

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 道路メンテナンス事業

河川路線名 市道小笠原・浅尾1号線外

工事場所名 北杜市明野町小笠原地内外

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)

部 長				課 長		課長補佐		リ-ダ-		検算者		設計者	
工 事 名		橋梁長寿命化（南沢橋外1橋）修繕工事											
		建設リサイクル法						対象工事					
工 事 場 所		北杜市明野町小笠原地内外											
河川名、路線名等		市道小笠原・浅尾1号線外											
事 業 名		道路メンテナンス事業											
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 >				
	南沢橋 橋面防水工 A=87m2 伸縮継手工 L=14m 地覆工 N=4箇所 釜瀬1号橋 橋面防水工 A=42m2 伸縮継手工 L=10.2m 支承改良工 N=6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	(09) 北杜市				
課 名	(00) 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（南沢橋）		1 式			
橋梁補修工		1 式			
ひび割れ補修工		1 式			
低圧注入工法	1	構造物			第0001号工種明細書
遊離石灰除去工	11	m ²			第0002号工種明細書
舗装工		1 式			
橋面防水工		1 式			
橋面防水 HI-SPECシール工法(CPタイプ)相当	87	m 2			第0003号工種明細書
橋梁付属物工		1 式			
伸縮継手工		1 式			
鋼・ゴム製伸縮装置補修 伸縮量20mm	14	m			第0004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
地覆工		1 式			
場所打地覆増設 24N/mm2	4	箇所			第0005号工種明細書
構造物撤去工		1 式			
運搬処理工		1 式			
殻連搬 無筋コンクリート	0.9	m 3			第0006号工種明細書
殻処分 無筋コンクリート	0.9	m 3			第0007号工種明細書
仮設工		1 式			
橋梁足場工		1 式			
足場	1	式			第0008号工種明細書
交通管理工		1 式			
交通誘導警備員	1	式			第0009号工種明細書
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					

＊ ＊ 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
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0-0004

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（釜瀬1号橋）		1 式			
工場製作工		1 式			
工場製作工		1 式			
製作加工	1	式			第0010号工種明細書
舗装工		1 式			
橋面防水工		1 式			
橋面防水 HI-SPECシール工法（CPタイプ）相当	42	m 2			第0011号工種明細書
橋梁付属物工		1 式			
伸縮継手工		1 式			
鋼・ゴム製伸縮装置補修 埋設ジョイント（MMジョイント）	10.2	m			第0012号工種明細書
橋梁補修工		1 式			

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
支承改良工					
		1 式			
支承改良					
	6	基			第0013号工種明細書
断面修復工					
		1 式			
左官工法 ポリマーセメントモルタル					
	1	橋			第0014号工種明細書
現場塗装工					
		1 式			
橋梁塗装工					
		1 式			
素地調整 3種ケレンB					
	1	m 2			第0015号工種明細書
下塗 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料 2層					
	1	m 2			第0016号工種明細書
中塗 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料					
	1	m 2			第0017号工種明細書
上塗 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料					
	1	m 2			第0018号工種明細書
構造物撤去工					
		1 式			
運搬処理工					
		1 式			

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻連搬 無筋コンクリート殻					
	0.4	m 3			第0019号工種明細書
殻処分 無筋コンクリート殻					
	0.4	m 3			第0020号工種明細書
仮設工					
		1 式			
橋梁足場工					
		1 式			
足場					
	1	式			第0021号工種明細書
防護					
	1	式			第0022号工種明細書
交通管理工					
		1 式			
交通誘導警備員					
	1	式			第0023号工種明細書
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
技術管理費					
		1 式			
技術管理費					
技術管理費					
		1 式			

＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
施工調査費					第0024号工種明細書
	1	式			
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			

*** * 本工事費内訳書 * ***

頁0-0008

[illegible]

