m3 排出ガス対策型2次基準	※ 9.400	時間	6,380	59,972	04 SX040 第0-0002号代価表
諸雑費	1.000	式	242,577	23	05 #99
***合計***	100	m		242,600	
**単位当り**	1	m		2,426	
A 作業区分	=1	建込み			
B 掘削深	=2	掘削深 2.0m以下			
C 使用機械	=3	；バックホウ 山積0.28m3			
E 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			

SK085  
第0-0027号代価表

アルミ矢板引抜工（両側分）

掘削深 2.0m以下

m 当り 970 円

頁0-0056

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.700	人	24,885	17,419	01 RA125
特殊作業員	※ 0.700	人	22,680	15,876	02 RA005
普通作業員	※ 2.100	人	19,950	41,895	03 RA010
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4.9t吊	※ 0.600	日	36,400	21,840	04 KQ305
諸雑費	1.000	式	97,030	0	05 #99
***合計***	100	m		97,030	
***単位当り***	1	m		970	
A 作業区分	=2	引抜き			
B 掘削深	=2	掘削深 2.0m以下			
C 使用機械	=6	;トラッククレーン 4.9t吊			
D TC賃料補正係数 (標準=省略) C=6時	=0	TC賃料補正係数 (標準=省略) C=6時			
E 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			

SK110  
第0-0028号代価表

軽量金属支保材設置工

1段(2.0m以下)  
水圧式パイプサポート

m 当り 644 円

頁0-0057

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.600	人	24,885	14,931	01 RA125
特殊作業員	※ 0.600	人	22,680	13,608	02 RA005
普通作業員	※ 1.800	人	19,950	35,910	03 RA010
諸雑費	1.000	式	64,449	1	04 #99
***合計***	100	m		64,450	
**単位当り**	1	m		644	
A 作業区分	=1	設置			
B 設置段数	=1	1段(2.0m以下)			
C 切梁材種別	=1	水圧式パイプサポート			
D 支保材賃料計上の有無(A=1時選択)	=2	支保材賃料計上なし			
E 水圧ポンプ賃料計上の有無	=2	水圧ポンプ賃料計上なし			
土木一般世話役 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.4+0.2=0.6人					
特殊作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.4+0.2=0.6人					
普通作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=1.2+0.6=1.8人					

SK110  
第0-0029号代価表

軽量金属支保材撤去工

1段(2.0m以下)  
水圧式パイプサポート

m 当り 537 円

頁0-0058

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.500	人	24,885	12,442	01 RA125
特殊作業員	※ 0.500	人	22,680	11,340	02 RA005
普通作業員	※ 1.500	人	19,950	29,925	03 RA010
諸雑費	1.000	式	53,707	3	04 #99
***合計***	100	m		53,710	
**単位当り**	1	m		537	
A 作業区分	=2	撤去			
B 設置段数	=1	1段(2.0m以下)			
C 切梁材種別	=1	水圧式パイプサポート			
E 水圧ポンプ賃料計上の有無	=2	水圧ポンプ賃料計上なし			
土木一般世話役 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.3+0.2=0.5人					
特殊作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.3+0.2=0.5人					
普通作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.9+0.6=1.5人					



SK085  
第0-0030号代価表

アルミ矢板建込工（両側分）

掘削深 3.0m以下

m 当り 2,914 円

頁0-0059

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 2.000	人	24,885	49,770	01 RA125
特殊作業員	※ 2.000	人	22,680	45,360	02 RA005
普通作業員	※ 6.000	人	19,950	119,700	03 RA010
バックホウ運転；（機－1） クローラ型・標準山積0.28m3 排出ガス対策型2次基準	※ 12.000	時間	6,380	76,560	04 SX040 第0-0002号代価表
諸雑費	1.000	式	291,390	10	05 #99
***合計***	100	m		291,400	
**単位当り**	1	m		2,914	
A 作業区分	=1	建込み			
B 掘削深	=4	掘削深 3.0m以下			
C 使用機械	=3	；バックホウ 山積0.28m3			
E 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			

SK085  
第0-0031号代価表

アルミ矢板引抜工（両側分）

掘削深 3.0m以下

m 当り 1,151 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	※ 0.800	人	24,885	19,908	01 RA125
特殊作業員	※ 0.800	人	22,680	18,144	02 RA005
普通作業員	※ 2.400	人	19,950	47,880	03 RA010
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4.9t吊	※ 0.800	日	36,400	29,120	04 KQ305
諸雑費	1.000	式	115,052	48	05 #99
***合計***	100	m		115,100	
**単位当り**	1	m		1,151	
A 作業区分	=2	引抜き			
B 掘削深	=4	掘削深 3.0m以下			
C 使用機械	=6	;トラッククレーン 4.9t吊			
D TC賃料補正係数 (標準=省略) C=6時	=0	TC賃料補正係数 (標準=省略) C=6時			
E 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			

SK110  
第0-0032号代価表

軽量金属支保材設置工

2段(3.5m以下)  
水圧式パイプサポート

m 当り 1,289 円

頁0-0061

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.200	人	24,885	29,862	01 RA125
特殊作業員	※ 1.200	人	22,680	27,216	02 RA005
普通作業員	※ 3.600	人	19,950	71,820	03 RA010
諸雑費	1.000	式	128,898	2	04 #99
***合計***	100	m		128,900	
**単位当り**	1	m		1,289	
A 作業区分	=1	設置			
B 設置段数	=2	2段(3.5m以下)			
C 切梁材種別	=1	水圧式パイプサポート			
D 支保材賃料計上の有無(A=1時選択)	=2	支保材賃料計上なし			
E 水圧ポンプ賃料計上の有無	=2	水圧ポンプ賃料計上なし			
土木一般世話役 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.8+0.4=1.2人					
特殊作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.8+0.4=1.2人					
普通作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=2.4+1.2=3.6人					

SK110  
第0-0033号代価表

軽量金属支保材撤去工

2段(3.5m以下)  
水圧式パイプサポート

m 当り 1,075 円

頁0-0062

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.000	人	24,885	24,885	01 RA125
特殊作業員	※ 1.000	人	22,680	22,680	02 RA005
普通作業員	※ 3.000	人	19,950	59,850	03 RA010
諸雑費	1.000	式	107,415	85	04 #99
***合計***	100	m		107,500	
**単位当り**	1	m		1,075	
A 作業区分	=2	撤去			
B 設置段数	=2	2段(3.5m以下)			
C 切梁材種別	=1	水圧式パイプサポート			
E 水圧ポンプ賃料計上の有無	=2	水圧ポンプ賃料計上なし			
土木一般世話役 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.6+0.4=1.0人					
特殊作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.6+0.4=1.0人					
普通作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=1.8+1.2=3.0人					

SB546  
第0-0034号代価表

H形鋼打込工 (バイブロハンマ工)

