

参考資料

この「参考資料」は入札参加者の適正かつ迅速な見積に資するための資料であり、契約書第一条にいう設計図書ではなく、従って「参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものでなく、施工条件、地質条件等を充分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等、工事目的物を完成させるための一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。なお、この「参考資料」の有効期間は、この工事の入札日とする。

事業名 公共下水道事業

河川路線名 住吉第三処理分区

工事場所名 甲府市伊勢四丁目地内

入札時の見積書について

入札に際し提出する工事費内訳書は、山梨県の本工事費内訳書の様式に準じて作成し、数量、単価及び金額等を明らかにするとともに、工事名、会社（業者）名を記載すること。なお、本工事内訳書において、数量、単価の明示のない項目については明細書又は単価表を添付すること。

本工事と附帯工事がある場合の間接工事費等の積算について

本工事と附帯工事がある場合の間接工事費等（共通仮設費、現場管理費、一般管理費等）の率計算による積算は、本工事と附帯工事で個別に積算せず、従前どおり合算して積算し、その額を本工事と附帯工事のそれぞれの対象額で按分して計上しています。

見 積 参 考 資 料 (当 初)

課長				係長		審査		設計	
工 事 名	下水道管工事 (R8D-14)								
							建設リサイクル法	-	
工 事 場 所	甲府市伊勢四丁目地内								
河川名、路線名等	住吉第三処理分区								
事 業 名	公共下水道事業								
設計請負工事費 (消費税込み)					変更による増減額				
設計工事価格 (消費税抜き)					変更による増減額				
請負工事費 (消費税込み)					変更による増減額				
工事価格 (消費税抜き)					変更による増減額				
最終請負工事費 (消費税込み)					単品スライド適用 による増減額				
最終請負工事費 計 算 式									

工 事 概 要	< 認可・実施 >				
	鉄筋コンクリート管布設工 (φ 250) L=5.0m 人孔設置工(1号) N=1箇所 公設樹設置工 N=1箇所 付帯工 1式				
	< 実施・変更 >				
施 工 理 由 又 は 変 更 理 由					
単 価 地 区					
適 用 年 版					
適 用 工 種					
施工地域区分			Co運搬 + 小型車 運搬加算額		
冬 期 係 数		熱中症補正 対象工期期間		真夏日日数	
工 期 着 手		完 成			
積雪寒冷地等級		3次元出来形 管理等の補正			
週休2日補正					
事 務 所 名	(02) 甲府市上下水道局				
課 名	(02) 下水道課				
備 考					

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0001

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊						
管路						
			1 式			
管きょ工（開削）						
			1 式			
管路土工						
			1 式			
管路掘削						
	1		式			第0001号工種明細書
管路埋戻						
	1		式			第0002号工種明細書
発生土処理						
	1		式			第0003号工種明細書
管布設工						
			1 式			
鉄筋コンクリート管						
	1		式			第0004号工種明細書
伸縮可とう継手（管）						
	1		式			第0005号工種明細書
マンホール削孔接続						
	1		式			第0006号工種明細書
埋設標識テープ						
	1		式			第0007号工種明細書

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0002

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管基礎工		1 式			
砕石基礎	1	式			第0008号工種明細書
管路土留工		1 式			
たて込み簡易土留	1	式			第0009号工種明細書
開削水替工		1 式			
開削水替	1	式			第0010号工種明細書
マンホール工		1 式			
組立マンホール工		1 式			
組立 1 号マンホール	1	式			第0011号工種明細書
取付管およびます工		1 式			
管路土工		1 式			
管路掘削	1	箇所			第0012号工種明細書

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路埋戻					
	1	箇所			第0013号工種明細書
発生土処理					
	1	箇所			第0014号工種明細書
ます設置工					
		1 式			
ます					
	1	箇所			第0015号工種明細書
取付管布設工					
		1 式			
取付管					
	1	箇所			第0016号工種明細書
付帯工					
		1 式			
舗装撤去工					
		1 式			
舗装版切断					
	1	式			第0017号工種明細書
建設汚泥運搬処理					
	1	式			第0018号工種明細書
舗装版破砕					
	1	式			第0019号工種明細書
殻運搬処理					
	1	式			第0020号工種明細書

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装復旧工（種類毎）					
		1 式			
表層					
	1	式			第0021号工種明細書
既設構造物撤去工					
		1 式			
既設構造物撤去					
	1	式			第0022号工種明細書
既設人孔撤去					
	1	式			第0023号工種明細書
コンクリート塊運搬処理					
	1	式			第0024号工種明細書
仮設工					
		1 式			
交通管理工					
		1 式			
交通誘導警備員					
	1	式			第0025号工種明細書
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
運搬費					
		1 式			
運搬費					
		1 式			