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
低圧注入工法 Y17822M96XR					第0001号工種明細書
ひび割れ補修工（低圧注入工法） 1 構造物当り補修延べ延長2.5m未満	1	構造物			第0-0022号施工単価表
計	1	構造物			

遊離石灰除去工 Y4900					第0002号工種明細書
遊離石灰除去工（南沢橋）	1	m ²			第0001号科目明細書
計	1	m ²			

橋面防水 Y0H2425U4DG					第0003号工種明細書
下地処理 時間制約無、高所作業車無	1	m ²			
高浸透型床版防水工（南沢橋）	1	m ²			第0-0023号施工単価表
表面保護工（南沢橋）	1	m ²			第0-0024号施工単価表
計	1	m ²			

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
鋼・ゴム製伸縮装置補修 Y17752005XH					第0004号工種明細書
ゴム製伸縮装置補修(伸縮量20mm) (南沢橋)	1	m			第0002号科目明細書
計	1	m			

場所打地覆増設 Y1775203473					第0005号工種明細書
場所打地覆 (南沢橋) 24N/mm2	1	箇所			第0003号科目明細書
計	1	箇所			

殻運搬 Y1780214AOK					第0006号工種明細書
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	1	m 3			第0 - 0025号施工単価表
計	1	m 3			

殻処分 Y1780214AOL					第0007号工種明細書
処分費 無筋Co塊	1	m 3			
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
足場 Y4900						第0008号工種明細書
	足場工(橋梁点検車)(南沢橋)		日			第0-0026号施工単価表
	計	1	式			
	*****					*****
交通誘導警備員 Y1781232Y21						第0009号工種明細書
	交通誘導警備員B		人・日			第0-0027号施工単価表
	計	1	式			
	*****					*****
製作加工 Y4900						第0010号工種明細書
	製作加工(釜瀬1号橋) SM400A 板厚t=22mm	0.405	t			
	計	1	式			
	*****					*****
橋面防水 Y0H2425U4DG						第0011号工種明細書
	下地処理 時間制約無、高所作業車無	1	m ²			
	高浸透型床版防水工(釜瀬1号橋)	1	m ²			第0-0028号施工単価表

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
表面保護工（釜瀬1号橋）					
	1	m ²			第0 - 0029号施工単価表
計	1	m 2			
*****					*****
鋼・ゴム製伸縮装置補修 Y17752005XH					第0012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 1車線相当	1	m			第0 - 0030号施工単価表
計	1	m			
*****					*****
支承改良 Y17822M75S2					第0013号工種明細書
支承改良（釜瀬1号橋）	1	基			第0004号科目明細書
計	1	基			
*****					*****
左官工法 Y17822MA6XS					第0014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 . 1 2 5 m 3	1	構造物			第0 - 0031号施工単価表
計	1	橋			

工 種 明 細 書

頁0-0013

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
素地調整 Y1778200629					第0015号工種明細書
橋梁塗装工 素地調整(塗替)[標準単価] 3種ケレンB 構造区分による補正なし	1	m 2			第0 - 0032号施工単価表
計	1	m 2			

下塗 Y17782005G1					第0016号工種明細書
橋梁塗装工 下塗り(塗替)[標準単価] 弱溶剤形変性エポキシ2層 はけ・ローラー 構造区分による補正なし	1	m 2			第0 - 0033号施工単価表
計	1	m 2			

中塗 Y17782005GL					第0017号工種明細書
橋梁塗装工 中塗り(塗替)[標準単価] 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー 淡彩 構造区分による補正なし	1	m 2			第0 - 0034号施工単価表
計	1	m 2			

上塗 Y17782005G0					第0018号工種明細書
橋梁塗装工 上塗り(塗替)[標準単価] 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー 淡彩 構造区分による補正なし	1	m 2			第0 - 0035号施工単価表
計	1	m 2			

