

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						実施設計書																											
長和東		ブロック		J		2		工区																									
設 計 大 要						施工方法		委 託																									
<div>車道除雪業務</div> <table><thead><tr><th></th><th></th><th></th><th>距離</th><th>出勤基準</th><th>除雪基準</th></tr></thead><tbody><tr><td>(国)142号</td><td>長和町(国)152号交点</td><td>～ 長和町(国)152号交点(大和橋)</td><td>1.2</td><td>重点</td><td>第1種</td></tr><tr><td>(国)152号</td><td>長和町(国)142号交点(大和橋)</td><td>～ 長和町(主)諏訪白樺湖小諸線交点</td><td>16.4</td><td>重点</td><td>第1種</td></tr><tr><td colspan="5">合計</td><td>17.6 km</td></tr></tbody></table>									距離	出勤基準	除雪基準	(国)142号	長和町(国)152号交点	～ 長和町(国)152号交点(大和橋)	1.2	重点	第1種	(国)152号	長和町(国)142号交点(大和橋)	～ 長和町(主)諏訪白樺湖小諸線交点	16.4	重点	第1種	合計					17.6 km	施 工 期 間		日間	
									距離	出勤基準	除雪基準																						
						(国)142号	長和町(国)152号交点	～ 長和町(国)152号交点(大和橋)	1.2	重点	第1種																						
						(国)152号	長和町(国)142号交点(大和橋)	～ 長和町(主)諏訪白樺湖小諸線交点	16.4	重点	第1種																						
						合計					17.6 km																						
起工予定年月日		令和 年 月 日																															
竣工予定年月日		令和 6年 5月 17日																															
契約保証方法																																	

(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
＊ ＊ 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 2 . 8 m 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り		100	時間				施工 第0 -0001号表
【回送】除雪グレーダ運転 ブレード幅 2 . 8 m 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り		10	時間				施工 第0 -0003号表
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人乗人以上		70	時間				施工 第0 -0004号表
【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人乗人以上		7	時間				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 220kW級 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時)		20	時間				施工 第0 -0006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 220kW級 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時)	2	時間			施工 第0 -0007号表
機械管理費					
除雪グレーダ 2.8m 機械管理費(持込 保険料含む)	1	台			
<貸保>除雪グレーダ 4.0m 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			
待機補償費					
除雪機械待機補償費	1	回			施工 第0 -0008号表
除雪機械運転要員待機補償費	1	回			施工 第0 -0009号表
情報員待機補償費	30	回			施工 第0 -0010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
雪道巡回工						
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			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			施工 第0 -0012号表
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊						

施 工 内 訳 表

頁0-0004

除雪グレーダ運転
ブレード幅 2 . 8 m

持込 保険料含む昼間作業(8時～20時)

1人乗り

施工 第0 -0001号表

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 2 . 8 m	1.000	時間			
運転手（特殊）	0.200	人			
普通作業員	0.200	人			
土木一般世話役	0.067	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	10.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪グレーダ [油圧式] 2 . 8 m	1.000	時間			
切刃等損耗費 [エッジ] 除雪グレーダ 2 . 8 m 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 2 . 8 m 普通作業	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0-0002号表
諸経費	67.000	%			
* * * 単位当り * * *	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0005

ライトバン運転費
ライドバン損料及びガソリン

施工 第0 -0002号表

1 時間 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	1.000	時間			
ガソリン レギュラー スタンド	2.700	L			
諸雑費	1	式			
* * * 単位当り * * *	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0006

【回送】除雪グレーダ運転

施工 第0 -0003号表

ブレード幅 2 . 8 m

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
除雪グレーダ 2 . 8 m	1.000	時間			
運転手（特殊）	0.200	人			
普通作業員	0.200	人			
土木一般世話役	0.067	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	10.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪グレーダ [油圧式] 2 . 8 m	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0-0002号表
諸経費	67.000	%			
* * * 単位当り * * *	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0007

除雪グレーダ運転

施工 第0 -0004号表

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

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 . 0 m	1.000	時間			
運転手（特殊）	0.200	人			
普通作業員	0.200	人			
土木一般世話役	0.067	人			
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	25.000	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 4 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

頁0-0008

【回送】除雪グレーダ運転

施工 第0 -0005号表

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

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 . 0 m	1.000	時間			
運転手（特殊）	0.200	人			
普通作業員	0.200	人			
土木一般世話役	0.067	人			
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	25.000	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 4 m 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

頁0-0009

ロータリ除雪車運転

施工 第0 -0006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] 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			
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

頁0-0010

【回送】ロータリ除雪車運転

施工 第0 -0007号表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ホイール 2ステージ型 220kW級 <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			
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		

除雪機械待機補償費

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0008号表

1 回 当り

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

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			

施 工 内 訳 表

頁0-0014

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)

施工 第0 -0011号表

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: 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

頁0-0015

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)

施工 第0 -0012号表

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：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		