

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																															
<div>車道除雪業務</div> <table><thead><tr><th></th><th></th><th></th><th>距離</th><th>出動基準</th><th>除雪基準</th></tr></thead><tbody><tr><td>(国)142号</td><td>長和町 笠取峠</td><td>～ 長和町 (国)152号交点</td><td>4.3</td><td>重点</td><td>第1種</td></tr><tr><td>(国)152号</td><td>長和町 (国)142号交点</td><td>～ 長和町 上田市境</td><td>5.1</td><td>重点</td><td>第1種</td></tr><tr><td>(国)254号</td><td>長和町 立科町境</td><td>～ 長和町 (国)152号交点</td><td>3.3</td><td>一般</td><td>第2種</td></tr><tr><td colspan="3">合計</td><td>12.7</td><td>km</td><td></td></tr></tbody></table>									距離	出動基準	除雪基準	(国)142号	長和町 笠取峠	～ 長和町 (国)152号交点	4.3	重点	第1種	(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	(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	合計			12.7	km		施 工 期 間		日間	
									距離	出動基準	除雪基準																												
						(国)142号	長和町 笠取峠	～ 長和町 (国)152号交点	4.3	重点	第1種																												
						(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																												
						(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																												
合計			12.7	km																																			
起工予定年月日		令和 年 月 日																																					
竣工予定年月日		令和 6年 5月 17日																																					
契約保証方法																																							

(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 . 1 m 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 2人乗以上	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 . 1 m 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 2人乗以上	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〕16 t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 -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〕16 t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 -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)	60		時間			施工 第0 -0005号表

(工事費内訳書)

＊ ＊ 除雪工事費 ＊ ＊

頁0-0002

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)	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・P B 兼用] 1 6 t 級 3 . 1 ～ 3 . 3 m 3 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			
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 ＊ ＊

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 [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 [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

頁0-0004

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

施工 第0 -0001号表

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）	0.200	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	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)			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		
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			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		

長野県 建設部

施 工 内 訳 表

頁0-0005

【回送】除雪グレーダ運転

施工 第0 -0002号表

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）	0.200	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	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)			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		
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			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

頁0-0006

除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0003号表

ホイール型〔ブラウ・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 - リ - パトロール給油	23.000	L			
<貸与>アングリングブラウ（除雪ドーザ） サイドスライド型 16t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〔ブラウ・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)			ブラウ規格：アングリングブラウ 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

頁0-0007

【回送】除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0004号表

ホイール型〔ブラウ・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 小型口 - リ - 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〔ブラウ・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			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

頁0-0008

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)

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>除雪トラック[除雪専用型] 7 t 級 駆動4 × 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 . 5 m 7 ~ 1 0 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 × 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

頁0-0009

【回送】除雪トラック運転

施工 第0 -0006号表

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)

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 × 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			
除雪トラック規格：除雪専用型 7 t 級 4 × 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：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

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

頁0-0013

雪道巡回工

施工 第0 -0010号表

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1.5 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〔二輪駆動〕1.5 L 1回当り巡回距離：20 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

頁0-0014

雪道巡回工

施工 第0 -0011号表

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1.5 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〔二輪駆動〕1.5 L 1回当り巡回距離：20 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		