工 種 明 細 書

頁0-0014

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬 Y1780214AOK					第0019号工種明細書
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	1	m 3			第0 - 0036号施工単価表
計	1	m 3			
*****					*****
殻処分 Y1780214AOL					第0020号工種明細書
処分費 無筋Co塊	1	m 3			
計	1	m 3			
*****					*****
足場 Y0J2F2005K1					第0021号工種明細書
足場[支承取替] 2ヶ月を超え3ヶ月以下	20	m 2			第0 - 0037号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
防護 Y4900					第0022号工種明細書
床面シート張防護工(釜瀬1号橋)	20	m ²			第0 - 0038号施工単価表
計	1	式			

工 種 明 細 書

頁0-0015

[illegible]

科目明細書

頁0-0016

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
遊離石灰除去工（南沢橋） G1000	11	m ²			第0001号科目明細書
遊離石灰除去工 作業高11m未満 制約無 連続繊維シート補強工 下地処理	10.75	m ²			00
清掃工 作業高11m未満 制約無 表面含浸工 簡易清掃	68.90	m ²			00
小計	10.75	m ²			
計	1	m ²			
*****					*****
ゴム製伸縮装置補修(伸縮量20mm)（南沢橋） G4010	14	m			第0002号科目明細書
橋梁用伸縮継手装置設置工[市場単価] 補修 普通型 1車線相当	14	m			00 第0 -0001号施工単価表
橋梁用伸縮装置(伸縮量20mm) AI ジョイント AIJ-20G	14	m			00
二重止水材 加ザ-SS 一般用	8	本			00
二重止水材 加ザ-SS 端部排水セット	4	本			00
地覆端部材 サイト加ザ-A (加工費含む)	4	箇所			00
小計	14	m			
計	1	m			

科目明細書

頁0-0017

施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
場所打地覆（南沢橋） 64020	4	箇所			第0003号科目明細書
コンクリート 小型構造物 人力打設	0.10	m ³			00 第0 - 0002号施工単価表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.8	m ²			00 第0 - 0003号施工単価表
鉄筋工[市場単価] SD345 D16 構造物種別による補正なし	0.017	t			00 第0 - 0004号施工単価表
チップング（厚2cm以下）	0.96	m ²			00 第0 - 0005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	16	孔			00 第0 - 0006号施工単価表
アンカー筋挿入	16	本			00 第0 - 0007号施工単価表
注入材（材料費） 0.06kg/本	16	本			00 第0 - 0008号施工単価表
小計	4	箇所			
計	1	箇所			
*****					*****
支承改良（釜瀬1号橋） 60100	6	基			第0004号科目明細書
芯出し調整工（釜瀬1号橋）	0.48	m ²			00 第0 - 0009号施工単価表
コンクリート削孔（ハンドドリル）[落橋防止装置工] 200mmを超え500mm以下	12	孔			00 第0 - 0010号施工単価表
アンカー[落橋防止装置工] 25mmを超え40mm以下 下方向	12	本			00 第0 - 0011号施工単価表

科目明細書

頁0-0018

施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アンカーボルト（釜瀬1号橋） S45CN 32×420 M30(1種N・3種N・W)	12	組			00
注入材（材料費）[落橋防止装置工] 0.276kg/本	12	本			00 第0-0012号施工単価表
部材取付（タイプ-2）（釜瀬1号橋）	12	組			00 第0-0013号施工単価表
現場孔明（鋼構造物） 10本以上/箇所	24	本			00 第0-0014号施工単価表
高力ボルト本締工（釜瀬1号橋）	24	本			00 第0-0015号施工単価表
高力ボルト S 10 T M22mm ボルト、ナット、ワッシャ含む	0.01	t			00
橋梁塗装工 継手部素地調整(新橋)[標準単価] 動力工具処理 夜間作業（20時～6時）なし	0.2	m ²			00 第0-0016号施工単価表
橋梁塗装工 継手部下塗り(新橋)[標準単価] 有機ジンクリッチペイント（2層） 夜間作業（20時～6時）なし	0.2	m ²			00 第0-0017号施工単価表
橋梁塗装工 継手部下塗り(新橋)[標準単価] ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料 1層 夜間作業（20時～6時）なし	0.2	m ²			00 第0-0018号施工単価表
橋梁塗装工 継手部下塗り(新橋)[標準単価] 超厚膜形エポキシ樹脂塗料（2回塗り/層） 夜間作業（20時～6時）なし	0.2	m ²			00 第0-0019号施工単価表
橋梁塗装工 継手部中塗り(新橋)[標準単価] ふっ素樹脂塗料 淡彩 夜間作業（20時～6時）なし	0.2	m ²			00 第0-0020号施工単価表
橋梁塗装工 継手部上塗り(新橋)[標準単価] ふっ素樹脂塗料 淡彩 夜間作業（20時～6時）なし	0.2	m ²			00 第0-0021号施工単価表
小計	6	基			
計	1	基			

