

工事番号																(様式 - 1)	
課 長		係 長		照 査		設 計 者											
令和 8 年度 除雪及び凍結防止剤散布業務委託（真田地域） 閲覧設計書																	
上田市真田地域																	
設 計 大 要								施 工 方 法									
除雪業務 SJ1～SJ8、SJ10（1次路線・9路線）ΣL=41.9km 凍結防止剤散布業務 ST1（1路線）ΣL=4.9km								施 工 期 間				日 間					
								起工予定年月日				令和 年 月 日					
								竣工予定年月日				令和 年 月 日					
								契約保証方法									
								・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m ³ 、掛m ² 、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合を除きます。									

総括情報表

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日	41 2 東信（ 2 ） 08.09.02		
	当 世 代		前 世 代
前払率（ % ）	40		
消費税率（ % ）	10 %		
工種	37 長野県除雪		
施工地域区分(共通仮設)	99		
施工地域区分(現場管理)	99		
現場環境改善費率計上分	99		
契約保証方法	99		
豪雪割増	02 豪雪割増無し		
点在工事等区分	02 附帯工事費等		
	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。		

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 除雪路線工事費 ＊ ＊ ＊

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ ＊ 除雪路線工事費 ＊ ＊ ＊						
雪寒						
除雪工						
稼働費単価						
除雪ドーザ（一般除雪）運転 ホイール型〔プラウ・バケット兼用〕8 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	7	時間				施工 第0 -0001号表
除雪ドーザ（一般除雪）運転 ホイール型〔プラウ・バケット兼用〕7 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	7	時間				施工 第0 -0003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〕13 t 級 貸与 保険料控除昼間作業(8時～20時) 1人乗り	7	時間				施工 第0 -0004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〕13 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	7	時間				施工 第0 -0005号表
除雪ドーザ（一般除雪）運転 ホイール型〔プラウ・バケット兼用〕5 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	7	時間				施工 第0 -0006号表

＊ ＊ ＊ 除雪路線工事費 ＊ ＊ ＊

頁 -0004

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
除雪ドーザ（一般除雪）運転 ホイール型 [ブラウ・バケット兼用] 8 t 級 持込 保険料含む昼間作業(8時～20時) 1人乗り	7	時間			施工 第0 -0007号表
機械管理費単価					
除雪ドーザ（ホイール型）[P・B兼用型] 排ガス2次 8 t 級 1 . 3 ～ 1 . 4 m 3 機械管理費（持込 保険料含む）	1	台			
除雪ドーザ [ホイール型・ブラウ・B兼用] 7 t 級 1 . 2 m 3 機械管理費（持込 保険料含む）	1	台			
< 貸保 > 除雪ドーザ [ホイール・P B 兼用] 1 3 t 級 2 . 4 ～ 2 . 6 m 3 機械管理費（貸与 保険料控除）	1	台			
除雪ドーザ（ホイール型）[P・B兼用型] 排ガス2次 1 3 t 級 2 . 4 ～ 2 . 6 m 3 機械管理費（持込 保険料含む）	1	台			
除雪ドーザ（ホイール型）[P・B兼用型] 5t級 1.3～1.4m3 排ガス対策2014規制	1	台			
除雪ドーザ（ホイール型）[P・B兼用型] 8t級 1.3～1.4m3 排ガス対策2014規制	1	台			
雪道巡回工					

＊ ＊ ＊ 除雪路線工事費 ＊ ＊ ＊

頁 -0005

(工事費内訳書)

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 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) 10km以下	1	回			施工 第0 -0008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 保険料含む昼間作業(8時～20時) 20km以下	1	回			施工 第0 -0009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 保険料含む昼間作業(8時～20時) 45km以下	1	回			施工 第0 -0010号表
待機補償費					
除雪機械待機補償費	1	回			施工 第0 -0011号表
除雪機械運転要員待機補償費	1	回			施工 第0 -0012号表
情報員待機補償費	1	回			施工 第0 -0013号表
＊ ＊ 共通仮設費率計算額 ＊ ＊					

