

工 事 番 号		所 長		課 長		係 長		審 査 者		設 計 者																																					
令和6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																																							
<div>車道除雪業務</div> <table><tr><td></td><td></td><td></td><td>距離</td><td>出動基準</td><td>除雪基準</td></tr><tr><td>(国)143号</td><td>青木村 運動公園交点</td><td>～ 青木村 (主)丸子信州新線交点</td><td>5.3</td><td>重点</td><td>第1種</td></tr><tr><td>(主)丸子信州新線</td><td>青木村 (国)143号交点</td><td>～ 青木村 修那羅峠</td><td>2.1</td><td>重点</td><td>第1種</td></tr><tr><td>(国)143号</td><td>青木村 (主)丸子信州新線交点</td><td>～ 青木村 明通トンネル</td><td>7.1</td><td>一般</td><td>第2種</td></tr><tr><td>(一)田沢中挟線</td><td>青木村 田沢</td><td>～ 青木村 (国)143号交点</td><td>4.4</td><td>一般</td><td>第2種</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">合計</td><td colspan="2">18.9 km</td></tr></table>									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	(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	(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	(一)田沢中挟線	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		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																																				
						(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																																				
						(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																																				
(一)田沢中挟線	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																																											
						起工予定年月日		令和 年 月 日																																							
						竣工予定年月日		令和 7年 5月 16日																																							
						契約保証方法																																									

総括情報表

頁0-0001

事務所名 変更回数 適用単価区分 単価適用地区 実施設計単価表等の適用日 資材等の単価の出典	03 上田建設事務所 0 1 実施単価 41 2 東信（ 2 ） 06.09.02 建設物価・積算資料 当年 9 月号 土木コスト情報・土木施工単価 当年夏号		
	当 世 代	前 世 代	
前払率（ % ） 消費税率（ % ） 工種 施工地域区分(共通仮設) 施工地域区分(現場管理) 現場環境改善費率計上分 契約保証方法 豪雪割増	40 10 % 37 長野県除雪 99 99 99 99 02 豪雪割増無し		
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。 冬期補正（現管）欄の記載例：124 は 冬期率12%、4級地 を示します。		

(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 3 . 7 m 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 2人乗以上	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]13t級 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 -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]13t級 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 -0004号表
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)	10	時間				施工 第0 -0005号表

(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
【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

(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 [ガソリン・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 -0010号表
雪道巡回工 ライトバン [ガソリン・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 -0011号表
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊						

施 工 内 訳 表

頁0-0005

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

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
<貸保>除雪グレーダ 3 . 7 m	1.000	時間			
運転手（特殊）	0.204	人			
普通作業員	0.204	人			
土木一般世話役	0.068	人			
軽油 小型口 - 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

頁0-0006

【回送】除雪グレーダ運転

施工 第0 -0002号表

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

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）	0.204	人			
普通作業員	0.204	人			
土木一般世話役	0.068	人			
軽油 小型口 - 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：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0-0007

除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0003号表

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			
<貸与>アングリングブラウ（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「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)				ブラウ規格：アングリングブラウ 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	
供用日当運転時間：0 切刃損耗費：切刃損耗費計上なし				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

頁0-0008

【回送】除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0004号表

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 小型口 - 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

頁0-0009

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	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 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

頁0-0010

【回送】ロータリ除雪車運転

施工 第0 -0006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 180kW級 <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	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 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

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

施工 第0 -0010号表

ライトバン[ガソリン・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[ガソリンエンジン・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	4.590	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	回			
巡回車規格:ライトバン[ガソリン・二輪駆動] 1 . 5 L 1回当り巡回距離:55km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

施工 第0 -0011号表

ライトバン[ガソリン・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[ガソリンエンジン・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	4.590	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	回			
巡回車規格:ライトバン[ガソリン・二輪駆動] 1 . 5 L 1 回当り巡回距離: 5 5 k m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		