

## 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 橋りょう長寿命化修繕事業

河川路線名 市道 善光寺蓬沢線

工事場所名 甲府市 善光寺一丁目 地内 外

### 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	橋梁補修工事 ( R 7 - 4 )								
	建設リサイクル法							対象工事	
工 事 場 所	甲府市 善光寺一丁目 地内 外								
河川名、路線名等	市道 善光寺蓬沢線								
事 業 名	橋りょう長寿命化修繕事業								
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 >				
	橋梁補修工事      1橋 支承補修工      N=1橋 沓座拡幅工      N=1橋 鋼桁補強工      N=1橋 護岸撤去復旧工    1式 仮設工            1式				
	< 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 ＊ ＊					
橋梁保全工事		1 式			
橋梁補修工		1 式			
支承補修工		1 橋			
コンクリートはつり	1	式			第0001号工種明細書
沓座モルタル	1	式			第0002号工種明細書
反力受替	1	式			第0003号工種明細書
沓座拡張工		1 橋			
コンクリート構造物取壊し	0.8	m 3			第0004号工種明細書
コンクリート削孔	1	式			第0005号工種明細書
チップング	9	m 2			第0006号工種明細書
アンカー筋挿入	168	本			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
鉄筋					
	1	式			第0008号工種明細書
型枠					
	29	m <sup>2</sup>			第0009号工種明細書
コンクリート					
	6	m <sup>3</sup>			第0010号工種明細書
鋼桁補強工					
		1 橋			
鋼桁補強					
	1	式			第0011号工種明細書
補強部材 プレート類他					
	1	式			第0012号工種明細書
補強部材 ボルト類他					
	1	式			第0013号工種明細書
護岸撤去復旧工					
		1 式			
コンクリート構造物取壊し					
	2	m <sup>3</sup>			第0014号工種明細書
掘削					
	3	m <sup>3</sup>			第0015号工種明細書
コンクリート打設					
	1	式			第0016号工種明細書
殻運搬処理 護岸撤去、沓座はつり、橋台はつり					
	1	式			第0017号工種明細書

# ＊ ＊ 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
土砂等運搬処理					第0018号工種明細書
	1	式			
仮設工					
		1 式			
橋梁足場工					
		1 式			
橋梁補修用足場・養生工					第0019号工種明細書
	1	式			
交通管理工					
		1 式			
交通誘導警備員					第0020号工種明細書
	1	式			
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
準備費					
		1 式			
準備費					
		1 式			
準備費					
		1 式			
鉄筋探査					第0021号工種明細書
	1	式			
技術管理費					
		1 式			

# ＊ ＊ 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
技術管理費					
		1 式			
技術管理費					
		1 式			
施工調査費					
	1	式			第0022号工種明細書
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
コンクリートはつり Y4900						第0001号工種明細書
沓座コンクリートはつり カッター等含む						
		0.16	m 3			第0 - 0001号施工単価表
計						
		1	式			
*****						*****
沓座モルタル Y4900						第0002号工種明細書
無収縮モルタル						
		0.16	m 3			第0 - 0002号施工単価表
無収縮モルタル打設 型枠、鉄筋、差筋、削孔、シール等含む						
		0.16	m 3			第0 - 0003号施工単価表
計						
		1	式			
*****						*****
反力受替 Y4900						第0003号工種明細書
反力受替						
		1	式			第0 - 0004号施工単価表
計						
		1	式			
*****						*****
コンクリート構造物取壊し Y000921D43Y						第0004号工種明細書
構造物とりこわし[標準単価] 無筋構造物 人力施工 夜間作業(20時~6時)なし						
		1	m 3			第0 - 0005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
計						
		1	m 3			
*****						
コンクリート削孔						第0005号工種明細書
Y17772035MZ						
コンクリート削孔(コアボ-リング) [落橋防止装置工] 17mmを超え23mm以下 500mm以下		44	孔			第0 -0006号施工単価表
コンクリート削孔(コアボ-リング) [落橋防止装置工] 17mmを超え23mm以下 500mmを超え1000mm以下		36	孔			第0 -0007号施工単価表
コンクリート削孔(コアボ-リング) [落橋防止装置工] 23mmを超え30mm以下 500mm以下		88	孔			第0 -0008号施工単価表
計						
		1	式			
*****						
チップング						第0006号工種明細書
Y0R752075UY						
チップング (厚2 c m以下)		1	m 2			第0 -0009号施工単価表
計						
		1	m 2			
*****						
アンカー筋挿入						第0007号工種明細書
Y0R752075PL						
アンカー筋挿入		1	本			第0 -0010号施工単価表
アンカー筋 (材料費)		1	本			第0 -0011号施工単価表

