

工事番号		所長		課長		係長		審査者		設計者																																																																
令和6年度 防災・安全交付金(除雪)・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 1		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>上田市</td><td>(一)塩田仁古田線交点</td><td>～</td><td>上田市</td><td>(主)上田丸子線交点(宮島)</td><td>3.6</td></tr><tr><td>(国)143号</td><td>上田市</td><td>(主)上田丸子線(下之条北)</td><td></td><td>上田市</td><td>(主)上田丸子線交点</td><td>1.9</td></tr><tr><td>(主)長野上田線</td><td>上田市</td><td>(国)143号交点</td><td>～</td><td>上田市</td><td>(主)上田丸子線交点</td><td>2.6</td></tr><tr><td>(主)長野上田線</td><td>上田市</td><td>(国)143号交点</td><td>～</td><td>上田市</td><td>上田橋左岸</td><td>1.2</td></tr><tr><td>(主)上田丸子線</td><td>上田市</td><td>(国)18号交点</td><td>～</td><td>上田市</td><td>(主)長野上田線交点(赤坂)</td><td>2.2</td></tr><tr><td>(主)上田丸子線</td><td>上田市</td><td>(主)長野上田線交点(赤坂)</td><td>～</td><td>上田市</td><td>(主)上田丸子線交点(宮島)</td><td>1.9</td></tr><tr><td>(一)上田塩川線</td><td>上田市</td><td>(主)長野上田線交点</td><td>～</td><td>上田市</td><td>旧市町境</td><td>4.9</td></tr><tr><td>(一)真田新田線</td><td>上田市</td><td>(国)143号交点</td><td>～</td><td>上田市</td><td>大野田</td><td>5.3</td></tr><tr><td>(一)上室賀坂城(停)線</td><td>上田市</td><td>(一)真田新田線交点</td><td>～</td><td>上田市</td><td>坂城町境</td><td>2.8</td></tr></table> <div>総延長： 26.4 km</div>								(国)143号	上田市	(一)塩田仁古田線交点	～	上田市	(主)上田丸子線交点(宮島)	3.6	(国)143号	上田市	(主)上田丸子線(下之条北)		上田市	(主)上田丸子線交点	1.9	(主)長野上田線	上田市	(国)143号交点	～	上田市	(主)上田丸子線交点	2.6	(主)長野上田線	上田市	(国)143号交点	～	上田市	上田橋左岸	1.2	(主)上田丸子線	上田市	(国)18号交点	～	上田市	(主)長野上田線交点(赤坂)	2.2	(主)上田丸子線	上田市	(主)長野上田線交点(赤坂)	～	上田市	(主)上田丸子線交点(宮島)	1.9	(一)上田塩川線	上田市	(主)長野上田線交点	～	上田市	旧市町境	4.9	(一)真田新田線	上田市	(国)143号交点	～	上田市	大野田	5.3	(一)上室賀坂城(停)線	上田市	(一)真田新田線交点	～	上田市	坂城町境	2.8	施 工 期 間		日間	
								(国)143号	上田市	(一)塩田仁古田線交点	～	上田市	(主)上田丸子線交点(宮島)	3.6																																																												
								(国)143号	上田市	(主)上田丸子線(下之条北)		上田市	(主)上田丸子線交点	1.9																																																												
								(主)長野上田線	上田市	(国)143号交点	～	上田市	(主)上田丸子線交点	2.6																																																												
								(主)長野上田線	上田市	(国)143号交点	～	上田市	上田橋左岸	1.2																																																												
								(主)上田丸子線	上田市	(国)18号交点	～	上田市	(主)長野上田線交点(赤坂)	2.2																																																												
(主)上田丸子線	上田市	(主)長野上田線交点(赤坂)	～	上田市	(主)上田丸子線交点(宮島)	1.9																																																																				
(一)上田塩川線	上田市	(主)長野上田線交点	～	上田市	旧市町境	4.9																																																																				
(一)真田新田線	上田市	(国)143号交点	～	上田市	大野田	5.3																																																																				
(一)上室賀坂城(停)線	上田市	(一)真田新田線交点	～	上田市	坂城町境	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 3 t 級 2 . 5 m 3 4 × 4 貸与 保険料控除	100		時間			施工 第0 -0001号表
【回送】凍結防止剤散布車運転 乾式 3 t 級 2 . 5 m 3 4 × 4 貸与 保険料控除	10		時間			施工 第0 -0002号表
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	20		時間			施工 第0 -0003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	2		時間			施工 第0 -0004号表
機械管理費						

(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
<貸保>凍結防止剤散布車〔乾式〕 3 t級 2 . 5 m 3 4 × 4 機械管理費（貸与 保険料控除）						
	1		台			
<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						
情報員待機補償費						
	30		回			施工 第0 -0005号表
袋詰凍結防止剤作業費						
袋詰凍結防止剤積込作業費						
	90		t			施工 第0 -0006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 -0007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 -0008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

乾式 3 t級 2 . 5 m 3 4 × 4

貸与 保険料控除

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 > 凍結防止剤散布車 [乾式] 3 t級 2 . 5 m 3 4 × 4	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	9.700	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 3 t級 2 . 5 m 3 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 3 t級 2 . 5 m 3 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] 3 t級 2 . 5 m 3 4 × 4	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	9.700	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 3 t級 2 . 5 m 3 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

頁0-0007

凍結防止剤散布車運転

施工 第0 -0003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0-0008

【回送】凍結防止剤散布車運転

施工 第0 -0004号表

乾式 1 t 級 1 . 0 m 3 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 m 3 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 m 3 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0-0011

雪道巡回工

施工 第0 -0007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	1.300	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〔ガソリン・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0-0012

雪道巡回工

施工 第0 -0008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	1.300	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[ガソリン・二輪駆動] 1 . 5 L 1 回当り巡回距離: 4 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		