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運搬費					
		1 式			
仮設材運搬費					
	1	式			第0026号工種明細書
共通仮設費（率分）					
		1 式			
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊					
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊					
現場管理費					
		1 式			
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊					
一般管理費等					
		1 式			
契約保証費					
		1 式			
＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊					
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊					
＊ ＊ 工事価格計 ＊ ＊					

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
消費税・地方消費税額					
		1 式			
＊ ＊ 設計請負工事費 ＊ ＊					
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額					

工 種 明 細 書

頁0-0007

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路掘削 Y103W2DV51I					第0001号工種明細書
機械掘削工（バックホウ）[下水道]					
	9	m 3			第0 -0001号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
管路埋戻 Y103W2DV51J					第0002号工種明細書
機械投入埋戻工[粒調碎石M30-0] 購入土 レキ					
	0.5	m 3			第0 -0003号施工単価表
機械投入埋戻工[再生碎石RC40-0] 再生クラッシャーラン レキ					
	8	m 3			第0 -0005号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
発生土処理 Y103W2DV51K					第0003号工種明細書
発生土運搬工 運搬距離0.5km DID地区あり					
	9	m 3			第0 -0006号施工単価表
積込（ルーズ） 土砂 平均施工幅1m以上2m未満					
	9	m 3			第0 -0008号施工単価表
土砂等運搬 標準 バックホウ					
	9	m 3			第0 -0009号施工単価表
建設残土受入単価（民間受入地） 甲斐市牛勾					
	9	m 3			
計	1	式			

工 種 明 細 書

頁0-0008

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋コンクリート管 Y10002096WP					第0004号工種明細書
鉄筋コンクリート管布設工 呼び径 φ 2 5 0 mm	4.6	m			第0 -0010号施工単価表
鉄筋コンクリート管材料費 φ250	3	本			
計	1	式			
*****					*****
伸縮可とう継手（管） Y103W2DW51S					第0005号工種明細書
可とう継手(拡張バンド型) φ250(ヒューム管用)	2	個			
計	1	式			
*****					*****
マンホール削孔接続 Y103W2DW51T					第0006号工種明細書
0号、1号用（ 種 ） φ356	1	箇所			
計	1	式			
*****					*****
埋設標識テープ Y103W2DW5CI					第0007号工種明細書
下水道用標識シート 2倍	4.6	m			

工 種 明 細 書

頁0-0009

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計		1	式			
	*****					*****
砕石基礎 Y103W2DX52S						第0008号工種明細書
砕石基礎工（機械施工）市場単価[下水道]		0.5	m 3			第0 -0012号施工単価表
計		1	式			
	*****					*****
たて込み簡易土留 Y103W2E052D						第0009号工種明細書
たて込み簡易土留材建込工（両側分） 掘削深 2．0 m以下		5	m			第0 -0013号施工単価表
たて込み簡易土留材引抜工（両側分） 掘削深 2．0 m以下		5	m			第0 -0015号施工単価表
たて込み簡易土留賃料		1	式			
計		1	式			
	*****					*****
開削水替 Y103W2E452M						第0010号工種明細書
ポンプ運転工[下水道] 作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ 1台			日			第0 -0016号施工単価表
ポンプ据付・撤去工		1	現場			第0 -0017号施工単価表

工 種 明 細 書

頁0-0010

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計						
		1	式			

組立 1 号マンホール Y10402FX5AF						第0011号工種明細書
マンホール鉄蓋(受枠付),浮上防止機能付,かぎ付 雨水侵入防止型 φ600 T-14 転落防止梯子含まず		1	組			
調整器具 コマ型調整器具		1	組			
無収縮モルタル打設		1	箇所			
調整リング 種 600*150		1	個			
1号マンホール 斜壁 種 600*900*450		1	個			
1号マンホール 管取付け壁 種 H=1200mm		1	個			
1号マンホール 底版 種 有効高 130~150		1	個			
底部工(組立式)[下水道]		1	箇所			第0 -0018号施工単価表
組立マンホール設置工[市場単価] 1号 マンホール深さ 3 m以下		1	箇所			第0 -0021号施工単価表
計						
		1	式			