# 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
注入材（材料費） 0.28kg/本					
	1	本			第0-0012号施工単価表
計	1	本			
*****					*****
鉄筋 Y00052HB42L					第0008号工種明細書
鉄筋（沓座拡幅工） SD345 D13					
	0.009	t			第0-0013号施工単価表
鉄筋（沓座拡幅工） SD345 D16					
	0.583	t			第0-0014号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
型枠 Y00052HB420					第0009号工種明細書
型枠（沓座拡幅工）					
	1	m <sup>2</sup>			第0-0015号施工単価表
計	1	m <sup>2</sup>			
*****					*****
コンクリート Y00052HB611					第0010号工種明細書
コンクリート（沓座拡幅工） 各種 高炉					
	1	m <sup>3</sup>			第0-0016号施工単価表
計	1	m <sup>3</sup>			

# 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
鋼桁補強 Y0R732005R0					第0011号工種明細書
芯出し調整工 鋼材面用	7.2	m <sup>2</sup>			第0 - 0017号施工単価表
芯出し調整工 コンクリート面	4.3	m <sup>2</sup>			第0 - 0018号施工単価表
コンクリート削孔(ハンズドリル)[落橋防止装置工]	64	孔			第0 - 0019号施工単価表
アンカー[落橋防止装置工] 25mm以下 下方向	64	本			第0 - 0020号施工単価表
アンカー材(材料費)[落橋防止装置工]	64	本			第0 - 0021号施工単価表
注入材(材料費)[落橋防止装置工] 0.01kg/本	64	本			第0 - 0022号施工単価表
補強部材取付工	32	部材			第0 - 0023号施工単価表
鋼桁孔明工 極小規模	80	本			第0 - 0024号施工単価表
高力ボルト本締工 極小規模	80	本			第0 - 0025号施工単価表
ワンサイドボルト本締工	64	本			第0 - 0026号施工単価表
ピンテール仕上げ工	80	本			第0 - 0027号施工単価表
計	1	式			

# 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
補強部材 Y4900					第0012号工種明細書
補強部材 工場製作	1	式			第0 -0028号施工単価表
計	1	式			
*****					
補強部材 Y4900					第0013号工種明細書
補強部材	1	式			第0 -0029号施工単価表
計	1	式			
*****					
コンクリート構造物取壊し Y000921D43Y					第0014号工種明細書
構造物とりこわし[標準単価] 無筋構造物 人力施工 夜間作業(20時~6時)なし	1	m 3			第0 -0005号施工単価表
計	1	m 3			
*****					
掘削 Y0000200A00					第0015号工種明細書
掘削 土砂 現場制約あり	1	m 3			第0 -0030号施工単価表
計	1	m 3			

# 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
Y4900	コンクリート打設					第0016号工種明細書
	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	1.5	m 3			第0 -0031号施工単価表
	型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3.8	m 2			第0 -0032号施工単価表
	目地板 30m2未満 瀝青繊維質目地板	1.1	m 2			第0 -0033号施工単価表
	計	1	式			
*****						*****
Y08010377	殻運搬処理					第0017号工種明細書
	殻運搬 コンクリート(無筋)構造物ととりこわし 機械積込	2.8	m 3			第0 -0034号施工単価表
	処分費 無筋Co塊	2.8	m 3			
	計	1	式			
*****						*****
Y0000200A01	土砂等運搬処理					第0018号工種明細書
	土砂等運搬 現場制約あり 人力	3.2	m 3			第0 -0035号施工単価表
	建設残土受入単価(民間受入地) 甲斐市牛匂	3.2	m 3			
	計	1	式			

# 工 種 明 細 書

頁0-0012

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋梁補修用足場・養生工 Y4900					第0019号工種明細書
鋼橋用補修足場 TYPE F 橋台・橋脚回り足場 朝顔、シート張り防護、板張り防護	1	式			
計	1	式			
*****					
交通誘導警備員 Y1781232Y21					第0020号工種明細書
交通誘導警備員 B		人・日			第0 -0036号施工単価表
計	1	式			
*****					
鉄筋探査 Y4900					第0021号工種明細書
鉄筋探査工	18.5	m2			第0 -0037号施工単価表
計	1	式			
*****					
施工調査費 YZ114001005					第0022号工種明細書
締固めた土のコーン指数試験 1試料4供試体	1	試料			
溶出試験	1	検体			第0 -0038号施工単価表





