

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 合流処理分区（公共）

工事場所名 甲府市城東二丁目・城東四丁目地内

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（R5D-3）								
	建設リサイクル法						対象工事		
工 事 場 所	甲府市城東二丁目・城東四丁目地内								
河川名、路線名等	合流処理分区（公共）								
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 >				
	既設下水道管撤去工 (HP 1350) L=10.3m 既設下水道管閉塞工 (HP 600) L=47.6m 既設特殊人孔撤去工 1基 既設取付管撤去工 (VU 150) L=13.0m				
	< 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			
管路撤去工		1 式			
管渠撤去工		1 式			
管路土工	1	式			第0001号工種明細書
発生土処理	1	式			第0002号工種明細書
管撤去工	1	式			第0003号工種明細書
管路土留工	1	式			第0004号工種明細書
既設伏越管閉塞工		1 式			
管閉塞工	1	式			第0005号工種明細書
付帯工		1 式			
舗装撤去工	1	式			第0006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
舗装仮復旧工					
	1	式			第0007号工種明細書
開削水替工					
	1	式			第0008号工種明細書
付帯工					
	1	式			第0009号工種明細書
特殊人孔撤去工					
		1 式			
特殊人孔撤去工					
		1 式			
管撤去工					
	1	式			第0010号工種明細書
管路土工					
	1	式			第0011号工種明細書
発生土処理					
	1	式			第0012号工種明細書
管路土留工					
	1	式			第0013号工種明細書
付帯工					
		1 式			
舗装撤去工					
	1	式			第0014号工種明細書
舗装仮復旧工					
	1	式			第0015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
開削水替工					
	1	式			第0016号工種明細書
公設樹取付管撤去工					
		1 式			
公設樹取付管撤去工					
		1 式			
公設樹取付管撤去工					
	1	式			第0017号工種明細書
管路土工					
	1	式			第0018号工種明細書
発生土処理					
	1	式			第0019号工種明細書
付帯工					
	1	式			第0020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0021号工種明細書
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
運搬費					
		1 式			

＊ ＊ 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
運搬費						
			1 式			
運搬費						
			1 式			
仮設材運搬費						第0022号工種明細書
		1	式			
技術管理費						
			1 式			
技術管理費						
			1 式			
技術管理費						
			1 式			
土質試験						第0023号工種明細書
		1	式			
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 ＊ ＊						

＊ ＊ 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
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 ＊ ＊					
消費税・地方消費税額					
		1 式			
＊ ＊ 設計請負工事費 ＊ ＊					

工 種 明 細 書

頁0-0006

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路土工 Y103W2DV51I					第0001号工種明細書
機械掘削工（バックホウ）[下水道]	50.9	m 3			第0 -0001号施工単価表
機械投入埋戻工（バックホウ）[下水道] 現場発生土 レキ	62.2	m 3			第0 -0003号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
発生土処理 Y103W2DV51K					第0002号工種明細書
発生土運搬工[下水道] 運搬距離0.5km DID地区あり 現場から仮置き場	50.9	m 3			第0 -0005号施工単価表
固化材 セメント系固化材	2.5	t			
バックホウ混合 山積0.45m3	50.9	m 3			
発生土運搬工[下水道] 運搬距離0.5km DID地区あり 仮置き場から現場	50.9	m 3			第0 -0007号施工単価表
発生土運搬工[下水道] 運搬距離3.2km DID地区あり 他工事現場から現場	10.5	m 3			第0 -0008号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
管撤去工 Y10432F66WJ					第0003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 必要	4.8	m 3			第0 -0009号施工単価表

