

工事番号											(様式 - 1)
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------

担当者		照査		審査者		課長補佐		課長補佐		課長					
-----	--	----	--	-----	--	------	--	------	--	----	--	--	--	--	--

令和 3 年度 中条自転車駐車場整備工事 閲覧設計書

松本市 本庄1丁目

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
自転車駐車場整備 A = 1,046m ² 本工事は、長野県土木工事共通仕様書（建設部）（令和2年10月1日適用）、長野県土木工事施工管理基準（建設部）（令和2年10月1日適用）、土木工事現場必携（令和2年3月版 長野県）に準拠して実施すること。 担当 交通部 自転車推進課 FAX 34-3202	施 工 期 間	日間
	起工予定年月日	令和 年 月 日
	竣工予定年月日	令和 4 年 1 月 31 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 ³ 、掛m ² 、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、指定した場合を除きます。	

総括情報表

事務所名 変更回数 適用単価区分 単価適用地区 実施設計単価表等の適用日 資材等の単価の出典	61 松本市 0 1 実施単価 49 1 0 中信(1) 03.06.01 建設物価・積算資料 当年6月号 土木コスト情報・土木施工単価 当年春号		
	当 世 代	前 世 代	
前払率(%) 消費税率(%) 工種 現場環境改善費 契約保証方法 豪雪割増 施工地域区分(共通仮設) 施工地域区分(現場管理)	40 10 % 06 舗装 01 市街地 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し 01 市街地(DID補正)(1)-1 01 市街地(DID補正)(1)-1		

(工事費内訳書)

＊ ＊

工事費 ＊ ＊

頁0-0003

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 工事費 ＊ ＊					
土工					
道路土工		式			
掘削工		式			
掘削		式			
残土処理工	300	m 3			工種 第0001号表
土砂等運搬		式			
残土等処分	300	m 3			工種 第0002号表
舗装	300	m 3			工種 第0003号表
		式			

(工事費内訳書)

＊ ＊

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
舗装工										
				式						
舗装準備工										
				式						
不陸整正										
	1,046		m	2					工種 第0004号表	
アスファルト舗装工										
				式						
下層路盤										
	1,046		m	2					工種 第0005号表	
上層路盤										
	1,046		m	2					工種 第0006号表	
表層										
	1,046		m	2					工種 第0007号表	
防護柵工										
				式						
防止柵工										
				式						

(工事費内訳書)

＊ ＊

工事費 ＊ ＊

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
基礎ブロック，鋼管基礎					
	93	基			工種 第0008号表
金網・支柱（立入防止柵）					
	162	m			工種 第0009号表
転落（横断）防止柵					
	93	m			工種 第0010号表
標識工					
		式			
小型標識工					
	4	基			工種 第0011号表
区画線工					
		式			
区画線工					
		式			
ペイント式区画線（一式単価）					
		式			
区画線設置（機・労のみ） ペイント式（車載式） 実線 15cm					
	1,915	m			施工 第0-0015号表

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
区画線設置 (材料費のみ) ペイント式 (車載式) 実線 15cm	298		m						施工	第0-0016号表
仮設工				式						
交通管理工				式						
交通誘導警備員	3		人日						工種	第0012号表
** 直接工事費 **										
** 現場環境改善費 (率分) **										
率 0.0360										
** 共通仮設費率計算額 **										
補正無の率 0.1623				補正後の率	0.2272					

(工事費内訳書)

＊ ＊

工事費 ＊ ＊

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
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊						
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊						
＊ ＊ 現場管理費 ＊ ＊ 補正無の率 0.3808				補正後の率 0.4570		
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊						
＊ 一般管理費等 ＊ 補正無の率 0.2024						
＊ ＊ 工事価格計 ＊ ＊						
＊ ＊ 消費税等相当額計 ＊ ＊ 率 0.1000						
＊ ＊ 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
土砂等運搬 小規模 DID区間あり 12.0km以下 バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3)	1	m3			施工 第0-0002号表
*** 単位当り ***	1	m3			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費等					
残土等処分	1	m ³			施工 第0-0003号表
*** 単位当り ***	1	m ³			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
不陸整正 補足材料なし	1	m ²			施工 第0-0004号表
*** 単位当り ***	1	m ²			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工	1	m ²			施工 第0-0005号表
*** 単位当り ***	1	m ²			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
基礎ブロック，鋼管基礎 基礎ブロック 金網柵	1	基			施工 第0-0008号表
*** 単位当り ***	1	基			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
金網・支柱（立入防止柵） 基礎ブロック 2m	1	m			施工 第0-0009号表
金網・支柱（立入防止柵）（材料費）	1	m			施工 第0-0010号表
*** 単位当り ***	1	m			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
案内板設置 910×1200	1	基			施工 第0-0012号表
*** 単位当り ***	1	基			

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0-0017号表
*** 単位当り ***	1	人日			

施工内訳表

頁0-0020

掘削
土砂

施工 第0-0001号表

1

m3 当り

機械構成比: 30.52% 労務構成比:

小規模(標準)