工 種 明 細 書

頁0-0011

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路掘削 Y9042001001					第0012号工種明細書
機械掘削工（バックホウ）[下水道]					
	1.1	m 3			第0 -0001号施工単価表
人力掘削 土砂 現場制約あり					
	1.1	m 3			第0 -0022号施工単価表
計					
	1	箇所			
*****					*****
管路埋戻 Y9042001002					第0013号工種明細書
機械投入埋戻工[粒調碎石M30-0] 購入土 レキ					
	0.2	m 3			第0 -0003号施工単価表
機械投入埋戻工[再生碎石RC40-0] 再生クラッシャーラン レキ					
	1.1	m 3			第0 -0005号施工単価表
機械投入埋戻工[砂] クッション用砂 砂					
	0.8	m 3			第0 -0023号施工単価表
計					
	1	箇所			
*****					*****
発生土処理 Y9042001003					第0014号工種明細書
発生土運搬工 運搬距離0.5km DID地区あり					
	2.2	m 3			第0 -0006号施工単価表
積込（ルーズ） 土砂 平均施工幅1m以上2m未満					
	2.2	m 3			第0 -0008号施工単価表
土砂等運搬 標準 バックホ					
	2.2	m 3			第0 -0009号施工単価表

工 種 明 細 書

頁0-0012

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
建設残土受入単価（民間受入地） 甲斐市牛匂					
	2.2	m 3			
計	1	箇所			

ます Y10422EW54H					第0015号工種明細書
ます設置工（塩化ビニル製）市場単価 ます径 150mm	1	箇所			第0-0024号施工単価表
公設ます用密閉蓋 差額 鉄蓋 - 塩ビ蓋（φ150）	1	個			
計	1	箇所			

取付管 Y10422EX54I					第0016号工種明細書
取付管布設および支管取付工[市場単価] 管径 150mm	1	箇所			第0-0025号施工単価表
下水道用標識シート 2倍	2.8	m			
計	1	箇所			

舗装版切断 Y10432EY485					第0017号工種明細書
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	15	m			第0-0026号施工単価表

工 種 明 細 書

頁0-0013

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計						
		1	式			

建設汚泥運搬処理 Y4900						第0018号工種明細書
濁水運搬						
		1	台			第0 -0027号施工単価表
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）						
		0.02	m 3			
計						
		1	式			

舗装版破碎 Y10432EY486						第0019号工種明細書
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし						
		7	m 2			第0 -0029号施工単価表
計						
		1	式			

殻運搬処理 Y10432EY448						第0020号工種明細書
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）						
		0.4	m 3			第0 -0030号施工単価表
処分費 As塊						
		0.4	m 3			
計						
		1	式			

工 種 明 細 書

頁0-0014

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層 Y10432F243B						第0021号工種明細書
表層（仮復旧） 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚50mm						第0-0031号施工単価表
		7	m ²			
計						
		1	式			

既設構造物撤去 Y10432F66WI						第0022号工種明細書
鉄筋コンクリート管撤去工 呼び径 φ250mm						第0-0032号施工単価表
		5	m			
計						
		1	式			

既設人孔撤去 Y10432F66WK						第0023号工種明細書
構造物とりこわし[標準単価] 鉄筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 不要						第0-0033号施工単価表
		0.6	m ³			
計						
		1	式			

コンクリート塊運搬処理 Y10432F66WM						第0024号工種明細書
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込						第0-0034号施工単価表
		0.7	m ³			
現場発生品及び支給品運搬 DID区間あり						第0-0035号施工単価表
		0.07	t			

工 種 明 細 書

頁0-0015

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費 鉄筋Co塊					
	0.7	m 3			
処分費 スクラップ					
	0.07	t			
計	1	式			

交通誘導警備員 Y90004PY001					第0025号工種明細書
交通誘導警備員 B					
		人・日			第0 -0036号施工単価表
計	1	式			

仮設材運搬費 YZ112001004					第0026号工種明細書
仮設材運搬(土留材) 往路 有料道路利用料は必要に応じて別途計上					
	2.3	t			第0 -0037号施工単価表
仮設材運搬(土留材) 復路 有料道路利用料は必要に応じて別途計上					
	2.3	t			第0 -0038号施工単価表
仮設材等の積み込み、取卸し費 積み込み、取卸し(往復分)					
	2.3	t			第0 -0039号施工単価表
計	1	式			

