

## 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 国道20号線・国道411号線・県道石和温泉停車場線・県道白井河原八田線

工事場所名 笛吹市石和町八田・市部・広瀬・四日市場地内

### 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	下水道管路清掃点検業務委託（石和）								
	建設リサイクル法						対象工事		
工 事 場 所	笛吹市石和町八田・市部・広瀬・四日市場地内								
河川名、路線名等	国道20号線・国道411号線・県道石和温泉停車場線・県道白井河原八田線								
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									

工 事 概 要	< 認可・実施 >				
	管渠清掃延長 L=1497m ( 250L=133m ・ 300L=330m ・ 350L=46m ・ 400L=611m ・ 450L=189m ・ 500L=24 ・ 600L=164m ) マンホール目視調査 N=30箇所 テレビカメラ調査 L=1497m				
	< 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
＊ ＊ 本作業費 ＊ ＊					
作業費		1 式			
管渠清掃工		1 式			
管渠清掃工		1 式			
清掃工 250	85	m			第0001号工種明細書
清掃工 250（夜間）	48	m			第0002号工種明細書
清掃工 300（夜間）	330	m			第0003号工種明細書
清掃工 350	46	m			第0004号工種明細書
清掃工 400	611	m			第0005号工種明細書
清掃工 450	189	m			第0006号工種明細書
清掃工 500	24	m			第0007号工種明細書
清掃工 600	164	m			第0008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
土砂処分工					
	1	式			第0009号工種明細書
視覚調査工					
		1 式			
視覚調査工					
		1 式			
調査工					
	1	式			第0010号工種明細書
調査工（夜間） 国道20号歩道					
	1	式			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
交通誘導警備員（国道20号分・夜間）					
	1	式			第0013号工種明細書
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
共通仮設費（率分）					
		1 式			
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊					

# ＊ ＊ 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
＊ ＊ 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
清掃工 Y4900	250					第0001号工種明細書
	高压洗浄車清掃工 250 土砂深5%					
		1	m			第0001号科目明細書
	計					
		1	m			
*****						
清掃工 Y4900	250（夜間）					第0002号工種明細書
	高压洗浄車清掃工（夜間） 250 土砂深5%					
		1	m			第0002号科目明細書
	計					
		1	m			
	A=1 夜間《委託労務不可》					
*****						
清掃工 Y4900	300（夜間）					第0003号工種明細書
	高压洗浄車清掃工（夜間） 300 土砂深5%					
		1	m			第0003号科目明細書
	計					
		1	m			
	A=1 夜間《委託労務不可》					

# 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
清掃工 Y4900	350					第0004号工種明細書
	高压洗浄車清掃工 350 土砂深5%					
		1	m			第0004号科目明細書
	計	1	m			
*****						
清掃工 Y4900	400					第0005号工種明細書
	高压洗浄車清掃工 400 土砂深5%					
		1	m			第0005号科目明細書
	計	1	m			
*****						
清掃工 Y4900	450					第0006号工種明細書
	高压洗浄車清掃工 450 土砂深5%					
		1	m			第0006号科目明細書
	計	1	m			
*****						
清掃工 Y4900	500					第0007号工種明細書
	高压洗浄車清掃工 500 土砂深5%					
		1	m			第0007号科目明細書
	計	1	m			



# 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
清掃工 Y4900	600					第0008号工種明細書
高圧洗浄車清掃工 600 土砂深5%						
		1	m			第0008号科目明細書
計						
		1	m			
*****						
土砂処分工 Y4900						第0009号工種明細書
土砂処分工						
		2.7	m <sup>3</sup>			第0 -0007号施工単価表
計						
		1	式			
*****						
調査工 Y4900						第0010号工種明細書
マンホール目視調査工 3号マンホール以下、深さ6m以下						
		27	基			第0 -0009号施工単価表
報告書作成工 マンホール目視調査工						
		30	基			第0 -0011号施工単価表
本管テレビカメラ調査工 直視側視式 小中口径						
		1,119	m			第0 -0012号施工単価表
報告書作成工 本管テレビカメラ調査						
		1,497	m			第0 -0014号施工単価表
計						
		1	式			

