

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り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 貢川千塚境線

工事場所名 甲府市 千塚一丁目 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 3 - 1)						
				建設リサイクル法	対象工事		
工 事 場 所	甲府市 千塚一丁目 地内 外						
河川名、路線名等	市道 貢川千塚境線						
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		
	伸縮装置工	1 橋	橋面防水工	1 橋
	断面修復工	1 橋	剥落防止工	1 橋
	防護柵取替工	1 橋	ひび割れ補修工	1 橋
	付帯工	1 式	排水管補修工	1 橋
	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 * *

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			
伸縮装置工		1 橋			
伸縮装置設置工	27	m			第0001号工種明細書
地覆部止水工	1	橋			第0002号工種明細書
橋面防水工		1 橋			
橋面防水	540	m ²			第0003号工種明細書
橋面舗装	540	m ²			第0004号工種明細書
橋面舗装撤去	1	橋			第0005号工種明細書
ひび割れ補修工		1 橋			
充てん工法	1	橋			第0006号工種明細書

* * 本工事費内訳書 * *

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
断面修復工		1橋			
断面修復(鉄筋なし)	1	橋			第0007号工種明細書
断面修復(鉄筋あり)	1	橋			第0008号工種明細書
剥落防止工		1橋			
剥落防止工	1	橋			第0009号工種明細書
排水管補修工		1橋			
排水管補修工 TYPE 1	8	本			第0010号工種明細書
排水管補修工 TYPE 2	8	本			第0011号工種明細書
防護柵取替工		1橋			
防護柵設置工	1	橋			第0012号工種明細書
防護柵撤去工	1	橋			第0013号工種明細書
運搬処理工		1式			

* * 本工事費内訳書 * *

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
CO殻運搬	1	式			第0014号工種明細書
CO殻処分	1	式			第0015号工種明細書
運搬処理 防護柵	1	式			第0016号工種明細書
仮設工		1式			
PC橋補修用足場 シート張り防護、板張り防護	1	式			第0017号工種明細書
仮設防護柵	1	式			第0018号工種明細書
交通誘導警備員	1	式			第0019号工種明細書
交通誘導警備員	1	式			第0020号工種明細書
付帯工		1式			
付帯工	1	式			第0021号工種明細書
** 直接工事費 **					
運搬費		1式			

* * 本工事費内訳書 * *

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材等（鋼矢板・H鋼・覆工板・敷鉄板）運搬 有料道路利用料は必要に応じて別途計上					
	6	t			第0-0033号施工単価表
仮設材等の積込み，取卸し費 積込み，取卸し（往復分）					
	6	t			第0-0034号施工単価表
貨物自動車による運搬（1車1回） 有料道路利用料は必要に応じて別途計上					
	2	台			第0-0035号施工単価表
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 * *					

* * 附帯工事費内訳書 * *

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* * 附帯工事費 * *					
橋梁保全工事		1 式			
付帯工		1 式			
付帯工		1 式			
溶融式区画線	46	m			第0022号工種明細書
舗装版切断工	1	式			第0023号工種明細書
舗装工	1	式			第0024号工種明細書
運搬処理工		1 式			
AS殻運搬	1	式			第0025号工種明細書
濁水運搬処理	1	式			第0026号工種明細書
AS殻処分 AS塊	1	式			第0027号工種明細書
交通誘導警備員	1	式			第0028号工種明細書

** 附帯工事費内訳書 **

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 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			
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			

＊ ＊ 附帯工事費内訳書 ＊ ＊

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 設計請負工事費 ＊ ＊					

工 種 明 細 書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
伸縮装置設置工 Y0R502005XH					第0001号工種明細書
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置[市場単価] 補修 舗装厚内型 2車線相当	1	m			第0-0001号施工単価表
計	1	m			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
地覆部止水工 Y4900					第0002号工種明細書
地覆部止水	1	式			第0-0002号施工単価表
計	1	橋			
*****					*****
橋面防水 Y0I2425U4DG					第0003号工種明細書
橋面防水工 塗膜系防水 補修	1	m 2			第0-0003号施工単価表
計	1	m 2			
A=1 夜間《委託労務不可》					

