

積 算 内 訳 書

大阪府府民文化部			
年 度	H27 ~ H28	日本万国博覧会記念公園事務所	単独
契 約 番 号	2015-10-004782		
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		
竣 工 又 納 入 期 限	平成27年 8月11日 ~ 平成28年 1月29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	推進工	低耐荷力泥土圧	φ350	100.2 m
	開削工	φ350 φ200 φ150		394.4 m
	立坑工	鋼製ケーシング土留工		3箇所
	地盤改良工	二重管ストレーナ工法	複相方式	1式
	人孔工			1式
設計金額	金	63,343,080	円	
消費税抜き金額	金	58,651,000	円	
取引に係る消費税及び地方消費税の額	金	4,692,080	円	

総括情報表

事務所コード	84		
事務所名	府民文化部		
設計書名	実施設計書	当初	
設計書番号	27-628401-70001-4-0		
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	0-27.05.01(0)		
諸経費体系	1 実施		
	当 世 代	前 世 代	
前払率	40 %		
諸経費工種	19 下水道(2)		
イメージアップ(率分)	00 計上しない		
施工地域区分	10 市街地		
海上輸送区分	00 加算しない		
契約保証区分	10 金銭的保証		

総括情報表

	設計金額(税抜)(円)	消費税相当額(円)	合計金額(円)	備 考
本工事費	58,651,000			数量欄に ※ があれば、金抜設計書では数量が出力されません ; (全角セミコロン) の後の文字は、金抜設計書では出力されません
工事価格計	58,651,000			

※※本工事費※※

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

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
※※本工事費※※					X1000
1 管路					Y10ZZ
	1	式	33,959,350	33,959,350	
2 管きょ工(開削) (φ150mm～φ350mm)					Y103W
	1	式	10,246,156	10,246,156	
3 管路土工					Y103W2DV
	1	式	4,413,624	4,413,624	
4 管路掘削					Y103W2DV51I
	1	式	1,559,782	1,559,782	単位数量 (1)
6 機械掘削工(小型バックホウ) ;山積0.13m3					SK003 0
	61	m3	2,128	129,808	第0-0001号代価表
6 機械掘削工(バックホウ) ;山積0.28m3					SK005 0
	819	m3	1,746	1,429,974	第0-0003号代価表
4 管路埋戻					Y103W2DV51J
	1	式	1,349,240	1,349,240	単位数量 (1)
6 機械投入埋戻工(小型バックホウ) ;山積0.13m3 発生土 砂質土(普通土)					SK023 0
	31	m3	2,396	74,276	第0-0005号代価表

※※本工事費※※

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

頁0-0004

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 機械投入埋戻工 (バックホウ) ;山積0.28m3 発生土 砂質土 (普通土)	543	m3	2,348	1,274,964	SK025 0 第0-0007号代価表
4 発生土処理	1	式	1,504,602	1,504,602	Y103W2DV51K 単位数量 (1)
6 発生土運搬工 ; 4 t 積級 運搬距離 1.1 km DID地区あり	306	m3	2,517	770,202	SK035 0 第0-0008号代価表
6 処分費	306	m3	2,400	734,400	SA090 0 第0-0010号代価表
3 管布設工	1	式	2,007,838	2,007,838	Y103W2DW
4 硬質塩化ビニル管	1	式	2,007,838	2,007,838	Y103W2DW4T8 単位数量 (1)
6 硬質塩化ビニル管設置工 呼び径 350 mm	159.0	m	7,970	1,267,230	SK980 0 第0-0011号代価表
6 硬質塩化ビニル管設置工 呼び径 200 mm	180.4	m	3,270	589,908	SK980 0 第0-0012号代価表
6 硬質塩化ビニル管設置工 呼び径 150 mm	55.0	m	2,740	150,700	SK980 0 第0-0013号代価表

※※本工事費※※

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

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
3 管基礎工					Y103W2DX
	1	式	859,916	859,916	
4 砂基礎					Y103W2DX51X
	1	式	859,916	859,916	単位数量 (1)
6 砂基礎工 (機械施工)					SK985 0
	179	m ³	4,804	859,916	第0-0014号代価表
3 管路土留工					Y103W2E0
	1	式	2,964,778	2,964,778	
4 アルミ矢板土留					Y103W2E052K
	1	式	2,964,778	2,964,778	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
	22.5	m	2,373	53,392	第0-0015号代価表
6 アルミ矢板建込工 (両側分) 掘削深 2.5m以下					SK085 0
	151.0	m	2,721	410,871	第0-0016号代価表
6 アルミ矢板建込工 (両側分) 掘削深 3.0m以下					SK085 0
	51.0	m	3,068	156,468	第0-0017号代価表
6 アルミ矢板建込工 (両側分) 掘削深 3.5m以下					SK085 0
	109.5	m	3,437	376,351	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。

頁0-0006

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深 3.8m以下					SK085 0
	10.0	m	3,784	37,840	第0-0019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
	22.5	m	938	21,105	第0-0020号代価表
6 アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.5m以下					SK085 0
	151.0	m	1,105	166,855	第0-0022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
	51.0	m	1,284	65,484	第0-0023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
	109.5	m	1,580	173,010	第0-0024号代価表
6 アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深 3.8m以下					SK085 0
	10.0	m	1,732	17,320	第0-0025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
	151.5	m	898	136,047	第0-0026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
	182.5	m	1,617	295,102	第0-0027号代価表
6 軽量金属支保材設置工 3段(3.8m以下) 水圧式パイプサポート					SK110 0
	10.0	m	2,515	25,150	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。

頁0-0007

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
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	151.3	m	513	77,616	SK110 0 第0-0029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	182.5	m	807	147,277	SK110 0 第0-0030号代価表
6 軽量金属支保材撤去工 3段(3.8m以下) ねじ式パイプサポート	10.0	m	1,615	16,150	SK110 0 第0-0031号代価表
6 アルミ矢板賃料 L=2.0m W=333cm 当該工事供用日数30日	72	枚	1,440	103,680	W0010
6 アルミ矢板賃料 L=2.5m W=333cm 当該工事供用日数30日	72	枚	1,800	129,600	W0010
6 アルミ矢板賃料 L=3.0m W=333cm 当該工事供用日数30日	48	枚	2,160	103,680	W0010
6 アルミ矢板賃料 L=3.5m W=333cm 当該工事供用日数30日	48	枚	2,520	120,960	W0010
6 アルミ矢板賃料 L=4.0m W=333cm 当該工事供用日数30日	60	枚	2,880	172,800	W0010
6 アルミ製腹起し 1段目 110×130×4000 当該工事供用日数54日	4	本	4,172	16,688	W0020

※※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 アルミ製腹起し 1段目 110×130×4000 当該工事供用日数51日	2	本	3,968	7,936	W0020
6 アルミ製腹起し 2段目 110×130×4000 当該工事供用日数33日	4	本	2,744	10,976	W0020
6 アルミ製腹起し 2段目 110×130×4000 当該工事供用日数30日	2	本	2,540	5,080	W0020
6 アルミ製腹起し 3段目 110×130×4000 当該工事供用日数30日	6	本	2,540	15,240	W0020
6 水圧サポート 1段目 720～1130 当該工事供用日数54日	4	本	6,440	25,760	W0030
6 水圧サポート 1段目 720～1130 当該工事供用日数51日	2	本	6,110	12,220	W0030
6 水圧サポート 2段目 720～1130 当該工事供用日数33日	4	本	4,130	16,520	W0030
6 水圧サポート 2段目 720～1130 当該工事供用日数30日	2	本	3,800	7,600	W0030
6 水圧サポート 3段目 720～1130 当該工事供用日数30日	6	本	3,800	22,800	W0030

※※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 水圧手動ポンプ 当該工事供用日数54日					W0031
	2	台	8,600	17,200	
2 管きょ工(小口径推進) 管径φ350					Y103X
	1	式	10,528,821	10,528,821	
3 低耐荷力泥土圧推進工					Y103X2EH
	1	式	9,916,351	9,916,351	
4 推進用硬質塩化ビニル管(低耐荷力泥土圧)					Y103X2EH5X6
	1	式	7,013,586	7,013,586	単位数量(1)
6 推進工;(低耐荷力泥土圧推進) 呼び径φ350mm 土質(N値)15<N≦30					SK686 0
	100.2	m	50,033	5,013,306	第0-0032号代価表
6 添加材注入工;(低耐荷力泥土圧推進) No.2～No.3					SK689 0
	43.5	m	409	17,791	第0-0034号代価表
6 添加材注入工;(低耐荷力泥土圧推進) No.3～No.4					SK689 0
	43.1	m	385	16,593	第0-0035号代価表
6 添加材注入工;(低耐荷力泥土圧推進) No.4～No.5					SK689 0
	13.6	m	2,608	35,468	第0-0036号代価表
6 空伏管布設工					W0005
	2.3	m	2,795	6,428	

※※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 推進工法用塩ビ管					W0001
	104	本	18,500	1,924,000	
4 産業廃棄物処理					Y103X2EH51K
	1	式	125,257	125,257	単位数量 (1)
6 建設汚泥等運搬 DID区間あり 30.0km以下					SZC325 0
	11	m ³	2,987	32,857	第0-0037号代価表
6 処分費					SA090 0
	11	m ³	8,400	92,400	第0-0038号代価表
4 仮設備工（小口径）					Y4999
	1	式	2,777,508	2,777,508	単位数量 (1)
6 坑口工；（低耐荷力泥土圧） 呼び径 φ350mm					SK436 0
	5	箇所	80,960	404,800	第0-0039号代価表
6 坑口工；（低耐荷力泥土圧） 呼び径 φ350mm 既設人孔用					SK436 0
	1	箇所	77,960	77,960	第0-0042号代価表
6 推進設備工；（低耐荷力泥土圧）					SK472 0
	2	箇所	347,500	695,000	第0-0043号代価表
6 推進設備据換工；（低耐荷力泥土圧）					SK472 0
	1	箇所	173,800	173,800	第0-0044号代価表

※※本工事費※※

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

頁0-0011

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 先導体据付工；（小口径泥土圧） 呼び径 φ 3 5 0 mm					SK463 0
	3	箇所	189,500	568,500	第0-0045号代価表
6 先導体撤去工；（小口径泥土圧） 呼び径 φ 3 5 0 mm					SK464 0
	3	箇所	189,500	568,500	第0-0046号代価表
6 スクリューコンベヤ類撤去；低耐荷力泥土圧					SK687 0
	100.2	m	2,680	268,536	第0-0047号代価表
6 鏡切り工；（低耐荷力泥土圧） 小型立坑（鋼製ケーシング） ；					SK450 0
	12.0	m	1,701	20,412	第0-0048号代価表
3 補助地盤改良工					Y103X2E3
	1	式	612,470	612,470	
4 薬液注入					Y103X2E36X8
	1	式	612,470	612,470	単位数量（ 1 ）
6 二重管ストレーナ工法 複相方式 2セット 1本当り注入量527L					SA791 0
	1	本	38,030	38,030	第0-0049号代価表
6 二重管ストレーナ工法 複相方式 2セット 1本当り注入量527L					SA791 0
	2	本	43,270	86,540	第0-0054号代価表
6 二重管ストレーナ工法 複相方式 2セット 1本当り注入量527L					SA791 0
	2	本	43,020	86,040	第0-0055号代価表

※※本工事費※※

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

頁0-0012

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 二重管ストレーナ工法 複相方式 2セット 1本当り注入量380L	1	本	36,020	36,020	SA791 0 第0-0056号代価表
6 二重管ストレーナ工法 複相方式 2セット 1本当り注入量384L	1	本	36,100	36,100	SA791 0 第0-0057号代価表
6 二重管ストレーナ工法 複相方式 2セット 1本当り注入量389L	2	本	37,220	74,440	SA791 0 第0-0058号代価表
6 注入設備据付・解体（車上）	1	現場	255,300	255,300	SK115 0 第0-0059号代価表
2 マンホール工	1	式	3,773,012	3,773,012	Y1040
3 組立マンホール工	1	式	3,773,012	3,773,012	Y10402FX
4 組立1号マンホール	1	式	2,866,748	2,866,748	Y10402FX5AF 単位数量（ 1 ）
6 組立マンホール設置工 1号 マンホール深さ3m以下	12	箇所	25,400	304,800	SK994 0 第0-0062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超～4m以下	3	箇所	26,400	79,200	SK994 0 第0-0063号代価表

※※本工事費※※

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

頁0-0013

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 組立マンホール設置工 1号 マンホール深さ4m超～5m以下	1	箇所	27,700	27,700	SK994 0 第0-0064号代価表
6 蓋据付工(受枠とも) 調整コンクリートブロック使用	16	組	14,660	234,560	SK160 0 第0-0065号代価表
6 鋳鉄製マンホールふた φ600 T-25	9	枚	59,800	538,200	W0050
6 鋳鉄製マンホールふた φ600 T-14	7	枚	55,900	391,300	W0050
6 調整金具 H=25	7	組	2,120	14,840	W0051
6 調整金具 H=45	9	組	3,590	32,310	W0051
6 調整リング 600×50	6	個	2,590	15,540	W0052
6 調整リング 600×100	6	個	4,130	24,780	W0052
6 調整リング 600×150	4	個	5,720	22,880	W0052

※※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
6 斜壁 600×900×450					W0053
	8	個	15,600	124,800	
6 斜壁 600×900×600					W0053
	8	個	19,500	156,000	
6 直壁 900×300					W0054
	4	個	8,900	35,600	
6 直壁 900×600					W0054
	1	個	15,300	15,300	
6 直壁 900×1200					W0054
	2	個	28,300	56,600	
6 直壁 900×1800					W0054
	1	個	41,500	41,500	
6 躯体ブロック 900×600					W0055
	2	個	15,900	31,800	
6 躯体ブロック 900×1200					W0055
	5	個	29,000	145,000	
6 躯体ブロック 900×1500					W0055
	2	個	35,600	71,200	

※※本工事費※※

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

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 躯体ブロック 900×1800					W0055
	7	個	41,200	288,400	
6 底版ブロック 有効高 130					W0056
	16	個	12,300	196,800	
6 基礎砕石 17.5cm超20.0cm以下 再生クラッシュラン RC-30					SZA391 0
	13.3	m ²	963.6	12,815	第0-0066号代価表
6 基礎砕石 2.5cm以上7.5cm以下 再生クラッシュラン RC-30					SZA391 0
	6.3	m ²	765.6	4,823	第0-0067号代価表
4 削孔工					Y4999
	1	式	64,780	64,780	単位数量 (1)
6 1号人孔削孔 塩ビ管用 φ150					W0002
	4	箇所	2,590	10,360	
6 1号人孔削孔 塩ビ管用 φ200					W0002
	9	箇所	3,060	27,540	
6 1号人孔削孔 塩ビ管用 φ350					W0002
	6	箇所	4,480	26,880	
4 インバート工					Y4999
	1	式	264,471	264,471	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0-0016

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 無筋・鉄筋構造物 打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下	2.64	m ³	19,430	51,295	SZB401 0 第0-0068号代価表
6 モルタル上塗り 混合比 1:2 モルタル厚20mm	12.3	m ²	12,910	158,793	SK141 0 第0-0069号代価表
6 型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	5.7	m ²	9,541	54,383	SZB431 0 第0-0071号代価表
4 組立2号マンホール	1	式	347,640	347,640	Y10402FX5AG 単位数量 (1)
6 組立マンホール設置工 2号マンホール深さ4m超～5m以下	1	箇所	34,300	34,300	SK994 0 第0-0072号代価表
6 蓋据付工(受枠とも) 調整コンクリートブロック使用	1	組	14,660	14,660	SK160 0 第0-0065号代価表
6 铸铁製マンホールふた φ600 T-25	1	枚	59,800	59,800	W0050
6 調整金具 H=45	1	組	3,590	3,590	W0051
6 調整リング 600×50	1	個	2,590	2,590	W0052

※※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 斜壁 600×1200×450	1	個	32,800	32,800	W0053
6 直壁 1200×1500	1	個	67,300	67,300	W0054
6 躯体ブロック 1200×2400	1	個	106,000	106,000	W0055
6 底版ブロック 有効高 150	1	個	26,600	26,600	W0056
4 削孔工	1	式	10,660	10,660	Y4999 単位数量 (1)
6 2号人孔削孔 塩ビ管用 φ200	1	箇所	4,420	4,420	W0002
6 2号人孔削孔 塩ビ管用 φ350	1	箇所	6,240	6,240	W0002
4 インバート工	1	式	33,089	33,089	Y4999 単位数量 (1)
6 コンクリート 無筋・鉄筋構造物 打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下	0.38	m ³	19,430	7,383	SZB401 0 第0-0068号代価表

※※本工事費※※

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

頁0-0018

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 モルタル上塗り 混合比 1:2 モルタル厚 20mm	1.4	m ²	12,910	18,074	SK141 0 第0-0069号代価表
6 型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	0.8	m ²	9,541	7,632	SZB431 0 第0-0071号代価表
4 外副管	1	式	165,155	165,155	Y10402FX4TB 単位数量 (1)
6 外副管取付工 硬質塩化ビニル管 段差 1.0m未満	3	箇所	11,010	33,030	SK165 0 第0-0073号代価表
6 外副管取付工 硬質塩化ビニル管 段差 1.0m以上～1.5m未満	1	箇所	12,480	12,480	SK165 0 第0-0074号代価表
6 外副管取付工 硬質塩化ビニル管 段差 1.5m以上～2.0m未満	1	箇所	13,950	13,950	SK165 0 第0-0075号代価表
6 砕石基礎工 機械投入埋戻工 砕石の厚さ 20cm	0.7	m ²	1,276	893	SK055 0 第0-0076号代価表
6 型枠 一般型枠 小型構造物	7.1	m ²	6,391	45,376	SZB431 0 第0-0078号代価表
6 コンクリート 小型構造物 打設地上高さ2m以下	1.03	m ³	22,830	23,514	SZB401 0 第0-0079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 副管材料 副管用90°支管φ200	2	個	2,820	5,640	W0056
6 副管材料 副管用90°支管φ150	3	個	2,220	6,660	W0056
6 副管材料 90°曲管φ200	2	個	4,200	8,400	W0057
6 副管材料 90°曲管φ150	3	個	1,990	5,970	W0057
6 副管材料 VUφ200直管	2.0	m	1,395	2,790	W0058
6 副管材料 VUφ150直管	0.9	m	845	760	W0058
6 副管材料 VUφ200用カラー	2	個	1,370	2,740	W0059
6 副管材料 VUφ150用カラー	3	個	984	2,952	W0059
4 内副管	1	式	20,469	20,469	Y10402FX4TD 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0-0020

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 内副管取付工 硬質塩化ビニル管 段差 1.0m以上～1.5m未満	1	箇所	11,970	11,970	SK167 0 第0-0080号代価表
6 副管材料 副管用90°支管φ150	1	個	2,220	2,220	W0056
6 副管材料 90°曲管φ150	1	個	1,990	1,990	W0057
6 副管材料 VUφ150直管	1.0	m	845	845	W0058
6 副管材料 VUφ150用カラー	1	個	984	984	W0059
6 副管材料 VUφ150用固定バンド	2	個	1,230	2,460	W0059
2 取付管およびます工	1	式	125,720	125,720	Y1042
3 ます設置工	1	式	125,720	125,720	Y10422EW
4 ます	1	式	125,720	125,720	Y10422EW54H 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0-0021

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 ます設置工(塩化ビニル製) ます径 200mm					SK990 0
	4	箇所	15,830	63,320	第0-0081号代価表
6 鋳鉄製防護蓋 φ200					W0003
	4	組	15,600	62,400	
2 付帯工					Y1043
	1	式	2,612,501	2,612,501	
3 舗装撤去工					Y10432EY
	1	式	753,790	753,790	
4 舗装版切断					Y10432EY485
	1	式	263,246	263,246	単位数量 (1)
6 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下					SZD321 0
	579.2	m	454.5	263,246	第0-0082号代価表
4 舗装版破碎					Y10432EY486
	1	式	299,144	299,144	単位数量 (1)
6 舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし					SZD311 0
	290.6	m ²	474	137,744	第0-0083号代価表
6 インターロッキングブロック工 撤去 再使用目的 ;					SF250 0
	134.5	m ²	1,200	161,400	第0-0084号代価表

