

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）・県単除雪事業に伴う除雪 業務 閲覧設計書											
（主）諏訪白樺湖小諸線他 諏訪市ブロック 諏訪市 1 工区											
設 計 大 要					施 工 方 法		委 託				
除雪工 L=31.3km					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。						

総括情報表

頁0-0002

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	04 諏訪建設事務所 0 1 実施単価 42 3 諏訪 07.09.02 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。		

(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
＊ ＊ 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 . 7 m 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	83		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 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	83		時間			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] 1 1 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	48		時間			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] 1 1 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	48		時間			施工 第0 -0005号表
除雪ドーザ(一般除雪)運転 排ガス1次 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) 1人乗り	37		時間			施工 第0 -0006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】除雪ドーザ（一般除雪）運転 ホイール型〔ブラウ・バケット兼用〕9 t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り 排ガス1次	37	時間			施工 第0 -0007号表
除雪ドーザ（一般除雪）運転 ホイール型〔ブラウ・バケット兼〕12 t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り 排ガス1次	66	時間			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〕12 t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り 排ガス1次	66	時間			施工 第0 -0009号表
ロータリ除雪車運転 ホイール 2ステージ型 220 kW級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)	20	時間			施工 第0 -0010号表
【回送】ロータリ除雪車運転 ホイール 2ステージ型 220 kW級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)	20	時間			施工 第0 -0011号表
ロータリ除雪車運転 ホイール 2ステージ型 320 kW級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)	15	時間			施工 第0 -0012号表
【回送】ロータリ除雪車運転 ホイール 2ステージ型 320 kW級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)	15	時間			施工 第0 -0013号表
安全処理工					
スノーポール設置・撤去 土中単柱型	282	本			施工 第0 -0014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
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)					
	2	回			施工 第0 -0016号表
待機補償費					
除雪機械待機補償費					
	2	回			施工 第0 -0017号表
除雪機械運転要員待機補償費					
	16	回			施工 第0 -0018号表
情報員待機補償費					
	11	回			施工 第0 -0019号表
機械管理費					
除雪グレーダ 排ガス2次 3 . 7 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) [P ・ B 兼用型] 排ガス2次 1 1 t 級 2 . 1 m 3 機械管理費 (持込 保険料含む)					
	1	台			

(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
除雪ドーザ（ホイール型）〔 P ・ B 兼用型 〕 排ガス1次 9 t 級 1 . 5 ～ 1 . 7 m 3 機械管理費（持込 保険料含む）						
	1		台			
除雪ドーザ（ホイール型）〔 P ・ B 兼用型 〕 排ガス1次 1 2 t 級 2 . 3 m 3 機械管理費（持込 保険料含む）						
	1		台			
ロータリ除雪車〔ホイール・2ステージ型〕 2 2 0 k W 級 機械管理費（持込 保険料含む）						
	1		台			
ロータリ除雪車〔ホイール・2ステージ型〕 排ガス3次 3 2 0 k W 級 機械管理費（持込 保険料含む）						
	1		台			
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊						

施 工 内 訳 表

頁0-0007

除雪グレーダ運転
ブレード幅 3 . 7 m

持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)

1人乗り

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 排ガス2次 3 . 7 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	17.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪グレーダ [油圧式] 3 . 7 m	1.000	時間			
切刃等損耗費 [エッジ] 除雪グレーダ 3 . 7 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 . 7 m 普通作業	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0-0002号表
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 . 7 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：排出ガス対策型2次基準 契約区分：持込 保険料含む 供用日当運転時間：0		

施工内訳表

頁0-0008

除雪グレーダ運転

ブレード幅 3.7 m

持込

保険料含む昼間作業(8時～20時)

1人乗り

施工 第0 -0001号表

1

時間 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0009

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 -0002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 [ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員 5 名 排気量 1 . 5 L	1.000	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

頁0-0010

【回送】除雪グレーダ運転

施工 第0 -0003号表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
除雪グレーダ ブレード幅 3 . 7 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	17.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪グレーダ [油圧式] 3 . 7 m	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0-0002号表
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 . 7 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：排出ガス対策型 2 次基準 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：1 人乗り		

施工内訳表

頁0-0011

除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0004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)

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 11t級 2.1m ³	1.000	時間			
運転手（特殊）	0.164	人			
普通作業員	0.164	人			
土木一般世話役	0.055	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	14.000	L			
Vプラウ（除雪ドーザ用） 11t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 11t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0-0002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〕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)			プラウ規格：V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

