

## 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 公共下水道整備事業

河川路線名 第18-1-1-2処理区分

工事場所名 南アルプス市 有野 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                      リーダー                      検算者                      設計者			
工 事 名	公共下水道管渠布設工事（有野 1 工区）		
	建設リサイクル法		対象工事
工 事 場 所	南アルプス市 有野 地内		
河川名、路線名等	第18-1-1-2処理区分		
事 業 名	公共下水道整備事業		
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 >				
	施工延長VU 150mm L=80.00m ( 0.00/80.00 ) 管路延長VU L=77.87m ( 0.00/77.87 ) 1号人孔 2箇所 ( 0/2 ) 塩ビ製人孔 2箇所 ( 0/2 ) 汚水樹 7箇所 ( 0/7 ) 設計書計上数値は、別紙数量算出書による。				
	< 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	(08) 南アルプス市				
課 名	(08) 工務課				
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			
土工【単独】	1	式			第0001号工種明細書
管布設工		1 式			
硬質塩化ビニル管【単独】	1	式			第0002号工種明細書
管路土留工		1 式			
たて込み簡易土留【単独】	1	式			第0003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【単独】	1	式			第0004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
組立0号マンホール【単独】					
		箇所			第0005号工種明細書
内副管【単独】					
	1	式			第0006号工種明細書
小型マンホール工					
		1式			
小型マンホール【単独】					
	1	式			第0007号工種明細書
取付管およびます工					
		1式			
ます設置工【単独】					
		1式			
土工					
	1	式			第0008号工種明細書
汚水樹設置					
	1	式			第0009号工種明細書
付帯工					
		1式			
舗装版撤去工					
		1式			
舗装版撤去工【単独】					
	1	式			第0010号工種明細書
舗装復旧工					
		1式			

# ＊ ＊ 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
舗装復旧工【単独】					
	1	式			第0011号工種明細書
試験堀工					
		1 式			
試験【補助】					
	1	式			第0012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【単独】					
	1	式			第0013号工種明細書
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
運搬費					
		1 式			
仮設材等の積み込み，取卸し費 積み込み，取卸し（往復分）					
	12.0	t			第0 - 0040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					
	24.0	t			第0 - 0041号施工単価表
技術管理費					
		1 式			
変状土CBR試験 修正CBR モールド9個使用					
	1	試料			

# ＊ ＊ 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
室内CBR用試料採取 変状土（70kg）					
	1	箇所			
突固めによる土の締固め試験（乾燥法） モールド径10cm ランマー45N					
	1	試料			
土の含水比試験 3個/試料					
	1	試料			
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 ＊ ＊					

**\* \* 本工事費内訳書 \* \***

頁0-0005

[illegible]



# 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
<b>土工【単独】</b> Y4900					第0001号工種明細書
機械掘削工（バックホウ）[下水道]	120	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 砂質土（普通土）	60	m 3			第0 -0003号施工単価表
発生土運搬工 運搬距離 1 k m D I D地区なし	67	m 3			第0 -0005号施工単価表
発生土運搬工 運搬距離 8 k m D I D地区なし	54	m 3			第0 -0007号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
<b>硬質塩化ビニル管【単独】</b> Y103W2DW4T8					第0002号工種明細書
硬質塩化ビニル管設置工[市場単価]150 呼び径 1 5 0 mm	77	m			第0 -0008号施工単価表
砂基礎工（機械施工）[市場単価]	37	m 3			第0 -0009号施工単価表
マンホール用可とう継手【VU 150】 拡張バンドタイプ	4	個			
計	1	式			
*****					*****
<b>たて込み簡易土留【単独】</b> Y103W2E052D					第0003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	70	m			第0 -0010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
たて込み簡易土留材引抜工（両側分） 掘削深 2.0 m以下	70	m			第0 -0012号施工単価表
たて込み簡易土留材建込工（両側分） 掘削深 2.5 m以下	10	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 2.5 m以下	10	m			第0 -0014号施工単価表
簡易土留材（賃料）2.0型 単独 修理費・損耗費含む	1	式			
計	1	式			
*****					*****
<b>組立1号マンホール【単独】</b> Y10402FX5AF					第0004号工種明細書
組立マンホール設置工【3.0m以下】 1号 マンホール深さ3 m以下	2	箇所			第0 -0015号施工単価表
1号マンホール 底板 有効高130～150	2	個			
1号マンホール 管取付け壁900×600	1	個			
1号マンホール 管取付け壁900×900	1	個			
1号マンホール 斜壁600×900×450	2	個			
調整リング600×100	1	個			
調整リング600×200	1	個			
マンホール鉄蓋用 無収縮珪砂 12.5kg	1	袋			