※※本工事費※※

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

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
4 殻運搬処理					Y10432EY448
	1	式	191,400	191,400	単位数量 (1)
6 処分費 アスファルト殻					SA090 0
	29	m ³	3,760	109,040	第0-0085号代価表
6 殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)					SZA961 0
	29	m ³	2,840	82,360	第0-0086号代価表
3 舗装仮復旧工(種別毎)					Y10432F3
	1	式	1,858,711	1,858,711	
4 下層路盤					Y10432F3438
	1	式	205,935	205,935	単位数量 (1)
6 下層路盤(車道・路肩部) 125mm超175mm以下 再生クラッシュラン RC-30					SZD005 0
	289.0	m ²	374.7	108,288	第0-0087号代価表
6 下層路盤(歩道部) 75mm超125mm以下 クラッシュラン C-30					SZD006 0
	134.5	m ²	726	97,647	第0-0088号代価表
4 上層路盤					Y10432F3439
	1	式	149,008	149,008	単位数量 (1)
6 上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 125mm超150mm以下					SZD009 0
	289.0	m ²	515.6	149,008	第0-0089号代価表

※※本工事費※※

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

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
4 基層					Y10432F343A
	1	式	673,370	673,370	単位数量 (1)
6 基層(車道・路肩部) 45mm以上55mm未満 1.4m未満	289.0	m ²	2,330	673,370	SZD021 0 第0-0090号代価表
4 表層					Y10432F343B
	1	式	662,677	662,677	単位数量 (1)
6 表層(車道・路肩部) 45mm以上55mm未満 1.4m未満	289.0	m ²	2,293	662,677	SZD023 0 第0-0091号代価表
4 ブロック舗装					Y10432F34DJ
	1	式	167,721	167,721	単位数量 (1)
6 インターロッキングブロック工 設置 直線配置 厚6cm 再利用	134.5	m ²	1,247	167,721	SF250 0 第0-0092号代価表
2 立坑工					Y1044
	1	式	6,673,140	6,673,140	
3 鋼製ケーシング式土留工及び土工					Y10444PY
	1	式	6,673,140	6,673,140	
4 鋼製ケーシング圧入掘削 No.3 発進立坑					Y10444PY69X
	1	式	1,763,213	1,763,213	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0-0024

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 圧入掘削積込み工 呼び径 φ2000mm 粘性土 (5 < N ≤ 30)	0.900	m	84,610	76,149	SK940 0 第0-0093号代価表
6 圧入掘削積込み工 呼び径 φ2000mm 砂質土 (N ≤ 30)	2.134	m	95,560	203,925	SK940 0 第0-0096号代価表
6 圧入掘削積込み工 呼び径 φ2000mm レキ質土 (N ≤ 30)	1.330	m	105,800	140,714	SK940 0 第0-0097号代価表
6 ケーシング溶接工 呼び径 φ2000mm	1	箇所	7,503	7,503	SK945 0 第0-0098号代価表
6 ケーシング撤去工 呼び径 φ2000mm	1	箇所	18,030	18,030	SK955 0 第0-0100号代価表
6 ケーシング切断工	4.8	m	911	4,372	SK956 0 第0-0102号代価表
6 機械設置撤去工 呼び径 φ2000mm	1	回	133,300	133,300	SK966 0 第0-0103号代価表
6 鋼製ケーシング費用 φ2000mm 刃先 先端2.2m 最終2.2m	1	式	1,144,300	1,144,300	W0002
6 仮設ケーシング損料 φ2000	1	式	34,920	34,920	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
4 鋼製ケーシング圧入掘削 No.5 発進立坑					Y4999 単位数量 (1)
	1	式	1,999,239	1,999,239	
6 圧入掘削積込み工 呼び径 φ2000mm 粘性土 (5 < N ≤ 30)					SK940 0
	0.700	m	84,610	59,227	第0-0093号代価表
6 圧入掘削積込み工 呼び径 φ2000mm 砂質土 (N ≤ 30)					SK940 0
	2.800	m	95,560	267,568	第0-0096号代価表
6 圧入掘削積込み工 呼び径 φ2000mm 砂質土 (30 < N ≤ 50)					SK940 0
	0.541	m	95,560	51,697	第0-0105号代価表
6 圧入掘削積込み工 呼び径 φ2000mm レキ質土 (N ≤ 30)					SK940 0
	1.010	m	105,800	106,858	第0-0097号代価表
6 ケーシング溶接工 呼び径 φ2000mm					SK945 0
	1	箇所	7,503	7,503	第0-0098号代価表
6 ケーシング撤去工 呼び径 φ2000mm					SK955 0
	1	箇所	18,080	18,080	第0-0106号代価表
6 ケーシング切断工					SK956 0
	2.4	m	911	2,186	第0-0102号代価表
6 機械設置撤去工 呼び径 φ2000mm					SK966 0
	1	回	133,300	133,300	第0-0103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 鋼製ケーシング費用 φ2000mm 刃先 先端2.6m 最終2.5m	1	式	1,317,900	1,317,900	W0002
6 仮設ケーシング損料 φ2000mm	1	式	34,920	34,920	W0003
4 鋼製ケーシング掘削 No.4 到達立坑	1	式	1,862,961	1,862,961	Y4999 単位数量 (1)
6 圧入掘削積込み工 呼び径 φ1800mm 粘性土 (5 < N ≤ 30)	0.700	m	83,750	58,625	SK940 0 第0-0107号代価表
6 圧入掘削積込み工 呼び径 φ1800mm 砂質土 (N ≤ 30)	2.800	m	94,590	264,852	SK940 0 第0-0109号代価表
6 圧入掘削積込み工 呼び径 φ1800mm 砂質土 (30 < N ≤ 50)	0.620	m	94,590	58,645	SK940 0 第0-0110号代価表
6 圧入掘削積込み工 呼び径 φ1800mm レキ質土 (N ≤ 30)	0.820	m	104,700	85,854	SK940 0 第0-0111号代価表
6 ケーシング溶接工 呼び径 φ1800mm	1	箇所	6,788	6,788	SK945 0 第0-0112号代価表
6 ケーシング撤去工 呼び径 φ1800mm	1	箇所	17,540	17,540	SK955 0 第0-0113号代価表

※※本工事費※※

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

頁0-0027

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 ケーシング切断工					SK956 0
	4.8	m	911	4,372	第0-0102号代価表
6 機械設置撤去工 呼び径 φ1800mm					SK966 0
	1	回	133,300	133,300	第0-0114号代価表
6 鋼製ケーシング費用 φ1800mm 刃先 先端2.5m 最終2.5m					W0002
	1	式	1,202,700	1,202,700	
6 仮設ケーシング損料 φ1800mm					W0003
	1	式	30,285	30,285	
4 発生土処理					Y4999
	1	式	181,929	181,929	単位数量 (1)
6 発生土運搬工；4t積級 運搬距離11km DID地区あり					SK035 0
	37	m ³	2,517	93,129	第0-0008号代価表
6 処分費					SA090 0
	37	m ³	2,400	88,800	第0-0010号代価表
4 円形覆工板					Y10444PY6XM
	1	式	513,460	513,460	単位数量 (1)
6 円形覆工板設置工 呼び径 φ2000mm					SK974 0
	2	箇所	4,680	9,360	第0-0115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 円形覆工板設置工 呼び径 φ1800mm	1	箇所	4,680	4,680	SK974 0 第0-0116号代価表
6 円形覆工板撤去工 呼び径 φ2000mm	2	箇所	3,202	6,404	SK975 0 第0-0117号代価表
6 円形覆工板撤去工 呼び径 φ1800mm	1	箇所	3,202	3,202	SK975 0 第0-0118号代価表
6 円形覆工板開閉工 呼び径 φ2000mm	41	回	6,998	286,918	SK976 0 第0-0119号代価表
6 円形覆工板開閉工 呼び径 φ1800mm	2	回	6,998	13,996	SK976 0 第0-0120号代価表
6 円形覆工板賃料等 呼び径 φ2000mm 当該工事供用月数2ヶ月	1	式	86,200	86,200	SK977 0 第0-0121号代価表
6 円形覆工板賃料等 呼び径 φ2000mm 当該工事供用月数1ヶ月	1	式	56,600	56,600	SK977 0 第0-0122号代価表
6 円形覆工板賃料等 呼び径 φ1800mm 当該工事供用月数1ヶ月	1	式	46,100	46,100	SK977 0 第0-0123号代価表
4 底部工	1	式	32,937	32,937	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。

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 基礎砕石 17.5cm超20.0cm以下 再生クラッシュラン RC-40	8.8	m ²	963.6	8,479	SZA391 0 第0-0124号代価表
6 コンクリート 無筋・鉄筋構造物 打設量10m ³ /日未満かつ打設地上高さ2m以下	1.33	m ³	18,390	24,458	SZB401 0 第0-0125号代価表
4 埋戻し	1	式	309,081	309,081	Y4999 単位数量 (1)
6 コンクリート 無筋・鉄筋構造物 打設量10m ³ /日未満かつ打設地上高さ2m以下	16.10	m ³	18,390	296,079	SZB401 0 第0-0125号代価表
6 埋戻し 最大埋戻幅1m未満	6	m ³	2,167	13,002	SZA181 0 第0-0126号代価表
4 現場発生品運搬工	1	式	10,320	10,320	Y4999 単位数量 (1)
6 現場発生品・支給品運搬 クレーン付4t積2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 9.0km以下	1	回	10,320	10,320	SZA081 0 第0-0127号代価表
直接工事費				33,959,350	
共通仮設費(率分) 4121000=33953490*(0.1014+0.0200) 対象額……………33,953,490 率……………0.1014				4,121,000	

※※本工事費※※

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

頁0-0030

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
1 共通仮設費(積上分計)					Z0011
				1,832,980	
2 共通仮設費(その他積上分)					YZ111
	1	式	1,832,980	1,832,980	
3 運搬費					YZ111001
	1	式	66,580	66,580	
4 仮設材運搬費					YZ000000003
	1	t	66,580	66,580	単位数量 (1)
6 仮設材の運搬 製品長 4 m 運搬距離 5.7 km (×往復)					SA005 0
	8.536	t	4,800	40,972	第0-0128号代価表
6 仮設材の積込み・取卸し費 積込み及び取卸し (往復分)					SA009 0
	8.536	t	3,000	25,608	第0-0129号代価表
3 安全費					YZ104001
	1	式	1,766,400	1,766,400	
4 交通誘導警備員					YZ000000021
	1	式	1,766,400	1,766,400	単位数量 (1)
6 交通誘導警備員B 昼間勤務 交替要員なし					SA063 0
	192	#人・日	9,200	1,766,400	第0-0130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 *				5,953,980	
※※純工事費※※				39,913,330	
現場管理費 12602000=39907470*(0.3008+0.0150) 対象額……………39,907,470 率……………0.3008				12,602,000	
* 工事原価 *				52,515,330	
一般管理費 6185615=52509470*((0.1174*1.0000)+0.0004) 率=40% 対象額……………52,509,470 率……………0.1174		前払補正率… 1.0000		6,185,615	
1 スクラップ等控除				-49,321	Z0041
2 スクラップ等控除				-49,321	Y2999
3 スクラップ等控除	1	式	-49,321	-49,321	Y3999
4 スクラップ等控除	1	式	-49,321	-49,321	Y4999
	1	式	-49,321	-49,321	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 スクラップ 鉄くず へビーH1					W0005
	2.666	t	-18,500	-49,321	
※※工事価格計※※				58,651,000	

SK003
第0-0001号代価表

機械掘削工 (小型バックホウ) ; 山積0.13m3

m3 当り 2,128 円

頁0-0033

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 2.20	人	21,500	47,300	01 RA125
普通作業員	※ 6.00	人	16,400	98,400	02 RA010
小型バックホウ運転;(機-18) クローラ型・標準山積0.13m3 排出ガス対策型1次基準	※ 2.08	日	32,260	67,100	03 SX030 第0-0002号代価表
諸雑費	1.00	式	212,800	0	04 #99
合計	100	m3		212,800	
単位当り	1	m3		2,128	
A 小型バックホウ規格 B 小型バックホウ機種 C 豪雪割増	=2 =1 =1	; 山積0.13m3 排出ガス対策型1次基準 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			
小型バックホウ運転 100/日当り施工量=100/48=2.083日					

SX030
第0-0002号代価表

小型バックホウ運転；（機-18）

クローラ型・標準山積0.13m3
排出ガス対策型1次基準

日 当り 32,260 円

頁0-0034

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） 排ガス1次山積0.13m3 [標準型]	※ 1.80	供用日	5,740	10,332	01 MA123
特殊運転手	※ 1.00	人	19,200	19,200	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 29.00	L	94	2,726	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	32,258	2	04 #99
単位当り	1	日		32,260	
A 規格	=1	クローラ型・標準山積0.13m3			
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 供用日当運転日数（標準=省略）	=0	供用日当運転日数（標準=省略）			
E 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			
F 小型バックホウ（供用日/日）	=1.8	小型バックホウ（供用日/日）			
G 特殊運転手（人/日）	=1	特殊運転手（人/日）			
H 軽油（L/日）	=29	軽油（L/日）			
機械損料補正なし 15欄 5,740円					

SK005
第0-0003号代価表

機械掘削工 (バックホウ) ; 山積0. 28m3
m3 当り 1,746 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	※ 1.80	人	21,500	38,700	01 RA125
普通作業員	※ 5.00	人	16,400	82,000	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1次基準	※ 9.70	時間	5,548	53,815	03 SX040 第0-0004号代価表
諸雑費	1.00	式	174,515	85	04 #99
合計	100	m3		174,600	
単位当り	1	m3		1,746	
A バックホウ規格	=1	; 山積0. 28m3			
B バックホウ機種	=1	排出ガス対策型1次基準			
C 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			

SX040
第0-0004号代価表

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1次基準

時間 当り 5,548 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）〔標準型〕 排ガス1次山積0.28m3	※ 1.00	時間	1,800	1,800	01 MA191
特殊運転手	※ 0.16	人	19,200	3,072	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 7.20	L	94	676	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	5,548	0	04 #99
※※単位当り※※	1	時間		5,548	
A 規格	=1	クローラ型・標準山積0.28m3			
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	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（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 1,800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*0.175=7.2L 有効数字2桁					

SK023
第0-0005号代価表

機械投入埋戻工（小型バックホウ） ;山積0.13m3
発生土 砂質土（普通土）
m3 当り 2,396 円

頁0-0037

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 2.10	人	21,500	45,150	01 RA125
普通作業員	※ 2.90	人	16,400	47,560	02 RA010
小型バックホウ運転；（機-18） クローラ型・標準山積0.13m3 排出ガス対策型1次基準	※ 1.11	日	32,260	35,808	03 SX030 第0-0002号代価表
普通作業員	※ 3.00	人	16,400	49,200	04 RA010 締固め補助
タンパ及びランマ運転；（機-31） 質量60～80kg	※ 3.00	日	20,600	61,800	05 SX607 第0-0006号代価表
諸雑費	1.00	式	239,518	82	06 #99
合計	100	m3		239,600	
単位当り	1	m3		2,396	
A 小型バックホウ規格	=2		;山積0.13m3		
B 土質区分	=4		砂質土（普通土）		
C 埋戻土種別	=1		発生土		
D 小型バックホウ機種	=1		排出ガス対策型1次基準		
E 豪雪割増	=1		豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）		
小型バックホウ運転 100/日当り施工量=100/90=1.111日					

SX607
第0-0006号代価表

タンパ及びランマ運転；（機－31） 質量60～80kg

日 当り 20,600 円

頁0-0038

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
タンパ賃料 質量60～80kg	※ 1.38	供用日	680	938	01 KQ632
特殊作業員	※ 1.00	人	19,100	19,100	02 RA005
ガソリン レギュラー スタンド	※ 4.50	L	125	562	03 TSX32
諸雑費	1.00	式	20,600	0	04 #99
単位当り	1	日		20,600	
A 規格	=1	質量60～80kg			
B タンパ及びランマ（供用日／日）	=1.38	タンパ及びランマ（供用日／日）			
C 特殊作業員（人／日）	=1	特殊作業員（人／日）			
D ガソリン（L／日）	=4.5	ガソリン（L／日）			

SK025
第0-0007号代価表

機械投入埋戻工（バックホウ） ;山積0.28m3
発生土 砂質土（普通土）
m3 当り 2,348 円

頁0-0039

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 2.10	人	21,500	45,150	01 RA125
普通作業員	※ 2.90	人	16,400	47,560	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1次基準	※ 5.60	時間	5,548	31,068	03 SX040 第0-0004号代価表
普通作業員	※ 3.00	人	16,400	49,200	04 RA010 締固め補助
タンパ及びランマ運転；(機-31) 質量60～80kg	※ 3.00	日	20,600	61,800	05 SX607 第0-0006号代価表
諸雑費	1.00	式	234,778	22	06 #99
合計	100	m3		234,800	
単位当り	1	m3		2,348	
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	=1	発生土			
D バックホウ機種	=1	排出ガス対策型1次基準			
E 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SK035
第0-0008号代価表

発生土運搬工；4 t 積級

運搬距離 1 1 k m D I D地区あり

m 3 当り 2,517 円

頁0-0040

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	※ 0.90	日	27,960	25,164	01 SX110 第0-0009号代価表
諸雑費	1.00	式	25,164	6	02 #99
合計	10	m 3		25,170	
単位当り	1	m 3		2,517	
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)	=11	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	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			

SX110
第0-0009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 27,960 円

頁0-0041

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] 4t積級	※ 1.22	供用日	6,380	7,783	01 MA402
一般運転手	※ 1.00	人	16,000	16,000	02 RA075
軽油 小型ローリー	※ 41.00	L	94	3,854	03 TSX24
タイヤ損耗費 ダンプトラック4t 良好	※ 1.22	供用日	259	315	04 KP110
諸雑費	1.00	式	27,952	8	05 #99
単位当り	1	日		27,960	
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	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			
F ダンプトラック（供用日/日）	=1.22	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）	=41	軽油（L/日）			
I タイヤ損耗費（供用日/日）	=1.22	タイヤ損耗費（供用日/日）			
機械損料補正なし 15欄 6,380円					

SK980
第0-0011号代価表

硬質塩化ビニル管設置工

呼び径350mm

m 当り 7,970 円

頁0-0043

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350	1.00	m	7,970	7,970	01 RN310 7970*1
諸雑費	1.00	式	7,970	0	02 #99
単位当り	1	m		7,970	
A 規格・仕様	=5	呼び径350mm			
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					

SK980
第0-0012号代価表

硬質塩化ビニル管設置工

呼び径200mm

m 当り 3,270 円

頁0-0044

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	1.00	m	3,270	3,270	01 RN304 3270*1
諸雑費	1.00	式	3,270	0	02 #99
単位当り	1	m		3,270	
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					

SK980
第0-0013号代価表

硬質塩化ビニル管設置工

呼び径150mm

m 当り 2,740 円

頁0-0045

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150	1.00	m	2,740	2,740	01 RN302 2740*1
諸雑費	1.00	式	2,740	0	02 #99
単位当り	1	m		2,740	
A 規格・仕様	=1	呼び径150mm			
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0-0014号代価表

砂基礎工（機械施工）

m³ 当り 4,804 円

頁0-0046

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
砂	1.26	m ³	2,400	3,024	01 TCE32
砂基礎設置工 機械施工 手間のみ	1.00	m ³	1,780	1,780	02 RN504 1780*1
諸雑費	1.00	式	4,804	0	03 #99
単位当り	1	m ³		4,804	
A 施工規模	=1	施工規模 10m ³ 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 ³) E=1時	=2400	砂単価(円/m ³) E=1時			
砂 変化率L/変化率C=1.20/0.95=1.263m ³ 市場単価 補正なし					