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		
SZB401									
小型構造物				人力打設			第0 -0002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		
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(W/C=55%以下) 24-8-25(20)BB(W/C=55%以下)				生コンクリート 2 4 - 1 2 - 2 5 (2 0) 高炉 W / C 5 5 %			T1232		
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		=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		=16	24-8-25(20)BB(W/C=55%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						

SZB431									
一般型枠				小型構造物			第0 -0003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		

施 工 単 価 表

当り

前ページからの続き		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
機械構成比：		構成比		単 価		代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)		単価(東京地区)	
代 表 機 労 材 規 格								備 考	
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		=2		小型構造物					

施 工 単 価 表

頁0-0022

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 S D 3 4 5 D 1 6 構造物種別による補正なし	1	t			第0 -0004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 S D 3 4 5 D 1 6	1.030	t			TA206
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	=2 =3 =1 =1 =1	S D 3 4 5 D 1 6 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 =1 =1	施工規模 10 t未満 条件不要 夜間作業（20時～6時）なし 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
SZD661 チッピング (厚 2 c m以下)							第0 -0005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							

SZA801 コンクリート削孔 (電動ハンマドリル)							第0 -0006号施工単価 1 削 孔 当り
30mm以上200mm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：	
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

施 工 単 価 表

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： 当り

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
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 B 豪雪割増	=1 =1	30mm以上200mm未満 豪雪割増	工種条件と同じ		

SZD663	アンカー筋挿入		単価表		第0 -0007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

施 工 単 価 表

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： 当り

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
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
小計					
*****			*****		
SZD665					
0.06kg/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：					第0-0008号施工単価 1本 当り
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)	=0.06		注入材(樹脂)の注入量(kg/本)		

施 工 単 価 表

頁0-0026

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
芯出し調整工（釜瀬1号橋） V1050	10	m ²			第0 -0009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 ²			
小計	1	m ²			

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		
SZD509				200mmを超え500mm以下			第0 -0010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 孔 当り		
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		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A 削孔深さ		=1	200mmを超え500mm以下						
*****							*****		
SZD511				25mmを超え40mm以下			第0 -0011号施工単価		
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：	1 本 当り		
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		

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 適用アカー材径 B 削孔方向		=2 =2	25mmを超え 下方向	40mm以下					
*****				*****		*****		*****	
SZD513		注入材（材料費）[落橋防止装置工]				単価表		第0 -0012号施工単価 1 本 当り	
0 . 2 7 6 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 エボキシ				注入材 エボキシ				TKB02	
小計									
A 注入材の注入量(kg/本)		=0.276	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
部材取付（タイプ -2）（釜瀬1号橋） V1020	4	組			第0 -0013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	4	組			
小計	1	組			

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		
SZD518		現場孔明（鋼構造物）				単価表		第0 -0014号施工単価	
10本以上/箇所								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：			
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	工種条件と同じ 全ての費用					
B 豪雪割増		=1							
C 費用の内訳		=1							

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
高力ボルト本締工（釜瀬1号橋） V1040	130	本			第0 -0015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			

