

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

河川路線名 市道1598号線

工事場所名 笛吹市石和町砂原地内

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				課長補佐		担当		設計者	
工 事 名	下水道管渠布設替工事第2工区（新環状関連）								
							建設リサイクル法	対象工事	
工 事 場 所	笛吹市石和町砂原地内								
河川名、路線名等	市道1598号線								
事 業 名									
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 >				
	管渠布設工 (150、PRP管) L=18m、マンホール工 一式、管路土留工 一式、公共汚水樹1 箇所、付帯工 一式				
	< 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	(11) 笛吹市				
課 名	(11) 公営企業部下水道課				
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
埋戻土運搬	1	式			第0004号工種明細書
管布設工		1 式			
リップ付硬質塩化ビニル管	18	m			第0005号工種明細書
継手類	1	式			第0006号工種明細書
埋設標識テープ	18	m			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	10	m 3			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	箇所			第0011号工種明細書
内副管	1	箇所			第0012号工種明細書
小型マンホール工		1 式			
小型マンホール	1	箇所			第0013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
取付管およびます工					
		1 式			
管路土工					
		1 式			
管路掘削					
	1	式			第0014号工種明細書
管路埋戻					
	1	式			第0015号工種明細書
発生土処理					
	1	式			第0016号工種明細書
ます設置工					
		1 式			
ます					
	1	箇所			第0017号工種明細書
取付管布設工					
		1 式			
取付管					
	1	箇所			第0018号工種明細書
埋設標識テープ					
	3	m			第0019号工種明細書
付帯工					
		1 式			
舗装撤去工					
		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
舗装版切断					
	42	m			第0020号工種明細書
舗装版破碎					
	21	m 2			第0021号工種明細書
殻運搬処理					
	1	m 3			第0022号工種明細書
濁水運搬処理					
	1	式			第0023号工種明細書
管路土工					
		1 式			
管路掘削					
	1	式			第0024号工種明細書
舗装復旧工（種類毎）					
		1 式			
下層路盤					
	21	m 2			第0025号工種明細書
表層					
	21	m 2			第0026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0027号工種明細書

＊ ＊ 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
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
運搬費		1 式			
運搬費		1 式			
運搬費		1 式			
仮設材運搬費	1	式			第0028号工種明細書
技術管理費		1 式			
技術管理費		1 式			
技術管理費		1 式			
土質試験費	1	式			第0029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 ＊ ＊					

＊ ＊ 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
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 ＊ ＊					
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]					
	30	m 3			第0 - 0004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（バックホウ）[発生路盤材]					
現場発生土 レキ質土	4	m 3			第0 - 0006号施工単価表
機械投入埋戻工（バックホウ）[現場発生土]					
現場発生土 砂質土（普通土）	15	m 3			第0 - 0008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 2 km D I D地区なし					
	13	m 3			第0 - 0009号施工単価表
積込（ルーズ） 土砂 土量50,000m3未満					
	13	m 3			第0 - 0011号施工単価表
土砂等運搬 標準 バックホウ 仮置き場 処分地					
	13	m 3			第0 - 0012号施工単価表
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
埋戻土運搬 Y103W2DV6VU					第0004号工種明細書
発生土運搬工 運搬距離 1 km D I D地区なし	4	m 3			第0 -0013号施工単価表
発生土運搬工 運搬距離 1 km D I D地区なし	17	m 3			第0 -0014号施工単価表
積込（ルーズ） 土砂 土量50,000m3未満	21	m 3			第0 -0011号施工単価表
土砂等運搬 標準 バックホ	21	m 3			第0 -0015号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
リブ付硬質塩化ビニル管 Y103W2DW6VN					第0005号工種明細書
リブ付硬質塩化ビニル管設置工[市場単価] 呼び径 1 5 0 mm	1	m			第0 -0016号施工単価表
計	1	m			
*****					*****
継手類 Y103W2DW5A5					第0006号工種明細書
マンホール用可とう継手 リブ用 150	1	個			
計	1	式			

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
埋設標識テープ Y103W2DW5C1					第0007号工種明細書
埋設標識シート W=150mm シングル	1	m			
計	1	m			

碎石基礎 Y103W2DX52S					第0008号工種明細書
碎石基礎工（機械施工）市場単価[下水道]	1	m ³			第0 - 0017号施工単価表
計	1	m ³			