工 種 明 細 書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋面舗装 Y4900					第0004号工種明細書
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚50mm	1	m ²			第0-0004号施工単価表
計	1	m ²			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
橋面舗装撤去 Y4900					第0005号工種明細書
路面切削 全面切削6cm以下(4000m ² 以下) 段差すりつけの撤去作業あり	540	m ²			第0-0005号施工単価表
計	1	橋			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
充てん工法 Y0R822M96XR					第0006号工種明細書
ひび割れ補修工（充てん工法） 1 構造物当り補修延べ延長24.8m	1	構造物			第0-0006号施工単価表
無収縮モルタル	0.03	m ³			第0-0007号施工単価表
計	1	橋			

工 種 明 細 書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
断面修復(鉄筋なし) YOR822MAGXS					第0007号工種明細書
断面修復工(左官工法) 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理なし 1 構造物当り修復延べ体積0.12m ³	1	構造物			第0-0008号施工単価表
計	1	橋			

断面修復(鉄筋あり) YOR822MAGXS					第0008号工種明細書
断面修復工(左官工法) 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理あり 1 構造物当り修復延べ体積0.1m ³	1	構造物			第0-0009号施工単価表
計	1	橋			

剥落防止工 Y4900					第0009号工種明細書
表面被覆工(塗装工法)下地処理 1 橋当り延べ施工量891m ²	1	橋			第0-0010号施工単価表
表面被覆工(塗装工法)下塗り(パテ塗布) 1 橋当り延べ施工量891m ²	1	橋			第0-0011号施工単価表
表面被覆工(塗装工法)プライマー塗布 1 橋当り延べ施工量891m ²	1	橋			第0-0012号施工単価表
表面被覆工(塗装工法)中塗り材塗布 1 橋当り延べ施工量891m ²	1	橋			第0-0013号施工単価表
表面被覆工(塗装工法)上塗り材塗布 1 橋当り延べ施工量891m ²	1	橋			第0-0014号施工単価表
計	1	橋			

工 種 明 細 書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水管補修工 Y4900					第0010号工種明細書
コンクリートカーボルト設置 [橋梁配水管]	4	本			第0-0015号施工単価表
橋梁排水管設置 VP管	1.3	m			第0-0016号施工単価表
橋梁排水管 (材料費)	1.3	m			第0-0017号施工単価表
計	1	本			

排水管補修工 Y4900					第0011号工種明細書
コンクリートカーボルト設置 [橋梁配水管]	4	本			第0-0015号施工単価表
橋梁排水管設置 VP管	0.9	m			第0-0016号施工単価表
橋梁排水管 (材料費)	0.9	m			第0-0017号施工単価表
計	1	本			

防護柵設置工 Y4900					第0012号工種明細書
橋梁用高欄 組立式 組立式・縦格子	100	m			第0-0018号施工単価表
橋梁用高欄 組立式	100	m			第0-0019号施工単価表

工 種 明 細 書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート(橋梁地覆補修) 24-8-25(20)BB 高炉 養生工あり	5	m 3			第0-0020号施工単価表
無収縮モルタル	0.2	m 3			第0-0007号施工単価表
計	1	橋			

防護柵撤去工 YOR60205509					第0013号工種明細書
とりこわし(橋梁地覆補修)	5	m 3			第0-0021号施工単価表
鋼材切断工	51	m			第0-0022号施工単価表
足場・防護(橋梁地覆補修) シート板張 1回	120	m 2			第0-0023号施工単価表
計	1	橋			

CO殻運搬 YOR80214A0K					第0014号工種明細書
CO殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込	5	m 3			第0-0024号施工単価表
CO殻運搬(路面切削)	27	m 3			第0-0025号施工単価表
計	1	式			

工 種 明 細 書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
CO殻処分 Y0R80214A0L					第0015号工種明細書
処分費 無筋Co塊	32	m 3			
計	1	式			

運搬処理 Y4900					第0016号工種明細書
現場発生品・支給品運搬 処分費を計上するもの	3	回			第0-0026号施工単価表
防護柵処分費 鉄くず H2	5	t			
計	1	式			

PC橋補修用足場 Y4900					第0017号工種明細書
PC橋補修用足場工 シート張り防護、板張り防護 TYPE A1、TYPE B	1	式			
計	1	式			

仮設防護柵 Y4900					第0018号工種明細書
仮設防護柵設置撤去工	200	m			第0-0027号施工単価表

工 種 明 細 書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設防護柵賃料					
	1	式			第0-0028号施工単価表
計	1	式			

交通誘導警備員 Y9R81221001					第0019号工種明細書
交通誘導警備員 B		人・日			第0-0029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 Y9R81221001					第0020号工種明細書
交通誘導警備員 B		人・日			第0-0030号施工単価表
計	1	式			