橋梁塗装工継手部素地調整(新橋)[標準単価] SG333 動力工具処理 夜間作業（20時～6時）なし	100	m 2			第0 -0016号施工
橋梁塗装工 新橋 素地調整 動力工具処理 制約無 昼間	100.000	m 2			RRE01
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m 2			
小計	1	m 2			

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
A 素地調整区分 C 夜間作業の有無 D 時間的制約の有無	=1 =1 =1	動力工具処理 夜間作業(20時~6時)なし 時間的制約なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
橋梁塗装工 継手部下塗り(新橋)[標準単価] SG337 有機ジンクリッチペイント(2層) 夜間作業(20時~6時)なし	100	m ²			第0 -0017号施工
橋梁塗装工 新橋 下塗り 有機ジンクリッチ 2層 制約無 昼間	100.000	m ²			RRF13
諸雑費(まるめ)	1	式			#99
計	100	m ²			
小計	1	m ²			
A 塗料区分 B 夜間作業の有無 C 時間的制約の有無	=4 =1 =1	有機ジンクリッチペイント(2層) 夜間作業(20時~6時)なし 時間的制約なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
橋梁塗装工 継手部下塗り(新橋)[標準単価] SG337 ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料 1層 夜間作業(20時~6時)なし	100	m ²			第0 -0018号施工
橋梁塗装工 新橋 ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料 1層 制約無 昼間	100.000	m ²			RRF01
諸雑費(まるめ)	1	式			#99
計	100	m ²			

施 工 単 価 表

頁0-0033

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	m 2			
A 塗料区分 B 夜間作業の有無 C 時間的制約の有無	=1 =1 =1	ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料 夜間作業（20時～6時）なし 時間的制約なし	1層		
*****	*****	*****	*****	*****	*****
橋梁塗装工 継手部下塗り(新橋)[標準単価]					第0 -0019号施工
SG337 超厚膜形エポキシ樹脂塗料（2回塗り／層） 夜間作業（20時～6時）なし	100	m 2			
橋梁塗装工 新橋 下塗り 超厚膜形エポキシ 2回／層 制約無 昼間	100.000	m 2			RRF07
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m 2			
小計	1	m 2			
A 塗料区分 B 夜間作業の有無 C 時間的制約の有無	=2 =1 =1	超厚膜形エポキシ樹脂塗料（2回塗り／層） 夜間作業（20時～6時）なし 時間的制約なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
橋梁塗装工 継手部中塗り(新橋)[標準単価]					第0 -0020号施工
SG343 ふっ素樹脂塗料 淡彩 夜間作業（20時～6時）なし	100	m 2			
橋梁塗装工 新橋 中塗り ふっ素樹脂塗料用 淡彩 制約無 昼間	100.000	m 2			RRG45
諸雑費（まるめ）	1	式			#99

施 工 単 価 表

頁0-0034

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計	100	m 2			
小計	1	m 2			
A 塗装区分 B 作業内容 C 塗料区分 E 夜間作業の有無 F 時間的制約の有無	=2 =1 =5 =1 =1	新橋継手部現場塗装 中塗り ふっ素樹脂塗料 淡彩 夜間作業（20時～6時）なし 時間的制約なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
橋梁塗装工 継手部上塗り(新橋)[標準単価] SG343 ふっ素樹脂塗料 淡彩 夜間作業（20時～6時）なし	100	m 2			第0 -0021号施工
橋梁塗装工 新橋 上塗り ふっ素樹脂塗料 淡彩 制約無 昼間	100.000	m 2			RRH45
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m 2			
小計	1	m 2			
A 塗装区分 B 作業内容 C 塗料区分 E 夜間作業の有無 F 時間的制約の有無	=2 =2 =5 =1 =1	新橋継手部現場塗装 上塗り ふっ素樹脂塗料 淡彩 夜間作業（20時～6時）なし 時間的制約なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ひび割れ補修工（低圧注入工法） SA667 1 構造物当り補修延べ延長2.5m未満	1	構造物			第0 -0022号施工
土木一般世話役		人			RA125