電力・陸上施工 打込長11.5m  
H350 継施工なし

本 当り 15,170 円

頁0-0063

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.556	人	24,885	13,836	01 RA125 9
とび工	※ 1.111	人	26,040	28,930	02 RA030 9
普通作業員	※ 0.556	人	19,950	11,092	03 RA010 9
バイブロハンマ杭打機運転; (機-20) 電動・普通60kW クローラクレーン・油圧式50~55t吊	※ 0.556	日	132,500	73,670	04 SX205 第0-0035号代価表 9
諸雑費	※ 19.000	%	127,528	24,172	05 #09 ; (労+機) × 率
***合計***	10	本		151,700	
**単位当り**	1	本		15,170	
A 施工場所	=1	陸上施工			
B バイブロハンマ種別	=1	電動式バイブロハンマ			
C H形鋼型式	=4	H350			
D 打込長 (m)	=11.5	打込長 (m)			
E 継施工の状況	=6	継施工なし			
F 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
日当り施工本数 N=18本/日 土木一般世話役 10/N*1=10/18*1=0.556人 とび工 10/N*2=10/18*2=1.111人 普通作業員 10/N*1=10/18*1=0.556人 バイブロハンマ杭打機運転 10/N=10/18=0.556日					

SX205  
第0-0035号代価表

バイプロハンマ杭打機運転；（機－20） 電動・普通60kW  
クローラクレーン・油圧式50～55t吊  
日 当り 132,500 円

頁0-0064

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
バイプロハンマ（単体）〔電動式・普通型〕 60kW	※ 1.300	供用日	21,400	27,820	01 MB016
クローラクレーン〔油圧駆動式ウインチ〕 ラチスジブ型・排ガス1次50～55t吊	※ 1.300	供用日	57,400	74,620	02 MA515
運転手（特殊）	※ 1.000	人	22,890	22,890	03 RA070
軽油 小型ローリー渡し（4kL積載車）	※ 69.000	L	103	7,107	04 TSX24
諸雑費	1.000	式	132,437	63	05 #99
**単位当り**	1	日		132,500	
A バイプロハンマ規格	=4	電動・普通60kW			
B クレーン規格	=8	クローラクレーン・油圧式50～55t吊			
C クレーン排出ガス対策型区分	=2	排出ガス対策型1次基準			
D 電力料計上区分	=1	電力料計上なし			
E バイプロH供用日当運転時間（標準＝省略）	=0	バイプロH供用日当運転時間（標準＝省略）			
F クレーン供用日当運転時間（標準＝省略）	=0	クレーン供用日当運転時間（標準＝省略）			
G 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
H バイプロハンマ（供用日／日）	=1.3	バイプロハンマ（供用日／日）			
I クレーン（供用日／日）	=1.3	クレーン（供用日／日）			
J 特殊運転手（人／日）	=1	特殊運転手（人／日）			
K 電力量（kWh／日）	=0	電力量（kWh／日）			
L 軽油（L／日）	=69	軽油（L／日）			
M 電力料（円／kWh）	=0	電力料（円／kWh）			
機械損料補正なし 15欄	21,400円				
機械損料補正なし 15欄	57,400円				

SB546  
第0-0036号代価表

H形鋼打込工 (バイプロハンマ工)

電力・陸上施工 打込長 8.5 m  
H 3 5 0 継施工なし

本 当り 12,410 円

頁0-0065

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.455	人	24,885	11,322	01 RA125 9
とび工	※ 0.909	人	26,040	23,670	02 RA030 9
普通作業員	※ 0.455	人	19,950	9,077	03 RA010 9
バイプロハンマ杭打機運転 ; (機-20) 電動・普通60kW クローラクレーン・油圧式50~55t吊	※ 0.455	日	132,500	60,287	04 SX205 第0-0035号代価表 9
諸雑費	※ 19.000	%	104,356	19,744	05 #09 ; (労+機) × 率
***合計***	10	本		124,100	
**単位当り**	1	本		12,410	
A 施工場所	=1	陸上施工			
B バイプロハンマ種別	=1	電動式バイプロハンマ			
C H形鋼型式	=4	H350			
D 打込長 (m)	=8.5	打込長 (m)			
E 継施工の状況	=6	継施工なし			
F 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
日当り施工本数 N=22本/日 土木一般世話役 10/N*1=10/22*1=0.455人 とび工 10/N*2=10/22*2=0.909人 普通作業員 10/N*1=10/22*1=0.455人 バイプロハンマ杭打機運転 10/N=10/22=0.455日					

SB568  
第0-0037号代価表

H形鋼引抜工 (バイプロハンマ工)

電動式バイプロハンマ 陸上施工  
引抜長 11.5 m

本 当り 5,414 円

頁0-0066

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.200	人	24,885	4,977	01 RA125 9
とび工	※ 0.400	人	26,040	10,416	02 RA030 9
普通作業員	※ 0.200	人	19,950	3,990	03 RA010 9
バイプロハンマ杭打機運転 ; (機-20) 電動・普通60kW クローラクレーン・油圧式50~55t吊	※ 0.200	日	132,500	26,500	04 SX205 第0-0035号代価表 9
諸雑費	※ 18.000	%	45,883	8,257	05 #09 ; (労+機) × 率
***合計***	10	本		54,140	
**単位当り**	1	本		5,414	
A 施工場所	=1	陸上施工			
B バイプロハンマ種別	=1	電動式バイプロハンマ			
C 引抜長 (m)	=11.5	引抜長 (m)			
D 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
日当り施工本数 N=50本/日 土木一般世話役 10/N*1=10/50*1=0.200人 とび工 10/N*2=10/50*2=0.400人 普通作業員 10/N*1=10/50*1=0.200人 バイプロハンマ杭打機運転 10/N=10/50=0.200日					



SB568  
第0-0038号代価表

H形鋼引抜き工 (バイブロハンマ工)

電動式バイブロハンマ 陸上施工  
引抜き長 8.5 m

本 当り 4,659 円

頁0-0067

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.172	人	24,885	4,280	01 RA125 9
とび工	※ 0.345	人	26,040	8,983	02 RA030 9
普通作業員	※ 0.172	人	19,950	3,431	03 RA010 9
バイブロハンマ杭打機運転 ; (機-20) 電動・普通60kW クローラクレーン・油圧式50~55t吊	※ 0.172	日	132,500	22,790	04 SX205 第0-0035号代価表 9
諸雑費	※ 18.000	%	39,484	7,106	05 #09 ; (労+機) × 率
***合計***	10	本		46,590	
**単位当り**	1	本		4,659	
A 施工場所	=1	陸上施工			
B バイブロハンマ種別	=1	電動式バイブロハンマ			
C 引抜き長 (m)	=8.5	引抜き長 (m)			
D 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
日当り施工本数 N=58本/日 土木一般世話役 10/N*1=10/58*1=0.172人 とび工 10/N*2=10/58*2=0.345人 普通作業員 10/N*1=10/58*1=0.172人 バイブロハンマ杭打機運転 10/N=10/58=0.172日					

SB677  
第0-0039号代価表

横矢板設置

横矢板厚 9 c m

m 2 当り 6,900 円

頁0-0068

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.400	人	24,885	9,954	01 RA125
普通作業員	※ 1.200	人	19,950	23,940	02 RA010
横矢板	0.900	m 3	39,000	35,100	03 TK057
諸雑費	1.000	式	68,994	6	04 #99
***合計***	10	m 2		69,000	
**単位当り**	1	m 2		6,900	
A 作業区分 B 横矢板厚 ( c m ) A = 1 時入力 C 横矢板単価 ( 円 / m 3 ) A = 1 時入力	=1 =9 =39000	設置 横矢板厚 ( c m ) A = 1 時入力 横矢板単価 ( 円 / m 3 ) A = 1 時入力			
横矢板 壁面積*板厚=10*9.000/100=0.900m3					

