

工事番号		所長		課長		係長		審査者		設計者	
令和3年度 県単 除雪事業に伴う 除雪 業務						実施設計書					
上田川西・青木			ブロック			J 2		工区			
設 計 大 要						施 工 方 法		委 託			
車道除雪業務						施 工 期 間		日 間			
		距離	出動基準	除雪基準							
(国)143号	青木村 運動公園交点	～ 青木村 (主)丸子信州新線交点	5.3	重点	第1種	起工予定年月日	令和 年 月 日				
(主)丸子信州新線	青木村 (国)143号交点	～ 青木村 修那羅峠	2.1	重点	第1種	竣工予定年月日	令和 4年 5月 17日				
(国)143号	青木村 (主)丸子信州新線交点	～ 青木村 明通トンネル	7.1	一般	第2種	契約保証方法					
(一)田沢中挾線	青木村 田沢	～ 青木村 (国)143号交点	4.4	一般	第2種						
合計 18.9 km											

* * 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						
一般除雪工						
除雪グレーダ運転 ブレード幅 3.7 m 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時) 2人乗り以上	20		時間			施工 第0-0001号表
【回送】除雪グレーダ運転 ブレード幅 3.7 m 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時) 2人乗り以上	2		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	7		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)	10		時間			施工 第0-0005号表

(工事費内訳書)

＊ ＊ 除雪工事費 ＊ ＊

頁0-0002

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)	1		時間						施工	第0-0006号表
機械管理費										
<貸保>除雪グレーダ 3.7m 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] 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							
待機補償費										
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	1		回						施工	第0-0008号表
情報員待機補償費	30		回						施工	第0-0009号表

施工内訳表

除雪グレーダ運転
ブレード幅3.7m

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 3.7m	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	17.000	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3.7m 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

【回送】除雪グレーダ運転

ブレード幅3.7m

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 3.7m	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	17.000	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3.7m 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0-0003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〕 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0-0004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〕 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			
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

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0-0005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] 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: 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	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: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

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	1.700	時間			
運転手(一般)	0.425	人			
土木一般世話役	0.213	人			
ガソリン レギュラー スタンド	4.420	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:5.5 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[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	1.700	時間			
運転手(一般)	0.425	人			
土木一般世話役	0.213	人			
ガソリン レギュラー スタンド	4.420	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:5.5 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