

工事番号	所長	課長	係長	審査者	設計者

## 令和6年度 防災・安全交付金(除雪)・県単除雪事業に伴う除雪業務

## 実施設計書

長和東

## ブロック

J 1 工区

設 計 大 要					施工方法	委 託
車道除雪業務			距離	出動基準	除雪基準	施工期間
(国)142号	長和町 笠取峠	～ 長和町 (国)152号交点	4.3	重点	第1種	起工予定年月日
(国)152号	長和町 (国)142号交点	～ 長和町 上田市境	5.1	重点	第1種	竣工予定年月日
(国)254号	長和町 立科町境	～ 長和町 (国)152号交点	3.3	一般	第2種	契約保証方法
合計 12.7 km						

# 総括情報表

頁0-0001

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	03 上田建設事務所 0 1 実施工単価 41 2 東信(2) 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
	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。 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。

(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
** 除雪工事費 **					
雪寒					
除雪工					
一般除雪工					
除雪グレーダ運転 ブレード幅3.1m 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	5	時間			施工 第0 -0001号表
【回送】除雪グレーダ運転 ブレード幅3.1m 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	1	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 ] 16t級 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	20	時間			施工 第0 -0003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 ] 16t級 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	2	時間			施工 第0 -0004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人乗り以上	60	時間			施工 第0 -0005号表

(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
【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	6	時間			施工 第0 -0006号表
機械管理費					
除雪グレーダ 3.1 m 機械管理費(持込 保険料含む)	1	台			
<貸保>除雪ドーザ [ ホイール・PB兼用 ] 16t級 3.1～3.3m3 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			
待機保障費					
除雪機械待機補償費	1	回			施工 第0 -0007号表
除雪機械運転要員待機補償費	1	回			施工 第0 -0008号表
情報員待機補償費	30	回			施工 第0 -0009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
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 -0010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 保険料含む夜間作業(20時~8時)	1	回			施工 第0 -0011号表
**工事費計**					

## 施工内訳表

施工 第0 -0001号表

除雪グレーダ運転

ブレード幅 3 . 1 m

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
除雪グレーダ 3 . 1 m	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	13.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪グレーダ [油圧式] 3 . 1 m	1.000	時間			
切刃等損耗費 [エッジ] 除雪グレーダ 3 . 1 m 普通作業	1.000	時間			
切刃等損耗費 [エンドビット] 除雪グレーダ 3 . 1 m 普通作業	1.000	時間			
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 . 1 m 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) タイヤチェーン損耗費:タイヤチェーン損耗費計上あり エンドビット損耗費:エンドビット損耗費計上あり 除雪グレーダ乗車定員:2人乗り以上			排出ガス対策型区分:普通型 契約区分:持込 保険料含む 供用日当運転時間:0 切刃損耗費:切刃損耗費計上あり 作業区分:普通作業 委託対象者区分:民間		

## 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 . 1 m

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
除雪グレーダ 3 . 1 m	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	13.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪グレーダ [油圧式] 3 . 1 m	1.000	時間			
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 . 1 m 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あり 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			排出ガス対策型区分:普通型 契約区分:持込 保険料含む 供用日当運転時間:0		
			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 -0003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 ] 16 t 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 ] 16 t 級 3.1~3.3m3	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 小型口 - リ - パトロール給油	23.000	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 16 t 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 ] 16 t 級 契約区分: 貸与 保険料控除 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 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		
供用日当運転時間: 0 切刃損耗費: 切刃損耗費計上なし			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】除雪ドーザ(一般除雪)運転

ホイール型[プラウ・バケット兼]16t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] 16t級 3.1~3.3m3	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 小型ローリー・パトロール給油	23.000	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[プラウ・バケット兼]16t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:回送のためプラウ計上なし 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

施工 第0 -0005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

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 . 0 m	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 4 m 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 -0006号表

1 時間 当り

【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

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 . 0 m	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 4 m 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		

除雪機械待機補償費

## 施工内訳表

施工 第0 -0007号表

頁0-0011

1 回 当り  
考

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 -0008号表

頁0-0012

## 情報員待機補償費

# 施工内訳表

施工 第0 -0009号表

頁0-0013

## 施工内訳表

施工 第0 -0010号表

1 回 当り  
考

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)

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	单 価	金 額	備
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	0.900	時間			
運転手 (一般)	0.225	人			
土木一般世話役	0.113	人			
ガソリン レギュラー スタンド	2.430	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：20km以下 供用日当運転時間：0			契約区分：持込 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 -0011号表

1 回 当り  
考

雪道巡回工

ライトバン [ ガソリン・二輪駆動 ] 1 . 5 L 持込 保険料含む夜間作業(20時~8時)

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	单 価	金 額	備
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	0.900	時間			
運転手 (一般)	0.225	人			
土木一般世話役	0.113	人			
ガソリン レギュラー スタンド	2.430	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：20km以下 供用日当運転時間：0			契約区分：持込 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		
委託対象者区分：民間					