# 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
調査工（夜間） Y4900					第0011号工種明細書
マンホール目視調査工 3号マンホール以下、深さ6m以下	3	基			第0 - 0015号施工単価表
本管テレビカメラ調査工 直視側視式 小中口径	378	m			第0 - 0017号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
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 - 0019号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
交通誘導警備員（国道20号分・夜間） Y90004PY001					第0013号工種明細書
交通誘導警備員 A		人・日			第0 - 0020号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					

# 科目明細書

頁0-0008

施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧洗浄車清掃工 G0008	555	m			第0001号科目明細書
高圧洗浄車運転工 4t 154kW		日			00 第0 -0001号施工単価表
強力吸引車運転工		日			00 第0 -0002号施工単価表
給水車運転工 4t		日			00 第0 -0003号施工単価表
小計	555	m			
計	1	m			
*****					*****
高圧洗浄車清掃工（夜間） G0001	555	m			第0002号科目明細書
高圧洗浄車運転工 4t 154kW		日			00 第0 -0004号施工単価表
強力吸引車運転工		日			00 第0 -0005号施工単価表
給水車運転工 4t		日			00 第0 -0006号施工単価表
小計	555	m			
計	1	m			
A=1 夜間《委託労務不可》					

# 科目明細書

頁0-0009

施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧洗浄車清掃工（夜間） G0002	555	m			第0003号科目明細書
高圧洗浄車運転工 4t 154kW		日			00 第0 - 0004号施工単価表
強力吸引車運転工		日			00 第0 - 0005号施工単価表
給水車運転工 4t		日			00 第0 - 0006号施工単価表
小計	555	m			
計	1	m			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					
高圧洗浄車清掃工 G0003	504	m			第0004号科目明細書
高圧洗浄車運転工 4t 154kW		日			00 第0 - 0001号施工単価表
強力吸引車運転工		日			00 第0 - 0002号施工単価表
給水車運転工 4t		日			00 第0 - 0003号施工単価表
小計	504	m			
計	1	m			

# 科目明細書

頁0-0010

施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧洗浄車清掃工 G0004	456	m			第0005号科目明細書
高圧洗浄車運転工 4t 154kW		日			00 第0 -0001号施工単価表
強力吸引車運転工		日			00 第0 -0002号施工単価表
給水車運転工 4t		日			00 第0 -0003号施工単価表
小計	456	m			
計	1	m			
*****					*****
高圧洗浄車清掃工 G0005	400	m			第0006号科目明細書
高圧洗浄車運転工 4t 154kW		日			00 第0 -0001号施工単価表
強力吸引車運転工		日			00 第0 -0002号施工単価表
給水車運転工 4t		日			00 第0 -0003号施工単価表
小計	400	m			
計	1	m			

# 科目明細書

頁0-0011

施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧洗浄車清掃工 G0006	355	m			第0007号科目明細書
高圧洗浄車運転工 4t 154kW		日			00 第0 -0001号施工単価表
強力吸引車運転工		日			00 第0 -0002号施工単価表
給水車運転工 4t		日			00 第0 -0003号施工単価表
小計	355	m			
計	1	m			
*****					*****
高圧洗浄車清掃工 G0007	253	m			第0008号科目明細書
高圧洗浄車運転工 4t 154kW		日			00 第0 -0001号施工単価表
強力吸引車運転工		日			00 第0 -0002号施工単価表
給水車運転工 4t		日			00 第0 -0003号施工単価表
小計	253	m			
計	1	m			

# 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
<b>高压洗浄車運転工</b> V1000 4t 154kW	1	日			第0 -0001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 4t 154kW		時間			F1000
小計	1	日			
*****					*****
<b>強力吸引車運転工</b> V1010	1	日			第0 -0002号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
特殊作業員		人			RA005
運転手（特殊）		人			RA070
強力吸引車損料 4t 154kW		時間			F1010

# 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
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
給水車運転工 V1020 4t	1	日			第0 -0003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 4t 154kW		時間			F1020
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
高压洗浄車運転工 V1000 4t 154kW	1	日			第0 -0004号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
運転手（特殊）		人			R9B131