SK085
第0-0015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 2,373 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	※ 2.00	人	21,500	43,000	01 RA125
特殊作業員	※ 2.00	人	19,100	38,200	02 RA005
普通作業員	※ 6.00	人	16,400	98,400	03 RA010
バックホウ運転；（機-1） クローラ型・標準山積0.28m ³ 排出ガス対策型1次基準	※ 10.40	時間	5,548	57,699	04 SX040 第0-0004号代価表
諸雑費	1.00	式	237,299	1	05 #99
合計	100	m		237,300	
単位当り	1	m		2,373	
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0.28m ³			
D バックホウ機種（C=1～5時選択）	=1	排出ガス対策型1次基準			
F 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SK085
第0-0016号代価表

アルミ矢板建込工（両側分）

掘削深 2.5m以下

m 当り 2,721 円

頁0-0048

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 2.30	人	21,500	49,450	01 RA125
特殊作業員	※ 2.30	人	19,100	43,930	02 RA005
普通作業員	※ 6.90	人	16,400	113,160	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1次基準	※ 11.80	時間	5,548	65,466	04 SX040 第0-0004号代価表
諸雑費	1.00	式	272,006	94	05 #99
合計	100	m		272,100	
単位当り	1	m		2,721	
A 作業区分	=1	建込み			
B 掘削深	=3	掘削深 2.5m以下			
C 使用機械	=3	；バックホウ 山積0.28m3			
D バックホウ機種（C=1～5時選択）	=1	排出ガス対策型1次基準			
F 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SK085
第0-0017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 3,068 円

頁0-0049

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 2.60	人	21,500	55,900	01 RA125
特殊作業員	※ 2.60	人	19,100	49,660	02 RA005
普通作業員	※ 7.80	人	16,400	127,920	03 RA010
バックホウ運転；（機-1） クローラ型・標準山積0.28m ³ 排出ガス対策型1次基準	※ 13.20	時間	5,548	73,233	04 SX040 第0-0004号代価表
諸雑費	1.00	式	306,713	87	05 #99
合計	100	m		306,800	
単位当り	1	m		3,068	
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0.28m ³			
D バックホウ機種（C=1～5時選択）	=1	排出ガス対策型1次基準			
F 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SK085
第0-0018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 3,437 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	※ 2.90	人	21,500	62,350	01 RA125
特殊作業員	※ 2.90	人	19,100	55,390	02 RA005
普通作業員	※ 8.70	人	16,400	142,680	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1次基準	※ 15.00	時間	5,548	83,220	04 SX040 第0-0004号代価表
諸雑費	1.00	式	343,640	60	05 #99
合計	100	m		343,700	
単位当り	1	m		3,437	
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			
D バックホウ機種（C=1～5時選択）	=1	排出ガス対策型1次基準			
F 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SK085
第0-0019号代価表

アルミ矢板建込工（両側分）

掘削深 3.8m以下

m 当り 3,784 円

頁0-0051

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 3.20	人	21,500	68,800	01 RA125
特殊作業員	※ 3.20	人	19,100	61,120	02 RA005
普通作業員	※ 9.60	人	16,400	157,440	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1次基準	※ 16.40	時間	5,548	90,987	04 SX040 第0-0004号代価表
諸雑費	1.00	式	378,347	53	05 #99
合計	100	m		378,400	
単位当り	1	m		3,784	
A 作業区分	=1	建込み			
B 掘削深	=6	掘削深 3.8m以下			
C 使用機械	=3	；バックホウ 山積0.28m3			
D バックホウ機種（C=1～5時選択）	=1	排出ガス対策型1次基準			
F 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SK085
第0-0020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 938 円

頁0-0052

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.70	人	21,500	15,050	01 RA125
特殊作業員	※ 0.70	人	19,100	13,370	02 RA005
普通作業員	※ 2.10	人	16,400	34,440	03 RA010
バックホウ運転；（機-1） クローラ型・クレーン付山積0.45m3 排出ガス対策型1次基準	※ 4.50	時間	6,886	30,987	04 SX040 第0-0021号代価表
諸雑費	1.00	式	93,847	3	05 #99
合計	100	m		93,850	
単位当り	1	m		938	
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	=4	；バックホウ クレーン付山積0.45m3			
D バックホウ機種（C=1～5時選択）	=1	排出ガス対策型1次基準			
F 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SX040
第0-0021号代価表

バックホウ運転；（機－1）

クローラ型・クレーン付山積0.45m3
排出ガス対策型1次基準

時間 当り 6,886 円

頁0-0053

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〕 クレーン付・排ガス1次山積0.45m3	※ 1.00	時間	2,780	2,780	01 MA224
特殊運転手	※ 0.16	人	19,200	3,072	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 11.00	L	94	1,034	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	6,886	0	04 #99
※※単位当り※※	1	時間		6,886	
A 規格	=13	クローラ型・クレーン付山積0.45m3			
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	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（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 2,780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*0.175=11L 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0-0022号代価表

アルミ矢板引抜き工（両側分）

掘削深 2.5m以下

m 当り 1,105 円

頁0-0054

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.80	人	21,500	17,200	01 RA125
特殊作業員	※ 0.80	人	19,100	15,280	02 RA005
普通作業員	※ 2.40	人	16,400	39,360	03 RA010
バックホウ運転；（機-1） クローラ型・クレーン付山積0.45m3 排出ガス対策型1次基準	※ 5.60	時間	6,886	38,561	04 SX040 第0-0021号代価表
諸雑費	1.00	式	110,401	99	05 #99
合計	100	m		110,500	
単位当り	1	m		1,105	
A 作業区分	=2	引抜き			
B 掘削深	=3	掘削深 2.5m以下			
C 使用機械	=4	；バックホウ クレーン付山積0.45m3			
D バックホウ機種（C=1～5時選択）	=1	排出ガス対策型1次基準			
F 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SK085
第0-0023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 1,284 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	※ 0.90	人	21,500	19,350	01 RA125
特殊作業員	※ 0.90	人	19,100	17,190	02 RA005
普通作業員	※ 2.70	人	16,400	44,280	03 RA010
バックホウ運転；（機-1） クローラ型・クレーン付山積0.45m3 排出ガス対策型1次基準	※ 6.90	時間	6,886	47,513	04 SX040 第0-0021号代価表
諸雑費	1.00	式	128,333	67	05 #99
合計	100	m		128,400	
単位当り	1	m		1,284	
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	=4	；バックホウ クレーン付山積0.45m3			
D バックホウ機種（C=1～5時選択）	=1	排出ガス対策型1次基準			
F 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SK085
第0-0024号代価表

アルミ矢板引抜工（両側分）

掘削深 3.5m以下

m 当り 1,580 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	※ 1.10	人	21,500	23,650	01 RA125
特殊作業員	※ 1.10	人	19,100	21,010	02 RA005
普通作業員	※ 3.30	人	16,400	54,120	03 RA010
バックホウ運転；（機-1） クローラ型・クレーン付山積0.45m3 排出ガス対策型1次基準	※ 8.60	時間	6,886	59,219	04 SX040 第0-0021号代価表
諸雑費	1.00	式	157,999	1	05 #99
合計	100	m		158,000	
単位当り	1	m		1,580	
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	=4	；バックホウ クレーン付山積0.45m3			
D バックホウ機種（C=1～5時選択）	=1	排出ガス対策型1次基準			
F 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SK085
第0-0025号代価表

アルミ矢板引抜き工（両側分）

掘削深 3.8m以下

m 当り 1,732 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	※ 1.20	人	21,500	25,800	01 RA125
特殊作業員	※ 1.20	人	19,100	22,920	02 RA005
普通作業員	※ 3.60	人	16,400	59,040	03 RA010
バックホウ運転；（機-1） クローラ型・クレーン付山積0.45m3 排出ガス対策型1次基準	※ 9.50	時間	6,886	65,417	04 SX040 第0-0021号代価表
諸雑費	1.00	式	173,177	23	05 #99
合計	100	m		173,200	
単位当り	1	m		1,732	
A 作業区分	=2	引抜き			
B 掘削深	=6	掘削深 3.8m以下			
C 使用機械	=4	；バックホウ クレーン付山積0.45m3			
D バックホウ機種（C=1～5時選択）	=1	排出ガス対策型1次基準			
F 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SK110
第0-0026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 898 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	※ 1.00	人	21,500	21,500	01 RA125
特殊作業員	※ 1.00	人	19,100	19,100	02 RA005
普通作業員	※ 3.00	人	16,400	49,200	03 RA010
諸雑費	1.00	式	89,800	0	04 #99
合計	100	m		89,800	
単位当り	1	m		898	
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=0.5+0.5=1.0人					
特殊作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.5+0.5=1.0人					
普通作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=1.5+1.5=3.0人					

SK110
第0-0027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 1,617 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	※ 1.80	人	21,500	38,700	01 RA125
特殊作業員	※ 1.80	人	19,100	34,380	02 RA005
普通作業員	※ 5.40	人	16,400	88,560	03 RA010
諸雑費	1.00	式	161,640	60	04 #99
合計	100	m		161,700	
単位当り	1	m		1,617	
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=0.9+0.9=1.8人					
特殊作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.9+0.9=1.8人					
普通作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=2.7+2.7=5.4人					

SK110
第0-0028号代価表

軽量金属支保材設置工

3段(3.8m以下)
水圧式パイプサポート

m 当り 2,515 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	※ 2.80	人	21,500	60,200	01 RA125
特殊作業員	※ 2.80	人	19,100	53,480	02 RA005
普通作業員	※ 8.40	人	16,400	137,760	03 RA010
諸雑費	1.00	式	251,440	60	04 #99
合計	100	m		251,500	
単位当り	1	m		2,515	
A 作業区分	=1	設置			
B 設置段数	=3	3段(3.8m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=1.4+1.4=2.8人					
特殊作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=1.4+1.4=2.8人					
普通作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=4.2+4.2=8.4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 513 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	※ 0.70	人	21,500	15,050	01 RA125
特殊作業員	※ 0.70	人	19,100	13,370	02 RA005
普通作業員	※ 1.40	人	16,400	22,960	03 RA010
諸雑費	1.00	式	51,380	0	04 #99
合計	100	m		51,380	
単位当り	1	m		513	
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=0.4+0.3=0.7人					
特殊作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.4+0.3=0.7人					
普通作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.8+0.6=1.4人					

SK110
第0-0030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 807 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	※ 1.10	人	21,500	23,650	01 RA125
特殊作業員	※ 1.10	人	19,100	21,010	02 RA005
普通作業員	※ 2.20	人	16,400	36,080	03 RA010
諸雑費	1.00	式	80,740	0	04 #99
合計	100	m		80,740	
単位当り	1	m		807	
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+0.5=1.1人					
特殊作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=0.6+0.5=1.1人					
普通作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=1.2+1.0=2.2人					

SK110
第0-0031号代価表

軽量金属支保材撤去工

3段(3.8m以下)
ねじ式パイプサポート

m 当り 1,615 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	※ 2.20	人	21,500	47,300	01 RA125
特殊作業員	※ 2.20	人	19,100	42,020	02 RA005
普通作業員	※ 4.40	人	16,400	72,160	03 RA010
諸雑費	1.00	式	161,480	20	04 #99
合計	100	m		161,500	
単位当り	1	m		1,615	
A 作業区分	=2	撤去			
B 設置段数	=3	3段(3.8m以下)			
C 切梁材種別	=2	ねじ式パイプサポート			
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=1.0+1.2=2.2人					
特殊作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=1.0+1.2=2.2人					
普通作業員 腹起し材施工歩掛+切梁材施工歩掛=2.0+2.4=4.4人					

SK686
第0-0032号代価表

推進工；（低耐荷力泥土圧推進）

呼び径 $\phi 350$ mm
土質（N値） $15 < N \leq 30$

m 当り 50,033 円

頁0-0064

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 1.00	人	21,500	21,500	01 RA125
特殊作業員	※ 2.00	人	19,100	38,200	02 RA005
普通作業員	※ 2.00	人	16,400	32,800	03 RA010
滑材	※ 141.60	L	35	4,956	04 TL021
トラック運転；（機-18） クレーン装置付4t積2.9t吊	※ 1.00	日	33,790	33,790	05 SX130 第0-0033号代価表
機械器具損料（1）	※ 1.00	日	71,383	71,383	06 KN162
機械器具損料（2）	5.90	m	12,563	74,121	07 KN173
諸雑費	※ 20.00	%	92,500	18,450	08 #09 ；（労）×率
小計（1日当り）		日	295,250	295,250	09 +00 295250*1
1m当り換算		m	295,200	50,033	10 +00 295200/5.9
単位当り	1	m		50,033	
A 呼び径	=4	呼び径 $\phi 350$ mm			
B 土質（N値）	=2	土質（N値） $15 < N \leq 30$			
C 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SX130
第0-0033号代価表

トラック運転；（機-18）

クレーン装置付4t積2.9t吊

日 当り 33,790 円

頁0-0066

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] 4t積 2.9t吊	※ 1.20	供用日	9,180	11,016	01 MA443
特殊運転手	※ 1.00	人	19,200	19,200	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 38.00	L	94	3,572	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	33,788	2	04 #99
単位当り	1	日		33,790	
A 規格	=5	クレーン装置付4t積2.9t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	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			
D トラック（供用日/日）	=1.2	トラック（供用日/日）			
E 特殊運転手（人/日）	=1	特殊運転手（人/日）			
F 軽油（L/日）	=38	軽油（L/日）			
機械損料補正なし 15欄 9,180円					

SK689
第0-0034号代価表

添加材注入工；（低耐荷力泥土圧推進）

No. 2 ~ No. 3

m 当り 409 円

頁0-0067

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
添加材	0.01	kg	2,470	24	01 TG516
機械器具損料	1.00	m	385	385	02 KN153
諸雑費	1.00	式	409	0	03 #99
単位当り	1	m		409	
A 添加材使用量 (kg/m)	=0.013	添加材使用量 (kg/m)			
B 添加材単価 (円/kg) A > 0時	=2470	添加材単価 (円/kg) A > 0時			
C 機械器具損料 (円/m)	=385	機械器具損料 (円/m)			

SK689
第0-0035号代価表

添加材注入工；（低耐荷力泥土圧推進）

No.3 ~ No.4

m 当り 385 円

頁0-0068

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
機械器具損料	1.00	m	385	385	01 KN153
諸雑費	1.00	式	385	0	02 #99
単位当り	1	m		385	
A 添加材使用量 (kg/m)	=0.001		添加材使用量 (kg/m)		
B 添加材単価 (円/kg) A>0時	=2470		添加材単価 (円/kg) A>0時		
C 機械器具損料 (円/m)	=385		機械器具損料 (円/m)		

SK689
第0-0036号代価表

添加材注入工；（低耐荷力泥土圧推進）

No. 4 ~ No. 5

m 当り 2,608 円

頁0-0069

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
添加材	0.90	kg	2,470	2,223	01 TG516
機械器具損料	1.00	m	385	385	02 KN153
諸雑費	1.00	式	2,608	0	03 #99
単位当り	1	m		2,608	
A 添加材使用量 (kg/m)	=0.9		添加材使用量 (kg/m)		
B 添加材単価 (円/kg) A>0時	=2470		添加材単価 (円/kg) A>0時		
C 機械器具損料 (円/m)	=385		機械器具損料 (円/m)		

SZC325
第0-0037号代価表

建設汚泥等運搬

DID区間あり
30.0km以下

施工パッケージ

m3 当り 2,987 円

頁0-0070

機械構成比 K : 46.06% 労務構成比 R : 34.79% 材料構成比 Z : 19.15% 市場単価構成比 S : 0.00% 標準単価 P : 3,024.1

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		2,987	標準単価	3,024.1	P' EP001
【補正式】 2,986.66934 = 3,024.10000 * { 《機械補正》 ([46.060/100*18,000/16,400]) * [46.060/46.060] 《労務補正》 + ([34.790/100*16,000/16,700]) * [34.790/34.790] 《材料補正》 + ([19.150/100*94/121]) * [19.150/19.150] 《全体補正》 + [100-46.060-34.790-19.150]/100 }					
【入力条件】 A DID区間の有無 =2 DID区間あり B 運搬距離 =14 30.0km以下 C 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(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。

SK436
第0-0039号代価表

坑口工；（低耐荷力泥土圧）

呼び径 φ 3 5 0 mm

箇所 当り 80,960 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	※ 0.20	人	21,500	4,300	01 RA125
溶接工	※ 0.20	人	21,800	4,360	02 RA065
普通作業員	※ 0.20	人	16,400	3,280	03 RA010
止水器	1.00	組	47,000	47,000	04 TH926
鋼材溶接工 軟鋼用 径3.2 E4319	2.60	m	2,445	6,357	05 SK440 第0-0040号代価表
鋼材切断工	5.20	m	1,711	8,897	06 SK445 第0-0041号代価表
トラック運転；（機-18） クレーン装置付4t積2.9t吊	※ 0.20	日	33,790	6,758	07 SX130 第0-0033号代価表
諸雑費	1.00	式	80,952	8	08 #99
単位当り	1	箇所		80,960	
A 呼び径	=4	呼び径 φ 3 5 0 mm			
B 溶接棒規格	=1	軟鋼用 径3.2 E4319			
C 使用電力	=4	臨時 低圧電力			
D 電力料（円/kWh）	=17	電力料（円/kWh）			
E 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			
F 止水器単価（円/組）	=47000	止水器単価（円/組）			

SK440
第0-0040号代価表

鋼材溶接工

軟鋼用 径3.2 E4319

m 当り 2,445 円

頁0-0074

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.010	人	21,500	215	01 RA125
溶接工	※ 0.076	人	21,800	1,656	02 RA065
普通作業員	※ 0.021	人	16,400	344	03 RA010
電力料金 使用料金 臨時 低圧電力	※ 2.70	kWh	17	45	04 TT228
電気溶接棒 軟鋼用 3.2mm E4319	0.40	kg	330	132	05 TSH11
電気溶接機 [交流アーク式] 電撃防止器内蔵型 250A	※ 0.076	日	189	14	06 MD183
諸雑費	※ 30.00	%	132	39	07 #09 ; (溶接棒) × 率
単位当り	1	m		2,445	
A 溶接棒規格	=1	軟鋼用 径3.2 E4319			
B 使用電力	=4	臨時 低圧電力			
C 電力料 (円/kWh)	=17	電力料 (円/kWh)			
D 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
機械損料補正なし 13欄 189円					

SK445
第0-0041号代価表

鋼材切断工

m 当り 1,711 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	※ 0.007	人	21,500	150	01 RA125
溶接工	※ 0.053	人	21,800	1,155	02 RA065
普通作業員	※ 0.020	人	16,400	328	03 RA010
酸素ガス ポンベ	0.163	m ³	245	39	04 TSX76
アセチレンガス ポンベ	0.028	k g	1,100	30	05 TSX74
諸雑費	※ 30.00	%	30	9	06 #09 ; (アセチレン) × 率
単位当り	1	m		1,711	

SK436
第0-0042号代価表

坑口工；（低耐荷力泥土圧）

呼び径 φ 3 5 0 mm
既設人孔用

箇所 当り 77,960 円

頁0-0076

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.20	人	21,500	4,300	01 RA125
溶接工	※ 0.20	人	21,800	4,360	02 RA065
普通作業員	※ 0.20	人	16,400	3,280	03 RA010
止水器	1.00	組	44,000	44,000	04 TH926
鋼材溶接工 軟鋼用 径3.2 E4319	2.60	m	2,445	6,357	05 SK440 第0-0040号代価表
鋼材切断工	5.20	m	1,711	8,897	06 SK445 第0-0041号代価表
トラック運転；（機-18） クレーン装置付4t積2.9t吊	※ 0.20	日	33,790	6,758	07 SX130 第0-0033号代価表
諸雑費	1.00	式	77,952	8	08 #99
単位当り	1	箇所		77,960	
A 呼び径	=4	呼び径 φ 3 5 0 mm			
B 溶接棒規格	=1	軟鋼用 径3.2 E4319			
C 使用電力	=4	臨時 低圧電力			
D 電力料（円/kWh）	=17	電力料（円/kWh）			
E 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			
F 止水器単価（円/組）	=44000	止水器単価（円/組）			