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 除雪路線工事費 ＊ ＊ ＊

頁 -0006

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊						
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊						
＊ ＊ 現場管理費 ＊ ＊						
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊						
＊ 一般管理費等 ＊						
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊						
＊ ＊ 消費税等相当額 ＊ ＊						
＊ ＊ 工事費 ＊ ＊						

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 凍結防止剤散布路線工事費 ＊ ＊ ＊

頁 -0007

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ ＊ 凍結防止剤散布路線工事費 ＊ ＊ ＊						
雪寒						
融雪工						
稼働費単価						
凍結防止剤散布装置運転 1 . 0 ~ 1 . 5 m 3 車載・ガソリン 2 t トラック 散布機・トラック貸与 昼間作業(8時～20時)	1		時間			施工 第0 -0014号表
機械管理費単価						
< 貸与 > 凍結防止剤散布装置 [ガソリン式] 1 . 0 ~ 1 . 5 m3 機械管理費 (貸与)	1		台			
< 貸保 > 除雪トラック [ダンプ架装型] 2 t 級 駆動 4 × 4 機械管理費 (貸与 保険料控除)	1		台			
凍結防止工						

(工事費内訳書)

凍結防止剤散布路線工事費

頁 -0008

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						
	1	t				施工 第0 -0015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) 20km以下	1	回				施工 第0 -0009号表
待機補償費						
情報員待機補償費	1	回				施工 第0 -0016号表
*** 共通仮設費率計算額 ***						
*** 共通仮設費計 ***						
*** 純工事費 ***						

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 凍結防止剤散布路線工事費 ＊ ＊ ＊

頁 -0009

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 現場管理 費 ＊ ＊						
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊						
＊ 一般管理費 等 ＊						
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊						
＊ ＊ 消費税等 相当額 ＊ ＊						
＊ ＊ 工事費 ＊ ＊						
＊ ＊ 消費税等 相当額計 ＊ ＊						
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊						

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 凍結防止剤散布路線工事費 ＊ ＊ ＊

頁 -0010

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
(参考) 直接工事費のうち労務費						
(参考) 直接工事費のうち材料費						
(参考) 現場管理費のうち建退協制度の掛金						
(参考) 工事原価のうち安全衛生費用						

施 工 内 訳 表

頁0-0011

除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0001号表

ホイール型「プラウ・バケット兼用」8 t 級 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
除雪ドーザ（ホイール型）[P ・ B 兼用型] 排ガス2次 8 t 級 1 . 3 ～ 1 . 4 m 3	1	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 小型ロ - リ - パトロール給油	9.5	L			
アングリングプラウ（除雪ドーザ用） 8 ～ 9 t 級用	1	時間			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 8 t 級	1	時間			
切刃損耗費	1	時間			
ライトバン運転費 ライドバン損料及びガソリン	1	時間			施工 第0-0002号表
諸経費	83	%			
* * * 単位当り * * *	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0012

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 [ガソリンエンジン駆動] 乗車定員 5 名 排気量 1 . 5 L		時間			1 時間当たり換算損料 (1 3) 欄
ガソリン レギュラー スタンド		L			
諸雑費	1	式			
* * * 単位当り * * *	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0013

除雪ドーザ（一般除雪）運転

ホイール型「ブラウ・バケット兼用」7 t 級

持込

保険料含む昼間作業(8時～20時)

1人乗り

施工 第0 -0003号表

1

時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
除雪ドーザ（ホイール型）「P・B兼用型」 7 t 級 1 . 2 m 3	1	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	0.102	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	9.3	L			
アングリングブラウ（除雪ドーザ用） 5 ～ 7 t 級用	1	時間			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 7 t 級	1	時間			
切刃損耗費	1	時間			
ライトバン運転費 ライドバン損料及びガソリン	1	時間			施工 第0-0002号表
諸経費	83	%			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	時間			

施工 第0 -0004号表

貸与

保險料控除昼間作業(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
<貸保>除雪ドーザ(ホイール)[PB兼] 13t級 2.4~2.6m3	1	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	L			
<貸与>アングリングプラウ(除雪ドーザ) 13~14t級用	1	時間			
ライトバン運転費 ライドバン損料及びガソリン	1	時間			施工 第0-0002号表
諸経費	83	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0015