付帯工 Y4900					第0021号工種明細書
鉄筋探査 下向き		日			第0-0031号施工単価表
現場孔明（鋼構造物） 10本以上/箇所	24	本			第0-0032号施工単価表

工 種 明 細 書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
計	1	式			

溶融式区画線 Y000821A43T					第0022号工種明細書
区画線設置 溶融式（手動） 実線 15 cm	1	m			第0-0036号施工単価表
計	1	m			

舗装版切断工 Y4900					第0023号工種明細書
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	44	m			第0-0037号施工単価表
計	1	式			

舗装工 Y4900					第0024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	177	m ²			第0-0038号施工単価表
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚50mm	177	m ²			第0-0039号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					

工 種 明 細 書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
AS殻運搬 YOR80214AOK					第0025号工種明細書
AS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)	8	m 3			第0-0040号施工単価表
計	1	式			

濁水運搬処理 Y4900					第0026号工種明細書
濁水運搬	1	台			第0-0041号施工単価表
建設汚泥処分費 舗装濁水(アスファルト舗装切断)	0.05	m 3			
計	1	式			

AS殻処分 YOR80214AOL					第0027号工種明細書
処分費 As塊	8.8	m 3			
計	1	式			

交通誘導警備員 Y9R81221001					第0028号工種明細書
交通誘導警備員 B		人・日			第0-0029号施工単価表

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置[市場単価] SF453 補修 舗装厚内型 2車線相当	1	m			第0-0001号施工
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工 補修手間 舗装厚内型 2車線相当(7.2m標準)	1.000	m			RFS24
埋設型伸縮継手工 加算額 舗装厚内型用 本体材料費	0.020	m ³			RFU44
諸雑費(まるめ)	1	式			#99
小計	1	m			
A 施工区分 B 伸縮装置断面積(m ²) C 夜間作業の有無 D 既設伸縮装置の形式(A=4~7時選択)	=5 =0.02 =2 =1	補修 舗装厚内型 2車線相当 伸縮装置断面積(m ²) 夜間作業(20時~6時)あり 突合わせ目地,あるいは埋設型の場合			

地覆部止水 VGS01	1	式			第0-0002号施工
シール材 シリコン系 プライマー含む		L			FGS01
バックアップ材 ポリウレタンフォーム		L			FGS02
小計	1	式			

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋面防水工 SF681 塗膜系防水 補修	100	m ²			第0-0003号施工
橋面防水工 塗膜系防水 補修	100.000	m ²			RJA08
床版排水(ドレーン)材	42.420	m			TK043
目地材	46.725	m			TK099
諸雑費(まるめ)	1	式			#99
計	100	m ²			
小計	1	m ²			
A 施工区分 B 作業区分 C 床版排水材設計量(m/100m ²)無=0 D 目地材設計量(m/100m ²)なし=0 G 夜間作業の有無	=2 =2 =40.4 =44.5 =2	塗膜系防水 補修 床版排水材設計量(m/100m ²)無=0 目地材設計量(m/100m ²)なし=0 夜間作業(20時~6時)あり			
H 床版排水(ドレーン)材単価(円/m) I 目地材単価(円/m) D>0時入力	= =	床版排水(ドレーン)材単価(円/m) 目地材単価(円/m) D>0時入力			

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：	備考
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)	
SZD023	表層(車道・路肩部)		単価表		
3.0m超 機械構成比：	平均仕上り厚 5.0mm 労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：	標準単価：	第0-0004号施工単価 1 m ² 当り
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
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
タイヤローラ賃料			タイヤローラ賃料		KQ615
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		R9B011
特殊作業員			特殊作業員		R9B001
運転手(特殊)			運転手(特殊)		R9B131
土木一般世話役			土木一般世話役		R9B241
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(20)		TG146
軽油 バトロール給油			軽油 1.2号 バトロール給油		TSX24
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
					金額計上なし

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
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)	=50	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	=3	瀝青材料なし			
E 材料	=13	再生密度(13)			
H アスファルト混合物夜間割増	=2	夜間割増あり			
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			