施 工 単 価 表

頁0-0016

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械掘削工（バックホウ）[下水道] SK005	100	m 3			第0 -0001号施工
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
バックホウ運転 クローラ型・標準 排出ガス対策型2次基準		時間			SX040 第0-0002号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m 3			
小計	1	m 3			
A バックホウ規格 B 豪雪割増	=1 =1	豪雪割増 工種条件と同じ			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
バックホウ運転 SX040 クローラ型・標準 排出ガス対策型2次基準	1	時間			第0 -0002号施工
バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次		時間			MA181
運転手（特殊）		人			RA070
軽油 バトロール給油		L			TSX24

施 工 単 価 表

頁0-0017

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	時間			
A 規格 B 機種 C 岩石割増 D 供用日当運転時間（標準＝省略） E 豪雪割増	≒1 ≒2 ≒1 =0 ≒1	クローラ型・標準 排出ガス対策型2次基準 岩石割増なし 供用日当運転時間（標準＝省略） 豪雪割増 工種条件と同じ			
F 特殊運転手（人／h）標準＝省略 G 軽油（L／h）標準＝省略	≒0.17 ≒5.9	特殊運転手（人／h）標準＝省略 軽油（L／h）標準＝省略			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
機械投入埋戻工[粒調碎石M30-0] SK025 購入土 レキ	100	m 3			第0 -0003号施工
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
購入土 M30-0	126.000	m 3			TLA60
バックホウ運転 クローラ型・標準 排出ガス対策型2次基準		時間			SX040 第0-0002号施工単価表
タンバ締固め	100.000	m 3			SZA185 第0-0004号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m 3			

施 工 单 价 表

頁0-0018

当り

[illegible]

施 工 単 価 表

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 労 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)		単価(東京地区)	備 考		
SZA185 タンパ締固め						単価表	第0 -0004号施工単価 1 m 3 当り		
機械構成比： 労務構成比：			材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：			
タンパ（ランマ）賃料				タンパ（ランマ）賃料			KQ632		
特殊作業員				特殊作業員			RA005		
普通作業員				普通作業員			RA010		
ガソリン レギュラー（スタンド）				ガソリン レギュラー スタンド			TSX32		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A 費用の内訳		=1	全ての費用						

施 工 単 価 表

頁0-0020

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械投入埋戻工[再生砕石RC40-0] SK025 再生クラッシャーラン レキ	100	m 3			第0 -0005号施工
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
再生クラッシャーラン (40-0) R C - 4 0	126.000	m 3			TCF04
バックホウ運転 クローラ型・標準 排出ガス対策型2次基準		時間			SX040 第0-0002号施工単価表
タンバ締固め	100.000	m 3			SZA185 第0-0004号施工単価表
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
計	100	m 3			
小計	1	m 3			
A バックホウ規格 B 土質区分 C 埋戻土種別 D 豪雪割増	=1 =1 =5 =1	レキ 再生クラッシャーラン 豪雪割増 工種条件と同じ			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発生土運搬工 SK035 運搬距離0.5km DID地区あり	10	m 3			第0 -0006号施工
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル		日			SX110 第0-0007号施工単価表

施 工 単 価 表

頁0-0021

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計	10	m ³			
小計	1	m ³			
A ダンプトラック規格 B 積込機種 C 運搬状況による区分 D 運搬距離 (km) E タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況)	=2 =3 =2 =0.5 =1	D I D地区あり 運搬距離 (km) 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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ダンプトラック運転 SX110 オンロード・ディーゼル	1	日			第0 -0007号施工
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		供用日			MA402
運転手 (一般)		人			RA075
軽油 パトロール給油		L			TSX24
タイヤ損耗費 ダンプトラック		供用日			KP110
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
小計	1	日			
A 規格 B タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況) C 岩石割増 D 供用日当運転時間 (標準 = 省略) E 豪雪割増	=2 =1 =1 =0 =1	オンロード・ディーゼル 運搬路面状況 良好 岩石割増なし 供用日当運転時間 (標準 = 省略) 豪雪割増 工種条件と同じ			

施 工 单 价 表

頁0-0022

当り

[illegible]

施 工 単 価 表

当り

代 表 機 器 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 器 材 規 格 (東京地区)		単 価 (東京地区)	備 考
SZA125 土砂 機械構成比： 労務構成比：		平均施工幅1m以上2m未満 材料構成比：		バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス1次			第0 -0008号施工単価 1 m 3 当り
バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス1次				バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス1次			MA192
運転手（特殊）				運転手（特殊）			RA070
軽油 バトロール給油				軽油 バトロール給油			TSX24
積算単価				積算単価			EP001
小計							
A 土質 B 作業内容 C 豪雪割増		=1 =3 =1	土砂 平均施工幅1m以上2m未満 豪雪割増	工種条件と同じ			

