

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

市道8102号線舗装補修工事

閲覧設計書

松本市 島内

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
<p>舗装工 L=303m W=4.30 ~ 17.75m A=1650m²</p> <p>本工事は、「長野県土木工事共通仕様書（建設部）」、「長野県土木工事管理基準（建設部）」、「土木工事現場必携（長野県）」のそれぞれ最新版に準拠して実施する。</p> <p>担 当 維持課 FAX 0263-33-2939</p>	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 5 年 12 月 14 日
	契約保証方法	金銭的保証
	<ul style="list-style-type: none"> ・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、指定した場合は除きます。 	

総括情報表

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日 資材等の単価の出典	49 1 0 中信(1) 05.06.28 建設物価・積算資料 当年6月号		
	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 豪雪割増	40 10 % 06 舗装 01 市街地(DID補正)(1)-1 01 市街地(DID補正)(1)-1 03 計上なし 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し		
	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
基層補修					
	248	m ²			工種 第0005号表
薄層カラー舗装					
	45	m ²			工種 第0006号表
区画線工					
		式			
区画線工					
		式			
外側線(機・労のみ)					
	660	m			工種 第0007号表
外側線(材のみ)					
	570	m			工種 第0008号表
横断歩道・停止線・ゼブラ(機・労のみ)					
	82	m			工種 第0009号表
横断歩道・停止線・ゼブラ(材のみ)					
	72	m			工種 第0010号表
ダイヤモンド(機・労のみ)					
	39	m			工種 第0011号表

*** 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
ダイヤマーク(材のみ)					
	34	m			工種 第0012号表
仮設工					
		式			
交通管理工					
		式			
交通誘導警備員					
	19	人日			工種 第0013号表
*** 直接工事費 ***					
運搬費					
運搬費					
		式			
運搬費					
		式			
建設機械運搬費					
		台			

***** 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
貨物自動車運搬費 路面切削機 ホイール・廃材積込装置 片道運搬距離 3.4 km	2		台						施工	第0 -0014号表
*** 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 *										
*** 工事価格計 **										
*** 消費税等相当額計 **										

(工事費内訳書)

本工事費

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事費計					
(参考) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額					

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけの撤去作業あり	1	m ²			施工 第0 -0001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
殻運搬（路面切削） DID区間あり 3.5km以下	1	m ³			施工 第0 -0002号表
*** 単位当り ***	1	m ³			

工種明細表

工種 第0003号表

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 -0003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
表層(車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚50mm	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
基層(車道・路肩部) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚20mm	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
薄層カラー舗装工 樹脂系すべり止め舗装工 RPN-301 トップコートあり	1	m ²			施工 第0 -0006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
区画線設置（機・労のみ） ペイント式（車載式） 実線 15cm	1	m			施工 第0 -0007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
区画線設置（材料費のみ） ペイント式（車載式） 実線 15cm	1	m			施工 第0 -0008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
区画線設置（機・労のみ） 溶融式（手動） ゼブラ 45cm	1	m			施工 第0 -0009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
区画線設置（材料費のみ） 溶融式（手動） ゼブラ 45cm	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
区画線設置（機・労のみ） 溶融式（手動） 矢印・記号・文字 15cm換算	1	m			施工 第0 -0011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
区画線設置（材料費のみ） 溶融式（手動） 矢印・記号・文字 15cm換算	1	m			施工 第0 -0012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
交通誘導警備員B	1	人・日			施工 第0 -0013号表
*** 単位当り ***	1	人日			

施工内訳表

頁0-0021

路面切削
全面切削6cm以下(4000m2以下)
機械構成比:

段差すりつけの撤去作業あり

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

施工 第0 -0001号表

標準単価:

1 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
路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付] 排ガス3次		供用日		路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付] 排ガス3次		
路面清掃車 [ブラシ・四輪式]		供用日		路面清掃車 [ブラシ・四輪式]		
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		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		

施工内訳表

路面切削
全面切削6cm以下(4000m2以下)

段差すりつけの撤去作業あり

施工 第0 -0001号表

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
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 ***						
施工区分・平均切削深さ：全面切削6cm以下(4000m2以下) 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				段差すりつけの撤去作業：段差すりつけの撤去作業あり		

施工内訳表

施工 第0 -0002号表

殻運搬（路面切削）

DID区間あり

3.5km以下

1
標準単価：

m 3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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]		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)		人		運転手 (一般)		
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 ***						
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				運搬距離：3.5km以下		

施工内訳表

頁0-0025

表層（車道・路肩部）

3.0m超

平均仕上り厚 50mm

施工 第0 -0004号表

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

施工内訳表

施工 第0 -0004号表

表層(車道・路肩部)

3.0m超

平均仕上り厚 50mm

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
土木一般世話役		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]		t		アスファルト混合物 密粒度(20)		
アスファルト乳剤		L		アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		
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

表層(車道・路肩部)