# 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
マンホール鉄蓋用 無収縮型 25.0kg	1	袋			
マンホール鉄蓋 600 (T-25) 受枠付、浮上防止機能付、かぎ付	2	組			
コマ型調整器具 ホットカット25mm	1	組			
コマ型調整器具 ホットカット45mm	1	組			
底部工(組立式)[下水道]イバート+碎石基礎	2	箇所			第0 -0016号施工単価表
底部工(組立式)[下水道]イバートのみ	1	箇所			第0 -0019号施工単価表
マンホール削孔0号、1号用 塩ビ管 150	1	箇所			
計	1	式			
*****					*****
<b>組立0号マンホール【単独】</b> Y10402FX5AE					第0005号工種明細書
底部工(組立式)[下水道]イバートのみ	1	箇所			第0 -0020号施工単価表
マンホール削孔0号、1号用 塩ビ管 150	1	箇所			
計	1	箇所			

# 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
<b>内副管【単独】</b> Y10402FW4TD					第0006号工種明細書
内副管用マンホール継手 150 × 100	1	個			
内副管用固定バンド 100	2	個			
副管用90°曲管(90ST) 100	1	個			
ブレンエンド直管(VU) 100	0.46	m			
内副管取付工[下水道] 硬質塩化ビニル管 段差 1.0m未満	1	箇所			第0-0021号施工単価表
計	1	式			
*****					
<b>小型マンホール【単独】</b> Y10402FY546					第0007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300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm	2	箇所			第0-0022号施工単価表
本管用自在継手 150	2	個			
計	1	式			
*****					
<b>土工</b> Y4900					第0008号工種明細書
機械掘削工(バックホウ)[下水道]	19	m <sup>3</sup>			第0-0001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
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）	7.4	m 3			第0 -0003号施工単価表
発生土運搬工 運搬距離 8 km D I D地区なし	11	m 3			第0 -0007号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
汚水枥設置 Y08030145					第0009号工種明細書
ます設置工（塩化ビニル製）市場単価【塩ビ】 ます径 2 0 0 mm	2	箇所			第0 -0023号施工単価表
ます設置工（塩化ビニル製）市場単価【鉄蓋】 ます径 2 0 0 mm	5	箇所			第0 -0024号施工単価表
取付管布設および支管取付工【3.0m未満】 管径 1 0 0 mm	2	箇所			第0 -0025号施工単価表
取付管布設および支管取付工【3.0～5.0m】 管径 1 0 0 mm	5	箇所			第0 -0026号施工単価表
防護ハット T-8 200用	5	個			
計	1	式			
*****					*****
舗装版撤去工【単独】 Y000921DA6G					第0010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	85	m 2			第0 -0027号施工単価表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	190	m			第0 -0028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
穀運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	3.4	m 3			第0 -0029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 -0030号施工単価表
処分費 As塊	3.4	m 3			
建設汚泥処分費 舗装濁水(アスファルト舗装切断)	0.18	m 3			
計	1	式			
*****					*****
<b>舗装復旧工【単独】</b> Y000921DA6E					第0011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	85	m 2			第0 -0032号施工単価表
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚260mm 2層施工	85	m 2			第0 -0033号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
<b>試掘【補助】</b> Y0000200A00					第0012号工種明細書
試掘工	1	箇所			第0 -0034号施工単価表
計	1	式			

