

工事番号		所長		課長		係長		審査者		設計者	
令和 5 年度 防災・安全交付金（除雪）・県単除雪事業に伴う除雪 及び凍結防止剤散布業務 閲覧設計書											
長野市北部ブロック - 除雪散布 5 工区											
設 計 大 要					施 工 方 法			委 託			
車道除雪 L = 16.3 km 歩道除雪 L = 0.9 km 凍結防止剤散布 L = 16.3 km					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 6 年 3 月 31 日			
					契約保証方法						
					この資料は、入札参加者の迅速な見積に資することともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、請負契約において何ら拘束力を生じるものではない。						

# \* \* 除雪工事費 \* \*

(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
* * 除雪工事費 * *						
雪寒						
除雪工						
稼働費単価						
除雪グレーダ運転 ブレード幅 3.7 m 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	15		時間			施工 第0 -0001号表
【回送】除雪グレーダ運転 ブレード幅 3.7 m 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	5		時間			施工 第0 -0002号表
除雪グレーダ運転 ブレード幅 4 m 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	15		時間			施工 第0 -0003号表
【回送】除雪グレーダ運転 ブレード幅 4 m 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	5		時間			施工 第0 -0004号表
除雪トラック運転 除雪専用型 7 t級 4 × 4 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時)	13		時間			施工 第0 -0005号表

## \* \* 除雪工事費 \* \*

(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
【回送】除雪トラック運転 除雪専用型 7 t級 4 × 4 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時)	2		時間			施工 第0 -0006号表
除雪ドーザ(一般除雪)運転 ホイール型 [ プラウ・バケット兼用 ] 8 t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	17		時間			施工 第0 -0007号表
【回送】除雪ドーザ(一般除雪)運転 ホイール型 [ プラウ・バケット兼用 ] 8 t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	3		時間			施工 第0 -0009号表
凍結防止剤散布装置運転 車載・ディーゼル 2 . 0 ~ 3 . 0 m <sup>3</sup> 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)	80		時間			施工 第0 -0010号表
【回送】凍結防止剤散布装置運転 回送のため凍結防止剤散布装置計上なし 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)	10		時間			施工 第0 -0011号表
小型ロータリ除雪機運転 クローラ・ハンドガイド型 G E 9 k W級 貸与昼間作業(8時～20時)	8		時間			施工 第0 -0012号表
【回送】小型ロータリ除雪機運転 クローラ・ハンドガイド型 G E 9 k W級 貸与昼間作業(8時～20時)	2		時間			施工 第0 -0013号表
待機補償費等単価						
除雪機械待機補償費	1		回			施工 第0 -0014号表

(工事費内訳書)

# ＊ ＊ 除雪工事費 ＊ ＊

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
除雪機械運転要員待機補償費										
	30			回					施工	第0 -0015号表
情報員待機補償費										
	60			回					施工	第0 -0016号表
袋詰凍結防止剤積込作業費										
	60			t					施工	第0 -0017号表
雪道巡回工 ライトバン [ 二輪駆動 ] 1 . 5 L 持込 保険料含む昼間作業 ( 8時 ~ 20時 )										
	1			回					施工	第0 -0018号表
雪道巡回工 ライトバン [ 二輪駆動 ] 1 . 5 L 持込 保険料含む夜間作業 ( 20時 ~ 8時 )										
	1			回					施工	第0 -0019号表
管理費単価										
< 貸保 > 除雪グレーダ 3 . 7 m 機械管理費 ( 貸与 保険料控除 )										
	1			台						
< 貸保 > 除雪グレーダ 4 . 0 m 機械管理費 ( 貸与 保険料控除 )										
	1			台						
< 貸保 > 除雪トラック [ 除雪専用型 ] 7 t 級 駆動 4 × 4 機械管理費 ( 貸与 保険料控除 )										
	1			台						

(工事費内訳書)

# ＊ ＊ 除雪工事費 ＊ ＊

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
除雪ドーザ（ホイール型）〔P・B兼用型〕 排ガス2次 8t級 1.3～1.4m <sup>3</sup> 機械管理費（持込 保険料含む）	1		台			
凍結防止剤散布装置〔除雪トラック用〕 車載・ディーゼル 2.0～3.0m <sup>3</sup> 機械管理費（持込）	1		台			
散布機積込トラック料（民間） 普通型 4t積	5		ヶ月			
<貸与>小型ロータリ除雪機 ハンドガイド・GE 9kW級 機械管理費（貸与）	1		台			
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊						