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
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	4.8	m ³			第0 -0010号施工単価表
処分費 鉄筋Co塊	4.8	m ³			
計	1	式			
*****					*****
管路土留工 Y103W2E052E					第0004号工種明細書
軽量鋼矢板建込工 (両側分) [下水道] 掘削深 3 . 5 m以下	10.3	m			第0 -0011号施工単価表
軽量鋼矢板引抜工 (両側分) [下水道] 掘削深 3 . 5 m以下	10.3	m			第0 -0013号施工単価表
軽量金属支保材設置工 2段 (3 . 5 m以下) 水圧式パイプサポート	10.3	m			第0 -0014号施工単価表
軽量金属支保材撤去工 2段 (3 . 5 m以下) 水圧式パイプサポート	10.3	m			第0 -0015号施工単価表
軽量鋼矢板・支保材賃料 軽量鋼矢板L=3.5m	1	式			
計	1	式			
*****					*****
管閉塞工 Y103W2DX51X					第0005号工種明細書
セメント注入	13.4	m ³			第0 -0016号施工単価表
潜水ポンプ運転工 [下水道]		日			第0 -0018号施工単価表

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
高圧洗浄車清掃工 強力吸引車 4 t	47.6	m			第0 -0020号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
舗装撤去工 Y10432EY485					第0006号工種明細書
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	25.2	m			第0 -0024号施工単価表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	23.7	m 2			第0 -0025号施工単価表
トラック2t積による公園外への運搬	1	台			第0 -0026号施工単価表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	1.1	m 3			第0 -0028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			
処分費 As塊	1.1	m 3			
計	1	式			
*****					*****
舗装仮復旧工 Y10432F343B					第0007号工種明細書
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm	23.7	m 2			第0 -0029号施工単価表
機械投入埋戻工(バックホウ)[下水道] 購入土 レキ	2.3	m 3			第0 -0030号施工単価表

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
機械投入埋戻工（バックホウ）[下水道]					
再生クラッシャーラン レキ	5.9	m ³			第0 -0031号施工単価表
計	1	式			

開削水替工					第0008号工種明細書
Y103W2E452M					
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 -0032号施工単価表
ポンプ据付・撤去工	1	現場			第0 -0033号施工単価表
計	1	式			

付帯工					第0009号工種明細書
Y10432EY484					
区画線設置 熔融式（手動） ゼブラ 45cm	21	m			第0 -0034号施工単価表
銅板 t=4.5mm	1	枚			
電線管撤去工 FEP 30	8.5	m			
油圧配管撤去工 ステンレス管 32	17	m			
底部工(組立式)[下水道]	1	箇所			第0 -0035号施工単価表
水替工	1	式			

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			

管撤去工						第0010号工種明細書
Y10432F66WJ						
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 必要		10.2	m 3			第0 -0009号施工単価表
構造物とりこわし[標準単価] 無筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 必要		2.7	m 3			第0 -0038号施工単価表
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込		10.2	m 3			第0 -0010号施工単価表
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込		2.7	m 3			第0 -0039号施工単価表
現場発生品及び支給品運搬 トラック[フルン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t DID区間あり		0.2	t			第0 -0040号施工単価表
処分費 鉄筋Co塊		10.2	m 3			
処分費 無筋Co塊		2.7	m 3			
鉄蓋スクラップ買取処分		0.2	t			
計						
		1	式			

管路土工						第0011号工種明細書
Y1041001001						
機械掘削工(バックホウ)[下水道]		3.7	m 3			第0 -0001号施工単価表