SB677  
第0-0040号代価表

横矢板撤去 ;  
m 2 当り 1,695 円

頁0-0069

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.200	人	24,885	4,977	01 RA125
普通作業員	※ 0.600	人	19,950	11,970	02 RA010
諸雑費	1.000	式	16,947	3	03 #99
***合計***	10	m 2		16,950	
**単位当り**	1	m 2		1,695	
A 作業区分	=2	撤去			

SB531  
第0-0041号代価表

H形鋼杭賃料

H350型  
当該工事供用日数10日

t 当り 9,045 円

頁0-0070

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
H形鋼杭賃料	1.000	t	750	750	01 E0001
修理費及び損耗費	1.000	t	8,295	8,295	02 E0002
諸雑費	1.000	式	9,045	0	03 #99
**単位当り**	1	t		9,045	
A H形鋼規格	=4	H350型			
B 通算供用日数(日)	=10	通算供用日数(日)			
C 当該工事供用日数(日)	=10	当該工事供用日数(日)			
D 1現場での使用回数(回)	=1	1現場での使用回数(回)			
E 製品区分	=2	中古品			
F 修理費及び損耗費計上の有無	=1	修理費及び損耗費計上あり			
G 補助工法の有無	=1	補助工法なし			
H H形鋼の整備費(円/t)	=3500	H形鋼の整備費(円/t)			
基準賃料 75*10=750円 整数止め 修理費及び損耗費 係数a*市場価格b*0.5*(1+1)=2.37*3,500.000*1.0=8,295円 整数止め [比較1]賃料+修理費及び損耗費=750+8,295=9,045円 [比較2]賃料計上限度額=86,000*0.8=68,800円 [比較1] ≤ [比較2] 賃料計上限度額を超えない					

SZB431  
第0-0042号代価表

型枠

一般型枠  
小型構造物

施工パッケージ

m<sup>2</sup> 当り 7,755 円

頁0-0071

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: 7,673.5

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
		7,755		7,673.5	P' EP001
【補正式】 7,754.00525 = 7,673.50000 * { 《労務補正》 + ([45.220/100*27,090/25,700] + [30.520/100*19,950/21,100] + [11.220/100*24,885/24,600]) * [100.000/(45.220+30.520+11.220)] 《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: 7,673.5

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
型わく工	45.22%	27,090	型わく工	25,700	R1 RA165 TZRA165
普通作業員	30.52%	19,950	普通作業員	21,100	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	11.22%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	13.04%	1,011.12	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0-0043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 35,700 円

頁0-0073

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 49.85% 材料構成比 Z: 50.15% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 30,453

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		35,700	標準単価	30,453	P' EP001
<b>【補正式】</b> 35,699.14926 = 30,453.00000 * { 《労務補正》 + ([32.140/100*19,950/21,100] + [7.940/100*22,680/24,200] + [7.350/100*24,885/24,600]) * [49.850/(32.140+7.940+7.350)] 《材料補正》 + ([50.150/100*20,000/14,400]) * [50.150/50.150] 《全体補正》 + [100-49.850-50.150]/100 }					
<b>【入力条件】</b> 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 コンクリートセメント種類 =2 高炉 L コンクリート規格 =3 18-8-40 M 生コンクリート小型車割増 =1 小型車割増なし 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: 49.85% 材料構成比 Z: 50.15% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 30,453

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	32.14%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	7.94%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
土木一般世話役	7.35%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.42%	703.31	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C ≤ 60 W ≤ 165	50.15%	20,000	生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C 55%	14,400	Z1 TC534 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。



SZD321  
第0-0044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 543.7 円

頁0-0075

機械構成比 K: 6.29% 労務構成比 R: 54.24% 材料構成比 Z: 39.47% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 558.1

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
		543.7		558.1	P' EP001
【補正式】 543.63338 = 558.10000 * { 《機械補正》 ([4.250/100*5,460/5,460]) * [6.290/4.250] 《労務補正》 + ([18.900/100*22,680/24,200] + [9.560/100*24,885/24,600] + [8.200/100*19,950/21,100]) * [54.240/(18.900+9.560+8.200)] 《材料補正》 + ([36.630/100*84,500/85,200] + [1.920/100*128/130]) * [39.470/(36.630+1.920)] 《全体補正》 + [100-6.290-54.240-39.470]/100 }					
【入力条件】 A 舗装版種別 B アスファルト舗装版厚 E 豪雪割増 F 費用の内訳	=1 =1 =2 =1	アスファルト舗装版 15cm以下 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: 6.29% 労務構成比 R: 54.24% 材料構成比 Z: 39.47% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 558.1

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
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	4.25%	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)	2.04%	11.38	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	18.90%	22,680	特殊作業員	24,200	R1 RA005 TZRA005
土木一般世話役	9.56%	24,885	土木一般世話役	24,600	R2 RA125 TZRA125
普通作業員	8.20%	19,950	普通作業員	21,100	R3 RA010 TZRA010
その他(労務)	17.58%	94.03	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)	36.63%	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%	128	ガソリン レギュラー スタンド	130	Z2 TSX32 TZTSX32
その他(材料)	0.92%	5.09	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0-0045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 555.6 円

頁0-0077

機械構成比 K: 33.74% 労務構成比 R: 59.03% 材料構成比 Z: 7.23% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 533.13

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
		555.6		533.13	P' EP001
<b>【補正式】</b> 555.50934 = 533.13000 * { 《機械補正》 ([24.040/100*17,900/17,900] + [9.700/100*9,460/5,420]) * [33.740/(24.040+9.700)] 《労務補正》 + ([26.310/100*22,890/23,800] + [23.310/100*19,950/21,100] + [9.410/100*24,885/24,600]) * [59.030/(26.310+23.310+9.410)] 《材料補正》 + ([7.230/100*103/117]) * [7.230/7.230] 《全体補正》 + [100-33.740-59.030-7.230]/100 }					
<b>【入力条件】</b> 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 =2 騒音振動対策必要 D 舗装版厚 =1 15cm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 H 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: 33.74% 労務構成比 R: 59.03% 材料構成比 Z: 7.23% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 533.13

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
コンクリート圧砕装置 [大割機] 735~850mm 550~980kN	24.04%	17,900	コンクリート圧砕装置 [大割機] 735~850mm 550~980kN	17,900	K1 MC345 TZMC345
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.45m3	9.70%	9,460	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.45m3	5,420	K2 KQ003 TZKQ003
運転手 (特殊)	26.31%	22,890	運転手 (特殊)	23,800	R1 RA070 TZRA070
普通作業員	23.31%	19,950	普通作業員	21,100	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	9.41%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	7.23%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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0-0046号代価表

