

工事番号		所長		課長		係長		審査者		設計者	
令和 7 年度 防災・安全交付金（除雪）及び凍結防止剤散布業務 ・ 県単除雪事業に伴う除雪 閲覧設計書											
長野市北部ブロック－除雪散布16工区											
設 計 大 要				施 工 方 法		委 託					
車道除雪 L = 1 9 . 2 km 歩道除雪 L = 1 . 7 km 凍結防止剤散布 L = 3 5 . 0 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 8 年 5 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。							

(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
＊ ＊ 除雪工事費 ＊ ＊							
雪寒							
除雪工							
稼働費単価							
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〕 9 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 2人乗以上		100		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〕 9 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 2人乗以上		20		時間			施工 第0 -0002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人乗以上		100		時間			施工 第0 -0003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		20		時間			施工 第0 -0004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〕 1 1 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 2人乗以上		180		時間			施工 第0 -0005号表

(工事費内訳書)

＊ ＊ 除雪工事費 ＊ ＊

頁0-0003

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】除雪ドーザ（一般除雪）運転 ホイール型〔プラウ・バケット兼〕11t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上						
	30	時間				施工 第0 -0006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)						
	30	時間				施工 第0 -0007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)						
	10	時間				施工 第0 -0008号表
凍結防止剤散布車運転 乾式 3t級 2.5m3 4×4 貸与 保険料控除						
	800	時間				施工 第0 -0009号表
【回送】凍結防止剤散布車運転 乾式 3t級 2.5m3 4×4 貸与 保険料控除						
	50	時間				施工 第0 -0010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 -0011号表
除雪機械運転要員待機補償費						
	20	回				施工 第0 -0012号表
情報員待機補償費						
	50	回				施工 第0 -0013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
袋詰凍結防止剤積込作業費						
	360	t				施工 第0 -0014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				施工 第0 -0015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 -0016号表
スノーポール設置 (竹2～4m) スノーポール支給含む						
	300	本				施工 第0 -0017号表
スノーポール撤去 (竹2～4m) スノーポール処分費含む						
	300	本				施工 第0 -0019号表
管理費単価						
除雪ドーザ [ホイール型・プラウ・B兼用] 9 t級 1. 5～1. 7 m3 機械管理費 (持込 保険料含む)						
	1	台				
除雪グレーダ 3. 1 m 機械管理費 (持込 保険料含む)						
	1	台				
除雪ドーザ [ホイール型・プラウ・B兼用] 11 t級 2. 1 m3 機械管理費 (持込 保険料含む)						
	2	台				

(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
<貸与>小型ロータリ除雪機 ハンドガイド・GE 9 kW級 機械管理費（貸与）						
	1		台			
<貸保>凍結防止剤散布車〔乾式〕 3 t級 2.5 m ³ 4×4 機械管理費（貸与 保険料控除）						
	2		台			
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊						

施 工 内 訳 表

頁0-0006

除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0001号表

ホイール型「プラウ・バケット兼用」 9 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)

2人乗人以上

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〕 9 t 級 1. 5～1. 7 m 3	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 小型ローリー パトロール給油	12.000	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 9 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」 9 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：2人乗人以上 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）：	

長野県 建設部

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 -0002号表

ホイール型〔プラウ・バケット兼用〕9 t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 2人乗人以上 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〕 9 t級 1. 5～1. 7 m 3	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 小型ローリー パトロール給油	12.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 9 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〔プラウ・バケット兼用〕9 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：回送のためプラウ計上なし 除雪ドーザ乗車定員：2人乗人以上 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あり 委託対象者区分：民間		

施 工 内 訳 表

頁0-0008

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

施工 第0 -0003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. 1m	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 小型ローリー 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. 1m	1.000	時間			
切刃等損耗費 [エッジ] 除雪グレーダ 3. 1m 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. 1m 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. 1m 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0-0009

【回送】除雪グレーダ運転

施工 第0 -0004号表

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 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. 1m	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 小型ローリー 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. 1m	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. 1m 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0-0010

除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0005号表

ホイール型「プラウ・バケット兼」 1 1 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)