除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0005号表

ホイール型「ブラウ・バケット兼」13t級 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
除雪ドーザ（ホイール型）[P・B兼用型] 排ガス2次 13t級 2.4～2.6m3	1	時間			
運転手（特殊）	0.164	人			
普通作業員	0.164	人			
土木一般世話役	0.055	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	18	L			
アングリングブラウ（除雪ドーザ用） 13～14t級用	1	時間			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 13t級	1	時間			
切刃損耗費	1	時間			
ライトバン運転費 ライドバン損料及びガソリン	1	時間			施工 第0-0002号表
諸経費	83	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0016

除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0006号表

ホイール型「プラウ・バケット兼用」5 t 級 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
除雪ドーザ（ホイール型）[P ・ B 兼用型] 5 t 級 0 . 8 m 3 排出ガス対策型(2014年規制)	1	時間			
運転手（特殊）	0.212	人			330/70=4.7 1/4.7 = 0.212
普通作業員	0.212	人			
土木一般世話役	0.070	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	6.3	L			
アングリングプラウ（除雪ドーザ用） 5 ～ 7 t 級用	1	時間			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 5 t 級	1	時間			
切刃損耗費	1	時間			
ライトバン運転費 ライドバン損料及びガソリン	1	時間			施工 第0-0002号表
諸経費	83	%			
* * * 単位当り * * *	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0017

除雪ドーザ（一般除雪）運転

施工 第0 -0007号表

ホイール型「プラウ・バケット兼用」8 t 級 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
除雪ドーザ（ホイール型）[P ・ B 兼用型] 8 t 級 排出対策型2014規制	1	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 小型ロ - リ - パトロール給油	11	L			
アングリングプラウ（除雪ドーザ用） 8 ～ 9 t 級用	1	時間			
タイヤチェーン損耗費 除雪ドーザ ホイール 8 t 級	1	時間			
切刃損耗費	1	時間			
ライトバン運転費 ライドバン損料及びガソリン	1	時間			施工 第0-0002号表
諸経費	83	%			
＊ ＊ ＊ 単位当り ＊ ＊ ＊	1	時間			

施 工 内 訳 表

頁0-0018

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

保険料含む昼間作業(8時～20時)

10km以下

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〔ガソリンエンジン駆動〕 乗車定員5名 排気量1.5 L	0.6	時間			
運転手（一般）	0.15	人			
土木一般世話役	0.075	人			
ガソリン レギュラー スタンド	1.62	L			
諸経費	83	%			
*** 単位当り ***	1	回			

施 工 内 訳 表

頁0-0019

雪道巡回工

施工 第0 -0009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)

20km以下

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〔ガソリンエンジン駆動〕 乗車定員5名 排気量1.5 L	1	時間			
運転手（一般）	0.25	人			
土木一般世話役	0.125	人			
ガソリン レギュラー スタンド	2.7	L			
諸経費	83	%			
*** 単位当り ***	1	回			

施 工 内 訳 表

頁0-0020

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)

45km以下

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〔ガソリンエンジン駆動〕 乗車定員5名 排気量1.5 L	1.4	時間			
運転手（一般）	0.35	人			
土木一般世話役	0.175	人			
ガソリン レギュラー スタンド	3.78	L			
諸経費	83	%			
*** 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）	0.6	人			
普通作業員	0.6	人			
土木一般世話役	0.12	人			
諸雑費	83	%			
*** 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	83	%			
*** 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	83	%			
*** 単位当り ***	1	回			

施 工 内 訳 表

頁0-0024

凍結防止剤散布装置運転 1 . 0 ~ 1 . 5 m 3

施工 第0 -0014号表

車載・ガソリン 2tトラック

散布機・トラック貸与 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
<貸与>凍結防止剤散布装置(車載式) 乾式・G・自然流下式 1 . 0 ~ 1 . 5 m 3	1	時間			
トラック[普通型] 通称 2 t 積級	1	時間			
運転手(一般)	0.227	人			
普通作業員	0.227	人			
ガソリン レギュラー スタンド	0.71	L			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	3.9	L			
諸経費	83	%			
*** 単位当り ***	1	時間			

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	0.1	人			
諸経費	83	%			
*** 単位当り ***	1	t			

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	83	%			
*** 単位当り ***	1	回			