

工事番号															
理事長		理事		管理部長		管理課長		審査者		所長		所長補佐		担当	

平成 29 年度

三才山トンネル有料道路 橋梁修繕工事に伴う設計業
務

実施設計書

松本市 向山橋 外 2 橋

設 計 大 要		施 工 方 法	委 託	
橋梁修繕詳細設計		施 工 期 間	120 日間	
向山橋 (L=66.1m) 外観変状調査及び補修詳細設計	一式	起工予定年月日	平成	年 月 日
船久保橋 (L=44.1m) 外観変状調査及び補修詳細設計	一式	竣工予定年月日	平成	年 月 日
石取橋 (L=38.8m) 外観変状調査及び補修詳細設計	一式	契 約 保 証 方 法		
<p>・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m³、掛m²、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場をを除きます。</p>				

総括情報表

適用単価地区 単価等適用日	49 1 0 中信(1) 29.08.01		
発注区分 成果品作成費区分 設計委託区分 消費税率(%)	当 世 代 41 一般(建設コンサルタント) 01 概略・予備・詳細設計 01 設計・解析(技術経費無) 08 %	前 世 代	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

* * 設計業務費 * *

(業務費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
* * 設計業務費 * *						
道路構造物設計						
事前調査			式			
現地踏査			式			
基本計画	1		業務			科目 第0001号表
橋梁補修設計 向山橋	1		業務			科目 第0002号表
形状調査			式			
外観変状調査(下部工)A1,A2	2		基			科目 第0003号表
橋梁補修設計 向山橋						

(業務費内訳書)

＊ ＊ 設計業務費 ＊ ＊

頁0-0004

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
橋面補修設計 向山橋										
	1			橋					科目	第0004号表
伸縮装置(部分補修)設計 向山橋										
	1			橋					科目	第0005号表
高欄補修設計 向山橋										
	1			橋					科目	第0006号表
地覆補修設計 向山橋										
	1			橋					科目	第0007号表
下部工補修設計 向山橋										
	1			橋					科目	第0008号表
橋梁補修設計 船久保橋										
形状調査										
				式						
外観変状調査(下部工)A1,A2										
	2			基					科目	第0003号表
橋梁補修設計 船久保橋										

(業務費内訳書)

＊ ＊ 設計業務費 ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
橋面補修設計 船久保橋										
	1			橋					科目	第0009号表
伸縮装置(部分補修)設計 船久保橋										
	1			橋					科目	第0010号表
高欄補修設計										
	1			橋					科目	第0011号表
地覆補修設計										
	1			橋					科目	第0012号表
下部工補修設計										
	1			橋					科目	第0013号表
橋梁補修設計 石取橋										
形状調査										
				式						
外観変状調査(橋体)										
	291			m2					科目	第0014号表
外観変状調査(下部工)A1,A2										
	2			基					科目	第0003号表

＊ ＊ 設計業務費 ＊ ＊

(業務費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
橋梁補修設計 石取橋										
床版補修設計 石取橋										
	1			橋						科目 第0015号表
伸縮装置(取替)設計 石取橋										
	1			橋						科目 第0016号表
橋面補修設計(防水層含む) 石取橋										
	1			橋						科目 第0017号表
高欄補修設計										
	1			橋						科目 第0011号表
排水装置補修設計										
	1			橋						科目 第0018号表
地覆補修設計										
	1			橋						科目 第0012号表
下部工補修設計										
	1			橋						科目 第0013号表
打合せ協議										
				式						

(業務費内訳書)

＊ ＊ 設計業務費 ＊ ＊

頁0-0007

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
打合せ協議(着手時)										
	1			回					科目	第0019号表
打合せ協議(中間)										
	3			回					科目	第0020号表
打合せ協議(成果品納入時)										
	1			回					科目	第0021号表
照査技術者による報告										
	1			回					施工	第0-0001号表
旅費交通費										
運転費[ライトバン]										
運転時間 2 時間	11			日					施工	第0-0002号表
安全管理費										
				式						
交通誘導警備員 A 昼間勤務 交替要員なし	5			人・日					施工	第0-0003号表
交通誘導警備員 B 昼間勤務 交替要員なし	10			人・日					施工	第0-0004号表

* * 設計業務費 * *

(業務費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
* * 直接人件費等 * *						
* * 電子成果品作成費 * *						
概略・予備・詳細設計						
* * 直接経費 * *						
* * 直接原価 * *						
* * その他原 価 * *						
* * 設計業務原価 * *						
* * 一般管理 費等 * *						
* * 設計業務価格計 * *						
* * 消費税等 相当額計 * *						

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
主任技師	0.900	人			
技師(A)	0.900	人			
技師(B)	0.900	人			
*** 単位当り ***	1	業務			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
主任技師					
	0.750	人			
技師(A)					
	2.100	人			
技師(B)					
	2.100	人			
*** 単位当り ***					
	1	業務			