2人乗人以上

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」 1 1 t 級 2. 1 m 3	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	14.000	L			
アングリングプラウ（除雪ドーザ用） 1 1 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 1 1 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」 1 1 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：2人乗人以上 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）：	

長野県 建設部

施 工 内 訳 表

頁0-0011

【回送】除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0006号表

ホイール型「プラウ・バケット兼」11t級

持込

保険料含む昼間作業(8時～20時)

2人乗人以上

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」 11t級 2.1m3	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	14.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 11t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「プラウ・バケット兼」11t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				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人乗人以上 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

頁0-0012

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)

施工 第0 -0007号表

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

頁0-0013

【回送】小型ロータリ除雪機運転

施工 第0 -0008号表

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

頁0-0014

凍結防止剤散布車運転

乾式 3 t級 2. 5m3 4×4

貸与 保険料控除

施工 第0 -0009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] 3 t級 2. 5m3 4×4	1.000	時間			
運転手 (一般)	0.250	人			
普通作業員	0.250	人			
軽油 小型ローリー パトロール給油	9.700	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 3 t級 2. 5m3 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

頁0-0015

【回送】凍結防止剤散布車運転

施工 第0 -0010号表

乾式 3 t級 2. 5m3 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. 5m3 4×4		1.000	時間				
運転手（一般）		0.250	人				
普通作業員		0.250	人				
軽油 小型ローリー パトロール給油		9.700	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 3 t級 2. 5m3 4×4				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			
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			
稼働状況区分：回送							

除雪機械待機補償費

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0011号表

頁0-0016

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）	0.600	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

1 t 当り

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

頁0-0020

雪道巡回工

施工 第0 -0015号表

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	2.500	時間			
運転手 (一般)	0.625	人			
土木一般世話役	0.313	人			
ガソリン レギュラー スタンド	6.750	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：8 0 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0-0021

雪道巡回工

施工 第0 -0016号表

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 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・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1. 5 L	2.500	時間			
運転手 (一般)	0.625	人			
土木一般世話役	0.313	人			
ガソリン レギュラー スタンド	6.750	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：8 0 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		

施 工 内 訳 表

頁0-0022

スノーポール設置（竹2～4m）

施工 第0 -0017号表

1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スノーポール設置・撤去 土中単柱型 設置	1	本			施工 第0-0018号表
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	本			

施 工 内 訳 表

頁0-0023

スノーポール設置・撤去

施工 第0 -0018号表

土中単柱型

設置

1

本 当り

機械構成比： 1.66%

労務構成比： 97.42%

材料構成比： 0.92%

市場単価構成比： 0.00%

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
トラック [普通型] 2 t 積	1.66%	供用日		トラック [普通型]		
普通作業員	89.14%	人		普通作業員		
運転手 (一般)	8.28%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ローリー パトロール給油	0.92%	L		軽油 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0-0024

スノーポール設置・撤去

施工 第0 -0018号表

土中単柱型

設置

1

本 当り

機械構成比： 1.66% 労務構成比： 97.42% 材料構成比： 0.92% 市場単価構成比： 0.00% 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
スノーポール規格：土中単柱型 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				作業区分：設置		

施 工 内 訳 表

頁0-0025

スノーポール撤去（竹2～4m）

施工 第0 -0019号表

1 本 当り

スノーポール処分費含む

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スノーポール設置・撤去 土中単柱型 撤去	1	本			施工 第0-0020号表
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	本			

施 工 内 訳 表

頁0-0026

スノーポール設置・撤去

施工 第0 -0020号表

土中単柱型

撤去

1

本 当り

機械構成比： 1.66%

労務構成比： 97.42%

材料構成比： 0.92%

市場単価構成比： 0.00%

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
トラック [普通型] 2 t 積	1.66%	供用日		トラック [普通型]		
普通作業員	89.14%	人		普通作業員		
運転手 (一般)	8.28%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ローリー パトロール給油	0.92%	L		軽油 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0-0027

スノーポール設置・撤去

施工 第0 -0020号表

土中単柱型

撤去

1

本 当り

機械構成比： 1.66% 労務構成比： 97.42% 材料構成比： 0.92% 市場単価構成比： 0.00% 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
スノーポール規格：土中単柱型 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				作業区分：撤去		