

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及び凍結防止剤散布業務 閲覧設計書											
(主)乗鞍岳線 松本市 安曇 県境～前川渡 A - 2 工区											
設 計 大 要					施 工 方 法			委 託			
車道除雪 L=7.0 km 凍結防止剤散布 L=12.3 km 春山除雪 L=17.5 Km					施 工 期 間			日 間			
					起工予定年月日			令和 5 年 月 日			
					竣工予定年月日			令和 6 年 7 月 8 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	08 松本建設事務所 0 1 実施単価 51 1 2 中信(3) 05.09.02 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	
	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						
除融雪工						
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]13t級 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時) 2人乗以上	225		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]13t級 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時) 2人乗以上	25		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 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時) 2人乗以上	135		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 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時) 2人乗以上	15		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 330kW級 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時)	216		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 330kW級 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時)	24	時間			施工 第0 -0006号表
バックホウ運転(機 - 1) クローラ型・標準 山積0.8m3	70	時間			施工 第0 -0007号表
ブルドーザー運転(機 - 1) 普通 18t級	80	時間			施工 第0 -0008号表
凍結防止剤散布車運転 乾式 3t級 2.0m3 4x4 貸与 保険料控除	135	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 2.0m3 4x4 貸与 保険料控除	15	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	2	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	40	回			施工 第0 -0013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
袋詰凍結防止剤積込作業費						
	150		t			施工 第0 -0014号表
雪道巡回工 ライトバン [二輪駆動] 1 . 5 L 持込 保険料含む昼間作業 (8時 ~ 20時)						
	2		回			施工 第0 -0015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)						
	2		回			施工 第0 -0016号表
管理費単価						
< 貸保 > 除雪ドーザ [ホイール・P B 兼用] 1 3 t 級 2 . 4 ~ 2 . 6 m 3 機械管理費 (貸与 保険料控除)						
	1		台			
除雪ドーザ [ホイール型・ブラウ・B 兼用] 1 6 t 級 3 . 1 ~ 3 . 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 9 0 k W 級 機械管理費 (持込 保険料含む)						
	1		台			
< 貸保 > 凍結防止剤散布車 [乾式] 3 t 級 2 . 0 m 3 4 x 4 機械管理費 (貸与 保険料控除) 54,800						
	1		台			

(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
＊＊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〕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 -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〕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 2.4~2.6m 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-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

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〕16t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〕 16t級 3.1～3.3m 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-リ- パトロール給油	23.000	L			
アングリングプラウ（除雪ドーザ用） サイドスライド型 16t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 16t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〕16t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 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 -0004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〕16t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〕 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			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 16t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〕16t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

ロータリ除雪車運転

ホイール 2ステージ型 330kW級

持込 保険料含む昼間作業(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
ロータリ除雪車 [ホイール・2ステージ型] 290kW級	1	時間			13600
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	41.000	L			
タイヤチェーン損耗費 ロータリ除雪車2S 290kW級	1	時間			
諸経費	67	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

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 330kW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] 290kW級	1	時間			13600
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	41.000	L			
タイヤチェーン損耗費 ロータリ除雪車2S 290kW級	1	時間			
諸経費	67	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

バックホウ運転（機 - 1）
クローラ型・標準 山積0.8m³

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
バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス1次 山積0.8m ³	1.000	時間			
運転手（特殊）	0.130	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	16.000	L			
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

ブルドーザー運転（機 - 1）
普通 18t級

施工 第0 -0008号表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルドーザ[普通] 排ガス1次 18t級	1.00	時間			
運転手(特殊)	0.16	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	21.00	L			
諸雑費	67.00	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

凍結防止剤散布車運転

施工 第0 -0009号表

乾式 3t級 2.0m³ 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〕 3t級 2.0m ³ 4×4	1	時間			618
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	9.100	L			
諸経費	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 -0010号表

乾式 3t級 2.0m³ 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〕 3t級 2.0m ³ 4×4	1	時間			618
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	9.100	L			
諸経費	67	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

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

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 -0015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1.5L	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:2.5 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

施工 第0 -0016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 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:2.5 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: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