SZA105 標準 機械構成比： 労務構成比：		バックホウ	材料構成比：	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]			第0 -0009号施工単価 1 m 3 当り
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]				ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]			MA405
運転手（一般）				運転手（一般）			RA075
軽油 バトロール給油				軽油 バトロール給油			TSX24
積算単価				積算単価			EP001

当り

標準単価：

甲府市上下水道局

施 工 単 価 表

頁0-0025

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋コンクリート管布設工 SK040 呼び径 φ 2 5 0 mm	10	m			第0 -0010号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
バックホウ運転 クローラ型・クレーン付 排出ガス対策型2次基準		日			SX060 第0-0011号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	10	m			
小計	1	m			
A 管種別 B 呼び径	=1 =2	鉄筋コンクリート管 呼び径 φ 2 5 0 mm			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
バックホウ運転 SX060 クローラ型・クレーン付 排出ガス対策型2次基準	1	日			第0 -0011号施工
バックホウ〔クローラ型・クレーン付〕賃料 排ガス2次		日			KQ029
運転手（特殊）		人			RA070

施 工 単 価 表

頁0-0026

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 パトロール給油		L			TSX24
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
A 規格 B 排出ガス対策型区分 C バックホウ（供用日／日） D 特殊運転手（人／日） E 軽油（L／日）	=5 =3 =1.5 =1 =34	クローラ型・クレーン付 排出ガス対策型2次基準 バックホウ（供用日／日） 特殊運転手（人／日） 軽油（L／日）			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
砕石基礎工（機械施工）市場単価[下水道] SK988	1	m 3			第0 -0012号施工
再生クラッシャーラン（40-0） R C - 4 0	1.200	m 3			TCF04
砕石基礎設置【手間のみ】 機械施工 手間のみ	1.000	m 3			RN554
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	m 3			
A 施工規模 C 夜間作業の有無 D 砕石計上の有無 E 砕石規格（D = 1 時選択）	=2 =1 =1 =4	施工規模 1 0 m 3 未満 夜間作業（2 0 時～6 時）なし 砕石計上あり 再生クラッシャーラン(40-0)			

施 工 単 価 表

頁0-0027

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
たて込み簡易土留材建込工（両側分） SK070 掘削深 2.0m以下	10	m			第0 -0013号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
バックホウ運転 クローラ型・標準 排出ガス対策型 2次基準		時間			SX040 第0-0014号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	10	m			
小計	1	m			
A 作業区分 B 掘削深 D 豪雪割増	=1 =2 =1	建込み 掘削深 2.0m以下 豪雪割増 工種条件と同じ			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
バックホウ運転 SX040 クローラ型・標準 排出ガス対策型 2次基準	1	時間			第0 -0014号施工
バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 排ガス 2次		時間			MA181
運転手（特殊）		人			RA070

施 工 単 価 表

頁0-0028

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 パトロール給油		L			TSX24
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	時間			
A 規格 B 機種 C 岩石割増 D 供用日当運転時間（標準＝省略） E 豪雪割増	≒1 ≒2 ≒1 =0 ≒1	クローラ型・標準 排出ガス対策型2次基準 岩石割増なし 供用日当運転時間（標準＝省略） 豪雪割増 工種条件と同じ			
F 特殊運転手（人／h）標準＝省略 G 軽油（L／h）標準＝省略	=0 =0	特殊運転手（人／h）標準＝省略 軽油（L／h）標準＝省略			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
たて込み簡易土留材引抜工（両側分） SK070 掘削深 2．0m以下	10	m			第0 -0015号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
トラック用[ラジック型・油圧伸縮ジブ型]賃料		日			KQ305
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	10	m			

施 工 単 価 表

頁0-0029

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	m			
A 作業区分 B 掘削深 C クレーン賃料補正係数（標準＝省略） D 豪雪割増	=2 =2 =0 =1	引抜き 掘削深 2.0m以下 クレーン賃料補正係数（標準＝省略） 豪雪割増 工種条件と同じ			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ポンプ運転工[下水道] SK130 作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ 1台	1	日			第0 -0016号施工
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
工事用水中モータポンプ[普通型] 作業時排水		日			MC805
発動発電機[ガソリンエンジン駆動]		日			MC903
諸雑費（率＋まるめ）		%			#09
小計	1	日			
A 排水方法 B 使用電源 C 工事用水中ポンプ台数 D 豪雪割増	=1 =2 =1 =1	作業時排水 発動発電機 工事用水中ポンプ 1台 豪雪割増 工種条件と同じ			

