

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						閲覧設計書					
長野市北部ブロック - 除雪 20 工区											
設 計 大 要					施 工 方 法			委 託			
車道除雪 L = 9 . 9 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 7 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。						

* * 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] 13 t級 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	70		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] 13 t級 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	10		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] 13 t級 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	70		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] 13 t級 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	10		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 180 kW級 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時)	40		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 180kW級 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時)	10		時間			施工 第0 -0006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 -0007号表
除雪機械運転要員待機補償費	40		回			施工 第0 -0008号表
情報員待機補償費	60		回			施工 第0 -0009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 -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
スノーポール設置(竹2~4m) スノーポール支給含む	150		本			施工 第0 -0012号表
スノーポール撤去(竹2~4m) スノーポール処分費含む	150		本			施工 第0 -0014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
管理費単価						
<貸保>除雪ドーザ(ホイール)[PB兼] 排ガス3次 13t級 2.4~2.6m3 機械管理費(貸与 保険料控除)	1		台			
<貸保>除雪ドーザ(ホイール)[PB兼] 排ガス2次 13t級 2.4~2.6m3 機械管理費(貸与 保険料控除)	1		台			
<貸保>ロータリ除雪車[ホイール・2S] 180kW級 機械管理費(貸与 保険料控除)	1		台			
＊ ＊ 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〔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〕 排ガス3次 13t級 2.4～2.6m3	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	18.000	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 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〔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：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：排出ガス対策型3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〕 排ガス3次 13t級 2.4~2.6m3	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 小型口-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:排出ガス対策型3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〕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〕 排ガス2次 13t級 2.4～2.6m3	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	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：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〔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〕 排ガス2次 13t級 2.4~2.6m 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 小型口-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: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なし 委託対象者区分:民間

施工内訳表

施工 第0 -0005号表

ロータリ除雪車運転

ホイール 2ステージ型 180kW級 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>ロータリ除雪車[ホイール・2S] 180kW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			
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 180kW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なし 稼働状況区分:除雪業務				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 委託対象者区分:民間	

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 180kW級

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>ロータリ除雪車[ホイール・2S] 180kW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			
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 180kW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なし 稼働状況区分：回送				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 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

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	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: 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 -0011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 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	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：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

施工内訳表

施工 第0 -0012号表

スノーポール設置（竹2～4m）
スノーポール支給含む

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0-0013号表
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	本			

施工内訳表

施工 第0 -0013号表

スノーポール設置・撤去
土中単柱型

設置

1

本 当り

機械構成比: 1.63% 労務構成比: 97.43%

材料構成比: 0.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック[普通型] 2t積	1.63%	供用日		トラック[普通型]		
普通作業員	89.09%	人		普通作業員		
運転手(一般)	8.34%	人		運転手(一般)		
軽油 小型口-リ-パトロール給油	0.94%	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

施工 第0 -0013号表

スノーポール設置・撤去

土中単柱型

設置

1

本 当り

機械構成比: 1.63% 労務構成比: 97.43%

材料構成比: 0.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(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

スノーポール撤去（竹2～4m）
スノーポール処分費含む

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 撤去	1	本			施工 第0-0015号表
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	本			

施工内訳表

施工 第0 -0015号表

スノーポール設置・撤去

土中単柱型

撤去

1

本 当り

機械構成比: 1.63% 労務構成比: 97.43%

材料構成比: 0.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック[普通型] 2t積	1.63%	供用日		トラック[普通型]		
普通作業員	89.09%	人		普通作業員		
運転手(一般)	8.34%	人		運転手(一般)		
軽油 小型口-リ-パトロール給油	0.94%	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

撤去

1

本 当り

機械構成比: 1.63% 労務構成比:

97.43%

材料構成比: 0.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(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		