# 施工内訳表

除雪グレーダ運転  
ブレード幅 3.7m

施工 第0 -0001号表

貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時)

2人乗り以上

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<貸保>除雪グレーダ 3.7m	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.200	人			
普通作業員	0.200	人			
土木一般世話役	0.067	人			
軽油 小型口-リ-パトロール給油	17.000	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
除雪グレーダ規格:ブレード幅3.7m アタッチメント規格:アタッチメントなし 作業時間:昼間作業(8時~20時)				排出ガス対策型区分:普通型 契約区分:貸与 保険料控除 供用日当運転時間:0	
タイヤチェーン損耗費:タイヤチェーン損耗費計上なし エンドビット損耗費:エンドビット損耗費計上なし 委託対象者区分:民間				切刃損耗費:切刃損耗費計上なし 除雪グレーダ乗車定員:2人乗り以上	

# 施工内訳表

施工 第0 -0002号表

【回送】除雪グレーダ運転

ブレード幅3.7m

貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時)

2人乗り以上

1

時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<貸保>除雪グレーダ 3.7m	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.200	人			
普通作業員	0.200	人			
土木一般世話役	0.067	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	17.000	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
除雪グレーダ規格:ブレード幅3.7m アタッチメント規格:回送のためアタッチメント計上なし 作業時間:昼間作業(8時~20時)				排出ガス対策型区分:普通型 契約区分:貸与 保険料控除 供用日当運転時間:0	
タイヤチェーン損耗費:タイヤチェーン損耗費計上なし エンドビット損耗費:エンドビット損耗費計上なし 委託対象者区分:民間				切刃損耗費:切刃損耗費計上なし 除雪グレーダ乗車定員:2人乗り以上	

# 施工内訳表

除雪グレーダ運転  
ブレード幅4m

施工 第0 -0003号表

貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時)

2人乗り以上

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<貸保>除雪グレーダ 4.0m	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.200	人			
普通作業員	0.200	人			
土木一般世話役	0.067	人			
軽油 小型口-リ-パトロール給油	25.000	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
除雪グレーダ規格:ブレード幅4m アタッチメント規格:アタッチメントなし 作業時間:昼間作業(8時~20時)				排出ガス対策型区分:普通型 契約区分:貸与 保険料控除 供用日当運転時間:0	
タイヤチェーン損耗費:タイヤチェーン損耗費計上なし エンドビット損耗費:エンドビット損耗費計上なし 委託対象者区分:民間				切刃損耗費:切刃損耗費計上なし 除雪グレーダ乗車定員:2人乗り以上	



# 施工内訳表

【回送】除雪グレーダ運転

施工 第0 -0004号表

ブレード幅4m

貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時)

2人乗り以上

1

時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<貸保>除雪グレーダ 4.0m	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.200	人			
普通作業員	0.200	人			
土木一般世話役	0.067	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	25.000	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
除雪グレーダ規格：ブレード幅4m アタッチメント規格：回送のためアタッチメント計上なし 作業時間：昼間作業(8時~20時)				排出ガス対策型区分：普通型 契約区分：貸与 保険料控除 供用日当運転時間：0	
タイヤチェーン損耗費：タイヤチェーン損耗費計上なし エンドビット損耗費：エンドビット損耗費計上なし 委託対象者区分：民間				切刃損耗費：切刃損耗費計上なし 除雪グレーダ乗車定員：2人乗り以上	

# 施工内訳表

施工 第0 -0005号表

除雪トラック運転

除雪専用型 7 t級 4 x 4

貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時)

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<貸保>除雪トラック[除雪専用型] 7 t級 駆動4 x 4	1.000	時間			
運転手(一般)	0.238	人			
普通作業員	0.238	人			
土木一般世話役	0.079	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	17.000	L			
<貸与>アングリングブラウ(除雪T用) 2.9~3.5m 7~10 t級用	1.000	時間			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
除雪トラック規格:除雪専用型 7 t級 4 x 4 契約区分:貸与 保険料控除 供用日当運転時間:0 切刃損耗費:切刃損耗費計上なし					アタッチメント規格:アングリングブラウ 作業時間:昼間作業(8時~20時) タイヤチェーン損耗費:タイヤチェーン損耗費計上なし 委託対象者区分:民間