SZD301	路面切削		単価表		第0-0005号施工単価
全面切削6cm以下(4000m2以下)	段差すりつけの撤去作業あり				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:	
路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付] 排ガス3次			路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付] 排ガス3次		MC554
路面清掃車 [ブラシ・四輪式]			路面清掃車 [ブラシ・四輪式]		MC492
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		R9B011
土木一般世話役			土木一般世話役		R9B241
特殊作業員			特殊作業員		R9B001
運転手(特殊)			運転手(特殊)		R9B131

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
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 バトロール給油			軽油 1.2号 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 施工区分・平均切削深さ	=1	全面切削6cm以下(4000m2以下)			
B 段差すりつけの撤去作業	=2	段差すりつけの撤去作業あり			
C 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ			
D 費用の内訳	=1	全ての費用			

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ひび割れ補修工（充てん工法） SA665 1 構造物当り補修延べ延長 2 4 . 8 m	1	構造物			第0-0006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
充填材	7.200	k g			TK008
諸雑費（率 + まるめ）		%			#09
小計	1	構造物			
A 1 構造物当り補修延べ延長区分 B 1 構造物当り補修延べ延長 L (m) C 1 構造物当り充てん材設計量 (k g) D 充てん材単価 (円 / k g)	=2 =24.8 =6 =	1 構造物当り補修延べ延長 2 0 m 以上 1 構造物当り補修延べ延長 L (m) 1 構造物当り充てん材設計量 (k g) 充てん材単価 (円 / k g)			

無収縮モルタル SE659	1	m 3			第0-0007号施工
無収縮モルタル セメント系プレミックスタイプ 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

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
断面修復工（左官工法） SA669 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理なし 1 構造物当り修復延べ体積 0.12 m ³	1	構造物			第0-0008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
断面修復材	0.142	m ³			TJ460
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	構造物			
A 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無 B 1 構造物当り修復延べ体積区分 C 1 構造物当り修復延べ体積 V (m ³) D 断面修復材単価 (円/m ³)	=2 =2 =0.12 =	鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理なし 1 構造物当り修復延べ体積 0.1 m ³ 以上 1 構造物当り修復延べ体積 V (m ³) 断面修復材単価 (円/m ³)			

断面修復工（左官工法） SA669 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理あり 1 構造物当り修復延べ体積 0.1 m ³	1	構造物			第0-0009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

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
断面修復材	0.118	m ³			TJ460
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	構造物			
A 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無 B 1 構造物当り修復延べ体積区分 C 1 構造物当り修復延べ体積 V (m ³) D 断面修復材単価 (円/m ³)	=1 =2 =0.1 =	鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理あり 1 構造物当り修復延べ体積 0.1 m ³ 以上 1 構造物当り修復延べ体積 V (m ³) 断面修復材単価 (円/m ³)			

表面被覆工（塗装工法）下地処理 SD671 1 橋当り延べ施工量 891 m ²	1	橋			第0-0010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
小計	1	橋			
A 1 橋当り延べ施工量 A (m ²)	-891	1 橋当り延べ施工量 A (m ²)			

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表面被覆工（塗装工法）下塗り（パテ塗布） SD675 1橋当り延べ施工量 8 9 1 m ²	1	橋			第0-0011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
パテ	891.000	k g			TF003
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	橋			
A 1橋当り延べ施工量 A (m ²) B 1橋当りパテ材使用量 (k g) C パテ材単価 (円 / k g)	=891 =891 =	1橋当り延べ施工量 A (m ²) 1橋当りパテ材使用量 (k g) パテ材単価 (円 / k g)			

表面被覆工（塗装工法）プライマー塗布 SD673 1橋当り延べ施工量 8 9 1 m ²	1	橋			第0-0012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

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プライマー	35.000	k g			TF004
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
小計	1	橋			
A 1橋当り延べ施工量 A (m ²) B 1橋当りプライマー使用量 (k g) C プライマー単価 (円 / k g)	=891 =35 =	1橋当り延べ施工量 A (m ²) 1橋当りプライマー使用量 (k g) プライマー単価 (円 / k g)			

表面被覆工(塗装工法)中塗り材塗布 SD677 1橋当り延べ施工量 891m ²	1	橋			第0-0013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
塗料	1,247.000	k g			TF100
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
小計	1	橋			
A 1橋当り延べ施工量 A (m ²) B 1橋当り中塗り材使用量 (k g) C 中塗り材単価 (円 / k g)	=891 =1247 =	1橋当り延べ施工量 A (m ²) 1橋当り中塗り材使用量 (k g) 中塗り材単価 (円 / k g)			

