

工事番号														(様式 - 1)									
				課長			課長補佐			係長			精算者			監査者			設計者				
令和 8 年度										針木沢工区 舗装本復旧 工事					閲覧設計書								
馬瀬口小諸線 ほか 北佐久郡御代田町馬瀬口 針木沢																							
設 計 大 要										施 工 方 法													
1. 舗装復旧工事 町道N3交通 A=323m2 県道A交通 A=327m2										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		年		月		日		
										契約保証方法					金銭的保証								

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	61 御代田町 0 1 実施単価 40 1 東信(1) 08.04.01		
	当 世 代 前払率(%) 40 消費税率(%) 10 % 工種 06 舗装 施工地域区分(共通仮設) 09 補正無し 施工地域区分(現場管理) 09 補正無し 現場環境改善費率計上分 03 計上なし 契約保証方法 01 金銭的保証 豪雪割増 02 豪雪割増無し 週休2日補正 09 週単位(土日)	前 世 代	

*** 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 ***										
道路改良										
構造物撤去工										
構造物取壊し工										
舗装版切断										
舗装版破碎	360				m					工種 第0001号表
運搬処理工	650				m ²					工種 第0002号表
殻運搬										
殻処分	31				m ³					工種 第0003号表
	73				m ³					工種 第0004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
舗装										
				式						
道路土工										
				式						
掘削工										
				式						
積込(ルーズ)										
	40		m	3					工種	第0005号表
作業土工										
				式						
床掘り										
	40		m	3					工種	第0006号表
残土処理工										
				式						
整地										
	40		m	3					工種	第0007号表
土砂等運搬										
	40		m	3					工種	第0008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
舗装工					
		式			
舗装準備工					
		式			
不陸整正					
	361	m ²			工種 第0009号表
アスファルト舗装工					
		式			
上層路盤(車道・路肩部)					
	288	m ²			工種 第0010号表
表層(車道・路肩部)					
	323	m ²			工種 第0011号表
表層(車道・路肩部)					
	327	m ²			工種 第0012号表
区画線工					
		式			
区画線工					
		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
溶融式区画線					
	1	式			工種 第0013号表
*** 直接工事費 ***					
安全費					
交通誘導警備員 B					
	6	人・日			施工 第0 -0015号表
*** 共通仮設費率計算額 ***					
補正無の率 0.1709					
		補正後の率	0.1743		
*** 共通仮設費計 ***					
*** 純工事費 ***					
*** 現場管理費 ***					
補正無の率 0.4083					
		補正後の率	0.4205		

*** 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
*** 工事原価 ***						
*** 一般管理費等 *** 補正無の率 0.2491				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 0.0387						

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 ²			施工 第0 -0002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
処分費					
(有)山浦建材	1	t			施工 第0 -0004号表
*** 単位当り ***	1	m ³			

積込（ルーズ）

工種明細表

工種 第0005号表

頁0-0012

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込（ルーズ） 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	1	m ³			施工 第0 -0005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
土砂等運搬 標準 DID区間なし 2.0km以下 バックホウ 山積0.45m3(平積0.35m3)	1	m ³			施工 第0 -0008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 補足材料あり 16mm以上22mm未満	1	m ²			施工 第0 -0009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
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚50mm	1	m ²			施工 第0 -0012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) 溶融式(手動) 実線 15cm	500	m			施工 第0 -0013号表
区画線設置 (材料費のみ) 溶融式(手動) 実線 15cm	350	m			施工 第0 -0014号表
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

頁0-0021

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比： 15.05%

労務構成比： 58.43%

15cm以下

材料構成比： 26.52%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0001号表

1
標準単価：

m 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
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 切削深20cm級 B径56cm	10.24%	供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音		
特殊作業員	19.96%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	10.88%	人		土木一般世話役		
普通作業員	8.92%	人		普通作業員		
ブレード(コンクリートカッタ) 径18インチ(45cm)	22.39%	枚		ブレード(コンクリートカッタ) 径18インチ(45cm)		
ガソリン レギュラー スタンド	2.81%	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