# 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
沓座コンクリートはつり V1200 カッター等含む		m 3			第0 -0001号施工
橋りょう世話役		人			RA120
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	0.2	m 3			
小計	1	m 3			
*****					
無収縮モルタル SE659	1	m 3			第0 -0002号施工
無収縮モルタル セメント系ブレックスタイプ 1,875kg/m3使用	1,875.000	k g			T9B891
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	m 3			

# 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
<b>無収縮モルタル打設</b> V1210 型枠、鉄筋、差筋、削孔、シール等含む		m 3			第0 -0003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
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	0.2	m 3			
小計	1	m 3			
*****					
<b>反力受替</b> V1150	1	式			第0 -0004号施工
緩衝材 450*300*10 孔加工費含む	16	枚			F1080
フラットジャッキ FJ-50同等以上	1	式			F1090
運送費 ジャッキ類・リース品	1	式			F1100
機械賃料 リース品		日			F1110

# 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
機械整備料 水注入方式	1	回			F1120
ジャッキ施工費 16基分	1	式			F1130
調整プレート SS400 6mm t	0.2	t			F1140
小計	1	式			
*****					
構造物とりこわし[標準単価] SG353 無筋構造物 人力施工 夜間作業(20時~6時)なし	1	m3			第0 -0005号施工
構造物とりこわし工 無筋構造物 人力施工 制約無 昼間	1.000	m3			RRQ07
諸雑費(まるめ)	1	式			#99
小計	1	m3			
A 構造物区分 B 施工区分 D 夜間作業の有無 E 時間的制約の有無	=1 =2 =1 =1	無筋構造物 人力施工 夜間作業(20時~6時)なし 時間的制約なし			

# 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	構成比	単 価	代 表 機 材 規 格	構成比	標準単価	備 考
SΖD505 <b>コンクリート削孔(コアホーリング) [落橋防止装置工]</b> <b>単価表</b>									
17mmを超え23mm以下 機械構成比：		500mm以下							第0 -0006号施工単価 1 削 孔 当り
労務構成比：									
材料構成比：									
市場単価構成比：									
標準単価：									
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
ダイヤモンドビット 実外径 33.1mm			ダイヤモンドビット 33.1mm						TSC20
積算単価			積算単価						EP001
小計									
A アンカ材径 B 削孔深さ C 費用の内訳	=2 =1 =1	17mmを超え23mm以下 500mm以下 全ての費用							
*****									
SΖD505 <b>コンクリート削孔(コアホーリング) [落橋防止装置工]</b> <b>単価表</b>									
17mmを超え23mm以下 機械構成比：		500mmを超え1000mm以下							第0 -0007号施工単価 1 削 孔 当り
労務構成比：									
材料構成比：									
市場単価構成比：									
標準単価：									
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

# 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		
ダイヤモンドビット 実外径 33.1mm				ダイヤモンドビット 33.1mm			TSC20		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A アンカー材径 B 削孔深さ C 費用の内訳		=2 =2 =1	17mmを超え23mm以下 500mmを超え1000mm以下 全ての費用						
*****				*****			*****		
SZD505		コンクリート削孔(コア-リング)[落橋防止装置工]				単価表		第0 -0008号施工単価 1 削 孔 当り	
23mmを超え30mm以下 機械構成比：		500mm以下 労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：			
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		
ダイヤモンドビット 実外径 40.0mm				ダイヤモンドビット 40mm			TSC22		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A アンカー材径 B 削孔深さ C 費用の内訳		=3 =1 =1	23mmを超え30mm以下 500mm以下 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 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		
SZD661		チッピング(厚2 c m以下)				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：			
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		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
*****				*****			*****		
SZD663		アンカー筋挿入				単価表		第0 -0010号施工単価 1 本 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：			
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		