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
機械投入埋戻工（バックホウ）[下水道]					
現場発生土 レキ	22.7	m ³			第0 -0003号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
発生土処理					第0012号工種明細書
Y103W2DV51K					
発生土運搬工[下水道] 運搬距離0.5km DID地区あり 現場から仮置き場	3.7	m ³			第0 -0005号施工単価表
固化材 セメント系固化材	0.19	t			
バックホウ混合 山積0.45m ³	3.7	m ³			
発生土運搬工[下水道] 運搬距離0.5km DID地区あり 仮置き場から現場	3.7	m ³			第0 -0007号施工単価表
発生土運搬工[下水道] 運搬距離3.2km DID地区あり 他工事現場から現場	18.9	m ³			第0 -0008号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
管路土留工					第0013号工種明細書
Y103W2E052E					
軽量鋼矢板建込工（両側分）[下水道] 掘削深 3.5m以下	5.5	m			第0 -0011号施工単価表
軽量鋼矢板引抜工（両側分）[下水道] 掘削深 3.5m以下	5.5	m			第0 -0013号施工単価表
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	5.5	m			第0 -0014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
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	5.5	m			第0 -0015号施工単価表
軽量鋼矢板・支保材賃料 軽量鋼矢板L=4.0m	1	式			
計	1	式			
*****					*****
舗装撤去工 Y10432EY485					第0014号工種明細書
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	13.4	m			第0 -0024号施工単価表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	11.2	m 2			第0 -0025号施工単価表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	0.5	m 3			第0 -0028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)	0.01	m 3			
処分費 As塊	0.5	m 3			
計	1	式			
*****					*****
舗装仮復旧工 Y10432F343B					第0015号工種明細書
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm	11.2	m 2			第0 -0029号施工単価表
機械投入埋戻工(バックホウ)[下水道] 購入土 レキ	0.7	m 3			第0 -0030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
機械投入埋戻工（バックホウ）[下水道] 再生クラッシャーラン レキ	1.8	m 3			第0 -0031号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
開削水替工 Y103W2E452M					第0016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 -0032号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
公設枿取付管撤去工 Y10422EX54I					第0017号工種明細書
硬質塩化ビニル管撤去工 呼び径 150mm	13	m			第0 -0041号施工単価表
ます撤去工 Co製	1	箇所			第0 -0043号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
管路土工 Y9042001001					第0018号工種明細書
機械掘削工（小型バックホウ）	9.8	m 3			第0 -0044号施工単価表
機械投入埋戻工（小型バックホウ）[下水道] 購入土 レキ	0.2	m 3			第0 -0046号施工単価表

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
機械投入埋戻工（小型バックホウ）[下水道] 再生クラッシャーラン レキ	0.5	m 3			第0 -0047号施工単価表
機械投入埋戻工（小型バックホウ）[下水道] 現場発生土 レキ	9.0	m 3			第0 -0048号施工単価表
計	1	式			

発生土処理 Y103W2DV51K					第0019号工種明細書
発生土運搬工 運搬距離0.5km DID地区あり 現場から仮置き場	9.8	m 3			第0 -0049号施工単価表
固化材 セメント系固化材	0.49	t			
バックホウ混合 山積0.45m3	9.8	m 3			
発生土運搬工[下水道] 運搬距離0.5km DID地区あり 仮置き場から現場	9.8	m 3			第0 -0007号施工単価表
計	1	式			

付帯工 Y9042001002					第0020号工種明細書
区画線設置 溶融式（手動） 実線 15cm	1	m			第0 -0051号施工単価表
グリーン塗装工	1	式			
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	7.0	m			第0 -0024号施工単価表

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
舗装版破砕積込（小規模土工）					
	3.0	m ²			第0 - 0052号施工単価表
表層（車道・路肩部） 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚50mm					
	3.0	m ²			第0 - 0053号施工単価表
殻運搬 舗装版破砕 機械積込(小規模土工)					
	0.1	m ³			第0 - 0054号施工単価表
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込					
	0.1	m ³			第0 - 0039号施工単価表
処分費 As塊					
	0.1	m ³			
処分費 無筋Co塊					
	0.1	m ³			
建設汚泥処分費 舗装濁水（アスファルト舗装切断）					
	0.01	m ³			
塩ビ管処分費					
	0.2	m ³			
計	1	式			
*****					*****
交通誘導警備員 Y90004PY001					第0021号工種明細書
交通誘導警備員 B					
		人・日			第0 - 0055号施工単価表
計	1	式			