# 工 種 明 細 書

頁0-0012

[illegible]

# 施 工 単 価 表

頁0-0013

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0-0014

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	=0.16 =5.9	特殊運転手（人／h）標準＝省略 軽油（L／h）標準＝省略			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>機械投入埋戻工（バックホウ）[下水道]</b>					第0 -0003号施工
SK025 現場発生土 砂質土（普通土）	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			

## 施 工 单 价 表

頁0-0015

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0-0017

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>発生土運搬工</b> SK035 運搬距離 1 km D I D地区なし	10	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	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 ( k m ) 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 ( 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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>ダンプトラック運転</b> 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			MA402
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			KP110
諸雑費 ( まるめ )	1	式			#99

# 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
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）			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>発生土運搬工</b> SK035 運搬距離 8 km D I D地区なし	10	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	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 ≒8 ≒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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>硬質塩化ビニル管設置工[市場単価]150</b> SK980 呼び径 1 5 0 mm	1	m			第0 -0008号施工
硬質塩化ビニル管設置工 管径 1 5 0 mm	1.000	m			RN302

# 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
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	m			
A 規格・仕様 B 施工規模 C 時間的制約の有無（B = 1 時選択） D 夜間作業の有無	=1 =1 =1 =1	呼び径 150mm 施工規模 2.0m以上 時間的制約なし 夜間作業（2.0時～6時）なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
砂基礎工（機械施工）[市場単価] SK985	1	m <sup>3</sup>			第0 -0009号施工
砂	1.263	m <sup>3</sup>			TCE32
砂基礎設置【手間のみ】 機械施工 手間のみ	1.000	m <sup>3</sup>			RN504
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	m <sup>3</sup>			
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 砂計上の有無 E 砂の種類（D = 1 時選択）	=1 =1 =1 =1 =1	施工規模 1.0m <sup>3</sup> 以上 時間的制約なし 夜間作業（2.0時～6時）なし 砂計上あり 砂			
G 砂単価（円 / m <sup>3</sup> ）E = 1 時	=	砂単価（円 / m <sup>3</sup> ）E = 1 時			

# 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
<b>たて込み簡易土留材建込工（両側分）</b> SK070 掘削深 2.0m以下	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・標準 排出ガス対策型2次基準		時間			SX040 第0-0011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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>バックホウ運転</b> SX040 クローラ型・標準 排出ガス対策型2次基準	1	時間			第0 -0011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0-0021

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 -0012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0-0022

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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
たて込み簡易土留材建込工（両側分） SK070 掘削深 2.5m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0-0011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 =3 =1	建込み 掘削深 2.5m以下 豪雪割増 工種条件と同じ			

# 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
<b>たて込み簡易土留材引抜き工（両側分）</b> SK070 掘削深 2.5m以下	10	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
トラック用[テレスコピック型・油圧伸縮タイプ]賃料		日			KQ305
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 C クレーン賃料補正係数（標準＝省略） D 豪雪割増	=2 =3 =0 =1	引抜き 掘削深 2.5m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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>組立マンホール設置工【3.0m以下】</b> SK994 1号 マンホール深さ3m以下	1	箇所			第0 -0015号施工
組立マンホール設置工【手間のみ】 1号 深3m以下	1.000	箇所			RN112
諸雑費（まるめ）	1	式			#99

# 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	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3m以下 施工規模 4箇所未満 夜間作業(20時～6時)なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
底部工(組立式)[下水道]イバート+砕石基礎 S1652	1	箇所			第0-0016号施工
再生クラッシャーラン(40-0) RC-40	0.228	m3			TCF04
コンクリート 小型構造物 人力打設	0.160	m3			SZB401 第0-0017号施工単価表
モルタル上塗り 混合比 1:2	0.710	m2			SK141 第0-0018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(cm) 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	=0.95 =3 =20 =0.16 =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(cm) イ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 =0.71	一般養生 無 無 標準 モルタルの数量(m2)			
M 火口の種類	=2	高炉B			