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	
積算単価				積算単価				EP001	
小計									
*****				*****		*****		*****	
SZD664		アンカー筋（材料費）				単価表		第0 -0011号施工単価 1 本 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：	
アンカー筋				アンカー筋				TB221	
小計									
*****				*****		*****		*****	
SZD665		注入材（材料費）				単価表		第0 -0012号施工単価 1 本 当り	
0 . 2 8 k g / 本									
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：	
注入材（樹脂）				注入材（樹脂）				TKB04	
小計									
A 注入材(樹脂)の注入量(kg/本)		=0.28	注入材(樹脂)の注入量(kg/本)						

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		
SZD666		鉄筋（沓座拡張工）		単価表		第0 -0013号施工単価 1 t 当り			
SD345 D13 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：			
鉄筋工				鉄筋工			RA050		
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		
異形棒鋼 S D 3 4 5 D 1 3				異形棒鋼 S D 3 4 5 D 1 6			TA204		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
B 鉄筋規格 C 費用の内訳		=3 =1	SD345 D13 全ての費用						
*****				*****			*****		
SZD666		鉄筋（沓座拡張工）		単価表		第0 -0014号施工単価 1 t 当り			
SD345 D16 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：			
鉄筋工				鉄筋工			RA050		
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 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		
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		
異形棒鋼 S D 3 4 5   D 1 6				異形棒鋼 S D 3 4 5   D 1 6			TA206		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
B 鉄筋規格 C 費用の内訳		=4 =1	SD345 D16 全ての費用						
*****				*****			*****		
SZD668		型枠（沓座拡張工）				単価表		第0 -0015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：			
型わく工				型わく工			RA165		
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		
積算単価				積算単価			EP001		

# 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	
小計									
*****								*****	
SZD670		コンクリート（沓座拡張工）				単価表		第0 -0016号施工単価	
各種 高炉								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：			
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				MC315	
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	
生コンクリート 各種				生コンクリート 2 4 - 1 2 - 2 5 ( 2 0 ) 高炉W / C 5 5 %				T0600230010	
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

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 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	
B	コンクリート種類	=2	高炉	工種条件と同じ					
C	コンクリート規格	=34	各種						
F	豪雪割増	=1	豪雪割増						
G	費用の内訳	=1	全ての費用						
						</			

# 施 工 単 価 表

頁0-0025

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
芯出し調整工 V1230 鋼材面用	10	m <sup>2</sup>			第0 -0017号施工
橋りょう世話役		人			RA120
橋りょう特殊工		人			RA110
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	10	m <sup>2</sup>			
小計	1	m <sup>2</sup>			
*****					
芯出し調整工 V1320 コンクリート面	10	m <sup>2</sup>			第0 -0018号施工
橋りょう世話役		人			RA120
橋りょう特殊工		人			RA110
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09

## 施 工 单 价 表

頁0-0026

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 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		
SZD507				コンクリート削孔(ハンマドリ)[落橋防止装置工]			第0 -0019号施工単価 1 孔 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：			
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		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
*****		*****	*****	*****		*****	*****		
SZD511				アンカー[落橋防止装置工]			第0 -0020号施工単価 1 本 当り		
25mm以下 機械構成比：		下方向 労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：			
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		
積算単価				積算単価			EP001		

# 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	
小計									
A 適用アンカー材径 B 削孔方向		=1 =2	25mm以下 下方向						
*****									
SZD512		アンカー材（材料費）[落橋防止装置工]				単価表		第0 -0021号施工単価 1 本 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：			
アンカー材				アンカー材				TB222	
小計									
*****									
SZD513		注入材（材料費）[落橋防止装置工]				単価表		第0 -0022号施工単価 1 本 当り	
0 . 0 1 k g / 本 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：			
注入材 エポキシ				注入材 エポキシ				TKB02	
小計									
A 注入材の注入量(kg/本)		=0.01	注入材の注入量(kg/本)						

# 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
補強部材取付工 V1160	12	部材			第0 -0023号施工
橋りょう世話役		人			RA120
橋りょう特殊工		人			RA110
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	12	部材			
小計	1	部材			
*****					
鋼桁孔明工 V1170 極小規模	96	本			第0 -0024号施工
橋りょう世話役		人			RA120
橋りょう特殊工		人			RA110
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09



# 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
計	96	本			
小計	1	本			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
高力ボルト本締工 V1180 極小規模	130	本			第0 -0025号施工
橋りょう世話役		人			RA120
橋りょう特殊工		人			RA110
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	130	本			
小計	1	本			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ワンサイドボルト本締工 V1190	60	本			第0 -0026号施工
橋りょう世話役		人			RA120