58.07% 材料構成比: 11.41%

市場単価構成比: 0.00%

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
バックホウ(クローラ型)[標準型] 排ガス2次	30.52%	供用日		バックホウ(クローラ型)[標準型] 排ガス2次		
運転手(特殊)	58.07%	人		運転手(特殊)		
軽油	11.41%	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 ***						
土質:土砂 施工数量:小規模(標準)				施工方法:上記以外(小規模) 豪雪割増:豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

施工 第0-0002号表

土砂等運搬

小規模 DID区間あり 12.0km以下

バツク山積0.28m3(平積0.2m3)

1

m3 当り

機械構成比: 26.28%

労務構成比: 61.34%

材料構成比: 12.38%

市場単価構成比: 0.00%

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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	26.28%	供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)	61.34%	人		運転手 (一般)		
軽油	12.38%	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 ***						
土砂等発生現場: 小規模 土質: 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離: 12.0km以下				積込機種・規格: バツク山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間の有無: DID区間あり 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0023

不陸整正
補足材料なし

施工 第0-0004号表

1

m 2 当り

機械構成比: 25.93%

労務構成比: 67.07%

材料構成比: 7.00%

市場単価構成比: 0.00%

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
モータグレーダ[土工用] 排ガス2次	12.79%	供用日		モータグレーダ[土工用] 排ガス2次		
ロードローラ[マカダム] 排ガス2次	9.91%	供用日		ロードローラ[マカダム] 排ガス2次		
タイヤローラ賃料 排ガス2次	3.23%	日		タイヤローラ賃料		
運転手(特殊)	42.37%	人		運転手(特殊)		
特殊作業員	13.03%	人		特殊作業員		
普通作業員	9.47%	人		普通作業員		

施工内訳表

頁0-0024

不陸整正
補足材料なし

施工 第0-0004号表

1 m2 当り

機械構成比： 25.93% 労務構成比： 67.07% 材料構成比： 7.00% 市場単価構成比： 0.00% 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
土木一般世話役	2.20%	人		土木一般世話役		
軽油	7.00%	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 ***						
補足材料の有無：補足材料なし				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0025

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚150mm

機械構成比： 5.24%

労務構成比：

1層施工

15.30%

材料構成比：

79.46%

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0-0005号表

1
標準単価：

m2 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
モータグレーダ[土工用] 排ガス2次	2.12%	供用日		モータグレーダ[土工用] 排ガス2次		
ロードローラ[マカダム] 排ガス2次	1.64%	供用日		ロードローラ[マカダム] 排ガス2次		
タイヤローラ賃料 排ガス2次	0.53%	日		タイヤローラ賃料		
運転手(特殊)	7.04%	人		運転手(特殊)		
特殊作業員	2.47%	人		特殊作業員		
普通作業員	2.35%	人		普通作業員		

施工内訳表

施工 第0-0005号表

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚 150 mm

1層施工

機械構成比： 5.24% 労務構成比： 15.30%

材料構成比： 79.46%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

m² 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
土木一般世話役	0.68%	人		土木一般世話役		
再生クラッシャーラン 40mm以下	78.05%	m ³		クラッシャーラン C-40		
軽油	1.16%	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 ***						
全仕上り厚(mm) : 150 材料 : 再生クラッシャーラン RC-40				施工区分 : 1層施工 豪雪割増 : 豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

施工 第0-0006号表

上層路盤（車道・路肩部）

粒度調整碎石

全仕上り厚 100mm

1

m² 当り

機械構成比： 10.44%

労務構成比： 30.39%

材料構成比： 59.17%

市場単価構成比： 0.00%

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
モータグレーダ[土工用] 排ガス2次	4.22%	供用日		モータグレーダ[土工用] 排ガス2次		
ロードローラ[マカダム] 排ガス2次	3.27%	供用日		ロードローラ[マカダム] 排ガス2次		
タイヤローラ賃料	1.07%	日		タイヤローラ賃料		
運転手(特殊)	13.97%	人		運転手(特殊)		
特殊作業員	4.91%	人		特殊作業員		
普通作業員	4.67%	人		普通作業員		

施工内訳表

施工 第0-0006号表

上層路盤(車道・路肩部)

粒度調整碎石

全仕上り厚 100mm

1

m² 当り

機械構成比: 10.44%

労務構成比:

30.39%

材料構成比:

59.17%

市場単価構成比:

0.00%

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
土木一般世話役	1.36%	人		土木一般世話役		
粒調碎石 25mm以下	56.36%	m ³		再生粒度調整碎石 RM-40		
軽油	2.31%	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 ***						
材料: 粒度調整碎石 施工区分: 1層施工 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				全仕上り厚(mm): 100 材料(粒度調整碎石): 粒度調整碎石 M-25		

施工内訳表

頁0-0029

表層（車道・路肩部）
3.0m超

平均仕上り厚 30 mm

施工 第0-0007号表

1

m² 当り

機械構成比： 1.55% 労務構成比： 9.68% 材料構成比： 88.77% 市場単価構成比： 0.00%

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
アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料	1.00%	日		アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料		
ロードローラ [マカダム] 賃料	0.16%	日		ロードローラ [マカダム] 賃料		
タイヤローラ賃料	0.16%	日		タイヤローラ賃料		
普通作業員	3.54%	人		普通作業員		
特殊作業員	2.02%	人		特殊作業員		
運転手 (特殊)	1.97%	人		運転手 (特殊)		