施工 第0 -0001号表

機械構成比： 15.05% 労務構成比： 58.43%

15cm以下

材料構成比： 26.52%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

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

施工 第0 -0002号表

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比： 12.85%

労務構成比： 81.24%

障害等なし

材料構成比： 5.91%

市場単価構成比： 0.00%

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・後方超小旋回] 賃料 ～超低・～排ガス3次 山積0.45m ³	12.85%	日		バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料		
土木一般世話役	29.54%	人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)	27.52%	人		運転手 (特殊)		
普通作業員	24.18%	人		普通作業員		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	5.91%	L		軽油 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

機械構成比： 12.85% 労務構成比： 81.24%

障害等なし

材料構成比： 5.91%

市場単価構成比： 0.00%

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
*** 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

殻運搬

施工 第0 -0003号表

舗装版破碎 DID区間なし 3.5km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: 44.05% 労務構成比:

39.87% 材料構成比: 16.08%

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] 10 t 積級	44.05%	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)	39.87%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	16.08%	L		軽油 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: 3.5km以下		

施工内訳表

施工 第0 -0005号表

積込（ルーズ）

土砂

平均施工幅1m以上2m未満

1

m3 当り

機械構成比： 27.19% 労務構成比：

59.70% 材料構成比：

13.11% 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1次 山積0.45m3	27.19%	供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		
運転手(特殊)	59.70%	人		運転手(特殊)		
軽油 小型口-リ- パトロール給油	13.11%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				作業内容：平均施工幅1m以上2m未満		

施工内訳表

施工 第0 -0006号表

床掘り

土砂

平均施工幅1m以上2m未満

1

m3 当り

機械構成比： 19.72% 労務構成比：

66.35%

材料構成比： 13.93%

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・後方超小旋回] 賃料 ~ 超低・~ 排ガス3次 山積0.45m3	19.72%	日		バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料		
運転手 (特殊)	66.35%	人		運転手 (特殊)		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	13.93%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 土留方式の種類：土留なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				施工方法：平均施工幅1m以上2m未満 障害の有無：障害なし		

施工内訳表

頁0-0029

整地

残土受け入れ地での処理

施工 第0 -0007号表

1

m3 当り

機械構成比： 22.45% 労務構成比： 52.33% 材料構成比： 25.22% 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]賃料 ~排ガス2014 山積0.8m3	22.45%	日		バックホウ[クローラ型]賃料		
運転手(特殊)	52.33%	人		運転手(特殊)		
軽油 小型口-リ-パトロール給油	25.22%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：残土受け入れ地での処理						

施工内訳表

施工 第0 -0008号表

土砂等運搬

標準 DID区間なし 2.0km以下

バックホウ 山積0.45m3(平積0.35m3)

1

m3 当り

機械構成比: 44.67% 労務構成比: 40.44%

材料構成比: 14.89%

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	44.67%	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)	40.44%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	14.89%	L		軽油 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: 標準 土質: 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離: 2.0km以下				積込機種・規格: バックホウ 山積0.45m3(平積0.35m3) 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		

施工内訳表

頁0-0031

不陸整正

補足材料あり

機械構成比: 18.52% 労務構成比:

16mm以上22mm未満

61.63% 材料構成比: 19.85%

市場単価構成比: 0.00%

施工 第0 -0009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
モータグレーダ[土工用] 排ガス2014 ブレード幅3.1m	14.82%	供用日		モータグレーダ[土工用] 排ガス2014		
ロードローラ[マカダム]賃料 ~超低・~排ガス2次 質量10~12t	1.86%	日		ロードローラ[マカダム]賃料		
タイヤローラ賃料 質量13~14t	1.84%	日		タイヤローラ賃料		
運転手(特殊)	30.28%	人		運転手(特殊)		
普通作業員	12.48%	人		普通作業員		
特殊作業員	9.73%	人		特殊作業員		

