

工事番号		所長		課長		係長		審査者		設計者	
令和 6 年度 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					
(国) 403号ほか						千曲市 更埴川西地区					
設 計 大 要						施 工 方 法					
車道除雪 L = 34.3 km 凍結防止剤散布 L = 48.5 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 7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。					

# 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	12 千曲建設事務所 0 1 実施単価 53 1 4 北信(1) 06.09.02 建設物価・積算資料 当年9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 豪雪割増	40 10 % 37 長野県除雪 99 99 99 99 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。 冬期補正(現管)欄の記載例：124 は 冬期率12%、4級地 を示します。		

# \* \* 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						
一般除雪工						
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) 2人乗り以上	110		時間			施工 第0 -0001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) 2人乗り以上	11		時間			施工 第0 -0002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)	20		時間			施工 第0 -0003号表
【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 -0004号表
ロータリ除雪車運転 ホイール 2 ステージ型 1 6 0 k W 級 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時)	20		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】ロータリ除雪車運転 ホイール 2ステージ型 160kW級 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] 8t級 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時) 2人乗以上	60	時間			施工 第0 -0001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] 8t級 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時) 2人乗以上	6	時間			施工 第0 -0002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] 13t級 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時) 2人乗以上	20	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] 13t級 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時) 2人乗以上	2	時間			施工 第0 -0008号表
除雪グレーダ運転 ブレード幅 4m 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時) 2人乗以上	20	時間			施工 第0 -0009号表
【回送】除雪グレーダ運転 ブレード幅 4m 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時) 2人乗以上	2	時間			施工 第0 -0010号表
凍結防止工					
凍結防止剤散布車運転 乾式 3t級 2.2m3 4x4 貸与 保険料控除	260	時間			施工 第0 -0011号表

(工事費内訳書)

# ＊ ＊ 除雪工事費 ＊ ＊

頁0-0005

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】凍結防止剤散布車運転 乾式 3 t級 2.2 m <sup>3</sup> 4 x 4 貸与 保険料控除	26		時間						施工	第0 -0012号表
凍結防止剤散布車運転 乾式 1 t級 1.0 m <sup>3</sup> 4 x 4 貸与 保険料控除	230		時間						施工	第0 -0013号表
【回送】凍結防止剤散布車運転 乾式 1 t級 1.0 m <sup>3</sup> 4 x 4 貸与 保険料控除	23		時間						施工	第0 -0014号表
袋詰凍結防止剤積込作業費	1		t						施工	第0 -0015号表
雪道巡回工										
雪道巡回工 ライトバン [ ガソリン・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 -0016号表
待機補償費										
除雪機械待機補償費	1		回						施工	第0 -0017号表
除雪機械運転要員待機補償費	1		回						施工	第0 -0018号表

(工事費内訳書)

# ＊ ＊ 除雪工事費 ＊ ＊

頁0-0006

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
情報員待機補償費										
	1			回						施工 第0 -0019号表
機械管理費										
除雪ドーザ [ ホイール型・ブラウ・B兼用 ] 8 t級 1.3 ~ 1.4 m <sup>3</sup> 機械管理費 (持込 保険料含む)	2			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						
<貸保> ロータリ除雪車 [ ホイール・2 S ] 160 kW級 機械管理費 (貸与 保険料控除)	1			台						
<貸保> 除雪ドーザ [ ホイール・P B兼用 ] 13 t級 2.4 ~ 2.6 m <sup>3</sup> 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> 凍結防止剤散布車 [ 乾式 ] 3 t級 2.2 m <sup>3</sup> 4 × 4 機械管理費 (貸与 保険料控除)	1			台						
<貸保> 凍結防止剤散布車 [ 乾式 ] 1.0 m <sup>3</sup> 4 × 4 1 t級 機械管理費 (貸与 保険料控除)	1			台						

＊ ＊ 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
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊					

# 施工内訳表

施工 第0 -0001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)

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
除雪ドーザ（ホイール型）〔P・B兼用型〕 8 t級 1.3～1.4 m <sup>3</sup>	1.000	時間			
運転手（特殊）	0.196	人			
普通作業員	0.196	人			
土木一般世話役	0.065	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	9.500	L			
マルチプラウ（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			
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：マルチプラウ 除雪ドーザ乗車定員：2人乗り以上 除雪ドーザ排出ガス対策型区分：普通型
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

施工 第0 -0002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)

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
除雪ドーザ（ホイール型）〔P・B兼用型〕 8 t級 1.3～1.4 m <sup>3</sup>	1.000	時間			
運転手（特殊）	0.196	人			
普通作業員	0.196	人			
土木一般世話役	0.065	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			
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：2人乗り以上 除雪ドーザ排出ガス対策型区分：普通型 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 -0003号表

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			
<貸与>アングリングブラウ(除雪T用) 2.9~3.5m 7~10t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 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: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 -0004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

ロータリ除雪車運転

ホイール 2ステージ型 160kW級

貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時)