SK472
第0-0043号代価表

推進設備工；（低耐荷力泥土圧）

箇所 当り 347,500 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	※ 3.00	人	21,500	64,500	01 RA125
特殊作業員	※ 4.00	人	19,100	76,400	02 RA005
普通作業員	※ 5.00	人	16,400	82,000	03 RA010
電工	※ 1.00	人	19,600	19,600	04 RA405
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4.9t吊	※ 3.00	日	35,000	105,000	05 KQ305
諸雑費	1.00	式	347,500	0	06 #99
単位当り	1	箇所		347,500	
A 施工区分	=1	推進設備工			
B TC賃料補正(1+α)標準=省略	=0	TC賃料補正(1+α)標準=省略			

SK472
第0-0044号代価表

推進設備据換工；（低耐荷力泥土圧）

箇所 当り 173,800 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	※ 1.50	人	21,500	32,250	01 RA125
特殊作業員	※ 2.00	人	19,100	38,200	02 RA005
普通作業員	※ 2.50	人	16,400	41,000	03 RA010
電工	※ 0.50	人	19,600	9,800	04 RA405
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4.9t吊	※ 1.50	日	35,000	52,500	05 KQ305
諸雑費	1.00	式	173,750	50	06 #99
単位当り	1	箇所		173,800	
A 施工区分	=2	推進設備据換工（方向転換）			
B TC賃料補正（1+α）標準=省略	=0	TC賃料補正（1+α）標準=省略			

SK463
第0-0045号代価表

先導体据付工；（小口径泥土圧）

呼び径 φ 3 5 0 mm

箇所 当り 189,500 円

頁0-0079

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.50	人	21,500	32,250	01 RA125
特殊作業員	※ 3.00	人	19,100	57,300	02 RA005
普通作業員	※ 3.00	人	16,400	49,200	03 RA010
トラック運転；（機-18） クレーン装置付4 t積2.9 t吊	※ 1.50	日	33,790	50,685	04 SX130 第0-0033号代価表
諸雑費	1.00	式	189,435	65	05 #99
単位当り	1	箇所		189,500	
A 呼び径 B 豪雪割増	=3 =1	呼び径 φ 3 5 0 mm 豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SK464
第0-0046号代価表

先導体撤去工；（小口径泥土圧） 呼び径 φ 3 5 0 mm

箇所 当り 189,500 円

頁0-0080

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 1.50	人	21,500	32,250	01 RA125
特殊作業員	※ 3.00	人	19,100	57,300	02 RA005
普通作業員	※ 3.00	人	16,400	49,200	03 RA010
トラック運転；（機-18） クレーン装置付4t積2.9t吊	※ 1.50	日	33,790	50,685	04 SX130 第0-0033号代価表
諸雑費	1.00	式	189,435	65	05 #99
単位当り	1	箇所		189,500	
A 呼び径 B 豪雪割増	=3 =1	呼び径 φ 3 5 0 mm 豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			

SK687
第0-0047号代価表

スクリーコンベヤ類撤去；低耐荷力泥土圧

m 当り 2,680 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	※ 1.00	人	21,500	21,500	01 RA125
特殊作業員	※ 1.00	人	19,100	19,100	02 RA005
普通作業員	※ 2.00	人	16,400	32,800	03 RA010
トラック運転；(機-18) クレーン装置付4t積2.9t吊	※ 1.00	日	33,790	33,790	04 SX130 第0-0033号代価表
諸雑費	1.00	式	107,190	10	05 #99
小計(1日当り)		日	107,200	107,200	06 +00 107200*1
1m当り換算		m	107,200	2,680	07 +00 107200/40
単位当り	1	m		2,680	
A 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			

SK450
第0-0048号代価表

鏡切り工；（低耐荷力泥土圧）
m 当り 1,701 円
小型立坑（鋼製ケーシング）
；

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	※ 0.019	人	21,500	408	01 RA125
溶接工	※ 0.038	人	21,800	828	02 RA065
普通作業員	※ 0.019	人	16,400	311	03 RA010
諸雑費	※ 10.00	%	1,547	154	04 #09 ；（労）×率
単位当り	1	m		1,701	
A 工法 C 土留種類	=7 =6	低耐荷力泥土圧 小型立坑（鋼製ケーシング）			

SA791
第0-0049号代価表

二重管ストレーナ工法

複相方式 2セット
1本当り注入量527L

本 当り 38,030 円

頁0-0083

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.09	人	21,500	1,935	01 RA125 ; 1 / N × a
特殊作業員	※ 0.26	人	19,100	4,966	02 RA005 ; 1 / N × a
普通作業員	※ 0.17	人	16,400	2,788	03 RA010 ; 1 / N × a
注入材	※ 527.00	L	34	17,918	04 TKB08
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級	※ 0.17	日	5,800	986	05 MC002 ; 1 / N × b
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20L/分×2 (9.8MPa)	※ 0.17	日	4,950	841	06 MB198 ; 1 / N × b
薬液注入施工機器 [水ガラス積算流量計] 0～50L/分	※ 0.09	日	753	67	07 MB901 ; 1 / N × b
削孔消耗材料費 複相方式 レキ質土	0.12	m	2,237	268	08 SA792 第0-0050号代価表
削孔消耗材料費 複相方式 砂質土	1.95	m	1,011	1,971	09 SA792 第0-0051号代価表
削孔消耗材料費 複相方式 粘性土	0.90	m	678	610	10 SA792 第0-0052号代価表
注入消耗材料費 複相方式	0.53	k L	6,164	3,266	11 SA793 第0-0053号代価表 ; Q s / 1 0 0 0
諸雑費	※ 21.00	%	11,516	2,414	12 #09 ; (労+水ガラス積算流量計除く機械) × 率



名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
単位当り	1	本		38,030	
A 注入方式	=2	複相方式			
B セット数	=1	2セット			
C レキ質土の削孔長 L01 (m)	=0.12	レキ質土の削孔長 L01 (m)			
D 砂質土の削孔長 L02 (m)	=1.948	砂質土の削孔長 L02 (m)			
E 粘性土の削孔長 L03 (m)	=0.9	粘性土の削孔長 L03 (m)			
F 土被り長 L2 (m)	=1.668	土被り長 L2 (m)			
G 1本当り注入量 Qs (L)	=527	1本当り注入量 Qs (L)			
H 水ガラス積算流量計の有無	=1	水ガラス積算流量計あり			
I 特許料金	=2	特許料金計上なし			
J 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			
K 注入材料単価(円/L)	=34	注入材料単価(円/L)			
土木一般世話役施工人数 a=1人 特殊作業員施工人数 a=3人 普通作業員施工人数 a=2人 ボーリングマシン施工台数 b=2台 薬液注入ポンプ施工台数 b=2台 水ガラス積算流量計施工台数 b=1台 機械準備時間 T1=14分 削孔時間 T2=8.0*L01+5.0*L02+4.0*L03=8.0*0.120+5.0*1.948+4.0*0.900=14.300分 単位時間当り注入量 qs=16L/分 注入時間 T3=Qs/qs=527.000/16=32.937分 土被り引抜時間 T4=2.0*L2=2.0*1.668=3.336分 1本当り施工時間 Ts=T1+T2+T3+T4=14+14.300+32.937+3.336=64.573分 1日当り施工本数 N=60*H/Ts*セット数=60*6.3/64.573*2=11.707本/日					
機械損料補正なし 13欄	5,800円				
機械損料補正なし 13欄	4,950円				
機械損料補正なし 13欄	753円				

SA792
第0-0050号代価表

削孔消耗材料費

複相方式 レキ質土

m 当り 2,237 円

頁0-0085

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
消耗材料費 (二重管ボーリングロッド)	0.50	m	9,350	4,675	01 TFC02
消耗材料費 (メタルクラウン) φ41mm	3.00	個	2,460	7,380	02 TFC04
消耗材料費 (グラウトモニタ) φ40.5mm 複相用	0.05	個	162,000	8,100	03 TFC08
その他雑品	※ 11.00	%	20,155	2,217	04 #06 ; (上記合計額) × 率
合計	10	m		22,372	
単位当り	1	m		2,237	
A 注入方式 B 土質区分	=2 =1	複相方式 レキ質土			

SA792
第0-0051号代価表

削孔消耗材料費

複相方式 砂質土

m 当り 1,011 円

頁0-0086

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
消耗材料費 (二重管ボーリングロッド)	0.30	m	9,350	2,805	01 TFC02
消耗材料費 (メタルクラウン) φ41mm	0.40	個	2,460	984	02 TFC04
消耗材料費 (グラウトモニタ) φ40.5mm 複相用	0.03	個	162,000	4,860	03 TFC08
その他雑品	※ 17.00	%	8,649	1,470	04 #06 ; (上記合計額) × 率
合計	10	m		10,119	
単位当り	1	m		1,011	
A 注入方式 B 土質区分	=2 =2	複相方式 砂質土			

SA792
第0-0052号代価表

削孔消耗材料費

複相方式 粘性土

m 当り 678 円

頁0-0087

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
消耗材料費 (二重管ボーリングロッド)	0.20	m	9,350	1,870	01 TFC02
消耗材料費 (メタルクラウン) φ 41 mm	0.30	個	2,460	738	02 TFC04
消耗材料費 (グラウトモニタ) φ 40.5 mm 複相用	0.02	個	162,000	3,240	03 TFC08
その他雑品	※ 16.00	%	5,848	935	04 #06 ; (上記合計額) × 率
合計	10	m		6,783	
単位当り	1	m		678	
A 注入方式 B 土質区分	=2 =3	複相方式 粘性土			

SA793
第0-0053号代価表

注入消耗材料費

複相方式

k L 当り 6,164 円

頁0-0088

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
消耗材料費 (グラウトモニタ) φ 40.5mm 複相用	0.20	個	162,000	32,400	01 TFC08
消耗材料費 (注入ホース類) φ 12mm 50m×3	0.05	組	322,000	16,100	02 TFC14
消耗材料費 (サクシオンホース) φ 38mm L=3m×3	0.03	組	27,100	813	03 TFC18
その他雑品	※ 25.00	%	49,313	12,328	04 #06 ; (上記合計額) × 率
合計	10	k L		61,641	
単位当り	1	k L		6,164	
A 注入方式	=2	複相方式			

SA791
第0-0054号代価表

二重管ストレーナ工法

複相方式 2セット
1本当り注入量527L

本 当り 43,270 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	※ 0.10	人	21,500	2,150	01 RA125 ; 1 / N × a
特殊作業員	※ 0.31	人	19,100	5,921	02 RA005 ; 1 / N × a
普通作業員	※ 0.20	人	16,400	3,280	03 RA010 ; 1 / N × a
注入材	※ 527.00	L	34	17,918	04 TKB08
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級	※ 0.20	日	5,800	1,160	05 MC002 ; 1 / N × b
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20L/分×2 (9.8MPa)	※ 0.20	日	4,950	990	06 MB198 ; 1 / N × b
薬液注入施工機器 [水ガラス積算流量計] 0～50L/分	※ 0.10	日	753	75	07 MB901 ; 1 / N × b
削孔消耗材料費 複相方式 レキ質土	1.43	m	2,237	3,198	08 SA792 第0-0050号代価表
削孔消耗材料費 複相方式 砂質土	1.85	m	1,011	1,870	09 SA792 第0-0051号代価表
削孔消耗材料費 複相方式 粘性土	0.90	m	678	610	10 SA792 第0-0052号代価表
注入消耗材料費 複相方式	0.53	k L	6,164	3,266	11 SA793 第0-0053号代価表 ; Q s / 1 0 0 0
諸雑費	※ 21.00	%	13,501	2,832	12 #09 ; (労+水ガラス積算流量計除く機械) × 率



名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
単位当り	1	本		43,270	
A 注入方式	=2	複相方式			
B セット数	=1	2セット			
C レキ質土の削孔長 L01 (m)	=1.43	レキ質土の削孔長 L01 (m)			
D 砂質土の削孔長 L02 (m)	=1.849	砂質土の削孔長 L02 (m)			
E 粘性土の削孔長 L03 (m)	=0.9	粘性土の削孔長 L03 (m)			
F 土被り長 L2 (m)	=2.879	土被り長 L2 (m)			
G 1本当り注入量 Qs (L)	=527	1本当り注入量 Qs (L)			
H 水ガラス積算流量計の有無	=1	水ガラス積算流量計あり			
I 特許料金	=2	特許料金計上なし			
J 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			
K 注入材料単価(円/L)	=34	注入材料単価(円/L)			
土木一般世話役施工人数 a=1人 特殊作業員施工人数 a=3人 普通作業員施工人数 a=2人 ボーリングマシン施工台数 b=2台 薬液注入ポンプ施工台数 b=2台 水ガラス積算流量計施工台数 b=1台 機械準備時間 T1=14分 削孔時間 T2=8.0*L01+5.0*L02+4.0*L03=8.0*1.43+5.0*1.849+4.0*0.900=24.285分 単位時間当り注入量 qs=16L/分 注入時間 T3=Qs/qs=527.000/16=32.937分 土被り引抜時間 T4=2.0*L2=2.0*2.879=5.758分 1本当り施工時間 Ts=T1+T2+T3+T4=14+24.285+32.937+5.758=76.980分 1日当り施工本数 N=60*H/Ts*セット数=60*6.3/76.980*2=9.820本/日					
機械損料補正なし 13欄	5,800円				
機械損料補正なし 13欄	4,950円				
機械損料補正なし 13欄	753円				

SA791
第0-0055号代価表

二重管ストレーナ工法

複相方式 2セット
1本当り注入量527L

本 当り 43,020 円

頁0-0091

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.10	人	21,500	2,150	01 RA125 ; 1 / N × a
特殊作業員	※ 0.30	人	19,100	5,730	02 RA005 ; 1 / N × a
普通作業員	※ 0.20	人	16,400	3,280	03 RA010 ; 1 / N × a
注入材	※ 527.00	L	34	17,918	04 TKB08
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級	※ 0.20	日	5,800	1,160	05 MC002 ; 1 / N × b
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20L/分×2 (9.8MPa)	※ 0.20	日	4,950	990	06 MB198 ; 1 / N × b
薬液注入施工機器 [水ガラス積算流量計] 0~50L/分	※ 0.10	日	753	75	07 MB901 ; 1 / N × b
削孔消耗材料費 複相方式 レキ質土	1.43	m	2,237	3,198	08 SA792 第0-0050号代価表
削孔消耗材料費 複相方式 砂質土	1.83	m	1,011	1,850	09 SA792 第0-0051号代価表
削孔消耗材料費 複相方式 粘性土	0.90	m	678	610	10 SA792 第0-0052号代価表
注入消耗材料費 複相方式	0.53	kL	6,164	3,266	11 SA793 第0-0053号代価表 ; Q s / 1 0 0 0
諸雑費	※ 21.00	%	13,310	2,793	12 #09 ; (労+水ガラス積算流量計除く機械) × 率



名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
単位当り	1	本		43,020	
A 注入方式	=2	複相方式			
B セット数	=1	2セット			
C レキ質土の削孔長 L01 (m)	=1.43	レキ質土の削孔長 L01 (m)			
D 砂質土の削孔長 L02 (m)	=1.829	砂質土の削孔長 L02 (m)			
E 粘性土の削孔長 L03 (m)	=0.9	粘性土の削孔長 L03 (m)			
F 土被り長 L2 (m)	=2.859	土被り長 L2 (m)			
G 1本当り注入量 Qs (L)	=527	1本当り注入量 Qs (L)			
H 水ガラス積算流量計の有無	=1	水ガラス積算流量計あり			
I 特許料金	=2	特許料金計上なし			
J 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			
K 注入材料単価(円/L)	=34	注入材料単価(円/L)			
土木一般世話役施工人数 a=1人 特殊作業員施工人数 a=3人 普通作業員施工人数 a=2人 ボーリングマシン施工台数 b=2台 薬液注入ポンプ施工台数 b=2台 水ガラス積算流量計施工台数 b=1台 機械準備時間 T1=14分 削孔時間 T2=8.0*L01+5.0*L02+4.0*L03=8.0*1.43+5.0*1.829+4.0*0.900=24.185分 単位時間当り注入量 qs=16L/分 注入時間 T3=Qs/qs=527.000/16=32.937分 土被り引抜時間 T4=2.0*L2=2.0*2.859=5.718分 1本当り施工時間 Ts=T1+T2+T3+T4=14+24.185+32.937+5.718=76.840分 1日当り施工本数 N=60*H/Ts*セット数=60*6.3/76.840*2=9.838本/日					
機械損料補正なし 13欄	5,800円				
機械損料補正なし 13欄	4,950円				
機械損料補正なし 13欄	753円				

SA791
第0-0056号代価表

二重管ストレーナ工法

複相方式 2セット
1本当り注入量380L

本 当り 36,020 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	※ 0.09	人	21,500	1,935	01 RA125 ; 1 / N × a
特殊作業員	※ 0.28	人	19,100	5,348	02 RA005 ; 1 / N × a
普通作業員	※ 0.19	人	16,400	3,116	03 RA010 ; 1 / N × a
注入材	※ 380.00	L	34	12,920	04 TKB08
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級	※ 0.19	日	5,800	1,102	05 MC002 ; 1 / N × b
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20L/分×2 (9.8MPa)	※ 0.19	日	4,950	940	06 MB198 ; 1 / N × b
削孔消耗材料費 複相方式 レキ質土	0.92	m	2,237	2,058	07 SA792 第0-0050号代価表
削孔消耗材料費 複相方式 砂質土	3.14	m	1,011	3,174	08 SA792 第0-0051号代価表
削孔消耗材料費 複相方式 粘性土	0.70	m	678	474	09 SA792 第0-0052号代価表
注入消耗材料費 複相方式	0.38	kL	6,164	2,342	10 SA793 第0-0053号代価表 ; Q _s / 1000
諸雑費	※ 21.00	%	12,441	2,611	11 #09 ; (労+水ガラス積算流量計除く機械) × 率
単位当り	1	本		36,020	



名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
A 注入方式	=2	複相方式			
B セット数	=1	2セット			
C レキ質土の削孔長 L01 (m)	=0.92	レキ質土の削孔長 L01 (m)			
D 砂質土の削孔長 L02 (m)	=3.14	砂質土の削孔長 L02 (m)			
E 粘性土の削孔長 L03 (m)	=0.7	粘性土の削孔長 L03 (m)			
F 土被り長 L2 (m)	=3.46	土被り長 L2 (m)			
G 1本当り注入量 Qs (L)	=380	1本当り注入量 Qs (L)			
H 水ガラス積算流量計の有無	=2	水ガラス積算流量計なし			
I 特許料金	=2	特許料金計上なし			
J 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			
K 注入材料単価(円/L)	=34	注入材料単価(円/L)			
土木一般世話役施工人数 a=1人 特殊作業員施工人数 a=3人 普通作業員施工人数 a=2人 ボーリングマシン施工台数 b=2台 薬液注入ポンプ施工台数 b=2台 機械準備時間 T1=14分 削孔時間 T2=8.0*L01+5.0*L02+4.0*L03=8.0*0.920+5.0*3.140+4.0*0.700=25.860分 単位時間当り注入量 qs=16L/分 注入時間 T3=Qs/qs=380.000/16=23.750分 土被り引抜時間 T4=2.0*L2=2.0*3.460=6.920分 1本当り施工時間 Ts=T1+T2+T3+T4=14+25.860+23.750+6.920=70.530分 1日当り施工本数 N=60*H/Ts*セット数=60*6.3/70.530*2=10.718本/日					
機械損料補正なし 13欄	5,800円				
機械損料補正なし 13欄	4,950円				