# 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
高圧洗浄車損料 4t 154kW		時間			F1000
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
強力吸引車運転工 V1010	1	日			第0 -0005号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
特殊作業員		人			R9B001
運転手（特殊）		人			R9B131
強力吸引車損料 4t 154kW		時間			F1010
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
給水車運転工 V1020 4t	1	日			第0 -0006号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
運転手（一般）		人			R9B141

# 施 工 単 価 表

頁0-0015

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水車損料 4t 154kW		時間			F1020
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
土砂処分工 V1090	1	m 3			第0 -0007号施工
強力吸引車運搬工 4t車 154Kw 運搬距離50km		時間			V1100 第0-0008号施工単価表
土砂処分費	1	m 3			F1050
小計	1	m 3			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
強力吸引車運搬工 V1100 4t車 154Kw 運搬距離50km	1	時間			第0 -0008号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
運転手（特殊）		人			RA070
強力吸引車損料 4t 154kW		時間			F1010
小計	1	時間			

# 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
<b>マンホール目視調査工</b> V1050 3号マンホール以下、深さ6m以下	25	基			第0 -0009号施工
測量主任技師		人			R9A394
測量技師補		人			R9A396
測量補助員		人			R9A423
ライトバン運転工		日			V1030 第0-0010号施工単価表
計	25	基			
小計	1	基			
*****					
<b>ライトバン運転工</b> V1030	1	日			第0 -0010号施工
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
ライトバン損料		時間			F1030
小計	1	日			

# 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>報告書作成工</b> V1060 マンホール目視調査工	50	基			第0 -0011号施工
技師（ A ）		人			R9A403
測量主任技師		人			R9A394
測量技師		人			R9A395
測量技師補		人			R9A396
諸雑費（ 率 + まるめ ）		%			#09
計	50	基			
小計	1	基			
*****					
<b>本管テレビカメラ調査工</b> V1070 直視側視式 小中口径	280	m			第0 -0012号施工
測量技師		人			R9A395
測量技師補		人			R9A396
測量助手		人			R9A397

# 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
TVカメラ搭載車運転工 直視側視型 小中口径管		日			V1040 第0-0013号施工単価表
計	280	m			
小計	1	m			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
TVカメラ搭載車運転工 V1040 直視側視型 小中口径管	1	日			第0 -0013号施工
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
運転手（一般）		人			RA075
TVカメラ搭載車損料		時間			F1040
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
報告書作成工 V1080 本管テレビカメラ調査	560	m			第0 -0014号施工
技師（A）		人			R9A403
測量主任技師		人			R9A394

# 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
測量技師		人			R9A395
測量技師補		人			R9A396
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	560	m			
小計	1	m			
*****					
マンホール目視調査工 V1050 3号マンホール以下、深さ6m以下	25	基			第0 -0015号施工
測量主任技師		人			R9A394
測量技師補		人			R9A396
測量補助員		人			R9A423
ライトバン運転工		日			V1030 第0-0016号施工単価表
計	25	基			
小計	1	基			

# 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
ライトバン運転工 V1030	1	日			第0 -0016号施工
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
ライトバン損料		時間			F1030
小計	1	日			
*****					*****
本管テレビカメラ調査工 V1070 直視側視式 小中口径	280	m			第0 -0017号施工
測量技師		人			R9A395
測量技師補		人			R9A396
測量助手		人			R9A397
TVカメラ搭載車運転工 直視側視型 小中口径管		日			V1040 第0-0018号施工単価表
計	280	m			
小計	1	m			

# 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
<b>TVカメラ搭載車運転工</b> V1040 直視側視型 小中口径管	1	日			第0 -0018号施工
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
運転手（一般）		人			R9B141
TVカメラ搭載車損料		時間			F1040
小計	1	日			
*****					
<b>交通誘導警備員 B</b> SA063	1	人・日			第0 -0019号施工
交通誘導警備員 B		人			R9B442
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			



## 施 工 单 価 表

頁0-0022

当り

[illegible]