

見 積 参 考 資 料（当初）

課長				リ-ダ-		検算者		設計者	
工 事 名	大沢前水路改修工事								
工 事 場 所	甲州市塩山下塩後 地内								
河川名、路線名等	大沢前水路								
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 >				
	工事延長 L=76m プレキャストU型水路工 L=76m 簡易水制工 N=7.0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	(13) 甲州市				
課 名	(13) 建設課				
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 ＊ ＊					
水路工		1 式			
水路土工		1 式			
作業土工		1 式			
床掘	1	式			第0001号工種明細書
埋戻し（発生土）	1	式			第0002号工種明細書
残土処理	1	式			第0003号工種明細書
埋戻しコンクリート【18-8-25】 18-8-25BB	15.08	m 3			第0004号工種明細書
排水構造物工		1 式			
水路工		1 式			
プラスチックU型側溝【1000kg-2000kg以下】	65	m			第0005号工種明細書
プラスチックU型側溝【1000kg以下】	11	m			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
プラスチックU型側溝【材料費】					
	1	式			第0007号工種明細書
現場打ち接続水路					
	1	箇所			第0008号工種明細書
簡易水制工					
	7	箇所			第0009号工種明細書
割栗石 5-15					
	8.87	m 3			第0010号工種明細書
仮設工					
		1 式			
工事用道路工					
		1 式			
工事用道路盛土					
	1	式			第0011号工種明細書
水替工					
		1 式			
ポンプ排水					
	1	式			第0012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
床掘 Y0H2520040R						第0001号工種明細書
掘削 土砂 小規模(標準)						第0 -0001号施工単価表
		91.6	m 3			
計						
		1	式			

埋戻し(発生土)						第0002号工種明細書
埋戻し 小規模 土砂						第0 -0002号施工単価表
		51.5	m 3			
計						
		1	式			

残土処理						第0003号工種明細書
土砂等運搬 小規模 バックホウ						第0 -0003号施工単価表
		34.4	m 3			
計						
		1	式			

埋戻しコンクリート【18-8-25】						第0004号工種明細書
埋戻しコンクリート 小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設						第0 -0004号施工単価表
		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
プラスチックU型側溝【1000kg-2000kg以下】 Y020F21543G					第0005号工種明細書
排水構造物工 U型側溝[標準単価] L = 2 0 0 0 U型側溝質量1000を超え2000kg / 個以下	1	m			第0 - 0005号施工単価表
計	1	m			

プラスチックU型側溝【1000kg以下】 Y020F21543G					第0006号工種明細書
排水構造物工 U型側溝[標準単価] L = 2 0 0 0 U型側溝質量1000kg / 個以下	1	m			第0 - 0006号施工単価表
計	1	m			

プラスチックU型側溝【材料費】 Y020F21543G					第0007号工種明細書
自在水路 TFC-CF同等品【標準品】 800x1000x2000	27	本			
自在水路 TFC-CF同等品【No.1】 800x1000x1767/1104 片斜加工No.1	1	本			
自在水路 TFC-CF同等品【No.7】 800x1000x1466/1355 片斜加工No.7	1	本			
自在水路 TFC-CF同等品【No.8】 800x1000x900/789 片斜加工No.8	1	本			
自在水路 TFC-CF同等品【No.9】 800x1000x1348/789 片斜加工No.9	1	本			
自在水路 TFC-CF同等品【No.10】 800x1000x1846/1287 片斜加工No.10	1	本			

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
自在水路 TFC-CF同等品【No.6.11.12】 800x1000x1300 片斜加工No.6.11.12	3	本			
自在水路 TFC-CF同等品【No.17】 800x1000x1677/1682 片斜加工No.17	1	本			
自在水路 TFC-CF同等品【No.27】 800x1000x1666/1150 片斜加工No.27	1	本			
自在水路 TFC-CF同等品【No.28】 800x1000x1874/1062 片斜加工No.28	1	本			
自在水路 TFC-CF同等品【No.29】 800x1000x1759/1462 片斜加工No.29 開口	1	本			
自在水路 TFC-CF同等品【No.37】 800x1000x1734/1760 片斜加工No.37	1	本			
自在水路 TFC-CF同等品【No.41.42】 800x1000x1200 短尺加工No.41.42	2	本			
自在水路 TFC-CF同等品【No.43】 800x1000x1061/1146 片斜加工No.43	1	本			
計	1	式			

