

工事番号															
担当者		照査		審査者		歩掛担当		課長補佐		課長					

令和 5 年度

林道奈川安曇線 B 線舗装補修工事

閲覧設計書

松本市 安曇

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
舗装補修 舗装工 L=503.0m W=2.60 ~ 13.50m A=2014.2m2	施 工 期 間	日 間
本工事は、「森林土木工事共通仕様書（長野県林務部）」に準拠して実施する。	起工予定年月日	令和 年 月 日
担 当：維持課 F A X：0 2 6 3 - 3 3 - 2 9 3 9	竣工予定年月日	令和 5 年 11 月 30 日
	契約保証方法	金銭的保証
<ul style="list-style-type: none"> <li>・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。</li> <li>・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、指定した場合を除きます。</li> </ul>		

# 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 51 1 2 中信(3) 05.07.31 建設物価・積算資料 当年8月号 土木コスト情報・土木施工単価 当年夏号	
	当 世 代	前 世 代
前払率(%) 消費税率(%) 工種 施工地域区分(共通仮設) 施工地域区分(現場管理) 現場環境改善費率計上分 契約保証方法 緊急工事区分 時間的制約 豪雪割増	40 10 % 06 舗装 03 一般交通影響有り(2)-1 03 一般交通影響有り(2)-1 03 計上なし 01 金銭的保証 00 補正なし 00 時間的制約無し 01 豪雪割増有り	

\*\*\* 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 ***					
舗装					
舗装版撤去工		式			
舗装打換え工		式			
舗装版切断		式			
舗装版破碎	520	m			工種 第0001号表
殻運搬	2,010	m <sup>2</sup>			工種 第0002号表
殻処分	141	m <sup>3</sup>			工種 第0003号表
舗装工	324	t			工種 第0004号表
		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
舗装準備工					
		式			
不陸整正					
	2,010	m <sup>2</sup>			工種 第0005号表
アスファルト舗装工					
		式			
表層(車道・路肩部)					
	2,010	m <sup>2</sup>			工種 第0006号表
区画線工					
		式			
区画線工					
		式			
ペイント式区画線					
	1,500	m			工種 第0007号表
ペイント式区画線					
	500	m			工種 第0008号表
仮設工					
		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
交通管理工					
		式			
交通誘導警備員					
	26	人日			工種 第0009号表
<b>** 直接工事費 **</b>					
<b>** 共通仮設費率計算額 **</b>					
補正無の率 0.1639		補正後の率 0.2295			
<b>** 共通仮設費計 **</b>					
<b>** 純工事費 **</b>					
<b>** 現場管理費 **</b>					
補正無の率 0.3859		補正後の率 0.4631			
<b>** 工事原価 **</b>					

# \*\*\* 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
* 一般管理費 等 *  補正無の率 0.2147				前払率補正 1.0000		
				契約保証補正 0.0004		
** 工事価格計 **						
** 消費税等 相当額計 **  率 0.1000						
** 工事費計 **						
(参考) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額  率 0.0389						

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1	m			施工 第0 -0001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
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	1	m <sup>2</sup>			施工 第0 -0002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
*処分費等*					
処分費	1	t			施工 第0 -0004号表
*** 単位当り ***	1	t			









# 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 -0009号表
*** 単位当り ***	1	人日			

# 施工内訳表

頁0-0016

舗装版切断  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

6.20%

労務構成比：

15cm以下

54.85%

材料構成比：

38.95%

市場単価構成比：

施工 第0 -0001号表

0.00%

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
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 B径56cm	4.19%	供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]		
特殊作業員	19.02%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	9.77%	人		土木一般世話役		
普通作業員	8.28%	人		普通作業員		
ブレード (コンクリートカッタ) 径22インチ (56cm)	36.13%	枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径22インチ (56cm)		
ガソリン レギュラー スタンド	1.91%	L		ガソリン レギュラー スタンド		



# 施工内訳表

舗装版切断  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

6.20%

労務構成比：

15cm以下

54.85%

材料構成比：

38.95%

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0 -0001号表

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
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				アスファルト舗装版厚：15cm以下		