工 種 明 細 書

頁0-0016

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材運搬費 YZ112001004					第0022号工種明細書
仮設材等運搬 往路 有料道路利用料は必要に応じて別途計上	2.8	t			第0 - 0056号施工単価表
仮設材等運搬 復路 有料道路利用料は必要に応じて別途計上	2.8	t			第0 - 0057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）	2.8	t			第0 - 0058号施工単価表
計	1	式			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
土質試験 YZ114001005					第0023号工種明細書
土の含水比試験	1	試料			
土の粒度試験 2～4kg未満	1	試料			
締固めた土のコーン指数試験	1	試料			
六価クロム溶出試験	1	試料			
計	1	式			

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
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 1 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	=2 =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 1 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 1 次		時間			MA192
運転手（特殊）		人			RA070
軽油 バトロール給油		L			TSX24

施 工 単 価 表

頁0-0018

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	≒2 ≒1 ≒1 ≒0 ≒1	クローラ型・標準 排出ガス対策型1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	≒0.16 ≒8.6	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（バックホウ）[下水道]					第0 -0003号施工
SK025 現場発生土 レキ	100	m 3			
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1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			

施 工 单 价 表

頁0-0019

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							第0 -0004号施工単価 1 m 3 当り		
タンパ締固め				単価表					
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0-0021

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生土運搬工[下水道] SK030 運搬距離 0.5 km D I D地区あり 現場から仮置き場	100	m 3			第0 -0005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0-0006号施工単価表
計	100	m 3			
小計	1	m 3			
A 積込機種 B 運搬状況による区分 C 運搬距離 (km) D タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況) E 豪雪割増	=1 =2 =0.5 =2 =1	D I D地区あり 運搬距離 (km) 運搬路面状況 普通 豪雪割増 工程条件と同じ			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ダンプトラック運転 SX110 オンロード・ディーゼル	1	日			第0 -0006号施工
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		供用日			MA405
運転手 (一般)		人			RA075
軽油 バトロール給油		L			TSX24
タイヤ損耗費 ダンプトラック		供用日			KP095
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
小計	1	日			

施 工 単 価 表

頁0-0022

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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	≒3 ≒2 ≒1 ≒0 ≒1	オンロード・ディーゼル 運搬路面状況 普通 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 ダンプトラック（供用日／日） G 一般運転手（人／日） H 軽油（L／日） I タイヤ損耗費（供用日／日）	≒1.29 ≒1 ≒58 ≒1.29	ダンプトラック（供用日／日） 一般運転手（人／日） 軽油（L／日） タイヤ損耗費（供用日／日）			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発生土運搬工[下水道] SK030 運搬距離 0.5 km D I D地区あり 仮置き場から現場	100	m 3			第0 -0007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0-0006号施工単価表
計	100	m 3			
小計	1	m 3			
A 積込機種 B 運搬状況による区分 C 運搬距離（km） D タイヤ損耗費区分（運搬路面状況） E 豪雪割増	≒1 ≒2 ≒0.5 ≒2 ≒1	D I D地区あり 運搬距離（km） 運搬路面状況 普通 豪雪割増 工種条件と同じ			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発生土運搬工[下水道] SK030 運搬距離 3.2 km D I D地区あり 他工事現場から現場	100	m 3			第0 -0008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0-0006号施工単価表
計	100	m 3			
小計	1	m 3			

当り

甲府市上下水道局

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 搬 運 機 具							第0 -0010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 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		=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						

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
軽量鋼矢板建込工（両側分）[下水道] SK080 掘削深 3 . 5 m以下	100	m			第0 -0011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 1 次基準		時間			SX040 第0-0012号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m			
小計	1	m			
A 作業区分 B 掘削深 C 使用機械 E 豪雪割増	=1 =5 =4 =1	建込み 掘削深 3 . 5 m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・クレーン付 排出ガス対策型 1 次基準	1	時間			第0 -0012号施工
バックホウ（クローラ型）[標準型] クレーン付・排ガス1次		時間			MA224
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	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	≒13 ≒1 ≒1 ≒0 ≒1	クローラ型・クレーン付 排出ガス対策型1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	≒0.16 ≒8.6	特殊運転手（人／h）標準＝省略 軽油（L／h）標準＝省略			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
軽量鋼矢板引抜工（両側分）[下水道] SK080 掘削深 3．5m以下	100	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・クレーン付 排出ガス対策型1次基準		時間			SX040 第0-0012号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m			