# 施 工 単 価 表

頁0-0031

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋りょう特殊工		人			RA110
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	60	本			
小計	1	本			
*****					
ピンテール仕上げ工 V1290	250	本			第0 -0027号施工
橋りょう特殊工		人			RA110
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	250	本			
小計	1	本			

# 施 工 単 価 表

頁0-0032

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>補強部材</b> V1300 工場製作	1	式			第0 -0028号施工
等辺山形鋼 100*100*10	0.3	t			F1200
待受けプレート 12 t 25	0.3	t			F1210
待受けプレート 25<t 50	0.6	t			F1220
フィラープレート	0.3	t			F1230
溶融亜鉛めっき費 HDZT77	1.5	t			F1310
小計	1	式			
*****					
<b>補強部材</b> V1310	1	式			第0 -0029号施工
高力トルシアボルト S10T M22	80	組			F1240
六角ボルト M12*70 溶融亜鉛めっき	32	本			F1260
六角ボルト M12*100 溶融亜鉛めっき	32	本			F1270
丸座金 M12 溶融亜鉛めっき	64	枚			F1290



# 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		
SZA101 <b>掘削</b>						<b>単価表</b>	第0 -0030号施工単価 1 m 3 当り		
土砂 機械構成比 :		現場制約あり 労務構成比 :	材料構成比 :	市場単価構成比 :		標準単価 :			
普通作業員				普通作業員			RA010		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A 土質 B 施工方法 I 豪雪割増		=1 =4 =1	土砂 現場制約あり 豪雪割増	工種条件と同じ					
*****							*****		
SZB401 <b>コンクリート</b>						<b>単価表</b>	第0 -0031号施工単価 1 m 3 当り		
無筋・鉄筋構造物 機械構成比 :		人力打設 労務構成比 :	材料構成比 :	市場単価構成比 :		標準単価 :			
普通作業員				普通作業員			RA010		
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 18-8-25(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		
積算単価				積算単価			EP001		

# 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	
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		=1	現場内小運搬あり						
K コンクリート種別		=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 -0032号施工単価	
一般型枠			鉄筋・無筋構造物					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		=1	鉄筋・無筋構造物						

# 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		
SZA841							第0 -0033号施工単価		
30m2未満							1 m 2 当り		
機械構成比：				材料構成比：			標準単価：		
労務構成比：				市場単価構成比：					
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		
瀝青繊維質目地板 厚 1 0 mm				瀝青繊維質目地板 厚 1 0 mm			TG606		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A 1工事当り使用量		=1	30m2未満						
C 目地板の種類		=2	瀝青繊維質目地板						
D 目地板の規格		=1	t=10mm						
*****							*****		
SZA961							第0 -0034号施工単価		
コンクリート(無筋)構造物とりこわし							1 m 3 当り		
機械構成比：				材料構成比：			標準単価：		
労務構成比：				市場単価構成比：					
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		
軽油 バトロール給油				軽油 バトロール給油			TSX24		

# 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		
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		=1 =1 =1 =1	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 豪雪割増 全ての費用	工種条件と同じ					
*****									
土砂等運搬				単価表			第0 -0035号施工単価 1 m 3 当り		
現場制約あり 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：			
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 パトロール給油				軽油 パトロール給油			TSX24		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A 土砂等発生現場 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		=3 =7 =1 =2 =31 =1	現場制約あり 人力 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間あり 14.5km以下 豪雪割増	工種条件と同じ					



# 施 工 単 価 表

頁0-0038

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 -0036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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
鉄筋探查工 V1110		m2			第0 -0037号施工
技師（A） 直接人件費の対象外		人			R9A111
技師（B） 直接人件費の対象外		人			R9A121
技師（C） 直接人件費の対象外		人			R9A131
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	12.5	m2			
小計	1	m2			

# 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
溶出試験 V1330	1	検体			第0 -0038号施工
カドミウム	1	検体			F1340
シアン化合物	1	検体			F1350
鉛	1	検体			F1360
六価クロム	1	検体			F1370
ヒ素	1	検体			F1380
総水銀	1	検体			F1390
セレン	1	検体			F1400
フッ素	1	検体			F1410
ホウ素	1	検体			F1420
アルキル水銀	1	検体			F1430
小計	1	検体			