# 施工内訳表

頁0-0018

舗装版破碎  
アスファルト舗装版  
機械構成比： 9.54%

労務構成比： 82.52%

障害等なし

材料構成比： 7.94%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0002号表

標準単価： 1

m 2 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
バックホウ [ クローラ型 ] 賃料 排ガス3次 山積 0.45 m <sup>3</sup>	9.54%	日		バックホウ [ クローラ型 ] 賃料		
土木一般世話役	29.36%	人		土木一般世話役		
運転手 ( 特殊 )	28.31%	人		運転手 ( 特殊 )		
普通作業員	24.85%	人		普通作業員		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	7.94%	L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

# 施工内訳表

舗装版破碎  
アスファルト舗装版

施工 第0 -0002号表

障害等なし

1

m2 当り

機械構成比： 9.54% 労務構成比： 82.52%

材料構成比： 7.94%

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
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 騒音振動対策：騒音振動対策不要 積込作業の有無：積込作業あり				障害等の有無：障害等なし 舗装版厚：15cm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 -0003号表

殻運搬

舗装版破碎 DID区間なし 60.0km以下

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: 47.26% 労務構成比:

37.92% 材料構成比: 14.82%

市場単価構成比: 0.00%

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
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ] 10 t 積級	47.26%	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)	37.92%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	14.82%	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 ***						
殻発生作業: 舗装版破碎 DID区間の有無: DID区間なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				積込工法区分: 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 運搬距離: 60.0km以下		

# 施工内訳表

施工 第0 -0004号表

処分費

100 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費	100.000	t			
*** 合計 ***	100	t			
*** 単位当り ***	1	t			
処分費(円/t):					

# 施工内訳表

頁0-0022

不陸整正  
補足材料あり

29mm以上34mm未満

施工 第0 -0005号表

1

m 2 当り

機械構成比: 17.88% 労務構成比:

47.65% 材料構成比: 34.47%

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 ブレード幅3.1m	8.82%	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 運転質量10t	6.83%	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 質量8~20t	2.23%	日		タイヤローラ賃料		
運転手(特殊)	30.23%	人		運転手(特殊)		
特殊作業員	9.17%	人		特殊作業員		
普通作業員	6.68%	人		普通作業員		

# 施工内訳表

頁0-0023

不陸整正  
補足材料あり

29mm以上34mm未満

施工 第0 -0005号表

1

m 2 当り

機械構成比： 17.88% 労務構成比： 47.65%

材料構成比： 34.47%

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	1.57%	人		土木一般世話役		
粒調碎石 25mm以下	29.73%	m <sup>3</sup>		再生クラッシャー RC-40		
軽油 小型口-リ-パトロール給油	4.74%	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：補足材料あり 補足材料：粒度調整碎石 M-25				補足材料平均厚さ：29mm以上34mm未満 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

# 施工内訳表

頁0-0024

表層(車道・路肩部)  
3.0m超

平均仕上り厚 50mm

施工 第0 -0006号表

1

m2 当り

機械構成比: 1.64%

労務構成比:

10.38%

材料構成比: 87.98%

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 舗装幅2.3~6m	1.05%	日		アスファルトフィニッシャ[ホイール]賃料		
タイヤローラ賃料 質量8~20t	0.16%	日		タイヤローラ賃料		
ロードローラ[マカダム]賃料 質量10~12t	0.16%	日		ロードローラ[マカダム]賃料		
普通作業員	3.72%	人		普通作業員		
特殊作業員	2.12%	人		特殊作業員		
運転手(特殊)	2.09%	人		運転手(特殊)		



# 施工内訳表

施工 第0 -0006号表

表層（車道・路肩部）

3.0m超

平均仕上り厚 5 0 mm

1

m 2 当り

機械構成比： 1.64%

労務構成比：

10.38%

材料構成比：

87.98%

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	0.72%	人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度(20F) [再生材 混入率50%以下]	79.82%	t		アスファルト混合物 密粒度(20)		
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.61%	L		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
軽油 小型口-リ- パトロール給油	0.46%	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 -0007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) 豪雪有 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：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 -0008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 小型口 - リ - パトロール給油	34.000	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：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)

