

工事番号

(様式 - 1)

課長	係長	審査者	設計者
----	----	-----	-----

令和 2 年度

市単道路等整備事業  
市道1368号線 舗装改良工事

閲覧設計書

市道1368号線

小諸市市町三丁目 (市町区)

設 計 大 要

施 工 方 法

請 負

施工延長 L=60.0m  
アスファルト舗装工 A=300m<sup>2</sup> ( L=60.0m w=5.0m )

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 3 年 3 月 19 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 実施設計単価表等の適用日	40 1 東信(1) 02.11.01		
	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 ***										
道路修繕										
舗装工										
舗装打換え工										
舗装版切断										
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	10									施工 第0-0001号表
舗装版破碎										
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	300									施工 第0-0002号表
殻運搬										

\*\*\* 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
殻運搬 舗装版破碎 DID区間あり 3.5km以下 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	15	m <sup>3</sup>			施工 第0-0003号表
殻処分		m <sup>3</sup>			
* 処分費等 *					
処分費 As殻 (株)本久 小諸事業所	35.3	t			施工 第0-0004号表
表層		m <sup>2</sup>			
表層(車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚50mm	300	m <sup>2</sup>			施工 第0-0005号表
不陸整正(路床又は路盤補足材敷均し転圧) 総施工量 1000m <sup>2</sup> 未満 舗装版のみの打換えの場合	300	m <sup>2</sup>			施工 第0-0006号表
クラッシャーラン 25mm以下	9	m <sup>3</sup>			
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					
		人日			
交通誘導警備員 B					
	2	人・日			施工 第0-0010号表
** 直接工事費 **					
** 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 **					

# \*\*\* 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 *						
** 工事価格計 **						
** 消費税等 相当額計 **						
** 工事費計 **						

# 施工内訳表

頁0-0007

舗装版切断  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

15cm以下

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0001号表

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
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		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		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
普通作業員		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)		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		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：

15cm以下

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

m 当り

代表機労材規格	構成比	単位式	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				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0-0009

舗装版破碎  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1  
標準単価：

m 2 当り

施工 第0-0002号表

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0.45m <sup>3</sup>		日		バックホウ[クローラ型]賃料		
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)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油 小型口-リ- パトロール給油		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  
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0002号表

1  
標準単価：

m<sup>2</sup> 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

頁0-0011

殻運搬

施工 第0-0003号表

舗装版破碎 DID区間あり 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: 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
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ] 10 t 積級		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 小型口 - リ - パトロール給油		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 ***						
殻発生作業: 舗装版破碎 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				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

処分費  
As殻

(株)本久 小諸事業所

施工 第0-0004号表

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0-0013

表層（車道・路肩部）

3.0m超

機械構成比：

労務構成比：

平均仕上り厚 50mm

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

施工 第0-0005号表

1

m<sup>2</sup> 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
アスファルトフィニッシャ[ホイール]賃料 舗装幅2.3~6m		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 質量10~12t		日		ロードローラ[マカダム]賃料		
タイヤローラ賃料 質量8~20t		日		タイヤローラ賃料		
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

表層（車道・路肩部）

3.0m超

機械構成比：

労務構成比：

平均仕上り厚 50mm

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0005号表

標準単価：

1

m<sup>2</sup> 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		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 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		
軽油 小型口-リ- パトロール給油		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

頁0-0015

表層（車道・路肩部）

施工 第0-0005号表

3.0m超

平均仕上り厚 50 mm

1

m<sup>2</sup> 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 <sup>3</sup> 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

施工 第0-0006号表

不陸整正（路床又は路盤補足材敷均し転圧）

総施工量 1000m<sup>2</sup>未滿

舗装版のみの打換えの場合

100

m<sup>2</sup> 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
小型バックホウ運転（機-18） クローラ型 山積0.09~0.11m <sup>3</sup> 超低騒音（排出ガス対策型3次基準）		日			施工 第0-0007号表
タイヤローラ運転（機-28） 質量8~20t 排出ガス対策型2次基準		日			施工 第0-0008号表
振動ローラ運転（機-28） タンデム型 質量3~5t 排出ガス対策型2次基準		日			施工 第0-0009号表
諸雑費		%			(労+機)×率
*** 合計 ***	100	m <sup>2</sup>			
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			
総施工量：総施工量 1000m <sup>2</sup> 未滿 すりつけ作業の有無：すりつけ作業なし				施工範囲：舗装版のみの打換えの場合 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ	



# 施工内訳表

小型バックホウ運転 (機 - 18)

施工 第0-0007号表

クローラ型 山積0.09~0.11m<sup>3</sup> 超低騒音(排出ガス対策型3次基準)

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
小型バックホウ(クローラ型)[標準型] 超低騒音・3次 山積0.09~0.11m <sup>3</sup>		供用日			
運転手(特殊)		人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			
規格:クローラ型 山積0.09~0.11m <sup>3</sup> 岩石割増:岩石割増なし 豪雪割増:豪雪割増 工種条件と同じ 特殊運転手(人/日):0.58					機種:超低騒音(排出ガス対策型3次基準) 供用日当運転日数:0 小型バックホウ(供用日/日):1.13 軽油(L/日):7

# 施工内訳表

タイヤローラ運転 (機 - 28)  
質量8~20t

排出ガス対策型2次基準

施工 第0-0008号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
タイヤローラ賃料 排ガス2次 質量8~20t		供用日			
運転手(特殊)		人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			
規格: 質量8~20t タイヤローラ(供用日/日): 1.34 軽油(L/日): 29					排出ガス対策型区分: 排出ガス対策型2次基準 特殊運転手(人/日): 1

# 施工内訳表

振動ローラ運転 (機 - 28)  
 タンデム型 質量3~5t

排出ガス対策型2次基準

施工 第0-0009号表

1 日 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
振動ローラ [ 搭乗式・タンデム型 ] 賃料 排ガス2次 質量3~5t				供用日						
運転手 ( 特殊 )				人						
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油				L						
諸雑費	1			式						
*** 単位当り ***	1			日						
規格 : タンデム型 質量3~5t 振動ローラ ( 供用日 / 日 ) : 1.34 軽油 ( L / 日 ) : 16										排出ガス対策型区分 : 排出ガス対策型2次基準 特殊運転手 ( 人 / 日 ) : 1

# 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		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					