

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						閲覧設計書					
(国) 4 0 3 号				下高井郡山ノ内町 白沢川橋 ~ 夜間瀬橋他 (E-6工区)							
設 計 大 要					施 工 方 法			委 託			
車道除雪工 L = 1 0 . 1 k m					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 6 年 3 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 (E-6工区)						
一般除雪工						
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)	130		時間			施工 第0 -0001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			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 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時) 2人乗り以上	180		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 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時) 2人乗り以上	1		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]13t級 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時) 2人乗り以上	80		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	単	金	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]13t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			施工	第0 -0006号表
雪道巡回工							
雪道巡回工 ライトバン[二輪駆動]1.5L 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時)	1		回			施工	第0 -0007号表
雪道巡回工 ライトバン[二輪駆動]1.5L 持込 保険料含む夜間作業(20時~8時)	1		回			施工	第0 -0008号表
雪道巡回工 ライトバン[二輪駆動]1.5L 持込 保険料含む休日昼間作業(8時~20時)	1		回			施工	第0 -0009号表
雪道巡回工 ライトバン[二輪駆動]1.5L 持込 保険料含む休日夜間作業(20時~8時)	1		回			施工	第0 -0010号表
保険費							
<貸保>ロータリ除雪車[ホイール・2S] 排ガス1次 180kW級 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兼用] 排ガス1次 16t級 3.1~3.3m3 機械管理費(貸与 保険料控除)	1		台				

(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
除雪ドーザ [ホイール型・プラウ・B兼用] 排ガス1次 13t級 2.4～2.6m3 機械管理費 (持込 保険料含む)	1		台			
共通						
運搬除雪工						
ダンプトラック運転 2t積級 昼間作業 (8時～20時)	10		時間			施工 第0 -0011号表
ダンプトラック運転 4t積級 昼間作業 (8時～20時)	10		時間			施工 第0 -0012号表
ダンプトラック運転 10t積級 昼間作業 (8時～20時)	10		時間			施工 第0 -0013号表
バックホウ運転 山積0.28m3 昼間作業 (8時～20時)	10		時間			施工 第0 -0014号表
バックホウ運転 山積0.45m3 昼間作業 (8時～20時)	10		時間			施工 第0 -0015号表
交通誘導警備員B 昼間作業 (8時～20時)	2		人			施工 第0 -0016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
待機補償費										
除雪機械運転要員待機補償費										
	1			回						施工 第0 -0017号表
情報員待機補償費										
	1			回						施工 第0 -0018号表
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊										

施工内訳表

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)

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
<貸保>ロータリ除雪車[ホイール・2S] 排ガス1次 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			
タイヤチェーン損耗費 ロータリ除雪車2S 180kW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 180kW級 普通作業員(人/日)なし=0:0 排出ガス対策型区分: 排出ガス対策型1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 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 -0002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] 排ガス1次 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			
タイヤチェーン損耗費 ロータリ除雪車2S 180kW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 180kW級 普通作業員(人/日)なし=0:0 排出ガス対策型区分:排出ガス対策型1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 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

施工 第0 -0003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〕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〕 排ガス1次 16t級 3.1～3.3m 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	23.000	L			
<貸与>アングリングブラウ(除雪ドーザ) 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〔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:切刃損耗費計上あり 委託対象者区分:民間					ブラウ規格:アングリングブラウ 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1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 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 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1次 16t級 3.1～3.3m 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	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：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1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

施工 第0 -0005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 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〕 排ガス1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 小型ロ-リ- パトロール給油	18.000	L			
アングリングブラウ（除雪ドーザ用） 13～14t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 13t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〔ブラウ・バケット兼〕13t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：切刃損耗費計上あり 委託対象者区分：民間					ブラウ規格：アングリングブラウ 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1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 切刃損耗費（円/時間）：

施工内訳表

施工 第0 -0006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 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〕 排ガス1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 小型ロ-リ- パトロール給油	18.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 13t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〕13t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：排出ガス対策型1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

施工 第0 -0007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1.5 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: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 -0008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

施工内訳表

施工 第0 -0009号表

雪道巡回工

ライトバン[二輪駆動] 1.5 L

持込 保険料含む休日昼間作業(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: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:休日昼間作業(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 -0010号表

雪道巡回工

ライトバン[二輪駆動] 1.5 L

持込 保険料含む休日夜間作業(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:休日夜間作業(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0-0016

ダンプトラック運転 2t積級
昼間作業(8時~20時)

施工 第0 -0011号表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級	1.000	時間			
運転手 (一般)	0.170	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	3.800	L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2 t 良好	1.000	時間			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

ダンプトラック運転 4t積級
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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級	1.000	時間			
運転手 (一般)	0.170	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	5.800	L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t 良好	1.000	時間			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

ダンプトラック運転 10t積級
昼間作業(8時~20時)

施工 第0 -0013号表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級	1.000	時間			
運転手(一般)	0.170	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	11.000	L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 10t 良好	1.000	時間			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

バックホウ運転 山積0.28m3
 昼間作業(8時~20時)

施工 第0 -0014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0.28m3	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.160	人			
軽油 小型口-リ- パトロール給油	6.300	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

頁0-0020

バックホウ運転 山積0.45m3
昼間作業(8時~20時)

施工 第0 -0015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0.45m3	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.160	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	9.200	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

交通誘導警備員 B
昼間作業 (8時~20時)

施工 第0 -0016号表

1 人 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 B	1	人			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	人			

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			