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
小計	1	m			
A 作業区分 B 掘削深 C 使用機械 E 豪雪割増	=2 =5 =4 =1	引抜き 掘削深 3 . 5 m以下 豪雪割増 工種条件と同じ			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
軽量金属支保材設置工 SK110 2段 (3 . 5 m以下) 水圧式パイプサポート	100	m			第0 -0014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
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
計	100	m			
小計	1	m			
A 作業区分 B 設置段数 C 切梁材種別 D 支保材賃料計上の有無 (A = 1 時選択) E 水圧ポンプ賃料計上の有無	=1 =2 =1 =2 =2	設置 2段 (3 . 5 m以下) 水圧式パイプサポート 支保材賃料計上なし 水圧ポンプ賃料計上なし			

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
軽量金属支保材撤去工 SK110 2 段 (3 . 5 m以下) 水圧式パイプサポート	100	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
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
計	100	m			
小計	1	m			
A 作業区分 B 設置段数 C 切梁材種別 E 水圧ポンプ賃料計上の有無	=2 =2 =1 =2	撤去 2 段 (3 . 5 m以下) 水圧式パイプサポート 水圧ポンプ賃料計上なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
セメント注入 V1000	1	m 3			第0 -0016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

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
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式]		日			MB616
グラウトミキサ [並列 2 槽式]		日			MB641
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 排出ガス対策型 1 次基準		日			SX805 第0-0017号施工単価表
注入材 セメント500kg、ペントナイト100kg、水0.8m3	2.2	m 3			F1000
諸雑費 (率 + まるめ)		%			#09
小計	1	m 3			

発動発電機運転 SX805 ディーゼルエンジン駆動 排出ガス対策型 1 次基準	1	日			第0 -0017号施工
発動発電機 [ディーゼル発電機] 賃料 排ガス 1 次		供用日			KQD30
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 発動発電機 (供用日 / 日) D 燃料 (L / 日)	=10 =2 =1.2 =41	ディーゼルエンジン駆動 排出ガス対策型 1 次基準 発動発電機 (供用日 / 日) 燃料 (L / 日)			

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
潜水ポンプ運転工[下水道] S6720	1	日			第0 -0018号施工
特殊作業員		人			RA005
工事中モーターポンプ(潜水ポンプ)損料 50mm 全揚程 10m		日			T1081100100
発動発電機運転[下水道]		日			S8266 第0-0019号施工単価表
小計	1	日			
A 既成管径(mm) B 工事中モーターポンプ 損料単価 (円)	=9 =	600	工事中モーターポンプ 損料単価 (円)		
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発動発電機運転[下水道] S8266	1	日			第0 -0019号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
発動発電機 [ディーゼル発電機] 賃料		日			KQC15
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
小計	1	日			

施 工 単 価 表

頁0-0031

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高压洗浄車清掃工 V1060 強力吸引車 4 t	425	m			第0 -0020号施工
高压洗浄車運転工 147kw 4t		日			V1030 第0-0021号施工単価表
強力吸引車運転工 154kw 4t		日			V1040 第0-0022号施工単価表
給水車運転工 132kw 4t		日			V1050 第0-0023号施工単価表
計	425	m			
小計	1	m			

高压洗浄車運転工 V1030 147kw 4t	1	日			第0 -0021号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
運転手（特殊）		人			RA070
高压洗浄車損料 147kw 4t		時間			F1150

施 工 単 価 表

頁0-0032

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	日			

強力吸引車運転工 V1040 154kw 4t	1	日			第0 -0022号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
特殊作業員		人			RA005
運転手（特殊）		人			RA070
強力吸引車損料		時間			F1170
小計	1	日			