# 施工内訳表

施工 第0 -0006号表

【回送】除雪トラック運転

除雪専用型 7t級 4x4

貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時)

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<貸保>除雪トラック[除雪専用型] 7t級 駆動4x4	1.000	時間			
運転手(一般)	0.238	人			
普通作業員	0.238	人			
土木一般世話役	0.079	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	17.000	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
除雪トラック規格：除雪専用型 7t級 4x4 契約区分：貸与 保険料控除 供用日当運転時間：0 切刃損耗費：切刃損耗費計上なし					アタッチメント規格：回送のためアタッチメント計上なし 作業時間：昼間作業(8時~20時) タイヤチェーン損耗費：タイヤチェーン損耗費計上なし 委託対象者区分：民間

# 施工内訳表

施工 第0 -0007号表

除雪ドーザ（一般除雪）運転

ホイール型〔プラウ・バケット兼用〕8 t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)

1人乗り

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
除雪ドーザ（ホイール型）〔P・B兼用型〕 排ガス2次 8 t級 1.3～1.4 m <sup>3</sup>	1.000	時間			
運転手（特殊）	0.204	人			
普通作業員	0.204	人			
土木一般世話役	0.068	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	9.500	L			
アングリングプラウ（除雪ドーザ用） 8～9 t級用	1.000	時間			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 8 t級	1.000	時間			
切刃損耗費	1.000	時間			
ライトバン運転費 ライドバン損料及びガソリン	1.000	時間			施工 第0-0008号表
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
除雪ドーザ規格：ホイール型〔プラウ・バケット兼用〕8 t級 契約区分：持込 保険料含む 作業時間：昼間作業(8時～20時)					プラウ規格：アングリングプラウ 除雪ドーザ乗車定員：1人乗り 除雪ドーザ排出ガス対策型区分：排出ガス対策型2次基準

# 施工内訳表

施工 第0 -0007号表

除雪ドーザ（一般除雪）運転

ホイール型「プラウ・バケット兼用」8 t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)

1人乗り

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
供用日当運転時間：0 切刃損耗費：切刃損耗費計上あり 委託対象者区分：民間					タイヤチェーン損耗費：タイヤチェーン損耗費計上あり 切刃損耗費（円/時間）：

# 施工内訳表

頁0-0014

ライトバン運転費  
ライドバン損料及びガソリン

施工 第0 -0008号表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	時間			
ガソリン レギュラー スタンド	2.700	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			

# 施工内訳表

施工 第0 -0009号表

【回送】除雪ドーザ（一般除雪）運転

ホイール型〔ブラウ・バケット兼用〕8 t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)

1人乗り

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
除雪ドーザ（ホイール型）〔P・B兼用型〕 排ガス2次 8 t級 1.3～1.4 m <sup>3</sup>	1.000	時間			
運転手（特殊）	0.204	人			
普通作業員	0.204	人			
土木一般世話役	0.068	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	9.500	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 8 t級	1.000	時間			
ライトバン運転費 ライドバン損料及びガソリン	1.000	時間			施工 第0-0008号表
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
除雪ドーザ規格：ホイール型〔ブラウ・バケット兼用〕8 t級 契約区分：持込 保険料含む 作業時間：昼間作業(8時～20時) 供用日当運転時間：0 切刃損耗費：切刃損耗費計上なし					ブラウ規格：回送のためブラウ計上なし 除雪ドーザ乗車定員：1人乗り 除雪ドーザ排出ガス対策型区分：排出ガス対策型2次基準 タイヤチェーン損耗費：タイヤチェーン損耗費計上あり 委託対象者区分：民間

# 施工内訳表

施工 第0 -0010号表

凍結防止剤散布装置運転

車載・ディーゼル 2.0～3.0m<sup>3</sup>

持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
凍結防止剤散布装置 [車載・ディーゼル] 2.0～3.0m <sup>3</sup>	1.000	時間			
トラック [普通型] 4～4.5t積	1.000	時間			
運転手 (一般)	0.213	人			
普通作業員	0.213	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	0.590	L			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	5.500	L			
タイヤチェーン損耗費	1.000	時間			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
凍結防止剤散布装置規格：車載・ディーゼル 2.0～3.0m <sup>3</sup> 契約区分：持込 保険料含む 供用日当運転時間：0					トラック規格：トラック 普通型 4～4.5t積 作業時間：昼間作業(8時～20時) タイヤチェーン損耗費：タイヤチェーン損耗費あり(スノータイヤ)
タイヤチェーン損耗費(円/時間)：					委託対象者区分：民間