施 工 単 価 表

頁0-0035

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
注入材	0.600	k g			TKB05
シール材	5.850	k g			TKN03
低圧注入器具	82.000	個			TJ450
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 C 1 構造物当りの注入材使用量（k g） D 1 構造物当りのシール材設計量（k g） E 1 構造物当りの低圧注入器具使用量（個） F 注入材単価（円 / k g）	=1 =0.6 =4.27 =82 =	1 構造物当り補修延べ延長2.5m未満 1 構造物当りの注入材使用量（k g） 1 構造物当りのシール材設計量（k g） 1 構造物当りの低圧注入器具使用量（個） 注入材単価（円 / k g）			
G シール材単価（円 / k g） H 低圧注入器具単価（円 / 個）	= =	シール材単価（円 / k g） 低圧注入器具単価（円 / 個）			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
高浸透型床版防水工（南沢橋） V1060	50	m ²			第0 -0023号施工
土木一般世話役		人			RA125
防水工		人			RA190

施 工 単 価 表

頁0-0036

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			RA010
HI-SPECシールL (CPタイプ) 水性エポキシ樹脂液体	24	k g			F1045
諸雑費 (率+まるめ)		%			#09
計	50	m ²			
小計	1	m ²			

表面保護工 (南沢橋) V1070	50	m ²			第0 -0024号施工
土木一般世話役		人			RA125
防水工		人			RA190
普通作業員		人			RA010
HI-SPECシールT セメント系プレミックス粉体	150	k g			F1046
諸雑費 (率+まるめ)		%			#09
計	50	m ²			

施 工 单 价 表

頁0-0037

当り

[illegible]

北 杜 市

[illegible]

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
足場工(橋梁点検車) (南沢橋) V9000	1	日			第0 -0026号施工
運転手 (特殊)		人			RA070
橋梁点検車賃料 作業高約6m 積載質量200kg		台・日			F9000
軽油 パトロール給油		L			TSX24
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
小計	1	日			

交通誘導警備員 B SA063	1	人・日			第0 -0027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			

施 工 単 価 表

頁0-0040

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高浸透型床版防水工（釜瀬1号橋） V1000		m ²			第0 -0028号施工
土木一般世話役		人			RA125
防水工		人			RA190
普通作業員		人			RA010
HI-SPECシールL（CPタイプ） 水性エポキシ樹脂液体	16	k g			F1045
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	42.34	m ²			
小計	1	m ²			

表面保護工（釜瀬1号橋） V1010		m ²			第0 -0029号施工
土木一般世話役		人			RA125
防水工		人			RA190
普通作業員		人			RA010

施 工 単 価 表

頁0-0041

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
HI-SPECシールT セメント系プレミックス粉体	70	k g			F1046
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	42.34	m ²			
小計	1	m ²			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置[市場単価]					第0 -0030号施工
SF453 補修 舗装厚内型 1車線相当	1	m			
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工 補修手間 舗装厚内型 1車線相当（3．6m標準）	1.000	m			RFS22
埋設型伸縮継手工 加算額 舗装厚内型用 本体材料費	0.025	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）	=4 =0.025 =1 =1	補修 舗装厚内型 1車線相当 伸縮装置断面積（m ² ） 夜間作業（20時～6時）なし 突合わせ目地，あるいは埋設型の場合			

施 工 単 価 表

頁0-0042

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・鉄筋防錆処理あり 1 構造物当り修復延べ体積 0 . 1 2 5 m 3	1	構造物			第0 -0031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	0.148	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 =0.125 =	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)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
橋梁塗装工 素地調整(塗替)[標準単価] SG347 3 種ケレンB 構造区分による補正なし	100	m 2			第0 -0032号施工
橋梁塗装工 塗替 素地調整 3 種ケレンB 制約無 昼間	100.000	m 2			RRJ45
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m 2			