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表面被覆工（塗装工法）上塗り材塗布 SD679 1橋当り延べ施工量 891m ²	1	橋			第0-0014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
塗料	107.000	k g			TF100
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	橋			
A 1橋当り延べ施工量 A (m ²) B 1橋当り上塗り材使用量 (k g) C 上塗り材単価 (円 / k g)	=891 =107 =	1橋当り延べ施工量 A (m ²) 1橋当り上塗り材使用量 (k g) 上塗り材単価 (円 / k g)			

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：	備考
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)	
SZE784	コンクリートアンカーボルト設置 [橋梁配水管]			単価表	
第0-0015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
	コンクリートアンカーボルト		あと施工アンカー 芯棒打込み式 M12		TB225
	その他(材料)		その他(材料)		EZ009
	積算単価		積算単価		EP001
	小計				

SZE781	橋梁排水管設置			単価表	
第0-0016号施工単価 1 m 当り	VP管 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

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
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
積算単価			積算単価		EP001
小計					
A 管種区分	=1	VP管			

SZE782	橋梁排水管 (材料費)			単価表	
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:	第0-0017号施工単価 1 m 当り
橋梁用排水管			橋梁用排水管		TJ802
小計					

SZD265	橋梁用高欄			単価表	
組立式 機械構成比:	組立式・縦格子 労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:	標準単価:	第0-0018号施工単価 1 m 当り
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

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
高欄 組立式			高欄(鋼製) B種 丸・縦棧型 ビーム数3 高1000 スパン2mめっき		TGF51
積算単価			積算単価		EP001
小計					
A 設置方法 B 豪雪割増	=1 =1	組立式 豪雪割増	工種条件と同じ		

SZD265			橋梁用高欄	単価表	第0-0019号施工単価 1 m 当り
組立式 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:	
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
高欄 組立式			高欄(鋼製) B種 丸・縦棧型 ビーム数3 高1000 スパン2mめっき		TGF51
積算単価			積算単価		EP001
小計					
A 設置方法 B 豪雪割増	=1 =1	組立式 豪雪割増	工種条件と同じ		

施 工 単 価 表

当り

機械構成比： 代表機材規格	労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：	標準単価：	備考
コンクリート（橋梁地覆補修） 単価表					
SZD455 24-8-25(20)BB 高炉 機械構成比：	養生工あり 労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：	標準単価：	第0-0020号施工単価 1 m3 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
特殊作業員			特殊作業員		RA005
その他(労務)			その他(労務)		ER009
生コンクリート 24-8-25(20)BB 24-8-25(20)BB			生コンクリート 24-12-25(20)普通W/C55%		TC614
積算単価			積算単価		EP001
小計					
B 養生工の有無 C コンクリート種別 D コンクリート規格 G 費用の内訳	=1 =2 =15 =1	養生工あり 高炉 24-8-25(20)BB 全ての費用			

とりこわし（橋梁地覆補修） 単価表					
SZD451 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：	第0-0021号施工単価 1 m3 当り
空気圧縮機 [エンジンコンプレッサ] 賃料			空気圧縮機 [可搬式・エンジン] 賃料		KQA15

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
代表機材規格	構成比	単 価	代表機材規格 (東京地区)	単価(東京地区)	
さく岩機 [コンクリートブレーカ]			さく岩機 [コンクリートブレーカ]		MC055
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
軽油 バトロール給油			軽油 1.2号 バトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					
A 豪雪割増 B 費用の内訳	=1 =1	豪雪割増 全ての費用	工種条件と同じ		

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼材切断工 SK445	1	m			第0-0022号施工
土木一般世話役		人			RA125
溶接工		人			RA065
普通作業員		人			RA010
酸素ガス ポンベ	0.163	m ³			TSX76
アセチレンガス ポンベ	0.028	k g			TSX74
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
小計	1	m			

施 工 単 価 表

当り

機械構成比： 代表機材規格	労務構成比：	材料構成比： 単 価	市場単価構成比：	標準単価：	備 考
足場・防護（橋梁地覆補修）					
SZD457					第0-0023号施工単価 1 m 2 当り
シート板張 機械構成比：	労務構成比： 1回	材料構成比：	市場単価構成比：	標準単価：	
橋りょう特殊工			橋りょう特殊工		RA110
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
小計					
A 防護種類	≒2	シート板張			
B 1工事での足場使用回数	≒1	1回			
C 足場を架設している総月数	≒2	0.5月を超え	1.0月以下		

