

工事番号		所長		課長		係長		審査者		設計者	
------	--	----	--	----	--	----	--	-----	--	-----	--

令和2年度 社会資本整備総合交付金(除雪)・県単 除雪業務に伴う 除雪 業務

実施設計書

丸子

ブロック

J 6

工区

設計大要				施工方法		委託	
車道除雪業務 (国)254号 上田市 山の神橋 ~ 上田市 三才山有料道路料金所 跡	距離	出勤基準	除雪基準	施工期間		日間	
	3.0	重点	第1種	起工予定年月日		令和 年 月 日	
				竣工予定年月日		令和 3年 5月 17日	
				契約保証方法			
合計 3.0 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						
稼働費単価						
丸子 J 6						
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人乗以上	10		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人乗以上	1		時間			施工 第0-0002号表
除雪グレーダ運転 ブレード幅 3.1 m 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時) 2人乗以上	5		時間			施工 第0-0003号表
【回送】除雪グレーダ運転 ブレード幅 3.1 m 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時) 2人乗以上	1		時間			施工 第0-0004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
ロータリ除雪車運転 ホイール 2ステージ型 160kW級 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時)	5		時間			施工 第0-0005号表
【回送】ロータリ除雪車運転 ホイール 2ステージ型 160kW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
管理費単価						
丸子J6						
<貸保>除雪グレーダ 3.7m 機械管理費(貸与 保険料控除)	1		台			
除雪グレーダ 3.1m 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] 160kW級 機械管理費(貸与 保険料控除)	1		台			
待機補償費						
丸子J6						

(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
除雪機械待機補償費						
	1		台・回			施工 第0-0007号表
除雪機械運転要員待機補償費						
	1		人・回			施工 第0-0008号表
情報員待機補償費						
	30		人・回			施工 第0-0009号表
雪道巡回費						
丸子J 6						
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0-0010号表
雪道巡回工 ライトバン〔二輪駆動〕1.5L 持込 保険料含む夜間作業(20時～8時)	1		回			施工 第0-0011号表

施工内訳表

除雪グレーダ運転
ブレード幅 3.7 m

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 3.7 m	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3.7 m 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

除雪グレーダ運転
ブレード幅3.1m

施工 第0-0003号表

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
除雪グレーダ 3.1m	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	13.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪グレーダ [油圧式] 3.1m	1.000	時間			
切刃等損耗費 [エッジ] 除雪グレーダ 3.1m 普通作業	1.000	時間			
切刃等損耗費 [エンドビット] 除雪グレーダ 3.1m 普通作業	1.000	時間			
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3.1m 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:持込 保険料含む 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あり エンドビット損耗費:エンドビット損耗費計上あり 除雪グレーダ乗車定員:2人乗り以上				切刃損耗費:切刃損耗費計上あり 作業区分:普通作業 委託対象者区分:民間	

施工内訳表

施工 第0-0004号表

【回送】除雪グレーダ運転

ブレード幅3.1m

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
除雪グレーダ 3.1m	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	13.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪グレーダ [油圧式] 3.1m	1.000	時間			
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3.1m 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:持込 保険料含む 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あり 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0-0005号表

ロータリ除雪車運転

ホイール 2ステージ型 160kW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] 160kW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	22.000	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 160kW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 160kW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] 160kW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	22.000	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 160kW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
土木一般世話役	0.120	人			
運転手(特殊)	0.600	人			
普通作業員	0.600	人			
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	台・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1.5L	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	3.380	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:4.5 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	1.300	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	3.380	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:4.5 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