

## 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 笛吹市公共下水道事業

河川路線名

工事場所名 笛吹市内

### 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	下水道関連舗装緊急補修業務委託								
	建設リサイクル法						対象工事		
工 事 場 所	笛吹市内								
河川名、路線名等									
事 業 名	笛吹市公共下水道事業								
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									



# ＊ ＊ 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			
マンホール工		1 式			
組立マンホール工		1 式			
マンホール蓋交換	2	箇所			第0001号工種明細書
マンホール蓋交換	2	箇所			第0002号工種明細書
付帯工		1 式			
舗装撤去工		1 式			
舗装版切断	25	m			第0003号工種明細書
舗装版破砕	160	m 2			第0004号工種明細書
殻運搬処理	8	m 3			第0005号工種明細書
濁水運搬	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
濁水処理					
	0.02	m 3			第0007号工種明細書
管路土工					
		1 式			
管路掘削					
	1	式			第0008号工種明細書
舗装復旧工（種類毎）					
		1 式			
不陸整正					
	100	m 2			第0009号工種明細書
上層路盤					
	60	m 2			第0010号工種明細書
表層					
	160	m 2			第0011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0012号工種明細書
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
共通仮設費（率分）					
		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
＊ ＊ 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 ＊ ＊						
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0-0004

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
マンホール蓋交換 Y4900						第0001号工種明細書
	蓋据付工（受枠とも） 調整コンクリートブロック未使用	1	組			第0 -0001号施工単価表
	マンホール鉄蓋（受枠付）,浮上防止機能付,かぎ付 600 T-14 転落防止梯子含まず	1	組			
	計	1	箇所			
*****						*****
マンホール蓋交換 Y4900						第0002号工種明細書
	蓋据付工（受枠とも） 調整コンクリートブロック未使用	1	組			第0 -0001号施工単価表
	鋳鉄製マンホール蓋 300 T-14	1	組			
	計	1	箇所			
*****						*****
舗装版切断 Y10432EY485						第0003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 -0002号施工単価表
	計	1	m			

# 工 種 明 細 書

頁0-0005

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0004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 -0003号施工単価表
計	1	m 2			
*****					*****
殻運搬処理 Y10432EY448					第0005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)	1	m 3			第0 -0004号施工単価表
処分費 As塊	1	m 3			
計	1	m 3			
*****					*****
濁水運搬 Y4900					第0006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 -0005号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
濁水処理 Y4900					第0007号工種明細書
建設汚泥処分費 舗装濁水(アスファルト舗装切断)	1	m 3			



# 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
計						
		1	m 3			
*****						
管路掘削						第0008号工種明細書
Y10432DV511						
掘削 土砂 小規模(標準)						
		12	m 3			第0 -0007号施工単価表
計						
		1	式			
*****						
不陸整正						第0009号工種明細書
Y10432F2437						
不陸整正 補足材料あり 29mm以上34mm未満						
		1	m 2			第0 -0008号施工単価表
計						
		1	m 2			
*****						
上層路盤						第0010号工種明細書
Y10432F2439						
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚2 0 0 mm						
		1	m 2			第0 -0009号施工単価表
計						
		1	m 2			

# 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
表層 Y10432F243B						第0011号工種明細書
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚40mm						
		1	m <sup>2</sup>			第0-0010号施工単価表
計						
		1	m <sup>2</sup>			
*****						*****
交通誘導警備員 Y90004PY001						第0012号工種明細書
交通誘導警備員B						
			人・日			第0-0011号施工単価表
計						
		1	式			

# 施 工 単 価 表

頁0-0008

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
蓋据付工（受枠とも） SK160 調整コンクリートブロック未使用	1	組			第0 -0001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
トラックレン-ン[テリシ'ブ'型・油圧伸縮'ブ'型]賃料		日			KQ305
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	組			
A 調整コンクリートブロック使用区分 B T C 賃料補正係数（標準=省略）	=2 =0	調整コンクリートブロックを使用しない T C 賃料補正係数（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		
SZD321									
舗装版切断							第0 -0002号施工単価		
アスファルト舗装版		15cm以下					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]			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)				ブレード (コンクリートカッタ)			TSD06		
56cm ( 22インチ )				径 2 2 イ ン チ ( 5 6 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	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

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 -0003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：			
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						
*****							*****		
SZA961									
舗装版破碎		機械積込	騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)				第0 -0004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		
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

当り

前ページからの続き

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：

当り

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			

# 施 工 単 価 表

頁0-0012

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 -0005号施工
トラック運転 普通型		時間			SX120 第0-0006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	=14 =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 -0006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

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
掘削				単価表			
SZA101							第0 -0007号施工単価 1 m 3 当り
土砂	小規模(標準)						
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）[標準型] 排ガス2次				バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次			MA181
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 施工方法 E 施工数量 I 豪雪割増	=1 =5 =7 =1		土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準) 豪雪割増	工種条件と同じ			
*****							
不陸整正				単価表			
SZD001							第0 -0008号施工単価 1 m 2 当り
補足材料あり	29mm以上34mm未満						
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
運転手（特殊）				運転手（特殊）			RA070



# 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：	備 考
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)		
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
粒調碎石 (30-0) M - 3 0			再生クラッシャラン R C - 4 0			T9A121
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 補足材料の有無 B 補足材料平均厚さ D 補足材料 E 豪雪割増 F 費用の内訳	=2 =9 =5 =1 =1	補足材料あり 29mm以上34mm未満 粒調碎石(30-0) 豪雪割増 工種条件と同じ 全ての費用				
*****						
SZD009	上層路盤(車道・路肩部)			単価表		第0 -0009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：		
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

# 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		
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		
粒調碎石 (30-0) M - 3 0				再生粒度調整碎石 R M - 4 0			T9A121		
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 材料 D 全仕上り厚 (mm) E 施工区分 H 材料(粒度調整碎石) L 豪雪割増 M 費用の内訳		=2 =200 =2 =5 =1 =1	粒度調整碎石・路盤材（各種） 全仕上り厚 (mm) 2層施工 粒調碎石 (30-0) 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 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	
SZD023		表層（車道・路肩部）			単価表			第0 -0010号施工単価	
3.0m超		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：	
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				KQ687	
タイヤローラ賃料				タイヤローラ賃料				KQ615	
ロードローラ [ マカダム ] 賃料				ロードローラ [ マカダム ] 賃料				KQ510	
その他(機械)				その他(機械)				EK009	
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	

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		
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		=4	3.0m超						
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						

## 施 工 单 价 表

頁0-0018

当り

[illegible]