CO殻運搬					
SZA961					第0-0024号施工単価 1 m 3 当り
コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械構成比：	労務構成比： 人力積込	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 バトロール給油			軽油 1.2号 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

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 殻発生作業 B 積込工法区分 E 豪雪割増 F 費用の内訳	=1 =2 =1 =1	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とリこわし 人力積込 豪雪割増 全ての費用	工種条件と同じ		

SZD305 CO殻運搬 (路面切削)			単価表		
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:	第0-0025号施工単価 1 m3 当り
ダンブトラック [オンロード・ディーゼル]			ダンブトラック [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 1.2号 バトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					
C 豪雪割増 D 費用の内訳	=1 =1	豪雪割増 全ての費用	工種条件と同じ		

SZA081 現場発生品・支給品運搬			単価表		
処分費を計上するもの 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:	第0-0026号施工単価 1 回 当り
トラック [クレーン装置付]			トラック [クレーン装置付]		MA441
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：

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
普通作業員			普通作業員		RA010
軽油 バトロール給油			軽油 1.2号 バトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					
A 積載区分 C 片道運搬距離 (km) D 1回当り平均積載質量 (t) E 豪雪割増	=1 =2 =8 =1	処分費を計上するもの 5.0km以下 1.5t超2.0t以下 豪雪割増	工種条件と同じ		

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設防護柵設置撤去工 VKG01	1	m			第0-0027号施工
仮設防護柵設置	1	m			FKG01
仮設防護柵撤去	1	m			FKG02
小計	1	m			
*****					*****
仮設防護柵賃料 VKG02	1	式			第0-0028号施工
仮設防護柵賃料		日			FKG03
仮設防護柵基本料	1	式			FKG04
小計	1	式			
*****					*****
交通誘導警備員 B SA063	1	人・日			第0-0029号施工
交通誘導警備員 B		人			R9B442
諸雑費(まるめ)	1	式			#99

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	人・日			
A 交通誘導警備員区分	=2	交通誘導警備員B			

交通誘導警備員 B SA063	1	人・日			第0-0030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			

鉄筋探査 VT01 下向き	2	日			第0-0031号施工
技師(A)		人			R9A403
技師(B)		人			R9A404
技師(C)		人			R9A405

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
計		日			
小計	1	日			

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：	備考
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)	
SZD518	現場孔明 (鋼構造物)			単価表	
10本以上/箇所 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：	第0-0032号施工単価 1 本 当り
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]			発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]		MC901
橋りょう特殊工			橋りょう特殊工		RA110
橋りょう世話役			橋りょう世話役		RA120
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
積算単価			積算単価		EP001
小計					
A 作業条件	=1	10本以上/箇所			
B 豪雪割増	=1	豪雪割増	工種条件と同じ		
C 費用の内訳	=1	全ての費用			

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材等（鋼矢板・H鋼・覆工板・敷鉄板）運搬 S6847 有料道路利用料は必要に応じて別途計上	1	t			第0-0033号施工
仮設材運搬12m以内 120kmまで	1.000	t			T9E952
小計	1	t			
B 製品長 C 運搬距離 E 運賃割増の有無 I その他の諸料金(単価入力)	=1 =12 =1 =	12m以内 120kmまで 割増なし その他の諸料金(単価入力)			

仮設材等の積込み，取卸し費 SA009 積込み，取卸し（往復分）	1	t			第0-0034号施工
仮設材等積込み費 基地積込み	1.000	t			KAY10
仮設材等取卸し費 現場取卸し	1.000	t			KAY13
仮設材等積込み費 現場積込み	1.000	t			KAY11
仮設材等取卸し費 基地取卸し	1.000	t			KAY12
小計	1	t			
A 作業区分	=7	積込み，取卸し（往復分）			

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
貨物自動車による運搬 (1 車 1 回) S6452 有料道路利用料は必要に応じて別途計上	1	台			第0-0035号施工
貨物自動車運送料金 距離制運賃	1.000	台			T0100010010
小計	1	台			
A 基本運賃料金(実数入力)(円/台) B 地区割増料(実数入力)(円/台) C 運賃割増の有無 I その他諸料金(単価入力)消費税含まず(円) J 運搬中の機械賃料の計上	= = =1 = =2		基本運賃料金(実数入力)(円/台) 地区割増料(実数入力)(円/台) 割増なし その他諸料金(単価入力)消費税含まず(円) 計上しない		