施工内訳表

頁0-0032

不陸整正
補足材料あり

機械構成比： 18.52% 労務構成比： 61.63%

16mm以上22mm未満

材料構成比： 19.85%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0009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
土木一般世話役	9.14%	人		土木一般世話役		
粒調碎石 40mm以下	14.22%	m ³		再生クラッシュラン RC-40		
軽油 小型口-リ-パトロール給油	5.63%	L		軽油 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-40				補足材料平均厚さ：16mm以上22mm未満 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0033

上層路盤（車道・路肩部）

粒度調整砕石

機械構成比： 11.57% 労務構成比： 37.08%

全仕上り厚 150 mm

材料構成比： 51.35%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0010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
モータグレーダ[土工用] 排ガス2014 ブレード幅3.1m	7.99%	供用日		モータグレーダ[土工用] 排ガス2014		
ロードローラ[マカダム]賃料 ~超低・~排ガス2次 質量10~12t	1.00%	日		ロードローラ[マカダム]賃料		
タイヤローラ賃料 質量13~14t	0.99%	日		タイヤローラ賃料		
運転手(特殊)	16.31%	人		運転手(特殊)		
普通作業員	5.97%	人		普通作業員		
特殊作業員	5.32%	人		特殊作業員		

施工内訳表

施工 第0 -0010号表

上層路盤(車道・路肩部)

粒度調整碎石

全仕上り厚 150mm

1

m2 当り

機械構成比: 11.57% 労務構成比: 37.08%

材料構成比: 51.35%

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	4.37%	人		土木一般世話役		
粒調碎石 40mm以下	47.84%	m ³		再生粒度調整碎石 RM - 40		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	3.03%	L		軽油 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): 150 材料(粒度調整碎石): 粒度調整碎石 M - 40		

施工内訳表

施工 第0 -0011号表

表層（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 5 0 mm

機械構成比： 0.43% 労務構成比： 44.34%

材料構成比： 55.23%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

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
振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式] 運転質量 0.5 ~ 0.6 t	0.24%	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] 機械質量 40 ~ 60 kg	0.13%	供用日		振動コンパクタ [前進型]		
特殊作業員	19.57%	人		特殊作業員		
普通作業員	14.05%	人		普通作業員		
土木一般世話役	4.28%	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]	50.52%	t		アスファルト混合物 密粒度（20）		

施工内訳表

施工 第0 -0011号表

表層(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 5 0 mm

機械構成比: 0.43% 労務構成比: 44.34%

材料構成比: 55.23%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

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
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	4.48%	L		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
ガソリン レギュラー スタンド	0.17%	L		ガソリン レギュラー スタンド		
軽油 小型口-リ- パトロール給油	0.03%	L		軽油 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(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: 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

頁0-0037

表層(車道・路肩部)
3.0m超

平均仕上り厚 50mm

施工 第0 -0012号表

1

m2 当り

機械構成比: 1.38% 労務構成比: 10.17%

材料構成比: 88.45%

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 ~低騒・~排ガス2014 舗装幅2.3~6m	0.88%	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13~14t	0.14%	日		タイヤローラ賃料		
ロードローラ[マカダム]賃料 ~超低・~排ガス2次 質量10~12t	0.13%	日		ロードローラ[マカダム]賃料		
普通作業員	3.66%	人		普通作業員		
運転手(特殊)	2.06%	人		運転手(特殊)		
特殊作業員	2.03%	人		特殊作業員		

施工内訳表

施工 第0 -0012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: 1.38%

労務構成比:

10.17%

材料構成比: 88.45%

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	0.73%	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]	80.70%	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	7.17%	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	0.49%	L		軽油 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 -0013号表

区画線設置 (機・労のみ)
 溶融式(手動)

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(溶融式・手動) 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：溶融式(手動) 塗料規格(溶融式)：ビーズ含有量1.5～1.8% 白 プライマー規格：アスファルト舗装用					規格・仕様(溶融式)：実線 1.5 cm 塗布厚：塗布厚 1.5 mm 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 -0014号表

区画線設置 (材料費のみ)
 溶融式(手動)

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(溶融型) 3種1号 ビーズ含有量15~18% 白	570.000	kg			
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25.000	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)	25.000	kg			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	40.000	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):実線 1.5 cm 塗布厚:塗布厚 1.5 mm 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