施 工 単 価 表

頁0-0030

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポンプ据付・撤去工 SK135	1	現場			第0 -0017号施工
普通作業員		人			RA010
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	現場			

底部工(組立式)[下水道] S1652	1	箇所			第0 -0018号施工
再生クラッシャーラン（40-0） R C - 4 0	0.228	m 3			TCF04
コンクリート 小型構造物 人力打設	0.180	m 3			SZB401 第0-0019号施工単価表
モルタル上塗り 混合比 1：2	0.840	m 2			SK141 第0-0020号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	箇所			
A 砕石基礎の数量（m2/箇所） B 砕石種類 C 砕石の厚さ（c m） D いバートコンクリートの数量（m3） E 生コンクリートの規格	=0.95 =3 =20 =0.18 =5	砕石基礎の数量（m2/箇所） 再生クラッシャーラン(40-0) 砕石の厚さ（c m） いバートコンクリートの数量（m3） 18-8-40BB			
F 養生工の種類 G 小運搬作業の有無 H コンクリート夜間割増の有無 J コンクリート割増率 L モルタルの数量（m2）	=1 =1 =1 =1 =0.84	一般養生 無 無 標準 モルタルの数量（m2）			

施 工 単 価 表

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 労 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)		単価(東京地区)	備 考		
SZB401									
小型構造物		人力打設					第0 -0019号施工単価		
機械構成比：		労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：	1 m 3 当り		
普通作業員				普通作業員			RA010		
土木一般世話役				土木一般世話役			RA125		
特殊作業員				特殊作業員			RA005		
その他(労務)				その他(労務)			ER009		
生コンクリート 18-8-40BB 18-8-40BB				生コンクリート 2 4 - 1 2 - 2 5 (2 0) 高炉W / C 5 5 %			TC534		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A 構造物種別		=2	小型構造物						
B 打設工法		=4	人力打設						
E 養生工の種類		=2	一般養生						
G 現場内小運搬の有無		=2	現場内小運搬なし						
K コンクリート種類		=2	高炉						
L コンクリート規格		=5	18-8-40BB						
O 豪雪割増		=1	豪雪割増	工種条件と同じ					
P 費用の内訳		=1	全ての費用						

施 工 単 価 表

頁0-0033

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル上塗り SK141 混合比 1 : 2	1	m ²			第0 -0020号施工
左官		人			RA175
普通作業員		人			RA010
モルタル練 (配合 1 : 2) 別途計上	0.000				
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
小計	1	m ²			
A 混合比	=1	混合比 1 : 2			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
組立マンホール設置工 [市場単価] SK994 1号 マンホール深さ 3 m以下	1	箇所			第0 -0021号施工
組立マンホール設置工【手間のみ】 1号 深 3 m以下	1.000	箇所			RN112
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
小計	1	箇所			
A 規格・仕様 B 施工規模 D 夜間作業の有無	=7 =2 =1	1号 マンホール深さ 3 m以下 施工規模 4箇所未満 夜間作業 (20時 ~ 6時) なし			

甲府市上下水道局

[illegible]

施 工 単 価 表

頁0-0035

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械投入埋戻工[砂] SK025 クッション用砂 砂	100	m 3			第0 -0023号施工
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
砂 クッション用 0.075mmふるい通過百分率0～4%	126.000	m 3			TCE36
バックホウ運転 クローラ型・標準 排出ガス対策型 2次基準		時間			SX040 第0-0002号施工単価表
タンバ締固め	100.000	m 3			SZA185 第0-0004号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m 3			
小計	1	m 3			
A バックホウ規格 B 土質区分 C 埋戻土種別 D 豪雪割増	≒1 ≒3 ≒1 ≒1	砂 クッション用砂 豪雪割増 工種条件と同じ			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ます設置工（塩化ビニル製）市場単価 SK990 ます径 150mm	1	箇所			第0 -0024号施工
ます設置工（塩化ビニル製） ます径150mm	1.000	箇所			RN002