SA791
第0-0057号代価表

二重管ストレーナ工法

複相方式 2セット
1本当り注入量384L

本 当り 36,100 円

頁0-0095

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.09	人	21,500	1,935	01 RA125 ; 1 / N × a
特殊作業員	※ 0.28	人	19,100	5,348	02 RA005 ; 1 / N × a
普通作業員	※ 0.19	人	16,400	3,116	03 RA010 ; 1 / N × a
注入材	※ 384.00	L	34	13,056	04 TKB08
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級	※ 0.19	日	5,800	1,102	05 MC002 ; 1 / N × b
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20L/分×2 (9.8MPa)	※ 0.19	日	4,950	940	06 MB198 ; 1 / N × b
削孔消耗材料費 複相方式 レキ質土	0.92	m	2,237	2,058	07 SA792 第0-0050号代価表
削孔消耗材料費 複相方式 砂質土	3.09	m	1,011	3,123	08 SA792 第0-0051号代価表
削孔消耗材料費 複相方式 粘性土	0.70	m	678	474	09 SA792 第0-0052号代価表
注入消耗材料費 複相方式	0.38	kL	6,164	2,342	10 SA793 第0-0053号代価表 ; Q _s / 1000
諸雑費	※ 21.00	%	12,441	2,606	11 #09 ; (労+水ガラス積算流量計除く機械) × 率
単位当り	1	本		36,100	



名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
A 注入方式	=2	複相方式			
B セット数	=1	2セット			
C レキ質土の削孔長 L01 (m)	=0.92	レキ質土の削孔長 L01 (m)			
D 砂質土の削孔長 L02 (m)	=3.09	砂質土の削孔長 L02 (m)			
E 粘性土の削孔長 L03 (m)	=0.7	粘性土の削孔長 L03 (m)			
F 土被り長 L2 (m)	=3.41	土被り長 L2 (m)			
G 1本当り注入量 Qs (L)	=384	1本当り注入量 Qs (L)			
H 水ガラス積算流量計の有無	=2	水ガラス積算流量計なし			
I 特許料金	=2	特許料金計上なし			
J 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			
K 注入材料単価 (円/L)	=34	注入材料単価 (円/L)			
土木一般世話役施工人数 a=1人 特殊作業員施工人数 a=3人 普通作業員施工人数 a=2人 ボーリングマシン施工台数 b=2台 薬液注入ポンプ施工台数 b=2台 機械準備時間 T1=14分 削孔時間 T2=8.0*L01+5.0*L02+4.0*L03=8.0*0.920+5.0*3.090+4.0*0.700=25.610分 単位時間当り注入量 qs=16L/分 注入時間 T3=Qs/qs=384.000/16=24.000分 土被り引抜時間 T4=2.0*L2=2.0*3.410=6.820分 1本当り施工時間 Ts=T1+T2+T3+T4=14+25.610+24.000+6.820=70.430分 1日当り施工本数 N=60*H/Ts*セット数=60*6.3/70.430*2=10.734本/日					
機械損料補正なし 13欄	5,800円				
機械損料補正なし 13欄	4,950円				

SA791
第0-0058号代価表

二重管ストレーナ工法

複相方式 2セット
1本当り注入量389L

本 当り 37,220 円

頁0-0097

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.10	人	21,500	2,150	01 RA125 ; 1 / N × a
特殊作業員	※ 0.29	人	19,100	5,539	02 RA005 ; 1 / N × a
普通作業員	※ 0.19	人	16,400	3,116	03 RA010 ; 1 / N × a
注入材	※ 389.00	L	34	13,226	04 TKB08
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級	※ 0.19	日	5,800	1,102	05 MC002 ; 1 / N × b
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20L/分×2 (9.8MPa)	※ 0.19	日	4,950	940	06 MB198 ; 1 / N × b
削孔消耗材料費 複相方式 レキ質土	1.11	m	2,237	2,483	07 SA792 第0-0050号代価表
削孔消耗材料費 複相方式 砂質土	3.06	m	1,011	3,093	08 SA792 第0-0051号代価表
削孔消耗材料費 複相方式 粘性土	0.70	m	678	474	09 SA792 第0-0052号代価表
注入消耗材料費 複相方式	0.39	kL	6,164	2,403	10 SA793 第0-0053号代価表 ; Q _s / 1000
諸雑費	※ 21.00	%	12,847	2,694	11 #09 ; (労+水ガラス積算流量計除く機械) × 率
単位当り	1	本		37,220	



名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
A 注入方式	=2	複相方式			
B セット数	=1	2セット			
C レキ質土の削孔長 L01 (m)	=1.11	レキ質土の削孔長 L01 (m)			
D 砂質土の削孔長 L02 (m)	=3.056	砂質土の削孔長 L02 (m)			
E 粘性土の削孔長 L03 (m)	=0.7	粘性土の削孔長 L03 (m)			
F 土被り長 L2 (m)	=3.566	土被り長 L2 (m)			
G 1本当り注入量 Qs (L)	=389	1本当り注入量 Qs (L)			
H 水ガラス積算流量計の有無	=2	水ガラス積算流量計なし			
I 特許料金	=2	特許料金計上なし			
J 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			
K 注入材料単価(円/L)	=34	注入材料単価(円/L)			
土木一般世話役施工人数 a=1人 特殊作業員施工人数 a=3人 普通作業員施工人数 a=2人 ボーリングマシン施工台数 b=2台 薬液注入ポンプ施工台数 b=2台 機械準備時間 T1=14分 削孔時間 T2=8.0*L01+5.0*L02+4.0*L03=8.0*1.110+5.0*3.056+4.0*0.700=26.960分 単位時間当り注入量 qs=16L/分 注入時間 T3=Qs/qs=389.000/16=24.312分 土被り引抜時間 T4=2.0*L2=2.0*3.566=7.132分 1本当り施工時間 Ts=T1+T2+T3+T4=14+26.960+24.312+7.132=72.404分 1日当り施工本数 N=60*H/Ts*セット数=60*6.3/72.404*2=10.441本/日					
機械損料補正なし 13欄	5,800円				
機械損料補正なし 13欄	4,950円				

SK115
第0-0059号代価表

注入設備据付・解体（車上）

現場 当り 255,300 円

頁0-0099

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 2.00	人	21,500	43,000	01 RA125
特殊作業員	※ 2.60	人	19,100	49,660	02 RA005
普通作業員	※ 3.70	人	16,400	60,680	03 RA010
トラック運転；（機-1） クレーン装置付4 t積2.9 t吊	※ 14.50	時間	5,814	84,303	04 SX115 第0-0060号代価表
トラック [普通] 4～4.5 t積	※ 2.00	日	3,800	7,600	05 MA424
諸雑費	1.00	式	245,243	57	06 #99
トラック損料（注入時）	※ 1.00	日	10,000	10,000	07 SK120 第0-0061号代価表
単位当り	1	現場		255,300	
A 総注入量 V (k L)	=4.172	総注入量 V (k L)			
B 1本当り注入量 Q _s (k L/本)	=0.695	1本当り注入量 Q _s (k L/本)			
C 1日当り施工本数 (本)	=6	1日当り施工本数 (本)			
D 供用日の割増率 α	=1	供用日の割増率 α			
E 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			
機械損料(供用)補正なし 11欄 3,800円					
トラック損料(注入時)計上日数 V/(Q _s *1日当り施工本数)*α=4.172/(0.695*6.000)*1.000=1.000日					

SX115
第0-0060号代価表

トラック運転；（機－1）

クレーン装置付4 t積2.9 t吊

時間 当り 5,814 円

頁0-0100

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積 2.9 t吊	※ 1.00	時間	1,930	1,930	01 MA443
特殊運転手	※ 0.17	人	19,200	3,264	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 6.60	L	94	620	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	5,814	0	04 #99
単位当り	1	時間		5,814	
A 規格	=5	クレーン装置付4 t積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	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（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 1,930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 運転労務歩掛 1/T=1/5.8=0.17人/h 小数2位止め				
時間当燃料消費量	機関出力*燃料消費率=132.000*0.050=6.6L 有効数字2桁				

SK120
第0-0061号代価表

トラック損料 (注入時)

日 当り 10,000 円

頁0-0101

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積 2.9 t吊	※ 1.00	日	6,200	6,200	01 MA443
トラック [普通] 4~4.5 t積	※ 1.00	日	3,800	3,800	02 MA424
諸雑費	1.00	式	10,000	0	03 #99
単位当り	1	日		10,000	
A 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
機械損料(供用)補正なし 11欄			6,200円		
機械損料(供用)補正なし 11欄			3,800円		

SK994
第0-0062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 25,400 円

頁0-0102

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	1.00	箇所	25,400	25,400	01 RN112 25400*1
諸雑費	1.00	式	25,400	0	02 #99
単位当り	1	箇所		25,400	
A 規格・仕様	=7	1号 マンホール深さ3m以下			
B 施工規模	=1	施工規模 4箇所以上			
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					

SK994
第0-0063号代価表

組立マンホール設置工

1号 マンホール深さ3m超～4m以下

箇所 当り 26,400 円

頁0-0103

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超～4m以下	1.00	箇所	26,400	26,400	01 RN114 26400*1
諸雑費	1.00	式	26,400	0	02 #99
単位当り	1	箇所		26,400	
A 規格・仕様	=8	1号 マンホール深さ3m超～4m以下			
B 施工規模	=1	施工規模 4箇所以上			
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					

SK994
第0-0064号代価表

組立マンホール設置工

1号 マンホール深さ4m超～5m以下

箇所 当り 27,700 円

頁0-0104

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4m超～5m以下	1.00	箇所	27,700	27,700	01 RN116 27700*1
諸雑費	1.00	式	27,700	0	02 #99
単位当り	1	箇所		27,700	
A 規格・仕様	=9	1号 マンホール深さ4m超～5m以下			
B 施工規模	=1	施工規模 4箇所以上			
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					

SK160
第0-0065号代価表

蓋据付工（受枠とも）

調整コンクリートブロック使用

組 当り 14,660 円

頁0-0105

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.13	人	21,500	2,795	01 RA125
特殊作業員	※ 0.13	人	19,100	2,483	02 RA005
普通作業員	※ 0.26	人	16,400	4,264	03 RA010
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4.9t吊	※ 0.13	日	35,000	4,550	04 KQ305
諸雑費	※ 6.00	%	9,542	568	05 #09 ; (労) × 率
単位当り	1	組		14,660	
A 調整コンクリートブロック使用区分 B TC賃料補正(1+α)標準=省略	=1 =0	調整コンクリートブロックを使用する TC賃料補正(1+α)標準=省略			

SZA391
第0-0066号代価表

基礎碎石

17.5cm超20.0cm以下
再生クラッシュラン RC-30

施工パッケージ

m² 当り 963.6 円

頁0-0106

機械構成比 K: 4.52% 労務構成比 R: 63.41% 材料構成比 Z: 32.07% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 998.17

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		963.6	標準単価	998.17	P' EP001
【補正式】 963.58141 = 998.17000 * { 《機械補正》 ([4.490/100*14,200/8,800]) * [4.520/4.490] 《労務補正》 + ([32.260/100*16,400/17,200] + [14.650/100 * 19,100/20,600] + [8.490/100 * 21,500/21,900] + [7.570/100 * 19,200/20,200]) * [63.410/(32.260+14.650+8.490+7.570)] 《材料補正》 + ([28.850/100*1,100/1,200] + [3.200/100 * 94/121]) * [32.070/(28.850+3.200)] 《全体補正》 + [100-4.520-63.410-32.070]/100 }					
【入力条件】 A 碎石の厚さ =4 17.5cm超20.0cm以下 C 碎石の種類 =6 再生クラッシュラン RC-30					

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

機械構成比 K: 4.52% 労務構成比 R: 63.41% 材料構成比 Z: 32.07% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 998.17

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	4.49%	14,200	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	8,800	K1 KQ012 TZKQ012
その他(機械)	0.03%	0.48	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	32.26%	16,400	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	14.65%	19,100	特殊作業員	20,600	R2 RA005 TZRA005
土木一般世話役	8.49%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
特殊運転手	7.57%	19,200	特殊運転手	20,200	R4 RA070 TZRA070
その他(労務)	0.44%	4.17	その他(労務)	-	R9 ER009
再生クラッシャーラン RC-30	28.85%	1,100	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	Z1 TCF06 TZTCF04
軽油 小型ローリー	3.20%	94	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.02%	0.18	その他(材料)	-	Z9 EZ009

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

SZA391
第0-0067号代価表

基礎碎石

2.5cm以上7.5cm以下
再生クラッシュラン RC-30

施工パッケージ

m² 当り 765.6 円

頁0-0108

機械構成比 K: 5.77% 労務構成比 R: 80.92% 材料構成比 Z: 13.31% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 782.17

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		765.6	標準単価	782.17	P' EP001
【補正式】 765.58020 = 782.17000 * { 《機械補正》 ([5.730/100*14,200/8,800]) * [5.770/5.730] 《労務補正》 + ([41.180/100*16,400/17,200] + [18.690/100 * 19,100/20,600] + [10.830/100 * 21,500/21,900] + [9.660/100 * 19,200/20,200]) * [80.920/(41.180+18.690+10.830+9.660)] 《材料補正》 + ([9.200/100*1,100/1,200] + [4.090/100 * 94/121]) * [13.310/(9.200+4.090)] 《全体補正》 + [100-5.770-80.920-13.310]/100 }					
【入力条件】 A 碎石の厚さ =1 C 碎石の種類 =6		2.5cm以上7.5cm以下 再生クラッシュラン RC-30			

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

機械構成比 K : 5.77% 労務構成比 R : 80.92% 材料構成比 Z : 13.31% 市場単価構成比 S : 0.00% 標準単価 P : 782.17

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	5.73%	14,200	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	8,800	K1 KQ012 TZKQ012
その他(機械)	0.04%	0.5	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	41.18%	16,400	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	18.69%	19,100	特殊作業員	20,600	R2 RA005 TZRA005
土木一般世話役	10.83%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
特殊運転手	9.66%	19,200	特殊運転手	20,200	R4 RA070 TZRA070
その他(労務)	0.56%	4.16	その他(労務)	-	R9 ER009
再生クラッシャーラン RC-30	9.20%	1,100	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	Z1 TCF06 TZTCF04
軽油 小型ローリー	4.09%	94	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.02%	0.13	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。

SZB401
第0-0068号代価表

コンクリート

無筋・鉄筋構造物
打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下

施工パッケージ

m3 当り 19,430 円

頁0-0110

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 31.16% 材料構成比 Z: 68.84% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 19,189

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		19,430	標準単価	19,189	P' EP001
生コンクリート単価 = 基礎単価 + 小型車割増 = 12,200 + 1,000 = 13,200					
【補正式】 19,422.78945 = 19,189.00000 * {					
《労務補正》 + ([13.890/100*16,400/17,200] + [8.480/100 * 19,100/20,600] + [6.500/100 * 21,500/21,900]) * [31.160/(13.890+8.480+6.500)]					
《材料補正》 + ([68.840/100*13,200/12,700]) * [68.840/68.840]					
《全体補正》 + [100-31.160-68.840]/100 }					
【入力条件】					
A 構造物識別	=1	無筋・鉄筋構造物			
B 施工条件	=2	打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下			
E 養生工の種類	=2	一般養生			
G 現場内小運搬の有無	=2	現場内小運搬なし			
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	18-8-20			
M 生コンクリート小型車割増	=2	小型車割増あり			
N 生コンクリート夜間割増	=1	夜間割増なし			
P 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			

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

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 31.16% 材料構成比 Z: 68.84% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 19,189

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	13.89%	16,400	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	8.48%	19,100	特殊作業員	20,600	R2 RA005 TZRA005
土木一般世話役	6.50%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.29%	418.38	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-20 高炉	68.84%	13,200	生コンクリート 24-8-25 高炉 W/C55%	12,700	Z1 TC522 TZTC614

* 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0-0069号代価表

モルタル上塗り

混合比 1 : 2
モルタル厚 20 mm

m² 当り 12,910 円

頁0-0112

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
左官	※ 0.33	人	20,500	6,765	01 RA175
普通作業員	※ 0.33	人	16,400	5,412	02 RA010
モルタル練工 混合比 1 : 2 セメント(高炉B) 25kg袋入	0.02	m ³	36,450	729	03 SK142 第0-0070号代価表
諸雑費	1.00	式	12,906	4	04 #99
単位当り	1	m ²		12,910	
A モルタル混合比	=2	混合比 1 : 2			
B セメント規格	=4	セメント(高炉B)	25kg袋入		
C モルタル厚(mm)	=20	モルタル厚(mm)			
D セメント単価(円/t)	=0	セメント単価(円/t)			

SK142
第0-0070号代価表

モルタル練工

混合比 1 : 2
セメント (高炉B) 25kg袋入

m³ 当り 36,450 円

頁0-0113

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
普通作業員	※ 1.30	人	16,400	21,320	01 RA010
セメント (高炉B) 25kg袋入	0.72	t	15,200	10,944	02 TC124
コンクリート用骨材 砂 (洗い)	0.95	m ³	4,400	4,180	03 TCC08
諸雑費	1.00	式	36,444	6	04 #99
単位当り	1	m ³		36,450	
A 計上区分	=1	労務及び材料費計上			
B 混合比	=2	混合比 1 : 2			
C セメント規格	=4	セメント (高炉B) 25kg袋入			
D セメント単価 (円/t)	=0	セメント単価 (円/t)			

SZB431
第0-0071号代価表

型枠

m² 当り 9,541 円

一般型枠
鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)

施工パッケージ

頁0-0114

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: 9,273.7

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		9,541	標準単価	9,273.7	P' EP001
【補正式】 $9,540.35715 = 9,273.70000 * \{$ 《労務補正》 $+ ([44.880/100 * 22,100/20,200] + [32.450/100 * 16,400/17,200] + [10.390/100 * 21,500/21,900]) * [100.000 / (44.880 + 32.450 + 10.390)]$ 《全体補正》 $+ [100 - 100.000] / 100 \}$					
【入力条件】 A 型枠の種類 =1 一般型枠 B 構造物の種類 =3 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)					

* 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 : 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 : 9,273.7

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
型わく工	44.88%	22,100	型わく工	20,200	R1 RA165 TZRA165
普通作業員	32.45%	16,400	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	10.39%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	12.28%	1,171.55	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。

SK994
第0-0072号代価表

組立マンホール設置工

2号 マンホール深さ4m超～5m以下

箇所 当り 34,300 円

頁0-0116

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超～5m以下	1.00	箇所	34,300	34,300	01 RN124 34300*1
諸雑費	1.00	式	34,300	0	02 #99
単位当り	1	箇所		34,300	
A 規格・仕様	=11	2号 マンホール深さ4m超～5m以下			
B 施工規模	=1	施工規模 4箇所以上			
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					

SK165
第0-0073号代価表

外副管取付工

硬質塩化ビニル管
段差 1.0m未満

箇所 当り 11,010 円

頁0-0117

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	21,500	3,225	01 RA125
特殊作業員	※ 0.15	人	19,100	2,865	02 RA005
普通作業員	※ 0.30	人	16,400	4,920	03 RA010
諸雑費	1.00	式	11,010	0	04 #99
単位当り	1	箇所		11,010	
A 段差	=1	段差	1.0m未満		

SK165
第0-0074号代価表

外副管取付工

硬質塩化ビニル管
段差 1.0m以上～1.5m未満

箇所 当り 12,480 円

頁0-0118

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.17	人	21,500	3,655	01 RA125
特殊作業員	※ 0.17	人	19,100	3,247	02 RA005
普通作業員	※ 0.34	人	16,400	5,576	03 RA010
諸雑費	1.00	式	12,478	2	04 #99
単位当り	1	箇所		12,480	
A 段差	=2	段差	1.0m以上～1.5m未満		

SK165
第0-0075号代価表

外副管取付工

硬質塩化ビニル管
段差 1.5m以上～2.0m未満

箇所 当り 13,950 円

頁0-0119

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	21,500	4,085	01 RA125
特殊作業員	※ 0.19	人	19,100	3,629	02 RA005
普通作業員	※ 0.38	人	16,400	6,232	03 RA010
諸雑費	1.00	式	13,946	4	04 #99
単位当り	1	箇所		13,950	
A 段差	=3	段差	1.5m以上～2.0m未満		