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	19	m			第0 - 0018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	19	m			第0 - 0020号施工単価表
土留め材質料及び損料	1	式			
計	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
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 -0021号施工単価表
ポンプ据付・撤去工	1	現場			第0 -0022号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
組立 1 号マンホール Y10402FX5AF					第0011号工種明細書
組立 1 号マンホール (既設)	1	箇所			第0001号科目明細書
計	1	箇所			
*****					*****
内副管 Y10402FX4TD					第0012号工種明細書
内副管取付工[下水道] 硬質塩化ビニル管 段差 1 . 5 m以上 ~ 2 . 0 m未満	1	箇所			第0 -0023号施工単価表
計	1	箇所			
*****					*****
小型マンホール Y10402FY546					第0013号工種明細書
小型マンホール工(塩化ビニル製)市場単価[下水道] 径 3 0 0 mm 起点および中間形式 深さ 2 m以下 本管径 1 5 0 mm	1	箇所			第0 -0024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
計		1	箇所			

管路掘削 Y9042001001						第0014号工種明細書
機械掘削工（バックホウ）[下水道]		4	m 3			第0 -0004号施工単価表
計		1	式			

管路埋戻 Y9042001002						第0015号工種明細書
機械投入埋戻工（バックホウ）[下水道] 現場発生土 砂質土（普通土）		3	m 3			第0 -0025号施工単価表
計		1	式			

発生土処理 Y9042001003						第0016号工種明細書
発生土運搬工 運搬距離 2 k m D I D地区なし		1	m 3			第0 -0009号施工単価表
積込（ルーズ） 土砂 土量50,000m3未満		1	m 3			第0 -0011号施工単価表
土砂等運搬 標準 バックホ 仮置き場 処分地		1	m 3			第0 -0012号施工単価表
計		1	式			

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
ます Y10422EW54H					第0017号工種明細書
ます設置工（塩化ビニル製）市場単価 ます径 300mm	1	箇所			第0-0026号施工単価表
計	1	箇所			

取付管 Y10422EX54I					第0018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0-0027号施工単価表
計	1	箇所			

埋設標識テープ Y103W2DW5C I					第0019号工種明細書
埋設標識シート W=150mm シングル	1	m			
計	1	m			

舗装版切断 Y10432EY485					第0020号工種明細書
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1	m			第0-0028号施工単価表
計	1	m			

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
舗装版破碎 Y10432EY486					第0021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	1	m 2			第0 - 0029号施工単価表
計	1	m 2			
*****					*****
殻運搬処理 Y10432EY448					第0022号工種明細書
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(対策不要厚15cm超)又は(対策必要)	1	m 3			第0 - 0030号施工単価表
処分費 As塊	1	m 3			
計	1	m 3			
*****					*****
濁水運搬処理 Y4900					第0023号工種明細書
トラック2t積による公園外への運搬	1	台			第0 - 0031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)	0.1	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
管路掘削 Y10432DV511					第0024号工種明細書
機械掘削工（バックホウ）[下水道]					
	4	m 3			第0 - 0004号施工単価表
計	1	式			

下層路盤 Y10432F2438					第0025号工種明細書
下層路盤（歩道部） 全仕上り厚200mm 1層施工					
	1	m 2			第0 - 0033号施工単価表
計	1	m 2			

表層 Y10432F243B					第0026号工種明細書
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40mm					
	1	m 2			第0 - 0034号施工単価表
計	1	m 2			

交通誘導警備員 Y90004PY001					第0027号工種明細書
交通誘導警備員 B					
		人・日			第0 - 0035号施工単価表
計	1	式			

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
仮設材運搬費 YZ112001004					第0028号工種明細書
仮設材等（鋼矢板・H鋼・覆工板・敷鉄板）運搬 有料道路利用料は必要に応じて別途計上	8.4	t			第0 -0036号施工単価表
仮設材等（鋼矢板・H鋼・覆工板・敷鉄板）運搬 有料道路利用料は必要に応じて別途計上	8.4	t			第0 -0036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）	8.4	t			第0 -0037号施工単価表
計	1	式			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
土質試験費 Y4900					第0029号工種明細書
土の粒度試験 ふるい分析 試料0.5kg未満	1	試料			
締固めた土のコーン指数試験 4供試体/試料	1	試料			
計	1	式			

科目明細書

頁0-0016

[illegible]

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
底部工(組立式)[下水道] S1652	1	箇所			第0 -0001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	0.140	m 3			SZB401 第0-0002号施工単価表
モルタル上塗り 混合比 1 : 2	0.740	m 2			SK141 第0-0003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 イ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 =3 =0 =0.14 =3	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) イバートコンクリートの数量 (m3) 18-8-25(20)BB			
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 =0.74	一般養生 無 無 標準 モルタルの数量 (m2)			
M セメントの種類	=2	高炉B			

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 -0002号施工単価
機械構成比：				材料構成比：			1 m 3 当り
労務構成比：				市場単価構成比：			標準単価：
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 18-8-25(20)BB 18-8-25(20)BB				生コンクリート 2 4 - 1 2 - 2 5 (2 0) 高炉W / C 5 5 %			TC526
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 コンクリート種別		=2	高炉				
L コンクリート規格		=3	18-8-25(20)BB				
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0-0019