施工内訳表

施工 第0-0007号表

表層(車道・路肩部)

3.0m超

平均仕上り厚 30mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.55% 労務構成比: 9.68% 材料構成比: 88.77% 市場単価構成比: 0.00%

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
土木一般世話役	0.68%	人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 細粒度(13) [再生材 混入率50%以下]	80.80%	t		アスファルト混合物 細粒度(13)		
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.41%	L		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
軽油	0.48%	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0-0008号表

基礎ブロック，鋼管基礎

基礎ブロック

金網柵

1

基 当り

機械構成比： 0.00%

労務構成比：

80.08%

材料構成比： 19.92%

市場単価構成比： 0.00%

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
普通作業員	71.75%	人		普通作業員		
土木一般世話役	7.54%	人		土木一般世話役		
基礎ブロック	19.92%	個		基礎ブロック フェンス用ブロック 20×20×45cm		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
基礎種別：基礎ブロック 基礎碎石：基礎碎石あり(t=10cm)				構造物種別：金網柵 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

金網・支柱（立入防止柵）

施工 第0-0009号表

基礎ブロック 2m 1 m 当り
 機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00% 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
普通作業員	90.68%	人		普通作業員		
土木一般世話役	8.52%	人		土木一般世話役		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
基礎種別：基礎ブロック				支柱間隔：2m		

施工内訳表

施工 第0-0011号表

横断防止柵設置工
門型 プレキャスト建込用

支柱間隔 1.5m

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
横断・転落防止柵設置 門型 プレキャスト建込用(手間のみ) (ブロック材料費・充填材は含む)	100.000	m			
歩道用横断防止柵	100.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			
防護柵種別：横断防止柵 施工区分：門型 プレキャスト建込用 施工規模：施工規模 100m未満 横断又は転落防止柵単価(円/m)：					作業区分：設置 支柱間隔：支柱間隔 1.5m 夜間作業の有無：夜間作業(20時～6時)なし

施工内訳表

施工 第0-0012号表

案内板設置
910×1200

1 基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
道路標識設置工 標識板設置(案内標識) 新設 標識板 2.0m ² 未満 封入プリズム・封入レンズ	1.09	m ²			施工 第0-0013号表
道路標識設置工 標識柱・基礎設置 路側式 複柱式 76.3 静電粉体塗装(白色)	1	基			施工 第0-0014号表
*** 単位当り ***	1	基			

施工内訳表

施工 第0-0013号表

道路標識設置工 標識板設置（案内標識）

新設 標識板 2.0m²未満

封入プリズム・封入レンズ

1 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
道路標識設置工 標識板 案内標識 金具含 封入レンズ 2m ² 未満	1.000	m ²			
道路標識設置工 加算額 標識板の裏面塗装	1.000	m ²			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m ²			
作業内容：新設 標識板規格： 標識板 2.0m ² 未満 時間的制約の有無： 条件不要 標識板の裏面塗装の有無： 標識板の裏面塗装あり					反射シート種別：封入プリズム・封入レンズ 施工規模：施工規模 1.0m ² 未満 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし

施工内訳表

道路標識設置工 標識柱・基礎設置 路側式
 複柱式 76.3 静電粉体塗装(白色)

施工 第0-0014号表

1 基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
道路標識設置工 標識柱・基礎 路側式 複柱式 静電粉体塗装(白)径76.3	1.000	基			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	基			
施工区分：複柱式 76.3 施工規模：施工規模 3～4基 夜間作業の有無：夜間作業(20時～6時)なし 柱の材料費の計上：柱の材料費あり				塗装区分：静電粉体塗装(白色) 時間的制約の有無：条件不要 曲げ支柱の有無：曲げ支柱なし	

施工内訳表

施工 第0-0015号表

区画線設置 (機・労のみ)
ペイント式(車載式)

実線 1.5 cm

1000

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線設置(ペイント式・車載式) 豪雪無 実線1.5cm 制約無 昼間	1,000.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：ペイント式(車載式) 塗料規格(ペイント式)：加熱(溶剤型)白 夜間作業の有無：夜間作業(20時～6時)なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ					規格・仕様(ペイント式)：実線 1.5 cm 施工区間：未供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：機械費，労務費のみ(1日未満用)

施工内訳表

施工 第0-0016号表

区画線設置 (材料費のみ)
ペイント式(車載式)

実線 1.5 cm

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トラフィックペイント(加熱型) 2種B 溶剤型 白	70.000	L			
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1号	59.000	k g			
軽油	27.000	L			
諸雑費	3.000	%			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：ペイント式(車載式) 塗料規格(ペイント式)：加熱(溶剤型)白 夜間作業の有無：夜間作業(2.0時~6時)なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ					規格・仕様(ペイント式)：実線 1.5 cm 施工区間：未供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：材料費のみ(1日未満用)

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					