

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 一般河川改修事業

河川路線名

工事場所名 甲府市 下帯那町 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 者			
工 事 名	水路改修工事 (R 7 - 6)		
	建設リサイクル法	-	
工 事 場 所	甲府市 下帯那町 地内		
河川名、路線名等			
事 業 名	一般河川改修事業		
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 L = 1 7 m 擁壁工 L = 1 7 m (左岸) 擁壁工 L = 1 7 m (右岸) 底版コンクリート工 L = 1 6 m 落差工 N = 1 箇所				
	< 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	(01) 甲府市				
課 名	(01) まちづくり部 道路河川課				
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 ＊ ＊					
築堤・護岸					
		1 式			
流路護岸工					
		1 式			
作業土工					
		1 式			
床掘り					
	27	m 3			第0001号工種明細書
埋戻し					
	10	m 3			第0002号工種明細書
土砂等運搬					
	17	m 3			第0003号工種明細書
コンクリート擁壁工					
		1 式			
擁壁工（左岸） 18-8-25BB(W/C 60%)					
	1	式			第0004号工種明細書
擁壁工（右岸） 18-8-25BB(W/C 60%)					
	1	式			第0005号工種明細書
底版コンクリート工 18-8-25BB(W/C 60%)					
	1	式			第0006号工種明細書
基礎砕石					
	38	m 3			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
落差工					
	1	箇所			第0008号工種明細書
床固め工					
	1	箇所			第0009号工種明細書
仮設工					
		1 式			
水替工					
		1 式			
ポンプ排水					
	1	式			第0010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 ＊ ＊					
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊					
現場管理費					
		1 式			
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊					
一般管理費等					
		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
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
床掘り Y000520B40R					第0001号工種明細書
掘削 土砂 小規模(標準以外)	1	m 3			第0 - 0001号施工単価表
計	1	m 3			
*****					*****
埋戻し Y000520B5F2					第0002号工種明細書
埋戻し 小規模 土砂	1	m 3			第0 - 0002号施工単価表
計	1	m 3			
*****					*****
土砂等運搬 Y000520BA01					第0003号工種明細書
土砂等運搬【現場～仮置】 小規模 バックホ	1	m 3			第0 - 0003号施工単価表
積込（ルーズ） 土砂 土量50,000m3未満	1	m 3			第0 - 0004号施工単価表
土砂等運搬【仮置～処分場】 標準 バックホ	1	m 3			第0 - 0005号施工単価表
建設残土受入単価（民間受入地） 甲斐市牛匂	1	m 3			
計	1	m 3			

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
擁壁工（左岸） Y00052HB611					第0004号工種明細書
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設	5.6	m 3			第0 -0006号施工単価表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	40	m 2			第0 -0007号施工単価表
水抜き 塩化ビニル管 50	5	箇所			第0 -0008号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
擁壁工（右岸） Y00052HB611					第0005号工種明細書
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設	5.6	m 3			第0 -0006号施工単価表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	40	m 2			第0 -0007号施工単価表
水抜き 塩化ビニル管 50	5	箇所			第0 -0008号施工単価表
取水口接続工 B.P+16.1	1	箇所			第0 -0009号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
底版コンクリート工 Y00052HB611					第0006号工種明細書
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設	4.4	m 3			第0 -0006号施工単価表

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
底版配筋 ワイヤーメッシュt3.2 100×100	13	m ²			第0 -0010号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
基礎砕石 Y00052HB611					第0007号工種明細書
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生ガラツヤ-77(40-0)	1	m 2			第0 -0011号施工単価表
計	1	m 3			
*****					*****
落差工 Y00052HB42L					第0008号工種明細書
落差工 No.1+12.8	1	箇所			第0 -0012号施工単価表
計	1	箇所			
*****					*****
床固め工 Y00052HB42M					第0009号工種明細書
床固め工 No.1+10.3	1	箇所			第0 -0014号施工単価表
計	1	箇所			

工 種 明 細 書

頁0-0007

[illegible]

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 -0001号施工単価
土砂	小規模(標準以外)						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：			
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 土質 B 施工方法 E 施工数量 I 豪雪割増	=1 =5 =8 =1	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準以外) 豪雪割増	工種条件と同じ				

埋戻し				単価表			
SZA181							第0 -0002号施工単価
小規模	土砂						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：			
バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回] 排ガス2次			バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回] 排ガス2次			MA204	
タンバ及びランマ [ランマ]			タンバ及びランマ [ランマ]			MC271	
普通作業員			普通作業員			RA010	
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 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（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		
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 施工方法 B 土質 D 豪雪割増 E 費用の内訳		=5 =1 =1 =1	上記以外(小規模) 土砂 豪雪割増 工種条件と同じ 全ての費用						
*****				*****			*****		
土砂等運搬【現場～仮置】				単価表		第0 -0003号施工単価			
小規模 機械構成比：		バックホ	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]			MA401		
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									

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		
A 土砂等発生現場 B 積込機種・規格 C 土質 D DID区間の有無 E 運搬距離 F 豪雪割増		=2 =6 =1 =1 =4 =1	小規模 バックホ 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間なし 1.0km以下 豪雪割増						

SZA125 積込（ルーズ）				単価表			第0 -0004号施工単価 1 m 3 当り		
土砂 機械構成比：		土量50,000m3未満 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 土砂等運搬【仮置～処分場】				単価表			第0 -0005号施工単価 1 m 3 当り		
標準 機械構成比：		バックホ 労務構成比：	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		

