

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

(一)湯田中(停)線他

下高井郡山ノ内町 本郷～湯田中他(E-7工区)

設 計 大 要	施 工 方 法	委 託
車道除雪工 L = 13.2 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 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-7工区)						
一般除雪工						
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	40		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	1		時間			施工 第0 -0002号表
ロータリ除雪車運転 ホイール 2ステージ型 220 kW 級 貸与 保険料控除昼間作業 (8時 ~ 20時)	10		時間			施工 第0 -0003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 貸与 保険料控除昼間作業 (8時 ~ 20時)	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・バケット兼用 ] 8 t 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 -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】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]8t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
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]8t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 -0005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]8t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
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	10		時間						施工	第0 -0007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]11t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 -0008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 -0009号表
雪道巡回工 ライトバン[二輪駆動]1.5L 持込 保険料含む夜間作業(20時~8時)	1		回						施工	第0 -0010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 -0011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
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			施工 第0 -0012号表
保険費					
<貸保> 除雪ドーザ [ホイール・PB兼用] 排ガス1次 13t級 2.4~2.6m <sup>3</sup> 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] 220kW級 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] 排ガス1次 8t級 1.3~1.4m <sup>3</sup> 機械管理費 (持込 保険料含む)	2	台			
除雪ドーザ (ホイール型) [P・B兼用型] 排ガス2次 11t級 2.1m <sup>3</sup> 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 -0013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
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 -0014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 -0015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 -0016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 -0017号表
交通誘導警備員B 昼間作業(8時～20時)										
	2		人						施工	第0 -0018号表
待機補償費										
除雪機械運転要員待機補償費										
	1		回						施工	第0 -0019号表
情報員待機補償費										
	1		回						施工	第0 -0020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
**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1次 13t級 2.4～2.6m <sup>3</sup>	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) 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：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 -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1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			
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：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

ロータリ除雪車運転

ホイール 2ステージ型 220kW級

貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時)

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
<貸保>ロータリ除雪車 [ホイール・2S] 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: 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 -0004号表

【回送】ロータリ除雪車運転

ホイール 2ステージ型 220kW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] 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: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 -0005号表

除雪ドーザ（一般除雪）運転

ホイール型〔プラウ・バケット兼用〕8 t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 8 t級 1.3～1.4 m <sup>3</sup>	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	9.500	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 8 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〕8 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：切刃損耗費計上あり 委託対象者区分：民間					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・バケット兼用〕8 t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 8 t級 1.3～1.4 m <sup>3</sup>	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	9.500	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 8 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〔ブラウ・バケット兼用〕8 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：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

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

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 <sup>3</sup>	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			
アングリングプラウ（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			
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：切刃損耗費計上あり 委託対象者区分：民間					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あり 切刃損耗費（円/時間）：

# 施工内訳表

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〕11t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2次 11t級 2.1m <sup>3</sup>	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 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〔ブラウ・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					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あり 委託対象者区分：民間

# 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	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[二輪駆動] 1.5 L 1回当り巡回距離:30 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 -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	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[二輪駆動] 1.5 L 1回当り巡回距離:30 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 -0011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	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[二輪駆動] 1.5 L 1回当り巡回距離:30 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 -0012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1.5L	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[二輪駆動] 1.5 L 1回当り巡回距離:30km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0-0019

ダンプトラック運転 2t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 ] 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 -0014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 -0015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 ] 10 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	11.000	L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 10 t 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 -0016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 小型ロ-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

バックホウ運転 山積0.45m<sup>3</sup>  
 昼間作業(8時~20時)

施工 第0 -0017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0.45m <sup>3</sup>	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

施工 第0 -0018号表

交通誘導警備員 B  
昼間作業(8時~20時)

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			