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚 150 mm  
1層施工

施工パッケージ

m<sup>2</sup> 当り 439.3 円

頁0-0079

機械構成比 K: 5.24% 労務構成比 R: 15.30% 材料構成比 Z: 79.46% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,074.8

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		439.3	標準単価	1,074.8	P' EP001
路盤材単価 積算地区単価*(実数入力/標準数量)=1,100.000*(150.000/150)=1,100円/m <sup>3</sup>					
【補正式】 439.20941 = 1,074.80000 * {					
《機械補正》 ([2.120/100*18,300/18,300] + [1.640/100*13,600/13,600] + [0.530/100*7,180/4,480]) * [5.240/(2.120+1.640+0.530)]					
《労務補正》 + ([7.040/100*22,890/23,800] + [2.470/100*22,680/24,200] + [2.350/100*19,950/21,100] + [0.680/100*24,885/24,600]) * [15.300/(7.040+2.470+2.350+0.680)]					
《材料補正》 + ([78.050/100*1,100/4,400] + [1.160/100*103/117]) * [79.460/(78.050+1.160)]					
《全体補正》 + [100-5.240-15.300-79.460]/100 }					
【入力条件】					
A 全仕上り厚(mm)	=150	全仕上り厚(mm)			
B 施工区分	=1	1層施工			
D 材料	=7	再生クラッシュラン RC-40			
E 豪雪割増	=2	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: 5.24% 労務構成比 R: 15.30% 材料構成比 Z: 79.46% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,074.8

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
モータグレーダ [土工用] 排ガス2次ブレード幅3.1m	2.12%	18,300	モータグレーダ [土工用] 排ガス2次ブレード幅3.1m	18,300	K1 MC219 TZMC219
ロードローラ [マカダム] 排ガス2次運転質量10t	1.64%	13,600	ロードローラ [マカダム] 排ガス2次運転質量10t	13,600	K2 MC230 TZMC230
タイヤローラ賃料 質量8~20t	0.53%	7,180	タイヤローラ賃料 質量8~20t	4,480	K3 KQ615 TZKQ615
その他(機械)	0.95%	10.97	その他(機械)	-	K9 EK009
運転手(特殊)	7.04%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R1 RA070 TZRA070
特殊作業員	2.47%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
普通作業員	2.35%	19,950	普通作業員	21,100	R3 RA010 TZRA010
土木一般世話役	0.68%	24,885	土木一般世話役	24,600	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.76%	28.37	その他(労務)	-	R9 ER009
再生クラッシュラン RC-40	78.05%	1,100	クラッシュラン C-40	4,400	Z1 TCF04 TZTCD14
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	1.16%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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。

機械構成比 K: 5.24% 労務構成比 R: 15.30% 材料構成比 Z: 79.46% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,074.8

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
その他(材料)	0.25%	0.69	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0-0047号代価表

上層路盤（車道・路肩部）

粒度調整碎石  
全仕上り厚150mm

施工パッケージ

m<sup>2</sup> 当り 614 円

頁0-0082

機械構成比 K: 10.44% 労務構成比 R: 30.39% 材料構成比 Z: 59.17% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 541.41

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
積算単価		614	標準単価	541.41	P' EP001
路盤材単価 積算地区単価*(実数入力/標準数量)=2,000.000*(150.000/150)=2,000円/m <sup>3</sup>					
【補正式】 613.95143 = 541.41000 * {					
《機械補正》 ([4.220/100*18,300/18,300] + [3.270/100*13,600/13,600] + [1.070/100*7,180/4,480]) * [10.440/(4.220+3.270+1.070)]					
《労務補正》 + ([13.970/100*22,890/23,800] + [4.910/100*22,680/24,200] + [4.670/100*19,950/21,100] + [1.360/100*24,885/24,600]) * [30.390/(13.970+4.910+4.670+1.360)]					
《材料補正》 + ([56.360/100*2,000/1,600] + [2.310/100*103/117]) * [59.170/(56.360+2.310)]					
《全体補正》 + [100-10.440-30.390-59.170]/100 }					
【入力条件】					
A 材料	=2	粒度調整碎石			
D 全仕上り厚(mm)	=150	全仕上り厚(mm)			
E 施工区分	=1	1層施工			
H 材料(粒度調整碎石)	=12	再生粒度調整碎石 RM-25			
M 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			
N 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: 10.44% 労務構成比 R: 30.39% 材料構成比 Z: 59.17% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 541.41

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
モータグレーダ [土工用] 排ガス2次ブレード幅3.1m	4.22%	18,300	モータグレーダ [土工用] 排ガス2次ブレード幅3.1m	18,300	K1 MC219 TZMC219
ロードローラ [マカダム] 排ガス2次運転質量10t	3.27%	13,600	ロードローラ [マカダム] 排ガス2次運転質量10t	13,600	K2 MC230 TZMC230
タイヤローラ賃料 質量8~20t	1.07%	7,180	タイヤローラ賃料 質量8~20t	4,480	K3 KQ615 TZKQ615
その他(機械)	1.88%	10.94	その他(機械)	-	K9 EK009
運転手(特殊)	13.97%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R1 RA070 TZRA070
特殊作業員	4.91%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
普通作業員	4.67%	19,950	普通作業員	21,100	R3 RA010 TZRA010
土木一般世話役	1.36%	24,885	土木一般世話役	24,600	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	5.48%	28.38	その他(労務)	-	R9 ER009
再生粒度調整砕石 RM-25	56.36%	2,000	再生粒度調整砕石 RM-40	1,600	Z1 TCF16 TZTCF12
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	2.31%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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。



SZD021  
第0-0048号代価表

基層（車道・路肩部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)  
平均仕上り厚50mm

施工パッケージ

m<sup>2</sup> 当り 2,256 円

頁0-0085

機械構成比 K: 0.54% 労務構成比 R: 46.59% 材料構成比 Z: 52.87% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,309.4

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
積算単価		2,256	標準単価	2,309.4	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) = 8,800 * (50,000 / 50) = 8,800 小数1位切捨					
<b>【補正式】</b> 2,255.60599 = 2,309.40000 * { 《機械補正》 ([0.310/100*1,490/1,490] + [0.150/100*340/323]) * [0.540/(0.310+0.150)] 《労務補正》 + ([20.950/100*22,680/24,200] + [14.610/100*19,950/21,100] + [4.260/100*24,885/24,600]) * [46.590/(20.950+14.610+4.260)] 《材料補正》 + ([47.690/100*8,800/8,750] + [4.990/100*88/91] + [0.130/100*128/130]) + [0.040/100*103/117] * [52.870/(47.690+4.990+0.130+0.040)] 《全体補正》 + [100-0.540-46.590-52.870]/100 }					
<b>【入力条件】</b> 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) =50 1層当り平均仕上り厚(mm) C 標準締固め後密度 =1 2.35t/m <sup>3</sup> D 瀝青材料種類 =2 プライムコート E 材料 =20 再生粗粒度(20) 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 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: 0.54% 労務構成比 R: 46.59% 材料構成比 Z: 52.87% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,309.4