給水車運転工 V1050 132kw 4t	1	日			第0 -0023号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
運転手（一般）		人			RA075
給水車損料 132kw 4t		時間			F1160

施 工 单 価 表

頁0-0033

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	
SZD321 舗装版切断				単価表				第0 -0024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]				コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]				MC445	
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) 56cm (22インチ)				ブレード (コンクリートカッタ) 径 2 2 イ ン チ (5 6 c m)				TSD06	
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

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		
SZD311				舗装版破碎		単価表	第0 -0025号施工単価		
アスファルト舗装版		障害等なし		材料構成比：		市場単価構成比：	標準単価：		
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：		
バックホウ [クローラ型] 賃料				バックホウ [クローラ型] 賃料			KQ003		
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					

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
トラック2t積による公園外への運搬 SF070	1	台			第0 -0026号施工
トラック運転 普通型		時間			SX120 第0-0027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	=6.7 =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 -0027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 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		
SZA961 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：			標準単価：	第0 -0028号施工単価 1 m 3 当り		
ダンブトラック [オンロード・ディーゼル]				ダンブトラック [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		
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						
*****				*****			*****		
SZD023 1.4m以上3.0m以下 機械構成比： 労務構成比：		平均仕上り厚5 0 mm	材料構成比：	表層 (車道・路肩部)		標準単価：	第0 -0029号施工単価 1 m 2 当り		
アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料				アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料			KQ683		
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料				振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料			KQ870		
タイヤローラ賃料				タイヤローラ賃料			KQ605		
その他(機械)				その他(機械)			EK009		

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 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		
普通作業員				普通作業員			RA010		
特殊作業員				特殊作業員			RA005		
運転手（特殊）				運転手（特殊）			RA070		
土木一般世話役				土木一般世話役			RA125		
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		
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			金額計上なし EP001		
小計									
A 平均幅員		=3	1.4m以上3.0m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						
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0-0039

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（バックホウ）[下水道]					第0 -0030号施工
SK025 購入土 レキ	100	m 3			
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
購入土	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 1 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 E 土量(m3/100m3)	=2 =1 =6 =1 =126	レキ 購入土 豪雪割増 工種条件と同じ 土量(m3/100m3)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
機械投入埋戻工（バックホウ）[下水道]					第0 -0031号施工
SK025 再生クラッシャーラン レキ	100	m 3			
土木一般世話役		人			RA125

施 工 単 価 表

頁0-0040

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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 1 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	=2 =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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
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 -0032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

施 工 単 価 表

頁0-0041

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ポンプ据付・撤去工 SK135	1	現場			第0 -0033号施工
普通作業員		人			RA010
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
小計	1	現場			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
区画線設置 SG301 溶融式 (手動) ゼブラ 4 5 c m	1,000	m			第0 -0034号施工
区画線設置 (溶融式・手動) 豪雪無 ゼブラ 4 5 c m 制約無 昼間 手間のみ	1,000.000	m			RR067
トラフィックペイント (溶融型) 3 種 1 号 ビーズ含有量 1 5 ~ 1 8 % 白	1,700.000	k g			TF949

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
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1号	75.000	k g			TF967
接着用プライマー 区画線用	75.000	k g			TF971
軽油 パトロール給油		L			TSX24
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	1,000	m			
小計	1	m			
A 施工区分 B 規格・仕様（溶融式） D 塗料規格（溶融式） F 塗布厚 G プライマー規格	=1 =12 =1 =1 =1	溶融式（手動） セブラ 4 5 c m ビーズ含有量 1 5 ~ 1 8 % 白 塗布厚 1 . 5 m m アスファルト舗装用			
H 舗装種別 I 施工区間 J 夜間作業の有無 K 時間的制約の有無 L 豪雪割増	=1 =1 =1 =1 =1	排水性舗装でない場合 供用区間 夜間作業（2 0 時～6 時）なし 時間的制約なし 豪雪割増 工種条件と同じ			
M 塗料単価（円 / k g ） O 費用の内訳	= =1	塗料単価（円 / k g ） 全ての費用			