現場打ち接続水路 Y020F216B1R					第0008号工種明細書
現場打ち接続水路 500x500	1	箇所			第0 -0007号施工単価表
計	1	箇所			

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
簡易水制工 Y15252DZ458					第0009号工種明細書
簡易水制工	1	箇所			第0 - 0010号施工単価表
計	1	箇所			
*****					*****
割栗石 Y4900					第0010号工種明細書
碎石投入	1	m 3			第0 - 0015号施工単価表
割栗石 (5-15) 50 - 150 mm	1	m 3			
計	1	m 3			
*****					*****
工事用道路盛土 Y00122005EP					第0011号工種明細書
(横断部)盛土 2.5m未満	7	m 3			第0 - 0016号施工単価表
高密度ポリエチレン管 500 ダブル構造	8	m			
計	1	式			

工 種 明 細 書

頁0-0008

[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)						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）[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	=1	土砂					
B 施工方法	=5	上記以外(小規模)					
E 施工数量	=7	小規模(標準)					
I 豪雪割増	=1	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				単価表			第0 -0003号施工単価 1 m 3 当り		
小規模 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：			
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]			MA402		
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		=2	小規模	玉石混り土含む)					
B 積込機種・規格		=5	バックホ						
C 土質		=1	土砂(岩塊・						
D DID区間の有無		=1	DID区間なし						
E 運搬距離		=10	4.0km以下						
F 豪雪割増		=1	豪雪割増						
			工種条件と同じ						

SZB401		埋戻しコンクリート			単価表		第0 -0004号施工単価		
小型構造物		バックホ(クレーン機能付)打設					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・クレーン付] 賃料				バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料				KQ024	
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	
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	
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	
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	

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				
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	=3	バックホウ(クレーン機能付)打設							
E 養生工の種類	=2	一般養生							
K コンクリートセメント種類	=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0-0013

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 U型側溝[標準単価] V3000 L = 2 0 0 0 U型側溝質量1000を超え2000kg / 個以下	10	m			第0 -0005号施工
排水構造物工 U型側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 超 2 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間 手間のみ	10	m			RRC47
再生クラッシャーラン (40-0) R C - 4 0	2.16	m 3			TCF04
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
計	10	m			
小計	1	m			

排水構造物工 U型側溝[標準単価] V2000 L = 2 0 0 0 U型側溝質量1000kg / 個以下	10	m			第0 -0006号施工
排水構造物工 U型側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間 手間のみ	10	m			RRC41
再生クラッシャーラン (40-0) R C - 4 0	2.16	m 3			TCF04
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
計	10	m			
小計	1	m			

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
現場打ち接続水路 V4000 500x500	1	箇所			第0 -0007号施工
生コンクリート 18-8-40BB 18-8-40BB	0.23	m 3			TC534
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	2.21	m 2			SZB431 第0-0008号施工単価表
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシャーラン(40-0)	0.85	m 2			SZA391 第0-0009号施工単価表
小計	1	箇所			

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	
SZB431									
一般型枠		鉄筋・無筋構造物						第0 -0008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 2 当り	
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	
小計									
A 型枠の種類		=1	一般型枠						
B 構造物の種類		=1	鉄筋・無筋構造物						
*****				*****		*****		*****	
SZA391									
12.5cmを超え17.5cm以下		再生クラッシャー(40-0)						第0 -0009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 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	