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		
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 10.0km以下 豪雪割増 工種条件と同じ					
B 積込機種・規格		=3	バックホ						
C 土質		=1							
D DID区間の有無		=1							
E 運搬距離		=22							
F 豪雪割増		=1							
*****							*****		
SZB401		コンクリート				単価表		第0 -0006号施工単価	
無筋・鉄筋構造物		コンクリートポンプ車打設		市場単価構成比：		標準単価：	1 m 3 当り		
機械構成比：		労務構成比：	材料構成比：						
コンクリートポンプ車 [トラック架装] ブーム式				コンクリートポンプ車 [トラック架装] ブーム式			MC316		
その他(機械)				その他(機械)			EK009		
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		
運転手 (特殊)				運転手 (特殊)			RA070		
その他(労務)				その他(労務)			ER009		

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		
生コンクリート 18-8-25(20)BB(W/C=60%以下) 18-8-25(20)BB(W/C=60%以下)				生コンクリート 2 4 - 1 2 - 2 5 (2 0) 高炉W / C 5 5 %			T1211		
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 構造物種別 B 打設工法 D 設計日打設量 E 養生工の種類 F 圧送管延長距離区分 K コンクリート種類		=1 =1 =1 =2 =2 =2	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 10m3以上100m3未満 一般養生 60m以下 高炉						
L コンクリート規格 O 豪雪割増 P 費用の内訳		=4 =1 =1	18-8-25(20)BB(W/C=60%以下) 豪雪割増 工種条件と同じ 全ての費用						
*****				*****			*****		
SZB431 型枠				単価表			第0 -0007号施工単価 1 m 2 当り		
一般型枠 機械構成比：		鉄筋・無筋構造物 労務構成比：	材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：		
型わく工				型わく工			RA165		
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		
積算単価				積算単価			EP001		

当り

標準単価：

甲 府 市

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
水抜き V1000 塩化ビニル管 50	1	箇所			第0 -0008号施工
塩化ビニル管 VU 50	0.3	m			F1000
吸出し防止材 10mm厚	0.09	m2			F1010
小計	1	箇所			

取水口接続工 V1010 B.P+16.1	1	箇所			第0 -0009号施工
塩化ビニル管 VU 150	0.3	m			F1020
塩化ビニル管継手 150	1	個			F1030
小計	1	箇所			

底版配筋 V1020 ワイヤーメッシュt3.2 100×100	100	m ²			第0 -0010号施工
ワイヤーメッシュ t3.2 100×100	100	m ²			F1040
普通作業員		人			RA010

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
基礎碎石				単価表			
12.5cmを超え17.5cm以下 機械構成比： 労務構成比：		再生クラッシャーラン(40-0)	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：	第0 -0011号施工単価 1 m 2 当り
バックホウ [クローラ型] 賃料				バックホウ [クローラ型] 賃料			KQ012
その他(機械)				その他(機械)			EK009
普通作業員				普通作業員			金額計上なし 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			金額計上なし EP001
小計							

当り

標準単価：

甲 府 市

施 工 单 价 表

頁0-0018

当り

[illegible]

甲 府 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		
SZB401									
無筋・鉄筋構造物							第0 -0013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		
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		
その他(労務)				その他(労務)			ER009		
生コンクリート 18-8-40BB(W/C=60%以下)				生コンクリート			T1205		
18-8-40BB(W/C=60%以下)				2 4 - 1 2 - 2 5 (2 0) 高炉W / C 5 5 %					
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A 構造物種別		=1	無筋・鉄筋構造物						
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		=6	18-8-40BB(W/C=60%以下)						
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0-0020

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
床固め工 V1040 No.1+10.3	1	箇所			第0 -0014号施工
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.4	m 3			SZB401 第0-0013号施工単価表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1.4	m 2			SZB431 第0-0007号施工単価表
小計	1	箇所			

ポンプ運転 SB705 排水量 0 以上 1 2 0 m 3 / h 未満 全揚程 1 0 m 常時排水	1	日			第0 -0015号施工
特殊作業員		人			RA005
工事用水中ポンプ運転		日			SX777 第0-0016号施工単価表
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 超低騒音（排出ガス対策型 3 次基準）		日			SX805 第0-0017号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	日			
A 排水量 B 全揚程 C 排水方法 D 豪雪割増	=1 =1 =2 =1	排水量 0 以上 1 2 0 m 3 / h 未満 全揚程 1 0 m 常時排水 豪雪割増 工種条件と同じ			

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
工事用水中ポンプ運転 SX777	1	日			第0 -0016号施工
工事用水中ポンプ賃料		供用日			KQE35
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
A 規格 B 電力料計上区分 C 工事用水中ポンプ（供用日／日） D 電力量（kWh／日） E 電力料（円／kWh）	=7 =1 =1.1 =0 =	電力料計上なし 工事用水中ポンプ（供用日／日） 電力量（kWh／日） 電力料（円／kWh）			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発動発電機運転 SX805 ディーゼルエンジン駆動 超低騒音（排出ガス対策型3次基準）	1	日			第0 -0017号施工
発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕賃料 超低騒音・排ガス3次		供用日			KQC53
軽油 バトロール給油		L			TSX24
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
A 規格 B 機種 C 発動発電機（供用日／日） D 燃料（L／日）	=10 =10 =1.1 =137	ディーゼルエンジン駆動 超低騒音（排出ガス対策型3次基準） 発動発電機（供用日／日） 燃料（L／日）			