

工事番号		所長		課長		係長		審査者		設計者	
------	--	----	--	----	--	----	--	-----	--	-----	--

令和2年度 県単 除雪業務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

凍結防止剤散布業務

(距離)

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 3年 5月 17日

契約保証方法

総延長： 33.8 km

(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						
稼働費単価						
上田川西青木S 2						
凍結防止剤散布車運転 乾式 3 t級 2.5 m <sup>3</sup> 4 x 4 貸与 保険料控除	40		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 <sup>3</sup> 4 x 4 貸与 保険料控除	4		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 <sup>3</sup> 4 x 4 貸与 保険料控除	40		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 <sup>3</sup> 4 x 4 貸与 保険料控除	4		時間			施工 第0-0004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
管理費単価										
上田川西青木 S 2										
<貸保>凍結防止剤散布車 [乾式] 3 t級 2.5 m <sup>3</sup> 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 m <sup>3</sup> 4 × 4 1 t級 機械管理費 (貸与 保険料控除)	1			台						
待機補償費										
上田川西青木 S 2										
情報員待機補償費	30			人・回						施工 第0-0005号表
凍結防止工										
上田川西青木 S 2										

(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
袋詰凍結防止剤積込作業費										
	150		t						施工	第0-0006号表
雪道巡回費										
上田川西青木S 2										
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0-0007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0-0008号表
定置式凍結防止剤散布装置補充工										
上田川西青木S 2										
定置式凍結防止剤散布装置補充工	40		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
＊＊工事費計＊＊					

# 施工内訳表

凍結防止剤散布車運転

施工 第0-0001号表

乾式 3t級 2.5m3 4x4

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〕 3t級 2.5m3 4x4	1.000	時間			
運転手（一般）	0.250	人			
普通作業員	0.250	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	9.400	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 3t級 2.5m3 4x4 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

施工 第0-0002号表

【回送】凍結防止剤散布車運転

乾式 3t級 2.5m3 4x4

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] 3t級 2.5m3 4x4	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	9.400	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 3t級 2.5m3 4x4 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

施工 第0-0003号表

凍結防止剤散布車運転

乾式 1t級 1.0m<sup>3</sup> 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] 1.0m <sup>3</sup> 4×4 1t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	3.800	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 1t級 1.0m <sup>3</sup> 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

施工 第0-0004号表

【回送】凍結防止剤散布車運転

乾式 1 t級 1.0 m<sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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	3.800	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 <sup>3</sup> 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	人・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	0.100	人			
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	t			

# 施工内訳表

施工 第0-0007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1.5 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	4.420	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:5.5 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

施工 第0-0008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	1.700	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	4.420	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:5.5 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

# 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	0.153	人			
ライトバン運転費 ライトバン 1.5L 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時)	1	回			施工 第0-0010号表
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	回			

# 施工内訳表

ライトバン運転費  
ライトバン 1.5L

持込 保険料含む昼間作業(8時~20時)

施工 第0-0010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1.5L	0.900	時間			
運転手(一般)	0.265	人			
土木一般世話役	0.153	人			
ガソリン レギュラー スタンド	2.340	L			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	回			