SK055
第0-0076号代価表

砕石基礎工

機械投入埋戻工
砕石の厚さ20cm

m² 当り 1,276 円

頁0-0120

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.70	人	21,500	15,050	01 RA125
特殊作業員	※ 0.91	人	19,100	17,381	02 RA005
普通作業員	※ 1.91	人	16,400	31,324	03 RA010
クラッシャーラン C-40	24.00	m ³	1,950	46,800	04 TCD14
バックホウ運転；(機-1) クローラ型・標準山積0.28m ³ 排出ガス対策型1次基準	※ 2.76	時間	5,740	15,842	05 SX040 第0-0077号代価表
諸雑費	※ 2.00	%	63,755	1,203	06 #09 ；(労)×率
合計	100	m ²		127,600	
単位当り	1	m ²		1,276	
A 施工区分	=2	機械投入埋戻工			
B 砕石規格	=3	クラッシャーラン C-40			
C 砕石の厚さ (cm)	=20	砕石の厚さ (cm)			
D バックホウ規格 (A=2時選択)	=2	；バックホウ 山積0.28m ³			
E バックホウ機種 (A=2時選択)	=1	排出ガス対策型1次基準			
F 砕石単価 (円/m ³)	=0	砕石単価 (円/m ³)			
G 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			
土木一般世話役 M*100/D=0.61*100/87.0=0.701人					
特殊作業員 M*100/D=0.79*100/87.0=0.908人					
普通作業員 M*100/D=1.66*100/87.0=1.908人					

SX040
第0-0077号代価表

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1次基準

時間 当り 5,740 円

頁0-0122

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0.28m3	※ 1.00	時間	1,800	1,800	01 MA191
特殊運転手	※ 0.17	人	19,200	3,264	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 7.20	L	94	676	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	5,740	0	04 #99
※※単位当り※※	1	時間		5,740	
A 規格	=1	クローラ型・標準山積0.28m3			
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	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			
F 特殊運転手（人／h）標準＝省略	=0.17	特殊運転手（人／h）標準＝省略			
G 軽油（L／h）標準＝省略	=7.2	軽油（L／h）標準＝省略			
機械損料補正なし 13欄 1,800円					

SZB431
第0-0078号代価表

型枠

一般型枠
小型構造物

施工パッケージ

m² 当り 6,391 円

頁0-0123

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 100.00% 材料構成比 Z: 0.00% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 6,213.1

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		6,391	標準単価	6,213.1	P' EP001
【補正式】 6,390.01229 = 6,213.10000 * { 《労務補正》 + ([43.910/100*22,100/20,200] + [30.720/100 * 16,400/17,200] + [12.330/100 * 21,500/21,900]) * [100.000/(43.910+30.720+12.330)] 《全体補正》 + [100-100.000]/100 }					
【入力条件】 A 型枠の種類 =1 一般型枠 B 構造物の種類 =2 小型構造物					

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

機械構成比 K : 0.00% 労務構成比 R : 100.00% 材料構成比 Z : 0.00% 市場単価構成比 S : 0.00% 標準単価 P : 6,213.1

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	43.91%	22,100	型わく工	20,200	R1 RA165 TZRA165
普通作業員	30.72%	16,400	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	12.33%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	13.04%	833.25	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0-0079号代価表

コンクリート

小型構造物
打設地上高さ2m以下

施工パッケージ

m³ 当り 22,830 円

頁0-0125

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 43.49% 材料構成比 Z: 56.51% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 23,830

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		22,830	標準単価	23,830	P' EP001
【補正式】 22,820.03688 = 23,830.00000 * { 《労務補正》 + ([24.100/100*16,400/17,200] + [8.640/100 * 19,100/20,600] + [8.360/100 * 21,500/21,900]) * [43.490/(24.100+8.640+8.360)] 《材料補正》 + ([56.510/100*12,200/12,700]) * [56.510/56.510] 《全体補正》 + [100-43.490-56.510]/100 }					
【入力条件】 A 構造物識別 =2 小型構造物 B 施工条件 =4 打設地上高さ2m以下 E 養生工の種類 =2 一般養生 G 現場内小運搬の有無 =2 現場内小運搬なし 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 =5 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 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)					

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

機械構成比 K : 0.00% 労務構成比 R : 43.49% 材料構成比 Z : 56.51% 市場単価構成比 S : 0.00% 標準単価 P : 23,830

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	24.10%	16,400	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	8.64%	19,100	特殊作業員	20,600	R2 RA005 TZRA005
土木一般世話役	8.36%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.39%	543.16	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-40 高炉	56.51%	12,200	生コンクリート 24-8-25 高炉 W/C55%	12,700	Z1 TC534 TZTC614

* 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。

SK167
第0-0080号代価表

内副管取付工

硬質塩化ビニル管
段差 1.0m以上～1.5m未満

箇所 当り 11,970 円

頁0-0127

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.21	人	21,500	4,515	01 RA125
特殊作業員	※ 0.21	人	19,100	4,011	02 RA005
普通作業員	※ 0.21	人	16,400	3,444	03 RA010
諸雑費	1.00	式	11,970	0	04 #99
単位当り	1	箇所		11,970	
A 段差	=2	段差	1.0m以上～1.5m未満		

SK990
第0-0081号代価表

ます設置工 (塩化ビニル製)

ます径 200mm

箇所 当り 15,830 円

頁0-0128

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
ます設置工 (塩化ビニル製) ます径200	1.00	箇所	15,290	15,290	01 RN004 13900*1.1
ます設置工 鋳鉄製防護蓋設置 手間のみ	1.00	箇所	540	540	02 RN022
諸雑費	1.00	式	15,830	0	03 #99
単位当り	1	箇所		15,830	
A 規格・仕様	=2	ます径 200mm			
B 施工規模	=2	施工規模 5箇所未満			
D 夜間作業の有無	=1	夜間作業 (20時~6時) なし			
E 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					

SZD321
第0-0082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 454.5 円

頁0-0129

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		454.5	標準単価	472.84	P' EP001
【補正式】 454.42460 = 472.84000 * { 《機械補正》 ([4.500/100*5,320/5,110]) * [7.020/4.500] 《労務補正》 + ([18.210/100*19,100/20,600] + [15.160/100 * 16,400/17,200]) * [52.030/(18.210+15.160)] 《材料補正》 + ([36.860/100*81,500/83,000] + [2.620/100 * 125/142]) * [40.950/(36.860+2.620)] 《全体補正》 + [100-7.020-52.030-40.950]/100 }					
【入力条件】 A 舗装版種別 =1 アスファルト舗装版 B アスファルト舗装版厚 =1 15cm以下 E 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)					

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

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 B径56cm	4.50%	5,320	コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 B径56cm	5,110	K1 MC445 TZMC445
その他(機械)	2.52%	12.4	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	18.21%	19,100	特殊作業員	20,600	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	15.16%	16,400	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
その他(労務)	18.66%	82.86	その他(労務)	-	R9 ER009
ブレード (コンクリートカッタ) 径56cm	36.86%	81,500	ブレード (コンクリートカッタ) 径56cm	83,000	Z1 TSD06 TZTSD06
ガソリン レギュラー スタンド	2.62%	125	ガソリン レギュラー スタンド	142	Z2 TSX32 TZTSX32
その他(材料)	1.47%	6.77	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0-0083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

m² 当り 474 円

頁0-0131

機械構成比 K : 32.57% 労務構成比 R : 57.57% 材料構成比 Z : 9.86% 市場単価構成比 S : 0.00% 標準単価 P : 460.35

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		474	標準単価	460.35	P' EP001
【補正式】 473.90046 = 460.35000 * { 《機械補正》 ([21.340/100*17,600/17,600] + [11.230/100 * 9,100/5,420]) * [32.570/(21.340+11.230)] 《労務補正》 + ([25.870/100*19,200/20,200] + [22.000/100 * 16,400/17,200] + [9.700/100 * 21,500/21,900]) * [57.570/(25.870+22.000+9.700)] 《材料補正》 + ([9.860/100*94/121]) * [9.860/9.860] 《全体補正》 + [100-32.570-57.570-9.860]/100 }					
【入力条件】 A 舗装版種別 =1 アスファルト舗装版 B 障害等の有無 =1 障害等なし C 騒音振動対策 =2 騒音振動対策必要 D 舗装版厚 =4 15cm以下 F 積込作業の有無 =1 積込作業あり G 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)					

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

機械構成比 K: 32.57% 労務構成比 R: 57.57% 材料構成比 Z: 9.86% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 460.35

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリート圧砕装置 [建物用] 735~850mm 550~980kN	21.34%	17,600	コンクリート圧砕装置 [建物用] 735~850mm 550~980kN	17,600	K1 MC345 TZMC345
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.45m ³	11.23%	9,100	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.45m ³	5,420	K2 KQ003 TZKQ003
特殊運転手	25.87%	19,200	特殊運転手	20,200	R1 RA070 TZRA070
普通作業員	22.00%	16,400	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	9.70%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
軽油 小型ローリー	9.86%	94	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z1 TSX24 TZTSX24

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

SF250
第0-0084号代価表

インターロッキングブロック工 撤去 再使用目的
m² 当り 1,200 円

頁0-0133

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
インターロッキングブロック工 撤去 T=6cm、8cm 再利用目的	100.00	m ²	1,200	120,000	01 REG52 1200*1
諸雑費	1.00	式	120,000	0	02 #99
合計	100	m ²		120,000	
単位当り	1	m ²		1,200	
A 施工区分	=9	撤去 再使用目的			
E 施工規模	=1	施工規模 100m ² 以上			
F 時間的制約の有無 (E=1時選択)	=1	時間的制約なし			
G 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					

SZA961
第0-0086号代価表

殻運搬

m 3 当り 2,840 円

舗装版破碎
機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)

施工パッケージ

頁0-0135

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		2,840	標準単価	2,880.5	P' EP001
【補正式】 2,839.08239 = 2,880.50000 * { 《機械補正》 ([45.080/100*18,000/16,400]) * [45.080/45.080] 《労務補正》 + ([35.420/100*16,000/16,700]) * [35.420/35.420] 《材料補正》 + ([19.500/100*94/121]) * [19.500/19.500] 《全体補正》 + [100-45.080-35.420-19.500]/100 }					
【入力条件】 A 殻発生作業 =2 舗装版破碎 B 積込工法区分 =4 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) C DID区間の有無 =2 DID区間あり D 運搬距離 =22 10.5km以下 E 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)					

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

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級	45.08%	18,000	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級	16,400	K1 MA405 TZMA405
一般運転手	35.42%	16,000	一般運転手	16,700	R1 RA075 TZRA075
軽油 小型ローリー	19.50%	94	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z1 TSX24 TZTSX24

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

SZD005
第0-0087号代価表

下層路盤（車道・路肩部）

125mm超175mm以下
再生クラッシュラン RC-30

施工パッケージ

m² 当り 374.7 円

頁0-0137

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		374.7	標準単価	763.66	P' EP001
【補正式】 374.61097 = 763.66000 * { 《機械補正》 ([2.610/100*15,500/15,300] + [2.020/100 * 11,900/11,700] + [1.890/100 * 11,000/10,800]) * [7.100/(2.610+2.020+1.890)] 《労務補正》 + ([7.140/100*19,200/20,200] + [5.400/100 * 16,400/17,200]) * [13.660/(7.140+5.400)] 《材料補正》 + ([77.380/100*1,100/3,100] + [1.710/100 * 94/121]) * [79.240/(77.380+1.710)] 《全体補正》 + [100-7.100-13.660-79.240]/100 }					
【入力条件】 A 平均厚さ =2 125mm超175mm以下 C 材料 =6 再生クラッシュラン RC-30 D 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)					

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

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ [土工用] 排ガス1次ブレード幅3.1m	2.61%	15,500	モータグレーダ [土工用] 排ガス1次ブレード幅3.1m	15,300	K1 MC211 TZMC211
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	2.02%	11,900	ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	11,700	K2 MC229 TZMC229
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	1.89%	11,000	タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	10,800	K3 MC243 TZMC243
その他(機械)	0.58%	4.49	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊運転手	7.14%	19,200	特殊運転手	20,200	R1 RA070 TZRA070
普通作業員	5.40%	16,400	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
その他(労務)	1.12%	8.14	その他(労務)	-	R9 ER009
再生クラッシャーラン RC-30	77.38%	1,100	クラッシャーラン C-40	3,100	Z1 TCF06 TZTCD14
軽油 小型ローリー	1.71%	94	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.15%	0.41	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。

SZD006
第0-0088号代価表

下層路盤（歩道部）

75mm超125mm以下
クラッシュラン C-30

m² 当り 726 円

施工パッケージ

頁0-0139

機械構成比 K: 6.99% 労務構成比 R: 66.46% 材料構成比 Z: 26.55% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 631.36

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		726	標準単価	631.36	P' EP001
【補正式】 725.90590 = 631.36000 * { 《機械補正》 ([3.620/100*5,500/3,410] + [3.170/100 * 5,300/3,540]) * [6.990/(3.620+3.170)] 《労務補正》 + ([27.300/100*16,400/17,200] + [23.860/100 * 19,200/20,200] + [13.370/100 * 19,100/20,600]) * [66.460/(27.300+23.860+13.370)] 《材料補正》 + ([24.130/100*1,950/1,200] + [2.350/100 * 94/121]) * [26.550/(24.130+2.350)] 《全体補正》 + [100-6.990-66.460-26.550]/100 }					
【入力条件】 A 平均厚さ =2 75mm超125mm以下 C 材料 =2 クラッシュラン C-30					

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

機械構成比 K： 6.99% 労務構成比 R： 66.46% 材料構成比 Z： 26.55% 市場単価構成比 S： 0.00% 標準単価 P： 631.36

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ〔クローラ型〕賃料 山積0.11m3	3.62%	5,500	小型バックホウ〔クローラ型〕賃料 山積0.11m3	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	3.17%	5,300	振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料 質量3～4t	3,540	K2 KQ870 TZKQ870
その他(機械)	0.20%	1.96	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	27.30%	16,400	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
特殊運転手	23.86%	19,200	特殊運転手	20,200	R2 RA070 TZRA070
特殊作業員	13.37%	19,100	特殊作業員	20,600	R3 RA005 TZRA005
その他(労務)	1.93%	11.53	その他(労務)	-	R9 ER009
クラッシャーラン C-30	24.13%	1,950	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	Z1 TCD16 TZTCF04
軽油 小型ローリー	2.35%	94	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.07%	0.68	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0-0089号代価表

上層路盤（車道・路肩部）

粒度調整碎石
125mm超150mm以下

施工パッケージ

m² 当り 515.6 円

頁0-0141

機械構成比 K: 12.02% 労務構成比 R: 23.07% 材料構成比 Z: 64.91% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 452.52

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		515.6	標準単価	452.52	P' EP001
【補正式】 515.59388 = 452.52000 * { 《機械補正》 ([4.410/100*15,500/15,300] + [3.420/100 * 11,900/11,700] + [3.200/100 * 11,000/10,800]) * [12.020/(4.410+3.420+3.200)] 《労務補正》 + ([12.050/100*19,200/20,200] + [9.120/100 * 16,400/17,200]) * [23.070/(12.050+9.120)] 《材料補正》 + ([61.780/100*2,000/1,600] + [2.880/100 * 94/121]) * [64.910/(61.780+2.880)] 《全体補正》 + [100-12.020-23.070-64.910]/100 }					
【入力条件】 A 材料 =2 粒度調整碎石 B 平均厚さ =9 125mm超150mm以下 F 材料(粒度調整碎石) =12 再生粒度調整碎石 RM-25 K 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(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 : 12.02% 労務構成比 R : 23.07% 材料構成比 Z : 64.91% 市場単価構成比 S : 0.00% 標準単価 P : 452.52

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ [土工用] 排ガス1次ブレード幅3.1m	4.41%	15,500	モータグレーダ [土工用] 排ガス1次ブレード幅3.1m	15,300	K1 MC211 TZMC211
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	3.42%	11,900	ロードローラ [マカダム] 排ガス1次質量10~12t	11,700	K2 MC229 TZMC229
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	3.20%	11,000	タイヤローラ [普通型] 排ガス1次質量8~20t	10,800	K3 MC243 TZMC243
その他(機械)	0.99%	4.55	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊運転手	12.05%	19,200	特殊運転手	20,200	R1 RA070 TZRA070
普通作業員	9.12%	16,400	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
その他(労務)	1.90%	8.18	その他(労務)	-	R9 ER009
再生粒度調整砕石 RM-25	61.78%	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	2.88%	94	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.25%	1.39	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。

SZD021
第0-0090号代価表

基層（車道・路肩部）

45mm以上55mm未満
1.4m未満

m² 当り 2,330 円

施工パッケージ

頁0-0143

機械構成比 K: 0.50% 労務構成比 R: 40.94% 材料構成比 Z: 58.56% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,213

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		2,330	標準単価	2,213	P' EP001
アスファルト混合物単価 = 基礎単価 + 小型車割増 = 9,200 + 1,500 = 10,700					
【補正式】 2,329.99617 = 2,213.00000 * { 《機械補正》 ([0.290/100*1,360/1,330] + [0.140/100 * 312/294]) * [0.500/(0.290+0.140)] 《労務補正》 + ([18.610/100*19,100/20,600] + [12.430/100 * 16,400/17,200] + [3.950/100 * 21,500/21,900]) * [40.940/(18.610+12.430+3.950)] 《材料補正》 + ([53.180/100*10,700/9,350] + [5.160/100 * 90/90] + [0.150/100 * 125/142] + [0.040/100 * 94/121]) * [58.560/(53.180+5.160+0.150+0.040)] 《全体補正》 + [100-0.500-40.940-58.560]/100 }					
【入力条件】					
A 平均厚さ	=3	45mm以上55mm未満			
B 平均幅員	=1	1.4m未満			
C 標準締固め後密度	=1	2.35t/m ³			
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	=2	小型車割増あり			
H アスファルト混合物小型車割増額	=1500	アスファルト混合物小型車割増額			
I アスファルト混合物夜間割増	=1	夜間割増なし			
J 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			

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

機械構成比 K: 0.50% 労務構成比 R: 40.94% 材料構成比 Z: 58.56% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,213

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ [舗装用・ハンドガイド式] 質量0.5～0.6t	0.29%	1,360	振動ローラ [舗装用・ハンドガイド式] 質量0.5～0.6t	1,330	K1 MC246 TZMC246
振動コンパクト [前進型] 質量40～60kg	0.14%	312	振動コンパクト [前進型] 質量40～60kg	294	K2 MC274 TZMC274
その他(機械)	0.07%	1.6	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	18.61%	19,100	特殊作業員	20,600	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	12.43%	16,400	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	3.95%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	5.95%	124.12	その他(労務)	-	R9 ER009
再生アスファルト混合物 粗粒度(20)	53.18%	10,700	再生アスファルト混合物 粗粒度(20)	9,350	Z1 TG142 TZTG142
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	5.16%	90	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	90.7	Z2 TG402 TZTG402
ガソリン レギュラー スタンド	0.15%	125	ガソリン レギュラー スタンド	142	Z3 TSX32 TZTSX32
軽油 小型ローリー	0.04%	94	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z4 TSX24 TZTSX24

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

SZD023
第0-0091号代価表

表層（車道・路肩部）

45mm以上55mm未満
1.4m未満

m² 当り 2,293 円

施工パッケージ

頁0-0146

機械構成比 K: 0.49% 労務構成比 R: 39.70% 材料構成比 Z: 59.81% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,282.3

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		2,293	標準単価	2,282.3	P' EP001
アスファルト混合物単価 = 基礎単価 + 小型車割増 = 9,500 + 1,500 = 11,000					
【補正式】 2,292.83542 = 2,282.30000 * {					
《機械補正》 ([0.280/100*1,360/1,330] + [0.140/100 * 312/294]) * [0.490/(0.280+0.140)]					
《労務補正》 + ([18.050/100*19,100/20,600] + [12.050/100 * 16,400/17,200] + [3.830/100 * 21,500/21,900]) * [39.700/(18.050+12.050+3.830)]					
《材料補正》 + ([57.900/100*11,000/10,500] + [1.700/100 * 90/90] + [0.140/100 * 125/142] + [0.040/100 * 94/121]) * [59.810/(57.900+1.700+0.140+0.040)]					
《全体補正》 + [100-0.490-39.700-59.810]/100 }					
【入力条件】					
A 平均厚さ	=3	45mm以上55mm未満			
B 平均幅員	=1	1.4m未満			
C 標準締固め後密度	=1	2.35t/m ³			
D 瀝青材料種類	=1	タックコート			
E 材料	=18	再生 密粒度(13)			
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	=2	小型車割増あり			
H アスファルト混合物小型車割増額	=1500	アスファルト混合物小型車割増額			
I アスファルト混合物夜間割増	=1	夜間割増なし			
J 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			

