

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除雪 及び凍結防止剤散布業務 閲覧設計書											
長野市南部ブロック - 除雪散布 8 工区											
設 計 大 要					施 工 方 法			委 託			
車道除雪 L = 23.2 km 凍結防止剤散布 L = 23.2 km					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 7 年 3 月 31 日			
					契 約 保 証 方 法						
この資料は、入札参加者の迅速な見積に資することともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、請負契約において何ら拘束力を生じるものではない。											

# \* \* 除雪工事費 \* \*

(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
* * 除雪工事費 * *						
雪寒						
除雪工						
稼働費単価						
除雪グレーダ運転 ブレード幅 3.1 m 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時) 2人乗り以上	60		時間			施工 第0 -0001号表
【回送】除雪グレーダ運転 ブレード幅 3.1 m 持込 保険料含む昼間作業(8時~20時) 2人乗り以上	10		時間			施工 第0 -0002号表
凍結防止剤散布車運転 乾式 5 t級 4.0 m <sup>3</sup> 4 x 4 持込 保険料含む	180		時間			施工 第0 -0003号表
【回送】凍結防止剤散布車運転 乾式 5 t級 4.0 m <sup>3</sup> 4 x 4 持込 保険料含む	30		時間			施工 第0 -0004号表
待機補償費等単価						

(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
除雪機械待機補償費						
	1		回			施工 第0 -0005号表
除雪機械運転要員待機補償費						
	40		回			施工 第0 -0006号表
情報員待機補償費						
	60		回			施工 第0 -0007号表
袋詰凍結防止剤積込作業費						
	60		t			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)						
	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 保険料含む夜間作業 (20時 ~ 8時)						
	1		回			施工 第0 -0010号表
スノーポール設置 (竹2 ~ 4 m) スノーポール支給含む						
	40		本			施工 第0 -0011号表
スノーポール撤去 (竹2 ~ 4 m) スノーポール処分費含む						
	40		本			施工 第0 -0013号表
管理費単価						

(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
除雪グレーダ 3.1m 機械管理費(持込 保険料含む)	2		台							
凍結防止剤散布車[乾式] 5t級 4.0m <sup>3</sup> 4×4 機械管理費(持込 保険料含む)	1		台							
＊＊工事費計＊＊										

# 施工内訳表

除雪グレーダ運転  
ブレード幅3.1m

施工 第0 -0001号表

持込 保険料含む昼間作業(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
除雪グレーダ 3.1m	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 小型ロ-リ- パトロール給油	13.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪グレーダ [油圧式] 3.1m	1.000	時間			
切刃等損耗費 [エッジ] 除雪グレーダ 3.1m 普通作業	1.000	時間			
切刃等損耗費 [エンドビット] 除雪グレーダ 3.1m 普通作業	1.000	時間			
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3.1m 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:持込 保険料含む 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あり エンドビット損耗費:エンドビット損耗費計上あり 除雪グレーダ乗車定員:2人乗り以上				切刃損耗費:切刃損耗費計上あり 作業区分:普通作業 委託対象者区分:民間	

# 施工内訳表

施工 第0 -0002号表

【回送】除雪グレーダ運転

ブレード幅3.1m

持込 保険料含む昼間作業(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
除雪グレーダ 3.1m	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 小型ロ-リ- パトロール給油	13.000	L			
タイヤチェーン損耗費 除雪グレーダ [油圧式] 3.1m	1.000	時間			
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3.1m 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:持込 保険料含む 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あり 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

凍結防止剤散布車運転

施工 第0 -0003号表

乾式 5 t級 4 . 0 m 3 4 x 4

持込 保険料含む

1

時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
凍結防止剤散布車 [ 乾式 ] 5 t 級 4 . 0 m 3 4 x 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			
タイヤチェーン損耗費 凍結防止剤散布車 4 . 0 ~ 5 . 0 m 3	1.000	時間			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
凍結防止剤散布車規格：乾式 5 t 級 4 . 0 m 3 4 x 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あり 稼働状況区分：除雪業務			契約区分：持込 保険料含む 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 5 t級 4 . 0 m 3 4 × 4

持込 保険料含む

1

時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
凍結防止剤散布車 [ 乾式 ] 5 t 級 4 . 0 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			
タイヤチェーン損耗費 凍結防止剤散布車 4 . 0 ~ 5 . 0 m 3	1.000	時間			
諸経費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	時間			
凍結防止剤散布車規格：乾式 5 t 級 4 . 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あり 稼働状況区分：回送				契約区分：持込 保険料含む 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

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

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)

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 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 -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 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 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

頁0-0015

スノーポール設置(竹2~4m)  
スノーポール支給含む

施工 第0-0011号表

1 本 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スノーポール設置・撤去 土中単柱型 設置	1	本			施工 第0-0012号表
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	本			

# 施工内訳表

スノーポール設置・撤去  
土中単柱型

施工 第0 -0012号表

1

本 当り

機械構成比: 1.63% 労務構成比: 97.43%

設置

材料構成比: 0.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック[普通型] 2t積	1.63%	供用日		トラック[普通型]		
普通作業員	89.09%	人		普通作業員		
運転手(一般)	8.34%	人		運転手(一般)		
軽油 小型口-リ-パトロール給油	0.94%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

施工 第0 -0012号表

スノーポール設置・撤去

土中単柱型

設置

1

本 当り

機械構成比: 1.63% 労務構成比: 97.43% 材料構成比: 0.94% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
スノーポール規格: 土中単柱型 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				作業区分: 設置		

# 施工内訳表

スノーポール撤去（竹2～4m）  
スノーポール処分費含む

施工 第0 -0013号表

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
スノーポール設置・撤去 土中単柱型 撤去	1	本			施工 第0-0014号表
諸雑費	67.000	%			
*** 単位当り ***	1	本			

# 施工内訳表

スノーポール設置・撤去  
土中単柱型

施工 第0 -0014号表

本 当り

機械構成比: 1.63% 労務構成比: 97.43% 材料構成比: 0.94% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック[普通型] 2t積	1.63%	供用日		トラック[普通型]		
普通作業員	89.09%	人		普通作業員		
運転手(一般)	8.34%	人		運転手(一般)		
軽油 小型口-リ-パトロール給油	0.94%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

施工 第0 -0014号表

スノーポール設置・撤去

土中単柱型

撤去

1

本 当り

機械構成比: 1.63% 労務構成比: 97.43% 材料構成比: 0.94% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
スノーポール規格: 土中単柱型 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				作業区分: 撤去		