底部工(組立式)[下水道] S1652	1	箇所			第0 -0035号施工
再生クラッシャーラン（40-0） R C - 4 0	0.000	m 3			TCF04
コンクリート 小型構造物 人力打設	0.325	m 3			SZB401 第0-0036号施工単価表

当り

[illegible]

施 工 単 価 表

当り

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
SZB401							
小型構造物		人力打設					第0 -0036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		=1	現場内小運搬あり				
K コンクリートメント種類		=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0-0045

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 -0037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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
構造物とりこわし[標準単価] SG353 無筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 必要	1	m ³			第0 -0038号施工
構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工 制約無 昼間	1.000	m ³			RRQ01
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
小計	1	m ³			
A 構造物区分 B 施工区分 C 低騒音・低振動対策の有無 D 夜間作業の有無 E 時間的制約の有無	=1 =1 =2 =1 =1	無筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 必要 夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし 時間的制約なし			

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
SZ A961							第0 -0039号施工単価 1 m 3 当り
搬 運 機							
コンクリート(無筋)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 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		=1 =1 =1 =1	コンクリート(無筋)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				

SZ A082							第0 -0040号施工単価 1 t 当り
現 場 発 生 品 及 び 支 給 品 運 搬							
トラック[クレーン装置付]ハーフトラック2t級、吊能力2.9t DID区間あり 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
特殊作業員				特殊作業員			RA005
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

施 工 単 価 表

当り

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		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A トラック機種		=1	トラック[クレーン装置付]ハーストラック2t級、吊能力2.9t						
B DID区間の有無		=2	DID区間あり						
C 片道運搬距離(km)		=3	3.0km以下						
D 豪雪割増		=1	豪雪割増 工種条件と同じ						
				</					

施 工 単 価 表

頁0-0048

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管撤去工 SK213 呼び径 1 5 0 mm	10	m			第0 -0041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0-0042号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	10	m			
小計	1	m			
A 呼び径	=2	呼び径 1 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 -0042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
軽油 バトロール給油		L			TSX24

施 工 単 価 表

頁0-0049

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	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 =1.64 =1 =35	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）			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ます撤去工 V1010 Co製	1	箇所			第0 -0043号施工
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
機械掘削工（小型バックホウ） SK003	100	m 3			第0 -0044号施工
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
小型バックホウ運転 クローラ型・標準 排出ガス対策型2次基準		日			SX030 第0-0045号施工単価表

施 工 単 価 表

頁0-0050

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
計	100	m 3			
小計	1	m 3			
A 小型バックホウ規格 B 豪雪割増	=2 =1	豪雪割増 工種条件と同じ			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
小型バックホウ運転 SX030 クローラ型・標準 排出ガス対策型 2次基準	1	日			第0 -0045号施工
小型バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス 2次		供用日			MA125
運転手（特殊）		人			RA070
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 機種 C 岩石割増 D 供用日当運転日数（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 供用日当運転日数（標準 = 省略） 豪雪割増 工種条件と同じ			
F 小型バックホウ（供用日 / 日） G 特殊運転手（人 / 日） H 軽油（L / 日）	=1.78 =1 =23	小型バックホウ（供用日 / 日） 特殊運転手（人 / 日） 軽油（L / 日）			

施 工 単 価 表

頁0-0051

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（小型バックホウ）[下水道] SK023	100	m 3			第0 -0046号施工
購入土 レキ					
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010
購入土	126.000	m 3			TLA60
小型バックホウ運転 クローラ型・標準 排出ガス対策型 2 次基準		日			SX030 第0-0045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 小型バックホウ規格 B 土質区分 C 埋戻土種別 D 豪雪割増 E 購入土単価（円／ほぐし m 3 ） C = 6 時入力＝	≒2 ≒1 ≒6 ≒1	レキ 購入土 豪雪割増 工種条件と同じ 購入土単価（円／ほぐし m 3 ） C = 6 時入力＝			
F 土量(m3/100m3)	≒126	土量(m3/100m3)			