施工 第0 -0004号表

3.0m超

平均仕上り厚 50 mm

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
平均幅員: 3.0m超 標準締固め後密度: 2.35t/m ³ 材料: 再生 密粒度(20F) アスファルト混合物小型車割増: 小型車割増なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm): 50 瀝青材料種類: タックコート 瀝青材料種類: タックコート(各種) アスファルト混合物夜間割増: 夜間割増なし		

施工内訳表

施工 第0 -0005号表

基層（車道・路肩部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 2 0 mm

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：

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
振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		供用日		振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		
振動コンパクタ [前進型]		供用日		振動コンパクタ [前進型]		
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		
再生アスファルト混合物 密粒度（ 1 3 F ） [再生材 混入率50%以下]		t		再生アスファルト混合物 粗粒度（ 2 0 ）		

施工内訳表

施工 第0 -0005号表

基層（車道・路肩部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 2 0 mm

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：

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
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		
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 ***						
平均幅員：1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 標準締固め後密度：2.35t/m3 材料：再生 密粒度(13F) アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm)：20 瀝青材料種類：プライムコート 瀝青材料種類：プライムコート PK-3 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし		

施工内訳表

薄層カラー舗装工 樹脂系すべり止め舗装工
RPN-301 トップコートあり

施工 第0 -0006号表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
薄層カラー舗装工 樹脂系すべり止め舗装工 RPN-301	1.000	m2			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m2			
施工区分：RPN-301 時間的制約の有無：条件不要 既設アスファルト舗装面施工の有無：既設アスファルト舗装面施工なし トップコートの有無：トップコートあり				施工規模：施工規模 100m2未満 夜間作業の有無：夜間作業(20時~6時)なし コンクリート舗装面施工の有無：コンクリート舗装面施工なし 施工幅員：1.0m超え	

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: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	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)

施工内訳表

区画線設置（機・労のみ）
 溶融式（手動）

施工 第0 -0009号表

ゼブラ 45cm

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（溶融式・手動） 豪雪無 ゼブラ45cm 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：溶融式（手動） 塗料規格（溶融式）：ビーズ含有量15～18% 白 プライマー規格：アスファルト舗装用					規格・仕様（溶融式）：ゼブラ 45cm 塗布厚：塗布厚 1.5mm 舗装種別：排水性舗装でない場合
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）					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

施工内訳表

施工 第0 -0010号表

区画線設置 (材料費のみ)
 溶融式(手動)

ゼブラ 45cm

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(溶融型) 3種1号 ビーズ含有量15~18% 白	1,700.000	kg			
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	75.000	kg			
接着用プライマー 区画線用(トラフィックペイント接着用)	75.000	kg			
軽油	98.000	L			
諸雑費	5.000	%			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分:溶融式(手動) 塗料規格(溶融式):ビーズ含有量15~18% 白 プライマー規格:アスファルト舗装用					規格・仕様(溶融式):ゼブラ 45cm 塗布厚:塗布厚 1.5mm 舗装種別:排水性舗装でない場合
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)					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

施工内訳表

区画線設置 (機・労のみ)
 溶融式(手動)

矢印・記号・文字 15cm換算

施工 第0 -0011号表

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(溶融式・手動) 豪雪無 矢印等15cm換算 制約無 昼間	1,200.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：溶融式(手動) 塗料規格(溶融式)：ビーズ含有量15~18% 白 プライマー規格：アスファルト舗装用					規格・仕様(溶融式)：矢印・記号・文字 15cm換算 塗布厚：塗布厚 1.5mm 舗装種別：排水性舗装でない場合
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)					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

施工内訳表

区画線設置 (材料費のみ)
 溶融式(手動)

矢印・記号・文字 1.5cm換算

施工 第0 -0012号表

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(溶融型) 3種1号 ビーズ含有量15~18% 白	684.000	kg			
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	30.000	kg			
接着用プライマー 区画線用(トラフィックペイント接着用)	30.000	kg			
軽油	132.000	L			
諸雑費	5.000	%			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：溶融式(手動) 塗料規格(溶融式)：ビーズ含有量15~18% 白 プライマー規格：アスファルト舗装用					規格・仕様(溶融式)：矢印・記号・文字 1.5cm換算 塗布厚：塗布厚 1.5mm 舗装種別：排水性舗装でない場合
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)					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

施工内訳表

施工 第0 -0014号表

貨物自動車運搬費

路面切削機 ホイール・廃材積込装置

片道運搬距離 3.4 km

1 台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃料金	1.000	回			
被運搬建設機械の運搬中賃料又は損料	0.000	日(供日)			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	台			
運搬区分：路面切削機 ホイール・廃材積込装置 その他の諸料金の有無：その他の諸料金なし 運搬中の賃料(損料)(円/供用日)：				片道運搬距離(km)：3.4 運搬中の賃料(損料)の有無：運搬中の賃料(損料)あり	