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

機械構成比 K: 0.49% 労務構成比 R: 39.70% 材料構成比 Z: 59.81% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,282.3

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] 質量0.5~0.6t	0.28%	1,360	振動ローラ [舗装用・ハンドガイド式] 質量0.5~0.6t	1,330	K1 MC246 TZMC246
振動コンパクト [前進型] 質量40~60kg	0.14%	312	振動コンパクト [前進型] 質量40~60kg	294	K2 MC274 TZMC274
その他(機械)	0.07%	1.65	その他(機械)	-	K9 EK009
特殊作業員	18.05%	19,100	特殊作業員	20,600	R1 RA005 TZRA005
普通作業員	12.05%	16,400	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
土木一般世話役	3.83%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	5.77%	124.14	その他(労務)	-	R9 ER009
再生アスファルト混合物 密粒度(13)	57.90%	11,000	アスファルト混合物 密粒度(20)	10,500	Z1 TG146 TZTG104
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	1.70%	90	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	90.7	Z2 TG404 TZTG404
ガソリン レギュラー スタンド	0.14%	125	ガソリン レギュラー スタンド	142	Z3 TSX32 TZTSX32
軽油 小型ローリー	0.04%	94	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z4 TSX24 TZTSX24

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

SF250
第0-0092号代価表

インターロッキングブロック工

設置 直線配置 厚6cm
再利用

m2 当り 1,247 円

頁0-0149

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
インターロッキングブロック工 設置 T=6cm 直線配置	100.00	m2	3,500	350,000	01 REG04 3500*1
インターロッキングブロック ブロック厚6cm 標準品	102.00	m2	-2,300	-234,600	02 TGP04 2300*-1 (標準品) (控除単価)
インターロッキングブロック (特殊品)	102.00	m2	0	0	03 TGP12 (特殊品) (加算単価)
砂 クッション用	3.87	m3	2,400	9,288	04 TCE36
諸雑費	1.00	式	124,688	12	05 #99
合計	100	m2		124,700	
単位当り	1	m2		1,247	
A 施工区分	=1		設置 直線配置 厚6cm		
B ブロック種類 (A=1~8時選択)	=2		特殊品		
C 敷材料の種類 (A=1~8時選択)	=1		砂 (クッション用)		
D 敷材料の厚さ (cm) C=1~4時入力	=3		敷材料の厚さ (cm) C=1~4時入力		
E 施工規模	=1		施工規模 100m2以上		
F 時間的制約の有無 (E=1時選択)	=1		時間的制約なし		
G 夜間作業の有無	=1		夜間作業 (20時~6時) なし		
H ブロック特殊品単価 (円/m2) B=2時	=0		ブロック特殊品単価 (円/m2) B=2時		
市場単価 補正なし 敷材料 100*敷材料の厚さ*(1+補正係数)=100*3.000/100*(1+0.29)=3.870m3					

SK940
第0-0093号代価表

圧入掘削積込み工

呼び径 $\phi 2000$ mm
粘性土 ($5 < N \leq 30$)

m 当り 84,610 円

頁0-0150

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.12	人	21,500	2,580	01 RA125
特殊作業員	※ 0.12	人	19,100	2,292	02 RA005
普通作業員	※ 0.25	人	16,400	4,100	03 RA010
圧入機運転；(機-1) 揺動径1500、1800、2000	※ 0.80	時間	81,410	65,128	04 SY540 第0-0094号代価表
コラムシェル運転；(機-1) テレスコピック式0.4m3	※ 0.42	時間	12,740	5,350	05 SX070 第0-0095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	※ 0.12	日	43,000	5,160	06 KQ494
諸雑費	1.00	式	84,610	0	07 #99
単位当り	1	m		84,610	
A 呼び径	=3	呼び径 $\phi 2000$ mm			
B 土質区分	=2	粘性土 ($5 < N \leq 30$)			
C ラフテレーンクレーン排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
D RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略	=0	RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略			
E 圧入機規格	=1	揺動圧入機			
F 圧入機機関出力 (kW)	=45	圧入機機関出力 (kW)			
G 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
H 圧入機損料 (円/時間)	=77788	圧入機損料 (円/時間)			
圧入機運転日当り運転時間 T=6.5h/日 土木一般世話役 $M*a/T=1.0*0.8/6.5=0.123$ 人 特殊作業員 $M*a/T=1.0*0.8/6.5=0.123$ 人					

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
普通作業員 $M*a/T=2.0*0.8/6.5=0.246$ 人 ラフレックレン賃料 $M*a/T=1.0*0.8/6.5=0.123$ 日					

SY540
第0-0094号代価表

圧入機運転；（機－1）

揺動 径1500、1800、2000

時間 当り 81,410 円

頁0-0152

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	※ 1.00	時間	77,788	77,788	01 KN191
特殊運転手	※ 0.15	人	19,200	2,880	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 7.90	L	94	742	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	81,410	0	04 #99
単位当り	1	時間		81,410	
A 規格	=1	揺動 径1500、1800、2000			
B 特殊運転手（人／h）	=0.15	特殊運転手（人／h）			
C 機関出力（kW）	=45	機関出力（kW）			
D 圧入機損料（円／時間）	=77788	圧入機損料（円／時間）			
時間当燃料消費量 機関出力*燃料消費率=45.000*0.175=7.900L		有効数字2桁			

SX070
第0-0095号代価表

クラムシェル運転；(機-1)

テレスコピック式0.4m3

時間 当り 12,740 円

頁0-0153

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] 0.4m3	※ 1.00	時間	7,970	7,970	01 MA251
特殊運転手	※ 0.16	人	19,200	3,072	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 18.00	L	94	1,692	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	12,734	6	04 #99
単位当り	1	時間		12,740	
A 規格	=10	テレスコピック式0.4m3			
B 岩石割増	=1	岩石割増なし			
C 供用日当運転時間 (標準=省略)	=0	供用日当運転時間 (標準=省略)			
D 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
E 特殊運転手 (人/h) 標準=省略	=0.16	特殊運転手 (人/h) 標準=省略			
F 軽油 (L/h) 標準=省略	=18	軽油 (L/h) 標準=省略			
機械損料補正なし 13欄 7,970円					

SK940
第0-0096号代価表

圧入掘削積込み工

呼び径 $\phi 2000$ mm
砂質土 ($N \leq 30$)

m 当り 95,560 円

頁0-0154

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	21,500	3,010	01 RA125
特殊作業員	※ 0.14	人	19,100	2,674	02 RA005
普通作業員	※ 0.28	人	16,400	4,592	03 RA010
圧入機運転；(機-1) 揺動径1500、1800、2000	※ 0.90	時間	81,410	73,269	04 SY540 第0-0094号代価表
コラムシェル運転；(機-1) テレスコピック式0.4m3	※ 0.47	時間	12,740	5,987	05 SX070 第0-0095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	※ 0.14	日	43,000	6,020	06 KQ494
諸雑費	1.00	式	95,552	8	07 #99
単位当り	1	m		95,560	
A 呼び径	=3	呼び径 $\phi 2000$ mm			
B 土質区分	=3	砂質土 ($N \leq 30$)			
C ラフテレーンクレーン排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
D RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略	=0	RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略			
E 圧入機規格	=1	揺動圧入機			
F 圧入機機関出力 (kW)	=45	圧入機機関出力 (kW)			
G 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
H 圧入機損料 (円/時間)	=77788	圧入機損料 (円/時間)			
圧入機運転日当り運転時間 T=6.5h/日 土木一般世話役 $M*a/T=1.0*0.9/6.5=0.138$ 人 特殊作業員 $M*a/T=1.0*0.9/6.5=0.138$ 人					

SK940
第0-0097号代価表

圧入掘削積込み工

呼び径 $\phi 2000$ mm
レキ質土 ($N \leq 30$)

m 当り 105,800 円

頁0-0156

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	21,500	3,225	01 RA125
特殊作業員	※ 0.15	人	19,100	2,865	02 RA005
普通作業員	※ 0.31	人	16,400	5,084	03 RA010
圧入機運転；(機-1) 揺動径1500、1800、2000	※ 1.00	時間	81,410	81,410	04 SY540 第0-0094号代価表
コラムシェル運転；(機-1) テレスコピック式0.4m3	※ 0.53	時間	12,740	6,752	05 SX070 第0-0095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	※ 0.15	日	43,000	6,450	06 KQ494
諸雑費	1.00	式	105,786	14	07 #99
単位当り	1	m		105,800	
A 呼び径	=3	呼び径 $\phi 2000$ mm			
B 土質区分	=5	レキ質土 ($N \leq 30$)			
C ラフテレーンクレーン排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
D RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略	=0	RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略			
E 圧入機規格	=1	揺動圧入機			
F 圧入機機関出力 (kW)	=45	圧入機機関出力 (kW)			
G 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
H 圧入機損料 (円/時間)	=77788	圧入機損料 (円/時間)			
圧入機運転日当り運転時間 T=6.5h/日 土木一般世話役 $M*a/T=1.0*1.0/6.5=0.153$ 人 特殊作業員 $M*a/T=1.0*1.0/6.5=0.153$ 人					

SK946
第0-0099号代価表

ケーシング溶接工

m 当り 1,191 円

頁0-0159

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	21,500	3,225	01 RA125
溶接工	※ 0.30	人	21,800	6,540	02 RA065
諸雑費	※ 22.00	%	9,765	2,145	03 #09 ; (労) × 率
合計	10	m		11,910	
単位当り	1	m		1,191	

SK955
第0-0100号代価表

ケーシング撤去工 呼び径 φ 2 0 0 0 mm
箇所 当り 18,030 円

頁0-0160

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.07	人	21,500	1,505	01 RA125
特殊作業員	※ 0.07	人	19,100	1,337	02 RA005
普通作業員	※ 0.07	人	16,400	1,148	03 RA010
トラック運転；(機-1) クレーン装置付4t積2.9t吊	※ 0.53	時間	5,814	3,081	04 SX115 第0-0101号代価表
ケーシング切断工	12.03	m	911	10,959	05 SK956 第0-0102号代価表
諸雑費	1.00	式	18,030	0	06 #99
単位当り	1	箇所		18,030	
A 呼び径 =3 呼び径 φ 2 0 0 0 mm					
B 1箇所当りケーシング撤去長 (m/箇所) =1.436 1箇所当りケーシング撤去長 (m/箇所)					
C 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)					
ケーシング切断長 $L = \pi * \text{ケーシング呼び径} + \text{ケーシング撤去長} * 4 = 3.1416 * 2.0 + 1.436 * 4 = 12.027\text{m}$					

SX115
第0-0101号代価表

トラック運転；（機－1）

クレーン装置付4 t積2.9 t吊

時間 当り 5,814 円

頁0-0161

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積 2.9 t吊	※ 1.00	時間	1,930	1,930	01 MA443
特殊運転手	※ 0.17	人	19,200	3,264	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 6.60	L	94	620	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	5,814	0	04 #99
単位当り	1	時間		5,814	
A 規格	=5	クレーン装置付4 t積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	=1	豪雪割増 工種条件と同じ（豪雪割増なし）			
D 特殊運転手（人／h）標準＝省略	=0.17	特殊運転手（人／h）標準＝省略			
E 軽油（L／h）標準＝省略	=6.6	軽油（L／h）標準＝省略			
機械損料補正なし 13欄 1,930円					

SK956
第0-0102号代価表

ケーシング切断工

m 当り 911 円

頁0-0162

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	21,500	3,010	01 RA125
溶接工	※ 0.14	人	21,800	3,052	02 RA065
普通作業員	※ 0.14	人	16,400	2,296	03 RA010
諸雑費	※ 9.00	%	8,358	752	04 #09 ; (労) × 率
合計	10	m		9,110	
単位当り	1	m		911	

SK966
第0-0103号代価表

機械設置撤去工

呼び径 φ 2 0 0 0 mm

回 当り 133,300 円

頁0-0163

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.17	人	21,500	3,655	01 RA125
特殊作業員	※ 0.17	人	19,100	3,247	02 RA005
普通作業員	※ 0.34	人	16,400	5,576	03 RA010
圧入機運転；(機-1) 揺動 径1500、1800、2000	※ 1.40	時間	81,040	113,456	04 SY540 第0-0104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	※ 0.17	日	43,000	7,310	05 KQ494
諸雑費	1.00	式	133,244	56	06 #99
単位当り	1	回		133,300	
A 呼び径	=3	呼び径 φ 2 0 0 0 mm			
B ラフテレーンクレーン排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
C RTC賃料補正 (1+α) 標準=省略	=0	RTC賃料補正 (1+α) 標準=省略			
D 圧入機規格	=1	揺動圧入機			
E 圧入機機関出力 (kW)	=22	圧入機機関出力 (kW)			
F 圧入機損料 (円/時間)	=77788	圧入機損料 (円/時間)			

SY540
第0-0104号代価表

圧入機運転；（機－1）

揺動 径1500、1800、2000

時間 当り 81,040 円

頁0-0164

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	※ 1.00	時間	77,788	77,788	01 KN191
特殊運転手	※ 0.15	人	19,200	2,880	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 3.90	L	94	366	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	81,034	6	04 #99
単位当り	1	時間		81,040	
A 規格	=1	揺動 径1500、1800、2000			
B 特殊運転手（人／h）	=0.15	特殊運転手（人／h）			
C 機関出力（kW）	=22	機関出力（kW）			
D 圧入機損料（円／時間）	=77788	圧入機損料（円／時間）			
時間当燃料消費量 機関出力*燃料消費率=22.000*0.175=3.900L		有効数字2桁			

SK940
第0-0105号代価表

圧入掘削積込み工

呼び径 $\phi 2000$ mm
砂質土 ($30 < N \leq 50$)

m 当り 95,560 円

頁0-0165

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	21,500	3,010	01 RA125
特殊作業員	※ 0.14	人	19,100	2,674	02 RA005
普通作業員	※ 0.28	人	16,400	4,592	03 RA010
圧入機運転；(機-1) 揺動径1500、1800、2000	※ 0.90	時間	81,410	73,269	04 SY540 第0-0094号代価表
コラムシェル運転；(機-1) テレスコピック式0.4m3	※ 0.47	時間	12,740	5,987	05 SX070 第0-0095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	※ 0.14	日	43,000	6,020	06 KQ494
諸雑費	1.00	式	95,552	8	07 #99
単位当り	1	m		95,560	
A 呼び径	=3	呼び径 $\phi 2000$ mm			
B 土質区分	=4	砂質土 ($30 < N \leq 50$)			
C ラフテレーンクレーン排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
D RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略	=0	RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略			
E 圧入機規格	=1	揺動圧入機			
F 圧入機機関出力 (kW)	=45	圧入機機関出力 (kW)			
G 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
H 圧入機損料 (円/時間)	=77788	圧入機損料 (円/時間)			
圧入機運転日当り運転時間 T=6.5h/日 土木一般世話役 $M*a/T=1.0*0.9/6.5=0.138$ 人 特殊作業員 $M*a/T=1.0*0.9/6.5=0.138$ 人					

SK955
第0-0106号代価表

ケーシング撤去工 呼び径 φ 2 0 0 0 mm
箇所 当り 18,080 円

頁0-0167

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.07	人	21,500	1,505	01 RA125
特殊作業員	※ 0.07	人	19,100	1,337	02 RA005
普通作業員	※ 0.07	人	16,400	1,148	03 RA010
トラック運転；(機-1) クレーン装置付4t積2.9t吊	※ 0.53	時間	5,814	3,081	04 SX115 第0-0101号代価表
ケーシング切断工	12.08	m	911	11,004	05 SK956 第0-0102号代価表
諸雑費	1.00	式	18,075	5	06 #99
単位当り	1	箇所		18,080	
A 呼び径 =3 呼び径 φ 2 0 0 0 mm					
B 1箇所当りケーシング撤去長 (m/箇所) =1.449 1箇所当りケーシング撤去長 (m/箇所)					
C 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)					
ケーシング切断長 $L = \pi * \text{ケーシング呼び径} + \text{ケーシング撤去長} * 4 = 3.1416 * 2.0 + 1.449 * 4 = 12.079\text{m}$					

SK940
第0-0107号代価表

圧入掘削積込み工

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

m 当り 83,750 円

頁0-0168

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.12	人	21,500	2,580	01 RA125
特殊作業員	※ 0.12	人	19,100	2,292	02 RA005
普通作業員	※ 0.25	人	16,400	4,100	03 RA010
圧入機運転；(機-1) 揺動 径1500、1800、2000	※ 0.80	時間	81,410	65,128	04 SY540 第0-0094号代価表
コラムシェル運転；(機-1) テレスコピック式0.26~0.3m3	※ 0.42	時間	10,690	4,489	05 SX070 第0-0108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	※ 0.12	日	43,000	5,160	06 KQ494
諸雑費	1.00	式	83,749	1	07 #99
単位当り	1	m		83,750	
A 呼び径	=2	呼び径 $\phi 1800$ mm			
B 土質区分	=2	粘性土 ($5 < N \leq 30$)			
C ラフテレーンクレーン排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
D RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略	=0	RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略			
E 圧入機規格	=1	揺動圧入機			
F 圧入機機関出力 (kW)	=45	圧入機機関出力 (kW)			
G 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
H 圧入機損料 (円/時間)	=77788	圧入機損料 (円/時間)			
圧入機運転日当り運転時間 T=6.5h/日 土木一般世話役 $M*a/T=1.0*0.8/6.5=0.123$ 人 特殊作業員 $M*a/T=1.0*0.8/6.5=0.123$ 人					

SX070
第0-0108号代価表

クラムシェル運転；(機-1)

テレスコピック式0.26~0.3m3

時間 当り 10,690 円

頁0-0170

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	※ 1.00	時間	6,580	6,580	01 MA250
特殊運転手	※ 0.16	人	19,200	3,072	02 RA070
軽油 小型ローリー	※ 11.00	L	94	1,034	03 TSX24
諸雑費	1.00	式	10,686	4	04 #99
単位当り	1	時間		10,690	
A 規格	=9	テレスコピック式0.26~0.3m3			
B 岩石割増	=1	岩石割増なし			
C 供用日当運転時間 (標準=省略)	=0	供用日当運転時間 (標準=省略)			
D 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
E 特殊運転手 (人/h) 標準=省略	=0.16	特殊運転手 (人/h) 標準=省略			
F 軽油 (L/h) 標準=省略	=11	軽油 (L/h) 標準=省略			
機械損料補正なし 13欄 6,580円					

SK940
第0-0109号代価表

圧入掘削積込み工

呼び径 $\phi 1800$ mm
砂質土 ($N \leq 30$)

m 当り 94,590 円

頁0-0171

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	21,500	3,010	01 RA125
特殊作業員	※ 0.14	人	19,100	2,674	02 RA005
普通作業員	※ 0.28	人	16,400	4,592	03 RA010
圧入機運転；(機-1) 揺動径1500、1800、2000	※ 0.90	時間	81,410	73,269	04 SY540 第0-0094号代価表
コラムシェル運転；(機-1) テレスコピック式0.26~0.3m3	※ 0.47	時間	10,690	5,024	05 SX070 第0-0108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	※ 0.14	日	43,000	6,020	06 KQ494
諸雑費	1.00	式	94,589	1	07 #99
単位当り	1	m		94,590	
A 呼び径	=2	呼び径 $\phi 1800$ mm			
B 土質区分	=3	砂質土 ($N \leq 30$)			
C ラフテレーンクレーン排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
D RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略	=0	RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略			
E 圧入機規格	=1	揺動圧入機			
F 圧入機機関出力 (kW)	=45	圧入機機関出力 (kW)			
G 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
H 圧入機損料 (円/時間)	=77788	圧入機損料 (円/時間)			
圧入機運転日当り運転時間 T=6.5h/日 土木一般世話役 $M*a/T=1.0*0.9/6.5=0.138$ 人 特殊作業員 $M*a/T=1.0*0.9/6.5=0.138$ 人					

