

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凍結防止剤散布業務												実施設計書																																		
上田川西・青木				ブロック				S 2		工区																																				
設 計 大 要								施 工 方 法		委 託																																				
<div>凍結防止剤散布業務</div> <div>(距離)</div> <table><tr><td>(国)143号</td><td>青木村</td><td>明通トンネル</td><td>～</td><td>上田市</td><td>(一)塩田仁古田線交点</td><td>15.9</td></tr><tr><td>(主)丸子信州新線</td><td>上田市</td><td>(一)鹿教湯別所上田線交点</td><td>～</td><td>青木村</td><td>(国)143号交点</td><td>8.5</td></tr><tr><td>(主)丸子信州新線</td><td>青木村</td><td>(国)143号交点</td><td>～</td><td>青木村</td><td>修那羅峠</td><td>2.1</td></tr><tr><td>(一)田沢中挾線</td><td>青木村</td><td>起点</td><td>～</td><td>青木村</td><td>(国)143号交点</td><td>4.5</td></tr><tr><td>(一)下奈良本豊科線</td><td>青木村</td><td>(主)丸子信州新線交点</td><td>～</td><td>青木村</td><td>市之沢</td><td>2.8</td></tr></table> <div>総延長： 33.8 km</div>								(国)143号	青木村	明通トンネル	～	上田市	(一)塩田仁古田線交点	15.9	(主)丸子信州新線	上田市	(一)鹿教湯別所上田線交点	～	青木村	(国)143号交点	8.5	(主)丸子信州新線	青木村	(国)143号交点	～	青木村	修那羅峠	2.1	(一)田沢中挾線	青木村	起点	～	青木村	(国)143号交点	4.5	(一)下奈良本豊科線	青木村	(主)丸子信州新線交点	～	青木村	市之沢	2.8	施 工 期 間		日間	
								(国)143号	青木村	明通トンネル	～	上田市	(一)塩田仁古田線交点	15.9																																
								(主)丸子信州新線	上田市	(一)鹿教湯別所上田線交点	～	青木村	(国)143号交点	8.5																																
								(主)丸子信州新線	青木村	(国)143号交点	～	青木村	修那羅峠	2.1																																
								(一)田沢中挾線	青木村	起点	～	青木村	(国)143号交点	4.5																																
(一)下奈良本豊科線	青木村	(主)丸子信州新線交点	～	青木村	市之沢	2.8																																								
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 ＊ ＊

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
＊ ＊ 除雪工事費 ＊ ＊						
雪寒						
除雪工						
一般除雪工						
凍結防止剤散布車運転 乾式 1 t 級 1 . 0 m 3 4 × 4 貸与 保険料控除	80	時間				施工 第0 -0001号表
【回送】凍結防止剤散布車運転 乾式 1 t 級 1 . 0 m 3 4 × 4 貸与 保険料控除	8	時間				施工 第0 -0002号表
機械管理費						
< 貸保 > 凍結防止剤散布車 [乾式] 1 . 0 m3 4 × 4 1 t 級 機械管理費 (貸与 保険料控除)	1	台				
待機補償費						

(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
情報員待機補償費					
	30	回			施工 第0 -0003号表
袋詰凍結防止剤積込作業費					
袋詰凍結防止剤積込作業費					
	150	t			施工 第0 -0004号表
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 -0005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 -0006号表
定置式凍結防止剤散布装置補充工					
定置式凍結防止剤散布装置補充工					
	40	回			施工 第0 -0007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
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊											

施 工 内 訳 表

頁0-0005

凍結防止剤散布車運転

施工 第0 -0001号表

乾式 1 t級 1 . 0 m3 4 × 4

貸与 保険料控除

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
< 貸保 > 凍結防止剤散布車 [乾式] 1 . 0 m3 4 × 4 1 t級	1.000	時間			
運転手 (一般)	0.250	人			
普通作業員	0.250	人			
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	3.900	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
凍結防止剤散布車規格：乾式 1 t級 1 . 0 m3 4 × 4 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 稼働状況区分：除雪業務			契約区分：貸与 保険料控除 供用日当運転時間：0 委託対象者区分：民間		

施 工 内 訳 表

頁0-0006

【回送】凍結防止剤散布車運転

施工 第0 -0002号表

乾式 1 t級 1 . 0 m3 4 × 4

貸与 保険料控除

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
< 貸保 > 凍結防止剤散布車 [乾式] 1 . 0 m3 4 × 4 1 t級	1.000	時間			
運転手 (一般)	0.250	人			
普通作業員	0.250	人			
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	3.900	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
凍結防止剤散布車規格：乾式 1 t級 1 . 0 m3 4 × 4 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 稼働状況区分：回送			契約区分：貸与 保険料控除 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
普通作業員	0.313	人			
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	回			

施 工 内 訳 表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	0.10	人			
諸経費	67.00	%			
*** 単位当り ***	1	t			
委託対象者区分：民間					

施 工 内 訳 表

頁0-0009

雪道巡回工

施工 第0 -0005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:5.5km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0-0010

雪道巡回工

施工 第0 -0006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:5.5km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		

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	0.250	人			
運転手（一般）	0.250	人			
運転費[ライトバン] 1500cc 運転時間2時間	1.000	回			施工 第0-0008号表
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	回			

施 工 内 訳 表

頁0-0012

運転費[ライトバン]

施工 第0 -0008号表

1 回 当り

1500cc

運転時間2時間

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	5.400	L			
ライトバン 1.5L (9 欄) 運転1時間当り損料 ガソリン2.7L / h	2.000	h			
ライトバン 1.5L (11 欄) 供用1日当り損料 ガソリン2.7L / h	1.000	日			
*** 単位当り ***	1	回			
運転時間：2					