# 施工内訳表

施工 第0 -0011号表

【回送】凍結防止剤散布装置運転  
回送のため凍結防止剤散布装置計上なし

持込 保険料含む昼間作業(8時~20時)

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トラック[普通型] 4~4.5t積	1.000	時間			
運転手(一般)	0.213	人			
普通作業員	0.213	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	5.500	L			
タイヤチェーン損耗費	1.000	時間			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
凍結防止剤散布装置規格：回送のため凍結防止剤散布装置計上なし 契約区分：持込 保険料含む 供用日当運転時間：0 タイヤチェーン損耗費(円/時間)：					トラック規格：トラック 普通型 4~4.5t積 作業時間：昼間作業(8時~20時) タイヤチェーン損耗費：タイヤチェーン損耗費あり(スノータイヤ) 委託対象者区分：民間

# 施工内訳表

施工 第0 -0012号表

小型ロータリ除雪機運転

クローラ・ハンドガイド型GE 9kW級

貸与昼間作業(8時~20時)

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<貸与>小型ロータリ除雪機 [クローラ] ハンドガイド型・GE駆動 9kW級	1.000	時間			
特殊作業員	0.250	人			
普通作業員	0.250	人			
ガソリン レギュラー スタンド	3.100	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
小型ロータリ除雪機規格：クローラ・ハンドガイド型GE 作業時間：昼間作業(8時~20時) 委託対象者区分：民間	9kW級			契約区分：貸与 供用日当運転時間：0 稼働状況区分：除雪業務	

# 施工内訳表

施工 第0 -0013号表

【回送】小型ロータリ除雪機運転

クローラ・ハンドガイド型GE 9kW級

貸与昼間作業(8時~20時)

1

時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<貸与>小型ロータリ除雪機 [クローラ] ハンドガイド型・GE 駆動 9kW級	1.000	時間			
特殊作業員	0.250	人			
普通作業員	0.250	人			
ガソリン レギュラー スタンド	3.100	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
小型ロータリ除雪機規格：クローラ・ハンドガイド型GE 作業時間：昼間作業(8時~20時) 委託対象者区分：民間	9kW級			契約区分：貸与 供用日当運転時間：0 稼働状況区分：回送	

# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	0.600	人			
普通作業員	0.600	人			
土木一般世話役	0.120	人			
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	回			

# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	0.313	人			
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	回			

# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.313	人			
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	回			

# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.10	人			
諸経費	67.00	%			
*** 単位当り ***	1	t			
委託対象者区分：民間					

# 施工内訳表

施工 第0 -0018号表

雪道巡回工

ライトバン[二輪駆動] 1.5 L

持込 保険料含む昼間作業(8時~20時)

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.300	時間			
運転手(一般)	0.325	人			
土木一般世話役	0.163	人			
ガソリン レギュラー スタンド	3.510	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	回			
巡回車規格:ライトバン[二輪駆動] 1.5 L 1回当り巡回距離:4.5 km以下 供用日当運転時間:0 委託対象者区分:民間					契約区分:持込 保険料含む 作業時間:昼間作業(8時~20時) タイヤチェーン損耗費:タイヤチェーン損耗費計上なし



# 施工内訳表

施工 第0 -0019号表

雪道巡回工

ライトバン[二輪駆動] 1.5 L

持込 保険料含む夜間作業(20時~8時)

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.300	時間			
運転手(一般)	0.325	人			
土木一般世話役	0.163	人			
ガソリン レギュラー スタンド	3.510	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	回			
巡回車規格:ライトバン[二輪駆動] 1.5 L 1回当り巡回距離:4.5 km以下 供用日当運転時間:0 委託対象者区分:民間					契約区分:持込 保険料含む 作業時間:夜間作業(20時~8時) タイヤチェーン損耗費:タイヤチェーン損耗費計上なし