

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

長和西

ブロック

J 1

工区

設計大要						施工方法	委託
車道除雪業務			距離	出勤基準	除雪基準	施工期間	日間
(国)142号	長和町(国)152号交点(大和橋)	～ 長和町 観音橋	11.4	重点	第1種	起工予定年月日	令和 年 月 日
(国)142号	長和町 観音橋	～ 長和町 和田峠(旧道)	6.9	一般	第2種	竣工予定年月日	令和 3年 5月 17日
(主)松本和田線	長和町 唐沢上	～ 長和町(国)142号交点	0.7	一般	第2種	契約保証方法	
合計 19.0 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						
長和西 J 1						
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	90		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	9		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・バケット兼用] 7 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時) 1人乗り	240		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・バケット兼用] 7 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時) 1人乗り	24		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
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)	30	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 220kW級 貸与 保険料控除昼間作業(8時~20時)	3	時間			施工 第0-0007号表
管理費単価					
長和西J1					
<貸保>除雪グレーダ 排2014ワンマンキャブ3.7~4.3m 機械管理費(貸与 保険料控除)	1	台			
除雪ドーザ[ホイール型・プラウ・B兼用] 7t級 1.2m3 機械管理費(持込 保険料含む)	2	台			
<貸保>ロータリ除雪車[ホイール・2S] 排ガス2014 220kW級 機械管理費(貸与 保険料控除)	1	台			
待機補償費					
長和西J1					

(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0-0008号表
除雪機械運転要員待機補償費										
	1		人	・	回				施工	第0-0009号表
情報員待機補償費										
	30		人	・	回				施工	第0-0010号表
雪道巡回費										
長和西J1										
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0-0011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0-0012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・バケット兼用〕7t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〕 7t級 1.2m3	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	0.039	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	9.5	L			
アングリングプラウ（除雪ドーザ用） サイドスライド型 5～7t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 7t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0-0004号表
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

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〔ブラウ・バケット兼用〕7t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〕 7t級 1.2m3	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	0.039	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	9.5	L			
アングリングブラウ（除雪ドーザ用） サイドスライド型 5～7t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 7t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0-0004号表
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

施工 第0-0006号表

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)

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2014 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	31.000	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 220kW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2014年規制 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

【回送】ロータリ除雪車運転

施工 第0-0007号表

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] 排ガス2014 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	31.000	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 220kW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2014年規制 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0-0011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: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: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	3.380	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: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