施 工 単 価 表

頁0-0036

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	箇所			
A 規格・仕様 B 施工規模 D 夜間作業の有無 E 铸铁製防護蓋設置（手間のみ）の有無	=1 =2 =1 =1	ます径 150mm 施工規模 5箇所未満 夜間作業（20時～6時）なし 铸铁製防護蓋設置（手間のみ）なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
取付管布設および支管取付工[市場単価] SK992 管径 150mm	1	箇所			第0 -0025号施工
取付管布設および支管取付工 管径150mm	1.000	箇所			RN036
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	箇所			
A 規格・仕様 B 施工規模 D 夜間作業の有無 E 取付管長 F 本管材質	=3 =2 =1 =2 =3	管径 150mm 施工規模 5箇所未満 夜間作業（20時～6時）なし 取付管長 3m未満 本管材質 コンクリート・陶製以外			
G 可とう性支管設置の有無	=1	可とう性支管設置なし			

施 工 単 価 表

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 材 規 格 (東京地区)		単価(東京地区)		備 考	
SZD321 舗装版切断						単価表		第0 -0026号施工単価	
アスファルト舗装版 機械構成比： 労務構成比： 15cm以下			材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：		1 m 当り	
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音				コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音				MC448	
その他(機械)				その他(機械)				EK009	
特殊作業員				特殊作業員				RA005	
土木一般世話役				土木一般世話役				RA125	
普通作業員				普通作業員				RA010	
その他(労務)				その他(労務)				ER009	
ブレード (コンクリートカッタ) 径 1 8 インチ (4 5 c m)				ブレード (コンクリートカッタ) 径 1 8 インチ (4 5 c m)				TSD05	
ガソリン レギュラー (スタンド)				ガソリン レギュラー スタンド				TSX32	
その他(材料)				その他(材料)				EZ009	
積算単価				積算単価				EP001	
小計									
A 舗装版種別 B アスファルト舗装版厚 E 豪雪割増 F 費用の内訳		=1 =1 =1 =1	アスファルト舗装版 15cm以下 豪雪割増 工種条件と同じ 全ての費用						

施 工 単 価 表

頁0-0038

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
濁水運搬 SF070	1	台			第0 -0027号施工
トラック運転 普通型		時間			SX120 第0-0028号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	台			
C 運搬距離（km） D 豪雪割増	=5 =1	運搬距離（km） 豪雪割増 工種条件と同じ			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
トラック運転 SX120 普通型	1	時間			第0 -0028号施工
トラック〔普通型〕		時間			MA422
運転手（一般）		人			RA075
軽油 パトロール給油		L			TSX24
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	時間			
A 規格 B 供用日当運転時間（標準＝省略） C 豪雪割増 D 一般運転手（人／h）標準＝省略 E 軽油（L／h）標準＝省略	=2 =0 =1 =0 =0	普通型 供用日当運転時間（標準＝省略） 豪雪割増 工種条件と同じ 一般運転手（人／h）標準＝省略 軽油（L／h）標準＝省略			

施 工 単 価 表

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 器 規 格		構成比	単 価	代 表 機 器 規 格 (東京地区)		単価(東京地区)	備 考		
SZD311 舗装版破碎							第0 -0029号施工単価 1 m 2 当り		
アスファルト舗装版 機械構成比： 障害等なし 労務構成比：			材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：			
バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料				バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料			KQ049		
土木一般世話役				土木一般世話役			RA125		
運転手 (特殊)				運転手 (特殊)			RA070		
普通作業員				普通作業員			RA010		
軽油 バトロール給油				軽油 バトロール給油			TSX24		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A 舗装版種別		=1	アスファルト舗装版						
B 障害等の有無		=1	障害等なし						
C 騒音振動対策		=1	騒音振動対策不要						
D 舗装版厚		=1	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					
H 費用の内訳		=1	全ての費用						

SZA961 殻運搬							第0 -0030号施工単価 1 m 3 当り		
舗装版破碎 機械構成比： 労務構成比：		機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]				ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]			MA405		

施 工 単 価 表

前ページからの続き				当り	
機械構成比：		労務構成比：		標準単価：	
材料構成比：		市場単価構成比：			
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価(東京地区)	備 考
運転手（一般）			運転手（一般）		RA075
軽油 バトロール給油			軽油 バトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					
A 殻発生作業 B 積込工法区分 E 豪雪割増 F 費用の内訳	=3 =3 =1 =1	舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 豪雪割増 工種条件と同じ 全ての費用			

表層（仮復旧）		単価表			
SZD023 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚 5 0 mm 機械構成比： 労務構成比：		第0 -0031号施工単価 1 m 2 当り 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：			
振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]			振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		MC246
振動コンパクタ [前進型]			振動コンパクタ [前進型]		MC274
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員			特殊作業員		RA005
普通作業員			普通作業員		RA010
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125

