

工事番号												(様式 - 1)			
副理事長		理事		管理部長		管理課長		所長				審査者		担当	
平成 元 年度												白馬長野有料道路 橋梁修繕工事		実施設計書	
長野市安庭橋															
設 計 大 要							施 工 方 法			請 負					
橋梁修繕工 L=234m W=7.0(11.5)m 高欄取替工 L=468m 地覆・歩車道境界補修工 L=702m							施 工 期 間			180 日間					
							起工予定年月日			平成 年 月 日					
							竣工予定年月日			平成 年 月 日					
							契約保証方法			金銭的保証					
							・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・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m <sup>3</sup> 、掛m <sup>2</sup> 、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、指定した場合は除きます。								

# 総括情報表

適用単価地区 実施設計単価表の適用日	53 1 4 北信(1) 01.07.01		
	当 世 代	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。		

**\*\*\* 本工事費 \*\*\***

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 本工事費 ***						
橋梁保全工事						
橋梁付属物工			式			
橋梁用防護柵撤去工			式			
橋梁用防護柵撤去工			式			
橋梁用高欄工	468		m			工種 第0001号表
橋梁用高欄(上流側) 丸ビーム型 A(SP) H=850mm 鋼製塗装	1		式			工種 第0002号表
橋梁用高欄(下流側) 丸ビーム型 A(SP) H=1000mm 鋼製塗装	1		式			工種 第0003号表
地覆・歩車道境界補修工			式			

(工事費内訳書)

\*\*\* 本工事費 \*\*\*

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
地覆・歩車道境界補修工										
	737		m	2					工種	第0004号表
廃材運搬工										
				式						
運搬処理工										
				式						
処分費										
	1			式					工種	第0005号表
現場発生品運搬										
	3			回					工種	第0006号表
仮設工(任意)										
				式						
仮設足場工										
				式						
足場工										
	492		m	2					工種	第0007号表
交通管理工										
				式						

**\*\*\* 本工事費 \*\*\***

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員					
	288	人日			工種 第0008号表
*** 直接工事費 ***					
*** 現場環境改善費 (率分) ***					
*** 共通仮設費率計算額 ***					
*** 共通仮設費計 ***					
*** 純工事費 ***					
*** 現場管理費 ***					
*** 工事原価 ***					
* 一般管理費等 *					

\*\*\*本工事費\*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
**工事価格計**						
**消費税等相当額計**						
**工事費計**						

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
高欄撤去	1	m			施工 第0-0001号表
*** 単位当り ***	1	m			

橋梁用高欄（上流側）

工種明細表

工種 第0002号表

丸ビーム型 A(SP) H=850mm 鋼製塗装

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁用高欄 設置 組立式	234	m			施工 第0-0002号表
防護柵勾配加工費 H=850mm 勾配3%以上 週休2日対象外	136	m			
防護柵 端末補強スリーブ H=850mm  週休2日対象外	2	箇所			
コンクリート削孔（電動ハンマドリル）	236	孔			施工 第0-0003号表
コンクリート削孔（さく岩機） 200mm以上400mm未満	236	孔			施工 第0-0004号表
*** 単位当り ***	1	式			



橋梁用高欄（下流側）

工種明細表

工種 第0003号表

丸ビーム型 A(SP) H=1000mm 鋼製塗装

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁用高欄 設置 組立式	234	m			施工 第0-0005号表
防護柵勾配加工費 H=1000mm 勾配3%以上 週休2日対象外	136	m			
防護柵 端末補強スリーブ H=1000mm  週休2日対象外	2	箇所			
コンクリート削孔（電動ハンマドリル）	236	孔			施工 第0-0003号表
コンクリート削孔（さく岩機） 200mm以上400mm未満	236	孔			施工 第0-0004号表
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表面処理工（剥ぎ取り） 塗装剥ぎ取り 週休2日対象外	1	m2			
表面保護工（含浸工法） ケイ酸塩系表面含浸剤塗布 RCGイナーシール 相当品	1	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

# 工種明細表

工種 第0005号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*すべての諸経費の対象額に含めない*					
スクラップ 鉄くず ヘビー H1	8.6	t			
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場発生品・支給品運搬 クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 9.0km以下	1	回			施工 第0-0006号表
*** 単位当り ***	1	回			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
足場・防護（橋梁地覆補修） シート+板張 2回	1	m <sup>2</sup>			施工 第0-0007号表
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B	1	人・日			施工 第0-0008号表
*** 単位当り ***	1	人日			

## 施工内訳表

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：

1

m 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
トラック [クレーン装置付]		供用日		トラック [クレーン装置付]		
溶接工		人		溶接工		
特殊作業員		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
軽油		L		軽油 1.2号 バトロール給油		

高欄撤去

# 施工内訳表

施工 第0-0001号表

頁0-0016

1

m 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 積算単価	構成比	単 位 式	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区) 積算単価	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						
豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ						



# 施工内訳表

頁0-0017

橋梁用高欄  
設置

組立式

施工 第0-0002号表

1

m 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	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
高欄 組立式 丸ビーム型 A(SP) H=850mm 鋼製塗装		m		高欄(鋼製) B種 丸・縦棧型 ビーム数3 高1000 スパン2mめっき		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：設置 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				設置方法：組立式		

コンクリート削孔（電動ハンマドリル）

# 施工内訳表

施工 第0-0003号表

頁0-0018

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：

代表機 労材規格	構成比	単位	単価	代表機 労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
発動発電機 [ ガソリンエンジン駆動 ] 賃料		日		発動発電機 [ ガソリンエンジン駆動 ] 賃料		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価		式		積算単価		

コンクリート削孔（電動ハンマドリル）

# 施工内訳表

施工 第0-0003号表

頁0-0019

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1  
標準単価：

孔 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

頁0-0020

コンクリート削孔（さく岩機）  
200mm以上400mm未満

施工 第0-0004号表

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：

代表機 労材規格	構成比	単位	単価	代表機 労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
空気圧縮機 [ 可搬式・エンジン ] 賃料		日		空気圧縮機 [ 可搬式・エンジン ] 賃料		
さく岩機 [ ハンドドリル (空圧式) ]		供用日		さく岩機 [ ハンドドリル (空圧式) ]		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
軽油		L		軽油 1.2号 バトロール給油		

# 施工内訳表

頁0-0021

コンクリート削孔（さく岩機）  
200mm以上400mm未満

施工 第0-0004号表

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：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	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		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
削孔深さ：200mm以上400mm未満				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

# 施工内訳表

施工 第0-0005号表

橋梁用高欄  
設置

組立式

1

m 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	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
高欄 組立式 丸ビーム型 A(SP) H=1000mm 鋼製塗装		m		高欄(鋼製) B種 丸・縦棧型 ビーム数3 高1000 スパン2mめっき		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：設置 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				設置方法：組立式		

# 施工内訳表

施工 第0-0006号表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 9.0km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:

1 回 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック [クレーン装置付]		供用日		トラック [クレーン装置付]		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

施工 第0-0006号表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 9.0km以下

機械構成比： 労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1  
標準単価：

回 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック機種： クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 1回当り平均積載質量(t)：2.6t超2.95t以下				片道運搬距離(km)：9.0km以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		



# 施工内訳表

施工 第0-0007号表

足場・防護（橋梁地覆補修）

シート板張

2回

1

m2 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 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
橋りょう特殊工		人		橋りょう特殊工		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
防護種類：シート板張 足場を架設している総月数：3.0月を超え4.0月以下				1工事での足場使用回数：2回		

# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員 B	1.000	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			
交通誘導警備員区分：交通誘導警備員 B					