

工事番号		所長		課長		係長		審査者		設計者	
令和 2 年度 県単除雪事業に伴う除雪業務						閲覧設計書					
(国) 1 5 2 号						高遠・長谷- 1 工区					
設 計 大 要						施 工 方 法					
道路除雪工 L=14.7km (高遠・長谷ブロックは旧高遠町・旧長谷村より成る)						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 3 年 4 月 30 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。					

(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										
稼働費単価(除雪)										
除雪グレーダ運転 ブレード幅 4 m 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	5		時間						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・バケット兼用] 8 t級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	15		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 180 kW級 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時)	5		時間						施工	第0-0004号表
回送費単価(除雪)										
【回送】除雪グレーダ運転 ブレード幅 4 m 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗り以上	5		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] 8 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	5		時間			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)	5		時間			施工 第0-0007号表
機械管理費単価（除雪）						
<貸保>除雪グレーダ 4.0m 機械管理費（貸与 保険料控除）	1		台			
除雪ドーザ（ホイール型）[P・B兼用型] 排ガス3次 8t級 1.3～1.4m3 機械管理費（持込 保険料含む）	1		台			
<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			
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)	5		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 保険料含む夜間作業(20時～8時)	5		回			施工 第0-0009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 保険料含む休日昼間作業(8時~20時)	5	回			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)	5	回			施工 第0-0011号表
待機補償費					
除雪機械待機補償費	1	回			施工 第0-0012号表
除雪機械運転要員待機補償費	1	回			施工 第0-0013号表
情報員待機補償費	20	回			施工 第0-0014号表
* * 工事費計 * *					

施工内訳表

除雪グレーダ運転
ブレード幅4m

施工 第0-0001号表

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>除雪グレーダ 4.0m	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.189	人			
普通作業員	0.189	人			
土木一般世話役	0.063	人			
軽油 小型口-リ-パトロール給油	26.000	L			
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4m 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:普通型 契約区分:貸与 保険料控除 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なし 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:2人乗り以上	

施工内訳表

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・バケット兼用〕8 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3次 8 t級 1.3～1.4 m ³	1.000	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	11.000	L			
マルチプラウ（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			
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0-0003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)				プラウ規格：マルチプラウ 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3次基準	

施工内訳表

ロータリ除雪車運転

施工 第0-0004号表

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	25.000	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: 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0-0005号表

【回送】除雪グレーダ運転

ブレード幅4m

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>除雪グレーダ 4.0m	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.189	人			
普通作業員	0.189	人			
土木一般世話役	0.063	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			
除雪グレーダ規格：ブレード幅4m 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：普通型 契約区分：貸与 保険料控除 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なし 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：2人乗り以上	

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)

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3次 8 t級 1.3～1.4 m ³	1.000	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	11.000	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			
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0-0003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：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あり 委託対象者区分：民間

施工内訳表

施工 第0-0007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	25.000	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: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

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	2.340	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]1.5L 1回当り巡回距離:20km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0-0009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	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	2.340	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:20km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0-0010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	2.340	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:20 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0-0011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	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	2.340	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:20km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

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			