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
振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t	0.31%	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
振動コンパクタ [前進型] 機械質量40~60kg	0.15%	340	振動コンパクタ [前進型] 機械質量40~60kg	323	K2 MC274 TZMC274
その他(機械)	0.08%	1.87	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	20.95%	22,680	特殊作業員	24,200	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	14.61%	19,950	普通作業員	21,100	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	4.26%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	6.77%	148.24	その他(労務)	-	R9 ER009
再生アスファルト混合物 粗粒度(20)	47.69%	8,800	再生アスファルト混合物 粗粒度(20)	8,750	Z1 TG142 TZTG142
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	4.99%	88	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	91.5	Z2 TG402 TZTG402
ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.13%	128	ガソリン レギュラー スタンド	130	Z3 TSX32 TZTSX32
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	0.04%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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0-0049号代価表

表層（車道・路肩部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)  
平均仕上り厚50mm

施工パッケージ

m<sup>2</sup> 当り 2,221 円

頁0-0088

機械構成比 K: 0.52% 労務構成比 R: 45.01% 材料構成比 Z: 54.47% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,390.6

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		2,221	標準単価	2,390.6	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) = 9,100 * (50,000 / 50) = 9,100 小数1位切捨					
<b>【補正式】</b> 2,220.11317 = 2,390.60000 * { 《機械補正》 ([0.300/100*1,490/1,490] + [0.150/100*340/323]) * [0.520/(0.300+0.150)] 《労務補正》 + ([20.240/100*22,680/24,200] + [14.120/100*19,950/21,100] + [4.110/100*24,885/24,600]) * [45.010/(20.240+14.120+4.110)] 《材料補正》 + ([52.650/100*9,100/10,000] + [1.640/100*88/91] + [0.130/100*128/130]) + [0.030/100*103/117] * [54.470/(52.650+1.640+0.130+0.030)] 《全体補正》 + [100-0.520-45.010-54.470]/100 }					
<b>【入力条件】</b> 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) =50 1層当り平均仕上り厚(mm) C 標準締固め後密度 =1 2.35t/m <sup>3</sup> D 瀝青材料種類 =1 タックコート E 材料 =19 再生 密粒度(20) 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 =2 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: 0.52% 労務構成比 R: 45.01% 材料構成比 Z: 54.47% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,390.6

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] 運転質量0.5~0.6t	0.30%	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	0.15%	340	振動コンパクト [前進型] 機械質量40~60kg	323	K2 MC274 TZMC274
その他(機械)	0.07%	1.7	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	20.24%	22,680	特殊作業員	24,200	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	14.12%	19,950	普通作業員	21,100	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	4.11%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	6.54%	148.24	その他(労務)	-	R9 ER009
再生アスファルト混合物 密粒度(20)	52.65%	9,100	アスファルト混合物 密粒度(20)	10,000	Z1 TG144 TZTG104
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	1.64%	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	0.13%	128	ガソリン レギュラー スタンド	130	Z3 TSX32 TZTSX32
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	0.03%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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。

機械構成比 K: 0.52% 労務構成比 R: 45.01% 材料構成比 Z: 54.47% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,390.6

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
その他(材料)	0.02%	0.43	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0-0050号代価表

表層（歩道部）

1.4m以上  
平均仕上り厚30mm

施工パッケージ

m<sup>2</sup> 当り 1,103 円

頁0-0091

機械構成比 K: 2.96% 労務構成比 R: 22.56% 材料構成比 Z: 74.48% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,319

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		1,103	標準単価	1,319	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) = 9,100 * (30,000 / 40) = 6,825 小数1位切捨					
<b>【補正式】</b> 1,102.28129 = 1,319.00000 * { 《機械補正》 ([2.230/100*15,900/15,900] + [0.420/100*5,510/3,540]) * [2.960/(2.230+0.420)] 《労務補正》 + ([8.510/100*19,950/21,100] + [5.850/100*22,680/24,200] + [3.820/100*22,890/23,800] + [1.970/100*24,885/24,600]) * [22.560/(8.510+5.850+3.820+1.970)] 《材料補正》 + ([65.370/100*6,825/8,900] + [8.740/100*88/91] + [0.330/100*103/117]) * [74.480/(65.370+8.740+0.330)] 《全体補正》 + [100-2.960-22.560-74.480]/100 }					
<b>【入力条件】</b> A 平均幅員 =3 1.4m以上 B 1層当り平均仕上り厚(mm) =30 1層当り平均仕上り厚(mm) C 標準締固め後密度 =1 2.20t/m <sup>3</sup> D 瀝青材料種類 =2 プライムコート E 材料 =18 再生 密粒度(1.3) 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 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: 2.96% 労務構成比 R: 22.56% 材料構成比 Z: 74.48% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,319

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 [クローラ型] 舗装幅1.4～3.0m	2.23%	15,900	アスファルトフィニッシャ [クローラ型] 舗装幅1.4～3.0m	15,900	K1 MC361 TZMC361
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3～4t	0.42%	5,510	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)	0.31%	4.44	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	8.51%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	5.85%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	3.82%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R3 RA070 TZRA070
土木一般世話役	1.97%	24,885	土木一般世話役	24,600	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.41%	30.28	その他(労務)	-	R9 ER009
再生アスファルト混合物 密粒度(13)	65.37%	6,825	再生アスファルト混合物 密粒度(13)	8,900	Z1 TG146 TZTG146
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	8.74%	88	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	91.5	Z2 TG402 TZTG402
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	0.33%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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。



SZD010  
第0-0051号代価表

上層路盤（歩道部）

全仕上り厚 100 mm  
1層施工

施工パッケージ

m<sup>2</sup> 当り 866.5 円

頁0-0094

機械構成比 K: 5.68% 労務構成比 R: 64.70% 材料構成比 Z: 29.62% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 776.94

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		866.5	標準単価	776.94	P' EP001
路盤材単価 積算地区単価*(実数入力/標準数量)=2,400.000*(100.000/100)=2,400円/m <sup>3</sup>					
【補正式】 866.42481 = 776.94000 * {					
《機械補正》 ([2.940/100*5,720/3,410] + [2.580/100*5,510/3,540]) * [5.680/(2.940+2.580)]					
《労務補正》 + ([27.200/100*19,950/21,100] + [22.850/100*22,890/23,800] + [12.770/100*22,680/24,200]) * [64.700/(27.200+22.850+12.770)]					
《材料補正》 + ([27.780/100*2,400/1,700] + [1.790/100*103/117]) * [29.620/(27.780+1.790)]					
《全体補正》 + [100-5.680-64.700-29.620]/100 }					
【入力条件】					
A 全仕上り厚(mm)	=100	全仕上り厚(mm)			
B 施工区分	=1	1層施工			
D 材料	=9	粒度調整碎石 M-25			
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: 5.68% 労務構成比 R: 64.70% 材料構成比 Z: 29.62% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 776.94

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 <sup>3</sup>	2.94%	5,720	小型バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.11m <sup>3</sup>	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	2.58%	5,510	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)	0.16%	2.01	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	27.20%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
運転手(特殊)	22.85%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R2 RA070 TZRA070
特殊作業員	12.77%	22,680	特殊作業員	24,200	R3 RA005 TZRA005
その他(労務)	1.88%	13.87	その他(労務)	-	R9 ER009
粒度調整砕石 M-25	27.78%	2,400	再生粒度調整砕石 RM-30	1,700	Z1 TCD24 TZTCF14
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	1.79%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.05%	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。