科目内訳表

1

基
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(B)					
	0.300	人			
技師(C)					
	0.300	人			
技術員					
	0.700	人			
*** 単位当り ***					
	1	基			

橋面補修設計

科目内訳表

科目 第0004号表

頁0-0013

向山橋

1

橋考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
技師(B)	0.199	人				
技師(C)	0.397	人				
技術員	0.860	人				
*** 単位当り ***	1	橋				

伸縮装置(部分補修)設計

科目内訳表

科目 第0005号表

頁0-0014

向山橋

1

橋考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(B)	0.180	人			
技師(C)	0.360	人			
技術員	0.780	人			
*** 単位当り ***	1	橋			

向山橋

1

橋考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(B)	0.180	人			
技師(C)	0.360	人			
技術員	0.840	人			
*** 単位当り ***	1	橋			

向山橋

1

橋考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(B)	0.180	人			
技師(C)	0.360	人			
技術員	0.780	人			
*** 単位当り ***	1	橋			

科目内訳表

向山橋

1

橋
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
技師(B)	0.180	人				
技師(C)	0.360	人				
技術員	0.780	人				
*** 単位当り ***	1	橋				

橋面補修設計

科目内訳表

科目 第0009号表

頁0-0018

船久保橋

1

橋考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(B)	0.331	人			
技師(C)	0.662	人			
技術員	1.434	人			
*** 単位当り ***	1	橋			

伸縮装置(部分補修)設計

科目内訳表

科目 第0010号表

頁0-0019

船久保橋

1

橋考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(B)	0.300	人			
技師(C)	0.600	人			
技術員	1.300	人			
*** 単位当り ***	1	橋			

科目内訳表

科目 第0011号表

1

橋考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(B)	0.300	人			
技師(C)	0.600	人			
技術員	1.400	人			
*** 単位当り ***	1	橋			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(B)					
	0.300	人			
技師(C)					
	0.600	人			
技術員					
	1.300	人			
*** 単位当り ***					
	1	橋			

科目内訳表

1

橋
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(B)	0.300	人			
技師(C)	0.600	人			
技術員	1.300	人			
*** 単位当り ***	1	橋			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
技師(A)						
	2.400	人				
技師(C)						
	2.600	人				
技術員						
	4.000	人				
*** 合計 ***	500	m2				
*** 単位当り ***	1	m2				

石取橋

1

橋考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(A)	1.035	人			
技師(B)	0.828	人			
技師(C)	1.448	人			
技術員	1.448	人			
*** 単位当り ***	1	橋			

伸縮装置(取替)設計

科目内訳表

科目 第0016号表

頁0-0025

石取橋

1

橋考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(B)	0.600	人			
技師(C)	1.300	人			
技術員	2.000	人			
*** 単位当り ***	1	橋			

橋面補修設計（防水層含む）

科目内訳表

科目 第0017号表

頁0-0026

石取橋

1

橋考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
技師（B）	0.300	人				
技師（C）	0.600	人				
技術員	1.300	人				
*** 単位当り ***	1	橋				

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(B)					
	0.300	人			
技師(C)					
	0.500	人			
技術員					
	1.200	人			
*** 単位当り ***					
	1	橋			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
主任技師	0.500	人				
技師(A)	0.500	人				
*** 単位当り ***	1	回				

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
技師(A)	0.500	人				
技師(B)	0.500	人				
*** 単位当り ***	1	回				

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
主任技師						
	0.5	人				
技師(A)						
	0.5	人				
*** 単位当り ***						
	1	回				

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	0.500	人			
直接人件費					
*** 単位当り ***	1	回			

施工内訳表

施工 第0-0002号表

運転費[ライトバン]

運転時間 2時間

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガソリン	5.200	L			
ライトバン 1.5L(9欄) 運転1時間当り損料	2.000	h			
ライトバン 1.5L(11欄) 供用1日当り損料	1.000	日			
*** 単位当り ***	1	日			

総括情報表

適用単価地区 単価等適用日	49 1 0 中信(1) 29.08.01		
発注区分 消費税率(%)	当 世 代 41 一般 08 %	前 世 代	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

(業務費内訳書)

＊ ＊ 橋梁調査費 ＊ ＊

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 橋梁調査費 ＊ ＊						
一般調査						
橋梁点検車 運転			式			
	5		日			施工 第0-0001号表
＊ ＊ 直接調査費 ＊ ＊						
＊ ＊ 純調査費 ＊ ＊						
＊ ＊ 諸経費 ＊ ＊						
＊ ＊ 調査業務価格計 ＊ ＊						
＊ ＊ 消費税等 相当額計 ＊ ＊						
＊ ＊ 調査業務費計 ＊ ＊						