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		
SZB401									
小型構造物				人力打設			第0 -0017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 18-8-40BB 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0-0026

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 <sup>2</sup>			第0 -0018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 <sup>2</sup>			
A 混合比	=1	混合比 1 : 2			
*****					
底部工(組立式)[下水道]インバートのみ S1652	1	箇所			第0 -0019号施工
再生クラッシャーラン ( 40-0 ) R C - 4 0	0.000	m <sup>3</sup>			TCF04
コンクリート 小型構造物 人力打設	0.160	m <sup>3</sup>			SZB401 第0-0017号施工単価表
モルタル上塗り 混合比 1 : 2	0.710	m <sup>2</sup>			SK141 第0-0018号施工単価表
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99

# 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	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 =0.16 =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 ) イ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 =0.71	一般養生 無 無 標準 モルタルの数量 ( m2 )			
M 煙突の種類	=2	高炉B			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
底部工(組立式)[下水道]イバートのみ S1652	1	箇所			第0 -0020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	0.110	m 3			SZB401 第0-0017号施工単価表
モルタル上塗り 混合比 1 : 2	0.510	m 2			SK141 第0-0018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 =0.11 =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 ) イ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 =0.51	一般養生 無 無 標準 モルタルの数量 ( m2 )			

# 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
M ㄇの種類	=2	高炉B			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
内副管取付工[下水道] SK167 硬質塩化ビニル管 段差 1.0m未満	1	箇所			第0 -0021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  金額計上なし
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	箇所			
A 段差	=1	段差	1.0m未満		
*****	*****	*****	*****	*****	*****
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 -0022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

# 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
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 =1	径 3 0 0 mm 深さ 2 m 以下 施工規模 5 箇所未満 夜間作業（ 2.0 時～ 6 時）なし 起点落差形式設置なし	起点および中間形式 本管径 1 5 0 mm		
G 鋳鉄製防護蓋設置（手間のみ）の有無	=1	鋳鉄製防護蓋設置（手間のみ）なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>ます設置工（塩化ビニル製）市場単価【塩ビ】</b> SK990 ます径 2 0 0 mm					第0 -0023号施工
ます設置工（塩化ビニル製） ます径 2 0 0 mm	1.000	箇所			RN004
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	箇所			
A 規格・仕様 B 施工規模 C 時間的制約の有無（ B = 1 時選択） D 夜間作業の有無 E 鋳鉄製防護蓋設置（手間のみ）の有無	=2 =1 =1 =1 =1	ます径 2 0 0 mm 施工規模 5 箇所以上 時間的制約なし 夜間作業（ 2.0 時～ 6 時）なし 鋳鉄製防護蓋設置（手間のみ）なし			



# 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
<b>ます設置工（塩化ビニル製）市場単価【鉄蓋】</b> SK990 ます径 200mm	1	箇所			第0 -0024号施工
ます設置工（塩化ビニル製） ます径200mm	1.000	箇所			RN004
ます設置工 加算額【手間のみ】 铸铁製防護蓋設置費	1.000	箇所			RN022
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	箇所			
A 規格・仕様 B 施工規模 C 時間的制約の有無（B = 1 時選択） D 夜間作業の有無 E 铸铁製防護蓋設置（手間のみ）の有無	=2 =1 =1 =1 =2	ます径 200mm 施工規模 5箇所以上 時間的制約なし 夜間作業（20時～6時）なし 铸铁製防護蓋設置（手間のみ）あり			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>取付管布設および支管取付工【3.0m未満】</b> SK992 管径 100mm	1	箇所			第0 -0025号施工
取付管布設および支管取付工 管径100mm	1.000	箇所			RN032
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	箇所			
A 規格・仕様 B 施工規模 C 時間的制約の有無（B = 1 時選択） D 夜間作業の有無 E 取付管長	=1 =1 =1 =1 =2	管径 100mm 施工規模 5箇所以上 時間的制約なし 夜間作業（20時～6時）なし 取付管長 3m未満			
F 本管材質 G 可とう性支管設置の有無	=3 =1	本管材質 コンクリート・陶製以外 可とう性支管設置なし			