SZD027  
第0-0052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30mm

施工パッケージ

m2 当り 1,716 円

頁0-0096

機械構成比 K: 0.54% 労務構成比 R: 49.70% 材料構成比 Z: 49.76% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,970.3

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		1,716	標準単価	1,970.3	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) = 9,100 * (30,000 / 40) = 6,825 小数1位切捨					
<b>【補正式】</b> 1,715.22454 = 1,970.30000 * { 《機械補正》 ([0.370/100*1,490/1,490] + [0.090/100*340/323]) * [0.540/(0.370+0.090)] 《労務補正》 + ([19.650/100*22,680/24,200] + [17.130/100*19,950/21,100] + [4.990/100*24,885/24,600]) * [49.700/(19.650+17.130+4.990)] 《材料補正》 + ([43.780/100*6,825/8,900] + [5.850/100*88/91] + [0.070/100*128/130] + [0.040/100*103/117]) * [49.760/(43.780+5.850+0.070+0.040)] 《全体補正》 + [100-0.540-49.700-49.760]/100 }					
<b>【入力条件】</b> 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) =30 1層当り平均仕上り厚(mm) 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 =19 再生 密粒度(20) 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 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: 0.54% 労務構成比 R: 49.70% 材料構成比 Z: 49.76% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,970.3

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
振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t	0.37%	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
振動コンパクタ [前進型] 機械質量40~60kg	0.09%	340	振動コンパクタ [前進型] 機械質量40~60kg	323	K2 MC274 TZMC274
その他(機械)	0.08%	1.59	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	19.65%	22,680	特殊作業員	24,200	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	17.13%	19,950	普通作業員	21,100	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	4.99%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	7.93%	148.35	その他(労務)	-	R9 ER009
再生アスファルト混合物 密粒度(20)	43.78%	6,825	再生アスファルト混合物 密粒度(13)	8,900	Z1 TG144 TZTG146
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	5.85%	88	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	91.5	Z2 TG402 TZTG402
ガソリン レギュラー スタンド渡し	0.07%	128	ガソリン レギュラー スタンド	130	Z3 TSX32 TZTSX32
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	0.04%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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。

機械構成比 K: 0.54% 労務構成比 R: 49.70% 材料構成比 Z: 49.76% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,970.3

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
その他(材料)	0.02%	0.31	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。



S6070  
第0-0053号代価表

構造物とりこわし工

無筋構造物 機械施工  
低騒音・低振動対策 有

m<sup>3</sup> 当り 9,245 円

頁0-0099

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
無筋構造物 制約無 機械 機労 昼間	1.000	m <sup>3</sup>	9,245	9,245	01 K290I 7112*1.3 【4週8休以上】
**単位当り**	1	m <sup>3</sup>		9,245	
A 構造物区分	=1	無筋構造物			
B 施工区分	=1	機械施工 (低騒音・低振動対策 有)			
C 時間的制約の有無	=1	時間的制約なし			
D 作業時間	=1	昼間作業			
標準単価 補正係数 K1=1.300					

SZA789  
第0-0054号代価表

積込 (コンクリート殻)

m<sup>3</sup> 当り 1,019 円

施工パッケージ

頁0-0100

機械構成比 K: 8.99% 労務構成比 R: 87.04% 材料構成比 Z: 3.97% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,073.7

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
		1,019		1,073.7	P' EP001
<b>【補正式】</b> 1,018.58024 = 1,073.70000 * { 《機械補正》 ([8.990/100*17,300/17,400]) * [8.990/8.990] 《労務補正》 + ([78.620/100*19,950/21,100] + [8.420/100*22,890/23,800]) * [87.040/(78.620+8.420)] 《材料補正》 + ([3.970/100*103/117]) * [3.970/3.970] 《全体補正》 + [100-8.990-87.040-3.970]/100 }					
<b>【入力条件】</b> A 豪雪割増 B 費用の内訳	=2 =1	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: 8.99% 労務構成比 R: 87.04% 材料構成比 Z: 3.97% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 1,073.7

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
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.8m <sup>3</sup>	8.99%	17,300	バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.8m <sup>3</sup>	17,400	K1 MA195 TZMA195
普通作業員	78.62%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
運転手(特殊)	8.42%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R2 RA070 TZRA070
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	3.97%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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。

SZA419  
第0-0055号代価表

コンクリートブロック積  
鉄筋不要  
m<sup>2</sup> 当り 14,580 円

施工パッケージ  
頁0-0102

機械構成比 K: 7.86% 労務構成比 R: 47.36% 材料構成比 Z: 44.78% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 15,311

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
		14,580		15,311	P' EP001
<b>【補正式】</b> 14,575.88843 = 15,311.00000 * { 《機械補正》 ([7.860/100*16,400/9,840]) * [7.860/7.860] 《労務補正》 + ([14.030/100*22,890/23,800] + [11.560/100*26,040/25,300] + [9.640/100*19,950/21,100] + [6.420/100*24,885/24,600]) * [47.360/(14.030+11.560+9.640+6.420)] 《材料補正》 + ([38.530/100*4,590/5,900] + [6.250/100*103/117]) * [44.780/(38.530+6.250)] 《全体補正》 + [100-7.860-47.360-44.780]/100 }					
<b>【入力条件】</b> A 鉄筋の有無	=2	鉄筋不要			

\* 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: 7.86% 労務構成比 R: 47.36% 材料構成比 Z: 44.78% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 15,311

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・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	7.86%	16,400	バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	9,840	K1 KQ024 TZKQ024
運転手 (特殊)	14.03%	22,890	運転手 (特殊)	23,800	R1 RA070 TZRA070
ブロック工	11.56%	26,040	ブロック工	25,300	R2 RA040 TZRA040
普通作業員	9.64%	19,950	普通作業員	21,100	R3 RA010 TZRA010
土木一般世話役	6.42%	24,885	土木一般世話役	24,600	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	5.71%	860.62	その他(労務)	-	R9 ER009
間知ブロック	38.53%	4,590	間知ブロック 高さ250×幅400×控350 滑面	5,900	Z1 TK106 TZTK110
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	6.25%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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。

SZB401  
第0-0056号代価表

コンクリート（天端）

小型構造物  
バックホウ(クレーン機能付)打設

施工パッケージ

m<sup>3</sup> 当り 34,750 円

頁0-0104

機械構成比 K: 4.50% 労務構成比 R: 39.86% 材料構成比 Z: 55.64% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 28,481

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		34,750	標準単価	28,481	P' EP001
<b>【補正式】</b> 34,741.26258 = 28,481.00000 * { 《機械補正》 ([4.250/100*16,400/9,840]) * [4.500/4.250] 《労務補正》 + ([12.890/100*19,950/21,100] + [11.040/100*22,680/24,200] + [6.760/100*22,890/23,800] + [6.470/100*24,885/24,600]) * [39.860/(12.890+11.040+6.760+6.470)] 《材料補正》 + ([53.640/100*20,000/14,400] + [1.890/100*103/117]) * [55.640/(53.640+1.890)] 《全体補正》 + [100-4.500-39.860-55.640]/100 }					
<b>【入力条件】</b> A 構造物種別 =2 小型構造物 B 打設工法 =3 バックホウ(クレーン機能付)打設 E 養生工の種類 =2 一般養生 K コンクリートセメント種類 =2 高炉 L コンクリート規格 =3 18-8-40 M 生コンクリート小型車割増 =1 小型車割増なし 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: 4.50% 労務構成比 R: 39.86% 材料構成比 Z: 55.64% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 28,481