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		
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									
A 碎石の厚さ C 碎石の種類 D 費用の内訳		=3 =4 =1	12.5cmを超え 再生クラッシャーラン(40-0) 全ての費用	17.5cm以下 再生クラッシャーラン(40-0)					

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
簡易水制工 V1000	1	箇所			第0 -0010号施工
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 バックホ(クレーン機能付)打設	0.032	m 3			SZB401 第0-0011号施工単価表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.32	m 2			SZB431 第0-0012号施工単価表
鉄筋工[市場単価] S D 2 9 5 D 1 3 構造物種別による補正なし	0.0003	t			SF201 第0-0013号施工単価表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満	2	孔			SZA801 第0-0014号施工単価表
小計	1	箇所			

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 コンクリート						単価表	第0 -0011号施工単価 1 m 3 当り
無筋・鉄筋構造物 機械構成比： 労務構成比：		バックホウ(クレーン機能付)打設 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・クレーン付] 賃料				バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料			KQ024
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
運転手 (特殊)				運転手 (特殊)			RA070
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
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							

施 工 単 価 表

前ページからの続き

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
A 構造物種別		=1	無筋・鉄筋構造物			
B 打設工法		=3	ハック杓(クレーン機能付)打設			
E 養生工の種類		=2	一般養生			
K コンクリートセメント種類		=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			

SZB431 型枠				単価表		第0 -0012号施工単価
一般型枠	均しコンクリート					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：		
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
小計						
A 型枠の種類	=1	一般型枠				
B 構造物の種類	=5	均しコンクリート				

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
鉄筋工[市場単価] SF201 SD295 D13 構造物種別による補正なし	1	t			第0 -0013号施工
鉄筋工 加工・組立共 【手間のみ】 一般構造物	1.000	t			RE014
異形棒鋼 SD295 D13	1.030	t			TA154
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	t			
A 鉄筋規格 B 鉄筋径 C 規格・仕様 D 作業条件 E 構造物種別	=1 =2 =1 =1 =1	SD295 D13 一般構造物 標準作業 構造物種別による補正なし			
F 施工規模 G 時間的制約の有無 H 夜間作業の有無 I 太径鉄筋の割合	=2 =3 =3 =1	施工規模 10 t未満 条件不要 条件不要 太径鉄筋の割合 10 %未満			

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
SZA801				30mm以上200mm未満			第0 -0014号施工単価
30mm以上200mm未満				電動ハンマドリル			1 孔 当り
機械構成比：			材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：	
労務構成比：							
発動発電機 [ガソリン発電機] 賃料				発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料			KQC05
電動ハンマドリル				電動ハンマドリル			MD333
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
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 削孔深さ		≒1	30mm以上200mm未満				
B 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		
SZA549									
砕石投入							第0 -0015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：			
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料				バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料			KQ023		
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		
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									
*****				*****			*****		
SZA113									
(横断部) 盛土							第0 -0016号施工単価 1 m 3 当り		
2.5m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：			
振動ローラ [ハンドガイド式] 賃料				振動ローラ [ハンドガイド式] 賃料			KQ810		
普通作業員				普通作業員			RA010		

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：	
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	
特殊作業員				特殊作業員				RA005	
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 施工幅員		≒1	2.5m未満						

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
ポンプ運転（締切排水工） SB705 排水量 0 以上 4 0 m 3 / h 未満 常時排水	1	日			第0 -0017号施工
特殊作業員		人			RA005
工事用水中ポンプ運転		日			SX777 第0-0018号施工単価表
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 排出ガス対策型 2 次基準		日			SX805 第0-0019号施工単価表
諸雑費（率 + まるめ）		%			#09
小計	1	日			
A 排水量 B 排水方法	=1 =2	排水量 0 以上 4 0 m 3 / h 未満 常時排水			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
工事用水中ポンプ運転 SX777	1	日			第0 -0018号施工
工事用水中ポンプ賃料		供用日			KQE25
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）	=5 =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）			

施 工 单 价 表

頁0-0025

当り

[illegible]