施 工 単 価 表

頁0-0043

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	m 2			
A 作業内容 B 素地調整区分 G 構造区分 H 夜間作業の有無 I 時間的制約の有無	=2 =4 =1 =1 =1	素地調整 3種ケレンB 構造区分による補正なし 夜間作業（2.0時～6時）なし 時間的制約なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
橋梁塗装工 下塗り(塗替)[標準単価] SG347 弱溶剤形変性エポキシ2層 はけ・ローラー 構造区分による補正なし	100	m 2			第0 -0033号施工
橋梁塗装工 塗替 下塗り(はけ・ローラー) 弱溶剤形変性エポキシ 2層 制約無 昼間	100.000	m 2			RRK57
諸雑費(まるめ)	1	式			#99
計	100	m 2			
小計	1	m 2			
A 作業内容 C 下塗り塗料区分 G 構造区分 H 夜間作業の有無 I 時間的制約の有無	=3 =5 =1 =1 =1	下塗り 弱溶剤形変性エポキシ2層 はけ・ローラー 構造区分による補正なし 夜間作業（2.0時～6時）なし 時間的制約なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
橋梁塗装工 中塗り(塗替)[標準単価] SG347 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー 淡彩 構造区分による補正なし	100	m 2			第0 -0034号施工
橋梁塗装工 塗替 中塗り(はけ・ローラー) 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 制約無 昼間	100.000	m 2			RRM11
諸雑費(まるめ)	1	式			#99

施 工 単 価 表

頁0-0044

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計	100	m 2			
小計	1	m 2			
A 作業内容 D 中塗り塗料区分 G 構造区分 H 夜間作業の有無 I 時間的制約の有無	=4 =5 =1 =1 =1	中塗り 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー 構造区分による補正なし 夜間作業（20時～6時）なし 時間的制約なし	淡彩		
*****	*****	*****	*****	*****	*****
橋梁塗装工 上塗り(塗替)[標準単価] SG347 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー 淡彩 構造区分による補正なし	100	m 2			第0 -0035号施工
橋梁塗装工 塗替 上塗り(はけ・ローラー) 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 制約無 昼間	100.000	m 2			RRN51
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m 2			
小計	1	m 2			
A 作業内容 E 上塗り塗料区分 G 構造区分 H 夜間作業の有無 I 時間的制約の有無	=5 =5 =1 =1 =1	上塗り 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー 構造区分による補正なし 夜間作業（20時～6時）なし 時間的制約なし	淡彩		

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		
SZA961 舗装版破碎 機械構成比： 労務構成比：		機械積込(小規模土工)	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：	第0 -0036号施工単価 1 m 3 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]			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									
A 殻発生作業 B 積込工法区分 E 豪雪割増 F 費用の内訳		=3 =4 =1 =1	舗装版破碎 機械積込(小規模土工) 豪雪割増 全ての費用	工種条件と同じ					
*****				*****			*****		
SZD467 2ヶ月を超え3ヶ月以下 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 -0037号施工単価 1 m 2 当り		
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									

当り

標準単価：

北 杜 市

施 工 単 価 表

頁0-0047

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
床面シート張防護工（釜瀬1号橋） V5010	1	m ²			第0 -0038号施工
橋りょう特殊工		人			RA110
床面シート張防護損料（釜瀬1号橋）		日			F5031
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	m ²			

鉄筋探査工（下向き）（釜瀬1号橋） V6101	18	m ²			第0 -0039号施工
技師（ A ）		人			RA625
技師（ B ）		人			RA630
技師（ C ）		人			RA635
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	18	m ²			
小計	1	m ²			

施 工 単 価 表

頁0-0048

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
近接調査計測工（釜瀬1号橋） V1250	14	基			第0 -0040号施工
技師（A）		人			R9A403
技師（C）		人			R9A405
橋りょう特殊工		人			RA110
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	14	基			
小計	1	基			