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・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	4.25%	16,400	バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	9,840	K1 KQ024 TZKQ024
その他(機械)	0.25%	118.67	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	12.89%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	11.04%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	6.76%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R3 RA070 TZRA070
土木一般世話役	6.47%	24,885	土木一般世話役	24,600	R4 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.70%	736.3	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C ≦ 60 W ≦ 165	53.64%	20,000	生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C 55%	14,400	Z1 TC534 TZTC618
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	1.89%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.11%	42.97	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。

SZA443  
第0-0057号代価表

洞込・裏込コンクリート

間知ブロック・緑化ブロック  
18-8-40 高炉

施工パッケージ

m3 当り 32,870 円

頁0-0106

機械構成比 K: 4.16% 労務構成比 R: 34.53% 材料構成比 Z: 61.31% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 25,734

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		32,870	標準単価	25,734	P' EP001
<b>【補正式】</b> 32,865.95326 = 25,734.00000 * { 《機械補正》 ([4.160/100*16,400/9,840]) * [4.160/4.160] 《労務補正》 + ([19.670/100*19,950/21,100] + [10.340/100*22,680/24,200] + [3.920/100*22,890/23,800]) * [34.530/(19.670+10.340+3.920)] 《材料補正》 + ([60.080/100*20,000/13,800] + [1.230/100*103/117]) * [61.310/(60.080+1.230)] 《全体補正》 + [100-4.160-34.530-61.310]/100 }					
<b>【入力条件】</b> A ブロックの種類 =1 間知ブロック・緑化ブロック B 生コンクリートの有無 =1 生コンクリートあり D 生コンクリートセメント種類 =2 高炉 E 生コンクリート規格 =3 18-8-40 F 生コンクリート小型車割増 =1 小型車割増なし G 生コンクリート夜間割増 =1 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: 4.16% 労務構成比 R: 34.53% 材料構成比 Z: 61.31% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 25,734

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・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	4.16%	16,400	バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	9,840	K1 KQ024 TZKQ024
普通作業員	19.67%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	10.34%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	3.92%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R3 RA070 TZRA070
その他(労務)	0.60%	145.88	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C ≤ 60 W ≤ 165	60.08%	20,000	生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C 60%	13,800	Z1 TC534 TZTC526
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	1.23%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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。

SZA447  
第0-0058号代価表

胴込・裏込材（砕石）

間知・平・連節・緑化ブロック  
再生クラッシュラン RC-40

施工パッケージ

m3 当り 6,564 円

頁0-0108

機械構成比 K: 10.31% 労務構成比 R: 65.55% 材料構成比 Z: 24.14% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 6,484.4

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
		6,564		6,484.4	P' EP001
<b>【補正式】</b> $6,563.53607 = 6,484.40000 * \{$ 《機械補正》 $([10.310/100*16,400/9,840]) * [10.310/10.310]$ 《労務補正》 $+ ([39.090/100*19,950/21,100] + [14.920/100*22,680/24,200] + [11.010/100*22,890/23,800]) * [65.550/(39.090+14.920+11.010)]$ 《材料補正》 $+ ([20.720/100*1,100/1,200] + [3.420/100*103/117]) * [24.140/(20.720+3.420)]$ 《全体補正》 $+ [100-10.310-65.550-24.140]/100 \}$					
<b>【入力条件】</b> A ブロックの種類 =1 間知・平・連節・緑化ブロック B 胴込・裏込材の有無 =1 胴込・裏込材あり C 胴込・裏込材規格 =7 再生クラッシュラン RC-40					

\* 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: 10.31% 労務構成比 R: 65.55% 材料構成比 Z: 24.14% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 6,484.4

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
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	10.31%	16,400	バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	9,840	K1 KQ024 TZKQ024
普通作業員	39.09%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	14.92%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
運転手(特殊)	11.01%	22,890	運転手(特殊)	23,800	R3 RA070 TZRA070
その他(労務)	0.53%	32.52	その他(労務)	-	R9 ER009
再生クラッシュラン RC-40	20.72%	1,100	再生クラッシュラン RC-40	1,200	Z1 TCF04 TZTCF04
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	3.42%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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。

SZA463  
第0-0059号代価表

現場打基礎コンクリート

18-8-40 高炉  
基礎碎石あり

施工パッケージ

m3 当り 73,420 円

頁0-0110

機械構成比 K: 2.61% 労務構成比 R: 69.98% 材料構成比 Z: 27.41% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 65,214

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		73,420	標準単価	65,214	P' EP001
<b>【補正式】</b> 73,417.64743 = 65,214.00000 * { 《機械補正》 ([1.840/100*16,400/9,840] + [0.770/100*14,800/8,800]) * [2.610/(1.840+0.770)] 《労務補正》 + ([20.740/100*19,950/21,100] + [20.490/100*27,090/25,700] + [9.420/100*24,885/24,600] + [8.670/100*22,680/24,200]) * [69.980/(20.740+20.490+9.420+8.670)] 《材料補正》 + ([22.430/100*20,000/13,800] + [1.450/100*103/117]) * [27.410/(22.430+1.450)] 《全体補正》 + [100-2.610-69.980-27.410]/100 }					
<b>【入力条件】</b> B 基礎碎石の有無 C 養生工の種類 D 生コンクリートセメント種類 E 生コンクリート規格 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 =3 =1 =1	基礎碎石あり 一般養生・特殊養生(練炭) 高炉 18-8-40 小型車割増なし 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: 2.61% 労務構成比 R: 69.98% 材料構成比 Z: 27.41% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 65,214

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・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	1.84%	16,400	バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	9,840	K1 KQ024 TZKQ024
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	0.77%	14,800	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	8,800	K2 KQ012 TZKQ012
普通作業員	20.74%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
型わく工	20.49%	27,090	型わく工	25,700	R2 RA165 TZRA165
土木一般世話役	9.42%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
特殊作業員	8.67%	22,680	特殊作業員	24,200	R4 RA005 TZRA005
その他(労務)	10.66%	6,898.18	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C ≤ 60 W ≤ 165	22.43%	20,000	生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C 60%	13,800	Z1 TC534 TZTC526
軽油 小型ローリー渡し (4kL積載車)	1.45%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	3.53%	3,256.78	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。

SF286  
第0-0060号代価表

転落防止柵撤去工

パネル式 コンクリート建込用  
支柱間隔 2 m

m 当り 768 円

頁0-0112

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 2 m			
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			