SK940
第0-0110号代価表

圧入掘削積込み工

呼び径 $\phi 1800$ mm
砂質土 ($30 < N \leq 50$)

m 当り 94,590 円

頁0-0173

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	21,500	3,010	01 RA125
特殊作業員	※ 0.14	人	19,100	2,674	02 RA005
普通作業員	※ 0.28	人	16,400	4,592	03 RA010
圧入機運転；(機-1) 揺動径1500、1800、2000	※ 0.90	時間	81,410	73,269	04 SY540 第0-0094号代価表
コラムシェル運転；(機-1) テレスコピック式0.26~0.3m3	※ 0.47	時間	10,690	5,024	05 SX070 第0-0108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	※ 0.14	日	43,000	6,020	06 KQ494
諸雑費	1.00	式	94,589	1	07 #99
単位当り	1	m		94,590	
A 呼び径	=2	呼び径 $\phi 1800$ mm			
B 土質区分	=4	砂質土 ($30 < N \leq 50$)			
C ラフテレーンクレーン排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
D RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略	=0	RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略			
E 圧入機規格	=1	揺動圧入機			
F 圧入機機関出力 (kW)	=45	圧入機機関出力 (kW)			
G 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
H 圧入機損料 (円/時間)	=77788	圧入機損料 (円/時間)			
圧入機運転日当り運転時間 T=6.5h/日 土木一般世話役 $M*a/T=1.0*0.9/6.5=0.138$ 人 特殊作業員 $M*a/T=1.0*0.9/6.5=0.138$ 人					

SK940
第0-0111号代価表

圧入掘削積込み工

呼び径 $\phi 1800$ mm
レキ質土 ($N \leq 30$)

m 当り 104,700 円

頁0-0175

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	21,500	3,225	01 RA125
特殊作業員	※ 0.15	人	19,100	2,865	02 RA005
普通作業員	※ 0.31	人	16,400	5,084	03 RA010
圧入機運転；(機-1) 揺動 径1500、1800、2000	※ 1.00	時間	81,410	81,410	04 SY540 第0-0094号代価表
コラムシェル運転；(機-1) テレスコピック式0.26~0.3m3	※ 0.53	時間	10,690	5,665	05 SX070 第0-0108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	※ 0.15	日	43,000	6,450	06 KQ494
諸雑費	1.00	式	104,699	1	07 #99
単位当り	1	m		104,700	
A 呼び径	=2	呼び径 $\phi 1800$ mm			
B 土質区分	=5	レキ質土 ($N \leq 30$)			
C ラフテレーンクレーン排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
D RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略	=0	RTC賃料補正 ($1 + \alpha$) 標準=省略			
E 圧入機規格	=1	揺動圧入機			
F 圧入機機関出力 (kW)	=45	圧入機機関出力 (kW)			
G 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
H 圧入機損料 (円/時間)	=77788	圧入機損料 (円/時間)			
圧入機運転日当り運転時間 T=6.5h/日 土木一般世話役 $M*a/T=1.0*1.0/6.5=0.153$ 人 特殊作業員 $M*a/T=1.0*1.0/6.5=0.153$ 人					

SK955
第0-0113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 17,540 円

頁0-0178

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.07	人	21,500	1,505	01 RA125
特殊作業員	※ 0.07	人	19,100	1,337	02 RA005
普通作業員	※ 0.07	人	16,400	1,148	03 RA010
トラック運転；(機-1) クレーン装置付4t積2.9t吊	※ 0.53	時間	5,814	3,081	04 SX115 第0-0101号代価表
ケーシング切断工	11.49	m	911	10,467	05 SK956 第0-0102号代価表
諸雑費	1.00	式	17,538	2	06 #99
単位当り	1	箇所		17,540	
A 呼び径	=2	呼び径 φ 1 8 0 0 mm			
B 1箇所当りケーシング撤去長 (m/箇所)	=1.46	1箇所当りケーシング撤去長 (m/箇所)			
C 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ (豪雪割増なし)			
ケーシング切断長 $L = \pi * \text{ケーシング呼び径} + \text{ケーシング撤去長} * 4 = 3.1416 * 1.8 + 1.460 * 4 = 11.494\text{m}$					

SK966
第0-0114号代価表

機械設置撤去工

呼び径 $\phi 1800$ mm

回 当り 133,300 円

頁0-0179

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
土木一般世話役	※ 0.17	人	21,500	3,655	01 RA125
特殊作業員	※ 0.17	人	19,100	3,247	02 RA005
普通作業員	※ 0.34	人	16,400	5,576	03 RA010
圧入機運転；(機-1) 揺動径1500、1800、2000	※ 1.40	時間	81,040	113,456	04 SY540 第0-0104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	※ 0.17	日	43,000	7,310	05 KQ494
諸雑費	1.00	式	133,244	56	06 #99
単位当り	1	回		133,300	
A 呼び径	=2	呼び径 $\phi 1800$ mm			
B ラフテレーンクレーン排出ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型2次基準			
C RTC賃料補正(1+ α)標準=省略	=0	RTC賃料補正(1+ α)標準=省略			
D 圧入機規格	=1	揺動圧入機			
E 圧入機機関出力(kW)	=22	圧入機機関出力(kW)			
F 圧入機損料(円/時間)	=77788	圧入機損料(円/時間)			

SK974
第0-0115号代価表

円形覆工板設置工

呼び径 φ 2 0 0 0 mm

箇所 当り 4,680 円

頁0-0180

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.04	人	21,500	860	01 RA125
特殊作業員	※ 0.04	人	19,100	764	02 RA005
普通作業員	※ 0.08	人	16,400	1,312	03 RA010
トラック運転；(機-1) クレーン装置付4 t積2.9 t吊	※ 0.30	時間	5,814	1,744	04 SX115 第0-0101号代価表
諸雑費	1.00	式	4,680	0	05 #99
単位当り	1	箇所		4,680	
A 呼び径 B 豪雪割増	=3 =1	呼び径 φ 2 0 0 0 mm 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			

SK974
第0-0116号代価表

円形覆工板設置工

呼び径 φ 1 8 0 0 mm

箇所 当り 4,680 円

頁0-0181

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.04	人	21,500	860	01 RA125
特殊作業員	※ 0.04	人	19,100	764	02 RA005
普通作業員	※ 0.08	人	16,400	1,312	03 RA010
トラック運転；(機-1) クレーン装置付4 t積2.9 t吊	※ 0.30	時間	5,814	1,744	04 SX115 第0-0101号代価表
諸雑費	1.00	式	4,680	0	05 #99
単位当り	1	箇所		4,680	
A 呼び径 B 豪雪割増	=2 =1	呼び径 φ 1 8 0 0 mm 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			

SK975
第0-0117号代価表

円形覆工板撤去工

呼び径 φ 2 0 0 0 mm

箇所 当り 3,202 円

頁0-0182

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.04	人	21,500	860	01 RA125
普通作業員	※ 0.04	人	16,400	656	02 RA010
トラック運転；(機-1) クレーン装置付4 t積2.9 t吊	※ 0.29	時間	5,814	1,686	03 SX115 第0-0101号代価表
諸雑費	1.00	式	3,202	0	04 #99
単位当り	1	箇所		3,202	
A 呼び径 B 豪雪割増	=3 =1	呼び径 φ 2 0 0 0 mm 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			

SK975
第0-0118号代価表

円形覆工板撤去工

呼び径 φ 1 8 0 0 mm

箇所 当り 3,202 円

頁0-0183

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.04	人	21,500	860	01 RA125
普通作業員	※ 0.04	人	16,400	656	02 RA010
トラック運転；(機-1) クレーン装置付4 t積2.9 t吊	※ 0.29	時間	5,814	1,686	03 SX115 第0-0101号代価表
諸雑費	1.00	式	3,202	0	04 #99
単位当り	1	箇所		3,202	
A 呼び径 B 豪雪割増	=2 =1	呼び径 φ 1 8 0 0 mm 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			

SK976
第0-0119号代価表

円形覆工板開閉工

呼び径 φ 2 0 0 0 mm

回 当り 6,998 円

頁0-0184

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.07	人	21,500	1,505	01 RA125
普通作業員	※ 0.14	人	16,400	2,296	02 RA010
トラック運転；(機-1) クレーン装置付4 t積2.9 t吊	※ 0.55	時間	5,814	3,197	03 SX115 第0-0101号代価表
諸雑費	1.00	式	6,998	0	04 #99
単位当り	1	回		6,998	
A 呼び径 B 豪雪割増	=3 =1	呼び径 φ 2 0 0 0 mm 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			

SK976
第0-0120号代価表

円形覆工板開閉工

呼び径 φ 1 8 0 0 mm

回 当り 6,998 円

頁0-0185

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
土木一般世話役	※ 0.07	人	21,500	1,505	01 RA125
普通作業員	※ 0.14	人	16,400	2,296	02 RA010
トラック運転；(機-1) クレーン装置付4 t積2.9 t吊	※ 0.55	時間	5,814	3,197	03 SX115 第0-0101号代価表
諸雑費	1.00	式	6,998	0	04 #99
単位当り	1	回		6,998	
A 呼び径 B 豪雪割増	=2 =1	呼び径 φ 1 8 0 0 mm 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)			

SK977
第0-0121号代価表

円形覆工板賃料等

呼び径 φ2000mm
当該工事供用月数2ヶ月

式 当り 86,200 円

頁0-0186

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
円形覆工板賃料	※ 2.00	月	36,900	73,800	01 KN291
円形覆工板整備料	1.00	枚	12,400	12,400	02 KN292
諸雑費	1.00	式	86,200	0	03 #99
単位当り	1	式		86,200	
A 賃料計上月数(月/式)	=2		賃料計上月数(月/式)		
B 整備料計上枚数(枚/式)	=1		整備料計上枚数(枚/式)		
C 円形覆工板賃料(円/月)	=36900		円形覆工板賃料(円/月)		
D 円形覆工板整備料(円/枚)	=12400		円形覆工板整備料(円/枚)		

SK977
第0-0122号代価表

円形覆工板賃料等

呼び径 φ2000mm
当該工事供用月数1ヶ月

式 当り 56,600 円

頁0-0187

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
円形覆工板賃料	※ 1.00	月	44,200	44,200	01 KN291
円形覆工板整備料	1.00	枚	12,400	12,400	02 KN292
諸雑費	1.00	式	56,600	0	03 #99
単位当り	1	式		56,600	
A 賃料計上月数(月/式)	=1		賃料計上月数(月/式)		
B 整備料計上枚数(枚/式)	=1		整備料計上枚数(枚/式)		
C 円形覆工板賃料(円/月)	=44200		円形覆工板賃料(円/月)		
D 円形覆工板整備料(円/枚)	=12400		円形覆工板整備料(円/枚)		

SK977
第0-0123号代価表

円形覆工板賃料等

呼び径 φ1800mm
当該工事供用月数1ヶ月

式 当り 46,100 円

頁0-0188

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
円形覆工板賃料	※ 1.00	月	36,000	36,000	01 KN291
円形覆工板整備料	1.00	枚	10,100	10,100	02 KN292
諸雑費	1.00	式	46,100	0	03 #99
単位当り	1	式		46,100	
A 賃料計上月数(月/式)	=1		賃料計上月数(月/式)		
B 整備料計上枚数(枚/式)	=1		整備料計上枚数(枚/式)		
C 円形覆工板賃料(円/月)	=36000		円形覆工板賃料(円/月)		
D 円形覆工板整備料(円/枚)	=10100		円形覆工板整備料(円/枚)		

SZA391
第0-0124号代価表

基礎碎石

17.5cm超20.0cm以下
再生クラッシュラン RC-40

施工パッケージ

m² 当り 963.6 円

頁0-0189

機械構成比 K: 4.52% 労務構成比 R: 63.41% 材料構成比 Z: 32.07% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 998.17

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		963.6	標準単価	998.17	P' EP001
【補正式】 963.58141 = 998.17000 * { <<機械補正>> ([4.490/100*14,200/8,800]) * [4.520/4.490] <<労務補正>> + ([32.260/100*16,400/17,200] + [14.650/100 * 19,100/20,600] + [8.490/100 * 21,500/21,900] + [7.570/100 * 19,200/20,200]) * [63.410/(32.260+14.650+8.490+7.570)] <<材料補正>> + ([28.850/100*1,100/1,200] + [3.200/100 * 94/121]) * [32.070/(28.850+3.200)] <<全体補正>> + [100-4.520-63.410-32.070]/100 }					
【入力条件】 A 碎石の厚さ =4 17.5cm超20.0cm以下 C 碎石の種類 =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: 4.52% 労務構成比 R: 63.41% 材料構成比 Z: 32.07% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 998.17

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	4.49%	14,200	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	8,800	K1 KQ012 TZKQ012
その他(機械)	0.03%	0.48	その他(機械)	-	K9 EK009
普通作業員	32.26%	16,400	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	14.65%	19,100	特殊作業員	20,600	R2 RA005 TZRA005
土木一般世話役	8.49%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
特殊運転手	7.57%	19,200	特殊運転手	20,200	R4 RA070 TZRA070
その他(労務)	0.44%	4.17	その他(労務)	-	R9 ER009
再生クラッシャーラン RC-40	28.85%	1,100	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	Z1 TCF04 TZTCF04
軽油 小型ローリー	3.20%	94	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z2 TSX24 TZTSX24
その他(材料)	0.02%	0.18	その他(材料)	-	Z9 EZ009

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

SZB401
第0-0125号代価表

コンクリート

無筋・鉄筋構造物
打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下

施工パッケージ

m3 当り 18,390 円

頁0-0191

機械構成比 K: 0.00% 労務構成比 R: 31.16% 材料構成比 Z: 68.84% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 19,189

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		18,390	標準単価	19,189	P' EP001
【補正式】 18,382.65500 = 19,189.00000 * { 《労務補正》 + ([13.890/100*16,400/17,200] + [8.480/100 * 19,100/20,600] + [6.500/100 * 21,500/21,900]) * [31.160/(13.890+8.480+6.500)] 《材料補正》 + ([68.840/100*12,200/12,700]) * [68.840/68.840] 《全体補正》 + [100-31.160-68.840]/100 }					
【入力条件】 A 構造物識別 =1 無筋・鉄筋構造物 B 施工条件 =2 打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下 E 養生工の種類 =2 一般養生 G 現場内小運搬の有無 =2 現場内小運搬なし 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 =5 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 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)					

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

機械構成比 K : 0.00% 労務構成比 R : 31.16% 材料構成比 Z : 68.84% 市場単価構成比 S : 0.00% 標準単価 P : 19,189

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	13.89%	16,400	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	8.48%	19,100	特殊作業員	20,600	R2 RA005 TZRA005
土木一般世話役	6.50%	21,500	土木一般世話役	21,900	R3 RA125 TZRA125
その他(労務)	2.29%	418.38	その他(労務)	-	R9 ER009
生コンクリート 18-8-40 高炉	68.84%	12,200	生コンクリート 24-8-25 高炉 W/C55%	12,700	Z1 TC534 TZTC614

* 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0-0126号代価表

埋戻し
m 3 当り 2,167 円
最大埋戻幅1m未満

施工パッケージ
頁0-0193

機械構成比 K : 7.48% 労務構成比 R : 88.20% 材料構成比 Z : 4.32% 市場単価構成比 S : 0.00% 標準単価 P : 2,286.2

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		2,167	標準単価	2,286.2	P' EP001
【補正式】 2,166.46877 = 2,286.20000 * { 《機械補正》 ([6.630/100*9,850/9,700] + [0.850/100 * 680/471]) * [7.480/(6.630+0.850)] 《労務補正》 + ([52.690/100*16,400/17,200] + [27.030/100 * 19,100/20,600] + [8.480/100 * 19,200/20,200]) * [88.200/(52.690+27.030+8.480)] 《材料補正》 + ([3.490/100*94/121] + [0.830/100 * 125/142]) * [4.320/(3.490+0.830)] 《全体補正》 + [100-7.480-88.200-4.320]/100 }					
【入力条件】 A 施工方法 =4 D 豪雪割増 =1 最大埋戻幅1m未満 豪雪割増 工種条件と同じ(豪雪割増なし)					

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

機械構成比 K: 7.48% 労務構成比 R: 88.20% 材料構成比 Z: 4.32% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 2,286.2

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) [標準型] 排ガス1次山積0.45m ³	6.63%	9,850	バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次山積0.45m ³	9,700	K1 MA192 TZMA192
タンパ賃料 質量60~80kg	0.85%	680	タンパ賃料 質量60~80kg	471	K2 KQ632 TZKQ632
普通作業員	52.69%	16,400	普通作業員	17,200	R1 RA010 TZRA010
特殊作業員	27.03%	19,100	特殊作業員	20,600	R2 RA005 TZRA005
特殊運転手	8.48%	19,200	特殊運転手	20,200	R3 RA070 TZRA070
軽油 小型ローリー	3.49%	94	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z1 TSX24 TZTSX24
ガソリン レギュラー スタンド	0.83%	125	ガソリン レギュラー スタンド	142	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。

SHA081
第0-0127号代価表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付4t積2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m
9.0km以下

施工パッケージ

回 当り 10,320 円

頁0-0195

機械構成比 K: 20.54% 労務構成比 R: 70.96% 材料構成比 Z: 8.50% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 10,898

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		10,320	標準単価	10,898	P' EP001
【補正式】 10,319.68725 = 10,898.00000 * { 《機械補正》 ([20.540/100*9,180/9,180]) * [20.540/20.540] 《労務補正》 + ([36.560/100*19,200/20,200] + [34.400/100 * 16,400/17,200]) * [70.960/(36.560+34.400)] 《材料補正》 + ([8.500/100*94/121]) * [8.500/8.500] 《全体補正》 + [100-20.540-70.960-8.500]/100 }					
【入力条件】 A トラック機種 =2 クレーン付4t積2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m B 片道運搬距離(km) =3 9.0km以下 C 1回当り平均積載質量(t) =10 2.6t超2.95t以下 D 豪雪割増 =1 豪雪割増 工種条件と同じ(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: 20.54% 労務構成比 R: 70.96% 材料構成比 Z: 8.50% 市場単価構成比 S: 0.00% 標準単価 P: 10,898

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
トラック [クレーン装置付] 4 t 積 2.9 t 吊	20.54%	9,180	トラック [クレーン装置付] 4 t 級 2.9 t 吊	9,180	K1 MA443 TZMA443
特殊運転手	36.56%	19,200	特殊運転手	20,200	R1 RA070 TZRA070
普通作業員	34.40%	16,400	普通作業員	17,200	R2 RA010 TZRA010
軽油 小型ローリー	8.50%	94	軽油 1.2号 パトロール給油	121	Z1 TSX24 TZTSX24

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

SA005
第0-0128号代価表

仮設材の運搬

製品長 4 m
運搬距離 5.7 km (×往復)

t 当り 4,800 円

頁0-0197

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
仮設材運搬費	1.00	t	4,800	4,800	01 E0001 2400*2
諸雑費	1.00	式	4,800	0	02 #99
単位当り	1	t		4,800	
A 製品長 (m)	=4	製品長 (m)			
B 片道運搬距離 (km)	=5.7	片道運搬距離 (km)			
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 冬期割増の有無	=1	冬期割増なし			
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 その他諸料金計上の有無	=2	その他諸料金計上なし			
基本運賃 E=2,400円/t 仮設材運搬費 E*(1+冬期割増F1+深夜早朝割増F2)=2,400*(1+0/10)=2,400円/t 整数止め					

SA009
第0-0129号代価表

仮設材の積込み・取卸し費

積込み及び取卸し（往復分）

t 当り 3,000 円

頁0-0198

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	1.00	t	750	750	01 KAY10
仮設材等取卸し費 現場取卸し	1.00	t	750	750	02 KAY13
仮設材等積込み費 現場積込み	1.00	t	750	750	03 KAY11
仮設材等取卸し費 基地取卸し	1.00	t	750	750	04 KAY12
単位当り	1	t		3,000	
A 作業区分	=7		積込み及び取卸し（往復分）		