施工 第0 -0005号表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<貸保>ロータリ除雪車[ホイール・2S] 160kW級	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.208	人			
特殊作業員	0.208	人			
土木一般世話役	0.069	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	23.000	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
ロータリ除雪車規格:ホイール 2ステージ型 160kW級 普通作業員(人/日)なし=0:0 排出ガス対策型区分:普通型 タイヤチェーン損耗費:タイヤチェーン損耗費計上なし 稼働状況区分:除雪業務				契約区分:貸与 保険料控除 作業時間:昼間作業(8時~20時) 供用日当運転時間:0 委託対象者区分:民間	

# 施工内訳表

施工 第0 -0006号表

【回送】ロータリ除雪車運転

ホイール 2ステージ型 160kW級

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>ロータリ除雪車[ホイール・2S] 160kW級	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.208	人			
特殊作業員	0.208	人			
土木一般世話役	0.069	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	23.000	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
ロータリ除雪車規格：ホイール 2ステージ型 160kW級 普通作業員(人/日)なし=0:0 排出ガス対策型区分：普通型 タイヤチェーン損耗費：タイヤチェーン損耗費計上なし 稼働状況区分：回送				契約区分：貸与 保険料控除 作業時間：昼間作業(8時~20時) 供用日当運転時間：0 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〕13t級 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>除雪ドーザ(ホイール)〔PB兼〕 13t級 2.4～2.6m3	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.152	人			
普通作業員	0.152	人			
土木一般世話役	0.051	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	18.000	L			
<貸与>アングリングプラウ(除雪ドーザ) サイドスライド型 13～14t級用	1.000	時間			
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〕13t級 契約区分：貸与 保険料控除 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					プラウ規格：アングリングプラウ サイドスライド型 除雪ドーザ乗車定員：2人乗り以上 除雪ドーザ排出ガス対策型区分：普通型 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 -0008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〕13t級 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>除雪ドーザ(ホイール)〔PB兼〕 13t級 2.4~2.6m3	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.152	人			
普通作業員	0.152	人			
土木一般世話役	0.051	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	18.000	L			
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〕13t級 契約区分：貸与 保険料控除 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：2人乗り以上 除雪ドーザ排出ガス対策型区分：普通型 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

除雪グレーダ運転  
ブレード幅4m

施工 第0 -0009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)	0.204	人			
普通作業員	0.204	人			
土木一般世話役	0.068	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

施工 第0 -0010号表

【回送】除雪グレーダ運転

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)	0.204	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	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

凍結防止剤散布車運転

乾式 3t級 2.2m3 4x4

貸与 保険料控除

施工 第0 -0011号表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<貸保>凍結防止剤散布車〔乾式〕 3t級 2.2m3 4x4	1.000	時間			
運転手（一般）	0.25	人			
普通作業員	0.25	人			
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	9.5	L			
諸雑費	67	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

# 施工内訳表

【回送】凍結防止剤散布車運転

施工 第0 -0012号表

乾式 3 t級 2 . 2 m 3 4 × 4

貸与 保険料控除

1

時間 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<貸保>凍結防止剤散布車〔乾式〕 3 t級 2 . 2 m 3 4 × 4	1.000	時間			
運転手（一般）	0.25	人			
普通作業員	0.25	人			
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	9.5	L			
諸雑費	67	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

# 施工内訳表

施工 第0 -0013号表

凍結防止剤散布車運転

乾式 1 t級 1.0 m<sup>3</sup> 4 × 4

貸与 保険料控除

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<貸保>凍結防止剤散布車[乾式] 1.0 m <sup>3</sup> 4 × 4 1 t級	1.000	時間			
運転手(一般)	0.250	人			
普通作業員	0.250	人			
軽油 小型口-リ-パトロール給油	3.900	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
凍結防止剤散布車規格：乾式 1 t級 1.0 m <sup>3</sup> 4 × 4 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 稼働状況区分：除雪業務				契約区分：貸与 保険料控除 供用日当運転時間：0 委託対象者区分：民間	

# 施工内訳表

施工 第0 -0014号表

【回送】凍結防止剤散布車運転

乾式 1 t級 1.0 m<sup>3</sup> 4 × 4

貸与 保険料控除

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<貸保>凍結防止剤散布車〔乾式〕 1.0 m <sup>3</sup> 4 × 4 1 t級	1.000	時間			
運転手（一般）	0.250	人			
普通作業員	0.250	人			
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	3.900	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
凍結防止剤散布車規格：乾式 1 t級 1.0 m <sup>3</sup> 4 × 4 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 稼働状況区分：回送				契約区分：貸与 保険料控除 供用日当運転時間：0 委託対象者区分：民間	

# 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 -0016号表

雪道巡回工

ライトバン[ガソリン・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 [ ガソリンエンジン・二輪駆動 ] 乗車定員 5 名 排気量 1.5 L	1.700	時間			
運転手 (一般)	0.425	人			
土木一般世話役	0.213	人			
ガソリン レギュラー スタンド	4.590	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	回			
巡回車規格：ライトバン [ ガソリン・二輪駆動 ] 1.5 L 1 回当り巡回距離：5.5 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

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			



除雪機械運転要員待機補償費

# 施工内訳表

施工 第0 -0018号表

1 回 当り

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			