区画線設置 SG301 熔融式(手動) 実線 15cm	1,000	m			第0-0036号施工
区画線設置(熔融式・手動) 豪雪無 実線15cm 制約無 昼間 手間のみ	1,000.000	m			RR001
トラフィックペイント(熔融型) 3種1号 ピーズ含有量15~18% 白	570.000	kg			TF949
ガラスピース JIS R 3301 1号	25.000	kg			TF967
接着用プライマー 区画線用	25.000	kg			TF971
軽油 バトロール給油		L			TSX24
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
計	1,000	m			

施 工 単 価 表

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	m			
A 施工区分	=1	溶融式(手動)			
B 規格・仕様(溶融式)	=1	実線 15cm			
D 塗料規格(溶融式)	=1	ピーズ含有量 15~18% 白			
F 塗布厚	=1	塗布厚 1.5mm			
G プライマー規格	=1	アスファルト舗装用			
H 舗装種別	=1	排水性舗装でない場合			
I 施工区間	=1	供用区間			
J 夜間作業の有無	=1	夜間作業(20時~6時)なし			
K 時間的制約の有無	=1	時間的制約なし			
L 豪雪割増	=1	豪雪割増 工種条件と同じ			
M 塗料単価(円/kg)	=	塗料単価(円/kg)			
O 費用の内訳	=1	全ての費用			

施 工 単 価 表

当り

機械構成比： 代表機 労材規格	労務構成比：	構成比	材料構成比： 単 価	市場単価構成比：	標準単価：	備 考
SZD321 <b style="font-size: 1.2em;">舗装版切断 アスファルト舗装版 機械構成比： 労務構成比：		15cm以下	材料構成比：	市場単価構成比：	標準単価：	第0-0037号施工単価 1 m 当り
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) 56cm(22インチ)				ブレード(コンクリートカッタ) 径22インチ(56cm)		TSD06
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 舗装版種別 B アスファルト舗装版厚 E 豪雪割増 F 費用の内訳		=1 =1 =1 =1	アスファルト舗装版 15cm以下 豪雪割増 全ての費用	工種条件と同じ		

施 工 単 価 表

当り

機械構成比： 代表機 労材規格	労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：	標準単価：	備考
構成比	単 価	代表機 労材規格 (東京地区)	単価(東京地区)	標準単価	
SZD311	舗装版破碎		単価表		第0-0038号施工単価 1 m 2 当り
アスファルト舗装版 機械構成比：	障害等なし 労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：	標準単価：	
コンクリート圧砕装置 [大割機]			コンクリート圧砕装置 [大割機]		MC345
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
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		R9B131
普通作業員			普通作業員		R9B011
土木一般世話役			土木一般世話役		R9B241
軽油 バトロール給油			軽油 1 . 2 号 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	=2	騒音振動対策必要			
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			

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：	備考
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)	
SZD023 3.0m超 機械構成比：	平均仕上り厚 50mm 労務構成比：	50mm 材料構成比：	表層(車道・路肩部) 市場単価構成比：	単価表 標準単価：	第0-0039号施工単価 1 m ² 当り
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
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
タイヤローラ賃料			タイヤローラ賃料		KQ615
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		R9B011
特殊作業員			特殊作業員		R9B001
運転手(特殊)			運転手(特殊)		R9B131
土木一般世話役			土木一般世話役		R9B241
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(20)		TG146
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		TG402
軽油 バトロール給油			軽油 1.2号 バトロール給油		TSX24

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
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)	=50	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	ブライムコート			
E 材料	=13	再生密粒度(13)			
F 瀝青材料種類	=2	ブライムコート PK-3			
H アスファルト混合物夜間割増	=2	夜間割増あり			
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			

SZA961			単価表		第0-0040号施工単価
舗装版破碎		機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)			1 m3 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:	
ダンブトラック [オンロード・ディーゼル]			ダンブトラック [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 1.2号 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	=2	舗装版破碎			
B 積込工区分	=4	機械積込(騒音対策不要、舗装版厚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

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
濁水運搬 SF070	1	台			第0-0041号施工
トラック運転 普通型		時間			SX120 第0-0042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	=5.3 =1	運搬距離(km) 豪雪割増 工程条件と同じ			

トラック運転 SX120 普通型	1	時間			第0-0042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 工程条件と同じ 一般運転手(人/h)標準=省略 軽油(L/h)標準=省略			