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 -0003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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
機械掘削工（バックホウ）[下水道] SK005	100	m ³			第0 -0004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0-0005号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99

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
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 -0005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 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	=0.17 =5.9	特殊運転手（人／h）標準＝省略 軽油（L／h）標準＝省略			

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
機械投入埋戻工（バックホウ）[発生路盤材] SK025	100	m 3			第0 -0006号施工
現場発生土 レキ質土					
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0-0005号施工単価表
タンバ締固め	100.000	m 3			SZA185 第0-0007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 =2 =7 =1	レキ質土 現場発生土 豪雪割増 工種条件と同じ			

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 -0007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0-0023

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）[現場発生土] SK025 現場発生土 砂質土（普通土）	100	m 3			第0 -0008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0-0005号施工単価表
タンバ締固め	100.000	m 3			SZA185 第0-0007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 =4 =7 =1	砂質土（普通土） 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2 km D I D地区なし	10	m 3			第0 -0009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0-0010号施工単価表
計	10	m 3			

施 工 単 価 表

頁0-0024

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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 (k m) E タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況)	=2 =3 =1 =2 =1	D I D地区なし 運搬距離 (k m) 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 -0010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			
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 =32 =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

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		
SZA125 土砂 機械構成比： 労務構成比：		積込（ルーズ） 土量50,000m3未満				単価表	第0 -0011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2014				バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2014			MA19S		
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 =1 =1	土砂 土量50,000m3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：		土砂等運搬 バックホウ				単価表	第0 -0012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：

山梨県

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
発生土運搬工 SK035 運搬距離 1 km D I D地区なし	10	m 3			第0 -0013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0-0010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)	=2 =3 =1 =1 =1	D I D地区なし 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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発生土運搬工 SK035 運搬距離 1 km D I D地区なし	10	m 3			第0 -0014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0-0010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)	=2 =3 =1 =1 =1	D I D地区なし 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			

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		
SZA105 <div>土砂等運搬</div>							<div>単価表</div>		
標準 機械構成比：		バックホウ 労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：	第0 -0015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		
小計									
A 土砂等発生現場		≒1	標準	土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間なし 1.0km以下 豪雪割増 工種条件と同じ					
B 積込機種・規格		≒1	バックホウ						
C 土質		≒1							
D DID区間の有無		≒1							
E 運搬距離		≒4							
F 豪雪割増		≒1							

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
リブ付硬質塩化ビニル管設置工[市場単価] SK982 呼び径 1 5 0 mm	1	m			第0 -0016号施工
リブ付硬質塩化ビニル管設置工 管径 1 5 0 mm	1.000	m			RN402
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	m			
A 規格・仕様 B 施工規模 D 夜間作業の有無	=1 =2 =1	呼び径 1 5 0 mm 施工規模 2 0 m未満 夜間作業（ 2 0 時～ 6 時）なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
砕石基礎工（機械施工）市場単価[下水道] SK988	1	m 3			第0 -0017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 B 時間的制約の有無（ A = 1 時選択） 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）	=1 =1 =1 =1 =4	施工規模 1 0 m 3 以上 時間的制約なし 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0-0030

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 -0018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0-0019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 -0019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0-0031

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 -0020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0-0032

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 -0021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0-0033

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 -0022号施工
普通作業員		人			RA010
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	現場			

内副管取付工[下水道] SK167 硬質塩化ビニル管 段差 1 . 5 m以上 ~ 2 . 0 m未満	1	箇所			第0 -0023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
管類	1.000	式			T1000000170
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	箇所			
A 段差	=3 段差	1 . 5 m以上 ~ 2 . 0 m未満			

施 工 単 価 表

頁0-0034

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小型マンホール工(塩化ビニル製)市場単価[下水道] SK996 径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm	1	箇所			第0 -0024号施工
小型マンホール工(塩化ビニル製 300) 深2m以下 本管径150・200	1.000	箇所			RN202
小型マンホール工 加算額 KDR設置費 深2m以下 本管径150・200	1.000	箇所			RN244
小型マンホール工 加算額【手間のみ】 鋳鉄製防護蓋設置費	1.000	箇所			RN242
蓋材料費	1.000	箇所			T9000010010
諸雑費(まるめ)	1	式			#99
小計	1	箇所			
A 規格 B 仕様 C 施工規模 E 夜間作業の有無 F 起点落差形式設置の有無	=1 =1 =2 =1 =2	径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm 施工規模 5箇所未満 夜間作業(20時~6時)なし 起点落差形式設置あり			
G 鋳鉄製防護蓋設置(手間のみ)の有無	=2	鋳鉄製防護蓋設置(手間のみ)あり			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
機械投入埋戻工(バックホウ)[下水道] SK025 現場発生土 砂質土(普通土)	100	m ³			第0 -0025号施工
土木一般世話役		人			RA125
普通作業員		人			RA010