当り

南アルプス市

# 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							第0 -0027号施工単価		
舗装版破碎							1 m 2 当り		
アスファルト舗装版		障害等なし					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：					
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				軽油			TSX24		
バトロール給油				バトロール給油					
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						
*****		*****	*****	*****		*****	*****		
SZD321							第0 -0028号施工単価		
舗装版切断		15cm以下					1 m 当り		
アスファルト舗装版							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：					
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		

# 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(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22インチ (56cm)		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 全ての費用	工種条件と同じ		

# 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
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：	第0 -0029号施工単価 1                      m 3                      当り
SZA961 <b>殻運搬</b>				<b>単価表</b>			
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				

# 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
トラック2t積による公園外への運搬 SF070	1	台			第0 -0030号施工
トラック運転 普通型		時間			SX120 第0-0031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	=2.4 =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 -0031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		単 価		代 表 機 材 規 格 (東京地区)		単 価 (東京地区)		備 考	
SZD023		表層（車道・路肩部）				単価表				第0 -0032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	
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 パトロール給油						軽油 パトロール給油				TSX24	
その他(材料)						その他(材料)				EZ009	
											金額計上なし

# 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 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		
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)		=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						
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						
*****				*****			*****		
SZD005		下層路盤(車道・路肩部)		単価表		第0 -0033号施工単価			
全仕上り厚 2 6 0 mm		2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：			
モータグレーダ[土工用] 排ガス 2 次				モータグレーダ[土工用] 排ガス 2 次		MC219			
ロードローラ[マカダム] 排ガス 2 次				ロードローラ[マカダム] 排ガス 2 次 締固め幅2.1m		MC230			
タイヤローラ賃料				タイヤローラ賃料		KQ615			
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			



# 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		
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				クラッシャーラン 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		
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		=260 =2 =4 =1 =1	全仕上り厚(mm) 2層施工 再生クラッシャーラン(40-0) 豪雪割増 工種条件と同じ 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
<b>試掘工</b> V1010	1	箇所			第0 -0034号施工
機械掘削工（小型バックホウ）	4	m 3			SK003 第0-0035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 砂質土（普通土）	4	m 3			SK023 第0-0037号施工単価表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	6	m			SZD321 第0-0028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	2	m 2			SZD311 第0-0038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 4 0 mm	2	m 2			SZD023 第0-0032号施工単価表
交通誘導警備員 B		人・日			SA063 第0-0039号施工単価表
小計	1	箇所			
*****					
<b>機械掘削工（小型バックホウ）</b> SK003	100	m 3			第0 -0035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 1 次基準		日			SX034 第0-0036号施工単価表

# 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
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	=1 =1	豪雪割増 工種条件と同じ			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
小型バックホウ運転 SX034 クローラ型・標準 排出ガス対策型1次基準	1	日			第0 -0036号施工
小型バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス1次		供用日			MA122
特殊作業員		人			RA005
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	=4 =2 =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 軽油（L / 日）	=1.78 =17	小型バックホウ（供用日 / 日） 軽油（L / 日）			

# 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
機械投入埋戻工（小型バックホウ）[下水道] SK023 現場発生土 砂質土（普通土）	100	m <sup>3</sup>			第0 -0037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 1次基準		日			SX034 第0-0036号施工単価表
タンバ締固め	100.000	m <sup>3</sup>			SZA185 第0-0004号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m <sup>3</sup>			
小計	1	m <sup>3</sup>			
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	=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			

# 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							第0 -0038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〔クローラ型〕賃料				バックホウ〔クローラ型〕賃料			KQ003		
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

頁0-0043

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 -0039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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設材等の積込み，取卸し費 SA009 積込み，取卸し（往復分）	1	t			第0 -0040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）			

## 施 工 单 価 表

頁0-0044

当り

[illegible]