SF285  
第0-0061号代価表

転落防止柵設置工（手間のみ）

パネル式（パネル型）コンクリート建込用  
支柱間隔 2m

m 当り 1,840 円

頁0-0113

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
横断・転落防止柵設置 コンクリート建込用 ビーム式・パネル式	100.000	m	1,840	184,000	01 RJ068 940*1.9575
諸雑費	1.000	式	184,000	0	02 #99
***合計***	100	m		184,000	
**単位当り**	1	m		1,840	
A 防護柵種別	=2	転落防止柵			
B 作業区分	=2	設置（手間のみ）			
C 施工区分	=12	パネル式（パネル型）コンクリート建込用			
D 支柱間隔	=3	支柱間隔 2m			
F 施工規模	=4	施工規模 100m未満			
H 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	(1+S)*K1*K2*(K3 or K4 or K5)=(1+0.35)*1.00*1.00*1.45=1.957				





SZB401  
第0-0063号代価表

コンクリート

無筋・鉄筋構造物  
人力打設

施工パッケージ

m 3 当り 31,090 円

頁0-0115

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 39.69% 材料構成比 Z: 60.31% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 25,557

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		31,090	標準単価	25,557	P' EP001
<b>【補正式】</b> 31,080.55684 = 25,557.00000 * { 《労務補正》 + ([24.020/100*19,950/21,100] + [7.480/100*22,680/24,200] + [5.480/100*24,885/24,600]) * [39.690/(24.020+7.480+5.480)] 《材料補正》 + ([60.310/100*20,000/14,400]) * [60.310/60.310] 《全体補正》 + [100-39.690-60.310]/100 }					
<b>【入力条件】</b> A 構造物種別 =1 無筋・鉄筋構造物 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 コンクリートセメント種類 =2 高炉 L コンクリート規格 =3 18-8-40 M 生コンクリート小型車割増 =1 小型車割増なし 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: 39.69% 材料構成比 Z: 60.31% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 25,557

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	24.02%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	7.48%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
土木一般世話役	5.48%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.71%	660.46	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C ≦ 60 W ≦ 165	60.31%	20,000	生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C 55%	14,400	Z1 TC534 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。

SZB401  
第0-0064号代価表

コンクリート

無筋・鉄筋構造物  
人力打設

施工パッケージ

m 3 当り 30,390 円

頁0-0117

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 37.91% 材料構成比 Z: 62.09% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 24,824

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		30,390	標準単価	24,824	P' EP001
<b>【補正式】</b> 30,387.13430 = 24,824.00000 * { 《労務補正》 + ([22.090/100*19,950/21,100] + [7.700/100*22,680/24,200] + [5.640/100*24,885/24,600]) * [37.910/(22.090+7.700+5.640)] 《材料補正》 + ([62.090/100*20,000/14,400]) * [62.090/62.090] 《全体補正》 + [100-37.910-62.090]/100 }					
<b>【入力条件】</b> A 構造物種別 =1 無筋・鉄筋構造物 B 打設工法 =4 人力打設 E 養生工の種類 =1 養生無し G 現場内小運搬の有無 =1 現場内小運搬あり K コンクリートセメント種類 =2 高炉 L コンクリート規格 =3 18-8-40 M 生コンクリート小型車割増 =1 小型車割増なし 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: 37.91% 材料構成比 Z: 62.09% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 24,824

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	22.09%	19,950	普通作業員	21,100	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	7.70%	22,680	特殊作業員	24,200	R2 RA005 TZRA005
土木一般世話役	5.64%	24,885	土木一般世話役	24,600	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.48%	587.44	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C ≤ 60 W ≤ 165	62.09%	20,000	生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C 55%	14,400	Z1 TC534 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。

SZA961  
第0-0065号代価表

殻運搬

舗装版破碎  
機械積込(対策不要厚15cm超)又は(対策必要)

施工パッケージ

m 3 当り 2,561 円

頁0-0119

機械構成比 K: 47.71% 労務構成比 R: 37.09% 材料構成比 Z: 15.20% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,623.5

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
		2,561		2,623.5	P' EP001
K1 損料+タ付損耗費=19,700+700=20,400円 【補正式】 2,560.30125 = 2,623.50000 * {					
《機械補正》 ([47.710/100*20,400/20,431]) * [47.710/47.710]					
《労務補正》 + ([37.090/100*19,425/19,700]) * [37.090/37.090]					
《材料補正》 + ([15.200/100*103/117]) * [15.200/15.200]					
《全体補正》 + [100-47.710-37.090-15.200]/100 }					
【入力条件】					
A 殻発生作業	=2	舗装版破碎			
B 積込工法区分	=3	機械積込(対策不要厚15cm超)又は(対策必要)			
C DID区間の有無	=2	DID区間あり			
D 運搬距離	=25	12.0km以下			
E 豪雪割増	=2	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: 47.71% 労務構成比 R: 37.09% 材料構成比 Z: 15.20% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,623.5

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] 10t積級	47.71%	20,400	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 タイヤ損耗費(良好)含む	20,431	K1 MA405 TZMA405
運転手(一般)	37.09%	19,425	運転手(一般)	19,700	R1 RA075 TZRA075
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	15.20%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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0-0066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  
機械積込

施工パッケージ

m 3 当り 2,089 円

頁0-0121

機械構成比 K: 47.71% 労務構成比 R: 37.09% 材料構成比 Z: 15.20% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,140.2

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
		2,089		2,140.2	P' EP001
K1 損料+タヤ損耗費=19,700+700=20,400円 【補正式】 2,088.64370 = 2,140.20000 * {					
《機械補正》 ([47.710/100*20,400/20,431]) * [47.710/47.710]					
《労務補正》 + ([37.090/100*19,425/19,700]) * [37.090/37.090]					
《材料補正》 + ([15.200/100*103/117]) * [15.200/15.200]					
《全体補正》 + [100-47.710-37.090-15.200]/100 }					
【入力条件】					
A 殻発生作業	=1	コンクリート(無筋・鉄筋)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	=23	11.0km以下			
E 豪雪割増	=2	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: 47.71% 労務構成比 R: 37.09% 材料構成比 Z: 15.20% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,140.2

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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級	47.71%	20,400	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 タイヤ損耗費(良好)含む	20,431	K1 MA405 TZMA405
運転手(一般)	37.09%	19,425	運転手(一般)	19,700	R1 RA075 TZRA075
軽油 小型ローリー渡し(4kL積載車)	15.20%	103	軽油 1.2号 パトロール給油	117	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。



SK035  
第0-0067号代価表

発生土運搬工；4 t 積級

運搬距離 2 0 k m D I D 地区あり

m 3 当り 4,835 円

頁0-0123

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
ダンプトラック運転；(機-22) オンロード・ディーゼル4 t 積級	※ 1.500	日	32,230	48,345	01 SX110 第0-0006号代価表
諸雑費	1.000	式	48,345	5	02 #99
***合計***	10	m 3		48,350	
**単位当り**	1	m 3		4,835	
A ダンプトラック規格	=2	；ダンプトラック 4 t 積級			
B 積込機種	=3	；バックホウ 山積0.28m3			
C 運搬状況による区分	=2	D I D 地区あり			
D 運搬距離 (k m)	=20	運搬距離 (k m)			
E タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況)	=1	運搬路面状況 良好			
F 豪雪割増	=2	豪雪割増なし			