施 工 単 価 表

前ページからの続き

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 労 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)		単価(東京地区)	備 考		
その他(労務)				その他(労務)			ER009		
再生アスファルト混合物 再生密粒度(13)(20)				アスファルト混合物 密粒度 (2 0)			TG146		
アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用				アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用			TG402		
ガソリン レギュラー (スタンド)				ガソリン レギュラー スタンド			TSX32		
軽油 バトロール給油				軽油 バトロール給油			TSX24		
その他(材料)				その他(材料)			EZ009		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A 平均幅員		=1	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)						
B 1層当り平均仕上り厚(mm)		=50	1層当り平均仕上り厚(mm)						
C 標準締固め後密度		=1	2.35t/m3						
D 瀝青材料種類		=2	プライムコート						
E 材料		=13	再生密粒度(13)						
F 瀝青材料種類		=2	プライムコート PK-3						
G アスファルト混合物小型車割増		=1	小型車割増なし						
H アスファルト混合物夜間割増		=1	夜間割増なし						
I 豪雪割増		=1	豪雪割増 工種条件と同じ						
J 費用の内訳		=1	全ての費用						

施 工 単 価 表

頁0-0042

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋コンクリート管撤去工 SK211 呼び径 φ 2 5 0 mm	10	m			第0 -0032号施工
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
バックホウ運転 クローラ型・クレーン付 排出ガス対策型 2次基準		日			SX060 第0-0011号施工単価表
諸雑費		%			#09
計	10	m			
小計	1	m			
A 呼び径	=4	呼び径 φ 2 5 0 mm			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
構造物とりこわし[標準単価] SG353 鉄筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 不要	1	m 3			第0 -0033号施工
構造物とりこわし工 鉄筋構造物 機械施工 制約無 昼間	1.000	m 3			RRQ13
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	m 3			

施 工 单 价 表

頁0-0043

当り

[illegible]

施 工 単 価 表

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 材 規 格 (東京地区)		単価(東京地区)		備 考	
SZA961 殻運搬						単価表		第0 -0034号施工単価 1 m 3 当り	
コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械構成比： 労務構成比：		機械積込	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]				ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]				MA405	
運転手 (一般)				運転手 (一般)				RA075	
軽油 パトロール給油				軽油 パトロール給油				TSX24	
積算単価				積算単価				EP001	
小計									
A 殻発生作業 B 積込工法区分 E 豪雪割増 F 費用の内訳		=2 =1 =1 =1	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 豪雪割増 工種条件と同じ 全ての費用						

SZA082 現場発生品及び支給品運搬		DID区間あり				単価表		第0 -0035号施工単価 1 t 当り	
機械構成比： 労務構成比：			材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：			
トラック [クレーン装置付]				トラック [クレーン装置付]				MA444	
運転手 (特殊)				運転手 (特殊)				RA070	
特殊作業員				特殊作業員				RA005	
軽油 パトロール給油				軽油 パトロール給油				TSX24	

当り

標準単価：

甲府市上下水道局

施 工 単 価 表

頁0-0046

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 B SA063	1	人・日			第0 -0036号施工
交通誘導警備員 B		人			RA227
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	人・日			
A 交通誘導警備員区分	=2	交通誘導警備員 B			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設材運搬(土留材) 往路 S6847 有料道路利用料は必要に応じて別途計上	1	t			第0 -0037号施工
仮設材運搬12m以内 1 0 k mまで	1.000	t			T9E941
小計	1	t			
B 製品長 C 運搬距離 E 運賃割増の有無 I その他の諸料金(単価入力)	=1 =1 =1 =	12m以内 1 0 k mまで 割増なし その他の諸料金(単価入力)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設材運搬(土留材) 復路 S6847 有料道路利用料は必要に応じて別途計上	1	t			第0 -0038号施工
仮設材運搬12m以内 1 0 k mまで	1.000	t			T9E941

施 工 単 価 表

頁0-0047

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	t			
B 製品長 C 運搬距離 E 運賃割増の有無 I その他の諸料金(単価入力)	=1 =1 =1 =	12m以内 10kmまで 割増なし その他の諸料金(単価入力)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設材等の積込み，取卸し費 SA009 積込み，取卸し（往復分）	1	t			第0 -0039号施工
仮設材等積込み費 基地積込み	1.000	t			KAY10
仮設材等取卸し費 現場取卸し	1.000	t			KAY13
仮設材等積込み費 現場積込み	1.000	t			KAY11
仮設材等取卸し費 基地取卸し	1.000	t			KAY12
小計	1	t			
A 作業区分	=7	積込み，取卸し（往復分）			