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
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0-0005号施工単価表
タンバ締固め	100.000	m 3			SZA185 第0-0007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 =4 =7 =1	砂質土（普通土） 現場発生土 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 300mm	1	箇所			第0 -0026号施工
ます設置工（塩化ビニル製） ます径300mm	1.000	箇所			RN006
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 鋳鉄製防護蓋設置（手間のみ）の有無	=3 =2 =1 =1	ます径 300mm 施工規模 5箇所未満 夜間作業（20時～6時）なし 鋳鉄製防護蓋設置（手間のみ）なし			

当り

山梨県

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		
SZD321 舗装版切断				舗装版切断				第0 -0028号施工単価	
アスファルト舗装版		15cm以下		アスファルト舗装版				1 m 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：	
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]				MC448	
超低騒音				超低騒音					
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)				ブレード (コンクリートカッタ)				TSD05	
径 1 8 インチ (4 5 c m)				径 1 8 インチ (4 5 c m)					
ガソリン				ガソリン				TSX32	
レギュラー (スタンド)				レギュラー スタンド					
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		≒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		工種条件と同じ					
F 費用の内訳		≒1		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 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		
SZD311									
舗装版破碎				単価表			第0 -0029号施工単価		
アスファルト舗装版		障害等なし					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：			
コンクリート圧砕装置 [大割機]				コンクリート圧砕装置 [大割機]			MC345		
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		
運転手 (特殊)				運転手 (特殊)			RA070		
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		
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		≒2	騒音振動対策必要						
D 舗装版厚		≒1	15cm以下						
F 積込作業の有無		≒1	積込作業あり						
G 豪雪割増		≒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

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 舗装版破碎 殻運搬						単価表		第0 -0030号施工単価 1 m 3 当り	
機械構成比：		機械積込(対策不要厚15cm超)又は(対策必要)	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：			
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		=3	舗装版破碎						
B 積込工法区分		=2	機械積込(対策不要厚15cm超)又は(対策必要)						
E 豪雪割増		=1	豪雪割増 工種条件と同じ						
F 費用の内訳		=1	全ての費用						

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
トラック2t積による公園外への運搬 SF070	1	台			第0 -0031号施工
トラック運転 普通型		時間			SX120 第0-0032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	=7.8 =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 -0032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 材 規 格	構成比	代 表 機 材 規 格	構成比	代 表 機 材 規 格	構成比	代 表 機 材 規 格 (東京地区)	構成比	単価(東京地区)	備 考
SZD006		下層路盤（歩道部）				単価表			第0 -0033号施工単価
全仕上り厚 2 0 0 mm		1層施工							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）後方超小旋回 超低騒音・排ガス3次				小型バックホウ（クローラ型）後方超小旋回 超低騒音・排ガス3次				MA13E	
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	
その他(機械)				その他(機械)				EK009	
運転手（特殊）				運転手（特殊）				RA070	
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	
その他(労務)				その他(労務)				ER009	
再生クラッシャーラン（40-0） R C - 4 0				再生クラッシャーラン R C - 4 0				TCF04	
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	

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	
小計									
A 全仕上り厚(mm) B 施工区分 D 材料 E 豪雪割増 F 費用の内訳		=200 =1 =4 =1 =1	全仕上り厚(mm) 1層施工 再生クラッシャー(40-0) 豪雪割増 工種条件と同じ 全ての費用						
*****				*****		*****		*****	
SZD023		表層（車道・路肩部）		単価表				第0 -0034号施工単価	
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚4 0 mm								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：			
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	
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	

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		
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			金額計上なし 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)		=40	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	ﾌﾞﾗｲﾑｺｰﾄ						
E 材料		=13	再生密粒度(13)						
F 瀝青材料種類		=2	ﾌﾞﾗｲﾑｺｰﾄ 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0-0044

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 -0035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（鋼矢板・H鋼・覆工板・敷鉄板）運搬 S6847 有料道路利用料は必要に応じて別途計上	1	t			第0 -0036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)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設材等の積込み，取卸し費 SA009 積込み，取卸し（往復分）	1	t			第0 -0037号施工
仮設材等積込み費 基地積込み	1.000	t			KAY10

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
仮設材等取卸し費 現場取卸し	1.000	t			KAY13
仮設材等積み込み費 現場積み込み	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	積み込み，取卸し（往復分）			