頁0-0012

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)

1 人乗り

1

時間 当り

施工 第0 -0004号表

[illegible]

施工内訳表

頁0-0013

【回送】除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0005号表

ホイール型〔ブラウ・バケット兼〕1 1 t 級

持込

保険料含む昼間作業(8時～20時)

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 1 1 t 級 2 . 1 m 3	1.000	時間			
運転手（特殊）	0.164	人			
普通作業員	0.164	人			
土木一般世話役	0.055	人			
軽油 小型ロ - リ - 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 1 1 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0-0002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〕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) 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

頁0-0014

除雪ドーザ（一般除雪）運転 排ガス1次

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

1人乗り

施工 第0 -0006号表

1

時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
除雪ドーザ（ホイール型）[P ・ B兼用型] 9 t級 1 . 5 ～ 1 . 7 m 3	1	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	12	L			
アングリングブラウ（除雪ドーザ用） 8 ～ 9 t 級用	1	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	時間			
切刃損耗費	1	時間			
ライトバン運転費 ライドバン損料及びガソリン	1	時間			施工 第0-0002号表
諸経費	67	%			
* * * 単位当り * * *	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0015

【回送】除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0007号表

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	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	12	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 9 t 級	1	時間			
ライトバン運転費 ライドバン損料及びガソリン	1	時間			施工 第0-0002号表
諸経費	67	%			
* * * 単位当り * * *	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0016

除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0008号表

ホイール型「ブラウ・パケット兼」12t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)

1人乗り

排ガス1次

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1次 12t級 2.4～2.6m ³	1	時間			
運転手（特殊）	0.164	人			
普通作業員	0.164	人			
土木一般世話役	0.055	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	15	L			
アングリングブラウ（除雪ドーザ用） 12t級用	1	時間			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 12t級	1	時間			
切刃損耗費	1	時間			
ライトバン運転費 ライドバン損料及びガソリン	1	時間			施工 第0-0002号表
諸経費	67	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0017

【回送】除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0009号表

ホイール型「ブラウ・バケット兼」12t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)

1人乗り

排ガス1次

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1次 12t級 2.4～2.6m ³	1	時間			
運転手（特殊）	0.164	人			
普通作業員	0.164	人			
土木一般世話役	0.055	人			
軽油 小型ロ－リ－ パトロール給油	15	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 12t級	1	時間			
ライトバン運転費 ライドバン損料及びガソリン	1	時間			施工 第0-0002号表
諸経費	67	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

頁0-0018

ロータリ除雪車運転

施工 第0 -0010号表

ホイール 2ステージ型 220kW級

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
ロータリ除雪車 [ホイール・2ステージ型] 220kW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	26.000	L			
タイヤチェーン損耗費 ロータリ除雪車2S 220kW級	1.000	時間			
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 220kW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あり 稼働状況区分：除雪業務			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 委託対象者区分：民間		

施 工 内 訳 表

頁0-0019

【回送】ロータリ除雪車運転

施工 第0 -0011号表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ロータリ除雪車 [ホイール・2ステージ型] 220kW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	26.000	L			
タイヤチェーン損耗費 ロータリ除雪車2S 220kW級	1.000	時間			
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 220kW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あり 稼働状況区分：回送			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 委託対象者区分：民間		

施 工 内 訳 表

頁0-0020

ロータリ除雪車運転

ホイール 2ステージ型 320kW級

持込

保険料含む昼間作業(8時～20時)

施工 第0 -0012号表

1

時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ロータリ除雪車 [ホイール・2ステージ型] 320kW級	1	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	39	L			
タイヤチェーン損耗費 ロータリ除雪車2S 320kW級	1	時間			
諸経費	67	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0021

【回送】ロータリ除雪車運転

施工 第0 -0013号表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ロータリ除雪車 [ホイール・2ステージ型] 320kW級	1	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	39	L			
タイヤチェーン損耗費 ロータリ除雪車2S 320kW級	1	時間			
諸経費	67	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0022

スノーポール設置・撤去
土中単柱型

施工 第0 -0014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・撤去	1	本			施工 第0-0015号表
諸雑費	67	%			
*** 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 -0015号表

土中単柱型

設置・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 - リ - 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

スノーポール設置・撤去

施工 第0 -0015号表

土中単柱型

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：1

本 当り

設置・撤去

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・撤去		

施 工 内 訳 表

頁0-0025

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	1.300	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[ガソリン・二輪駆動] 1 . 5 L 1回当り巡回距離: 4 5 k m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			

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			