施 工 単 価 表

頁0-0052

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（小型バックホウ）[下水道] SK023 再生クラッシャーラン レキ	100	m 3			第0 -0047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
小型バックホウ運転 クローラ型・標準 排出ガス対策型 2 次基準		日			SX030 第0-0045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 小型バックホウ規格 B 土質区分 C 埋戻土種別 D 豪雪割増	=2 =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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
機械投入埋戻工（小型バックホウ）[下水道] SK023 現場発生土 レキ	100	m 3			第0 -0048号施工
土木一般世話役		人			RA125

施 工 単 価 表

頁0-0053

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			RA010
小型バックホウ運転 クローラ型・標準 排出ガス対策型2次基準		日			SX030 第0-0045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 小型バックホウ規格 B 土質区分 C 埋戻土種別 D 豪雪割増	=2 =1 =7 =1	レキ 現場発生土 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 現場から仮置き場	10	m ³			第0-0049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0-0050号施工単価表
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)	=1 =2 =2 =0.5 =2	DID地区あり 運搬距離(km) 運搬路面状況 普通			

施 工 単 価 表

頁0-0054

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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 -0050号施工
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		供用日			MA401
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			KP085
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	=1 =2 =1 =0 =1	オンロード・ディーゼル 運搬路面状況 普通 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 ダンプトラック (供用日 / 日) G 一般運転手 (人 / 日) H 軽油 (L / 日) I タイヤ損耗費 (供用日 / 日)	=1.29 =1 =21 =1.29	ダンプトラック (供用日 / 日) 一般運転手 (人 / 日) 軽油 (L / 日) タイヤ損耗費 (供用日 / 日)			

施 工 単 価 表

頁0-0055

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 SG301 溶融式（手動） 実線 15cm	1,000	m			第0 -0051号施工
区画線設置（溶融式・手動） 豪雪無 実線15cm 制約無 昼間 手間のみ	1,000.000	m			RR001
トラフィックペイント（溶融型） 3種1号 ビーズ含有量15～18% 白	570.000	kg			TF949
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25.000	kg			TF967
接着用プライマー 区画線用	25.000	kg			TF971
軽油 バトロール給油		L			TSX24
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	1,000	m			
小計	1	m			
A 施工区分 B 規格・仕様（溶融式） D 塗料規格（溶融式） F 塗布厚 G プライマー規格	=1 =1 =1 =1 =1	溶融式（手動） 実線 15cm ビーズ含有量15～18% 白 塗布厚 1.5mm アスファルト舗装用			
H 舗装種別 I 施工区間 J 夜間作業の有無 K 時間的制約の有無 L 豪雪割増	=1 =1 =1 =1 =1	排水性舗装でない場合 供用区間 夜間作業（20時～6時）なし 時間的制約なし 豪雪割増 工種条件と同じ			
M 塗料単価（円/kg） O 費用の内訳	= =1	塗料単価（円/kg） 全ての費用			

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 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		
SZA173		舗装版破碎積込 (小規模土工)		単価表		第0 -0052号施工単価 1 m 2 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：			
小型バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次				小型バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次			MA125		
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 豪雪割増 B 費用の内訳		=1 =1	豪雪割増 全ての費用	工種条件と同じ					
*****				*****			*****		
SZD023		表層（車道・路肩部）		単価表		第0 -0053号施工単価 1 m 2 当り			
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚50mm									
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：			
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		

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 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		
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		
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						
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						

甲府市上下水道局

[illegible]

施 工 単 価 表

頁0-0059

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 -0055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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設材等運搬 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 -0056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)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設材等運搬 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 -0057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0-0060

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 -0058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）			