

単 独

2026年度施行

見積用

神居岩スキー場クロスカンントリーコース駐車場等除雪業務 実施設計書

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

留萌市

積 算 情 報

設 計 書 番 号	26-15-A0-0333-0	設 計 者 名	
出 張 所 名	留萌市		
適 用 単 価	一般土木		
入 札 日 (開 札 日)	2026年11月17日		
歩 掛 適 用 年 月	2026年10月 6日		
単 価 適 用 年 月	2026年10月 6日		
適用単価 地 区	生 コ ン	G01:留萌市、小平町（西部）	
	合 材	G01:留萌市、増毛町、小平町	
	石 材	G02:留萌市	
	港 湾 石 材		
	燃 料	G00:留萌建設管理部	
適 用 工 種	河川維持工事		

積算時想定工事期間	2026年11月18日 ～ 2027年 3月31日（134日）
工期の設定	通常工期 実施工期：134日 完成期限： 2027年 3月31日
冬期労務補正	2026年11月 ～ 2027年03月 冬期労務補正：なし 時間的制約：時間的制約無し

工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
	留萌市大字留萌村花沢	神居岩公園	

費 目	本工事費	神居岩スキー場クロスカントリーコース駐車場等除雪業務
-----	------	----------------------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	一般除雪工 1式	
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

共通仮設費	I C T補正	しない
	週休2日制の補正	しない
	主たる工種	14：河川維持工事
	施工地域補正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
現場環境改善費	除雪工事補正	補正無し
	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地
現場管理費	施工地域補正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
工期延長等に伴う現場維持費	計上の有無	しない
	施工地域補正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2026/10
一般管理費等	財団法人等の補正	しない
	前払金割合による補正	35%を超えるもの
	契約保証に係る補正	

設計総括表

		工事名	神居岩スキー場クロスカントリーコース駐車場等除雪業務	当 初	事業区分	道路維持・修繕			
					工事区分	一般路線			
工事区分・工種・種別			単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
一般路線			式	1					
除雪工			式	1					
一般除雪工			式	1					
直接工事費			式	1					
共通仮設費			式	1					
共通仮設費（率計上）			式	1					
純工事費			式	1					
現場管理費			式	1					
工事原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
工事価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
工事費計			式	1					

工 事 費 総 括 表

費 目	請 工 事 費 (消費税等を含む)	工 事 価 格 (消費税等を含まない)	消費税等相当額	適 用
工事費				
本工事				
附帯工事費				
測量及び試験費				
用地費及び補償費				
機械器具費				
営繕費				
工事雑費				
応急工事費				
請負対象額				

注：上段は現設計

下段は設計変更

設計内訳書

工事名	神居岩スキー場クロスカントリーコース駐車場等除雪業務	当 初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	河川維持工事		
			工事区分	一般路線		施工地域	補正無し		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
一般路線			式	1					
除雪工			式	1					
一般除雪工			式	1					
除雪ドーザ		排ガス型2次 11t(汎用)) 昼間持込	時間	43					単-1号 概数
直接工事費			式	1					
共通仮設費			式	1					
共通仮設費（率計上）			式	1					
純工事費			式	1					
現場管理費			式	1					
工事原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
工事価格			式	1					

工場管理費

1	間接労務費対象額 管理費区分 7		
2	間接労務費率		
3	間接労務費計上額		
4	工場管理費 工場純工事費		
5	非対象額計 (一)		管理費区分 5, 9
6	工場管理費対象額		
7	工場管理費率		
8	工場管理費計上額		

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	河川維持工事	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費		
4	直接工事費		
5	準備費（処分費）		
6	事業損失防止施設費		
7	対象工事費に含まれる処分費 単独（追加工事）		
8	現工事		
9	合算工事		
10	非対象額計（－）		
11	管理費区分 1		橋梁、PC桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分 2, 7		工場原価
13	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分 9		間接費非対象額
15	管理費区分 T		全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
16	対象額支給品（＋）		
17	無償貸付機械評価額（＋）		
18	共通仮設費対象額 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独（追加工事）		調整工事入力で使用
22	現工事		
23	合算工事		
24	共通仮設費（率分） 率（補正前） 単独（追加工事）		
25	現工事		
26	合算工事		
27	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
28	現工事		
29	共通仮設費（率分） 率（補正後）		
30	計上額 単独（追加工事）		
31	現工事		
32	合算工事		
33	調整工事計上額		

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費		
35	直接工事費		
36	非対象額計（－）		
37	管理費区分 1		橋梁、PC桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分 2, 7		工場原価
39	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分 9		間接費非対象額
41	管理費区分 T		
42	対象額支給品（＋）		
43	無償貸付機械評価額（＋）		
44	現場環境改善費対象額（P i） 単独（追加工事）		
45	現工事		
46	合算工事		
47	現場環境改善費 率（補正前） 単独（追加工事）		
48	現工事		
49	合算工事		
50	施工地域等補正 単独（追加工事）		
51	現工事		
52	現場環境改善費 率（補正後）		
53	計上額 単独（追加工事）		
54	現工事		
55	合算工事		
56	調整工事計上額		
57	共通仮設費（積上分）		
58	運搬費		
59	準備費・仮設費		
60	事業損失防止施設費		
61	安全費		
62	役務費		
63	技術管理費		
64	営繕費		
65	現場環境改善費		
66	共通仮設費計		

現場管理費

1	主たる工種	河川維持工事	
2	単独（追加工事）純工事費		
3	単独（追加工事）直接工事費		
4	単独（追加工事）共通仮設費		
5	非対象額計（一）		
6	管理費区分 2, 7		工場原価
7	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分 9		間接費非対象額
9	管理費区分 T		全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
10	対象額支給品（＋）		
11	無償貸付機械評価額（＋）		
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）		
13	現工事		
14	合算工事		
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費		調整工事入力で使用
16	現工事		
17	合算工事		
18	率（補正前） 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
22	現工事		
23	施工時期補正		
24	緊急工事補正		
25	真夏日補正		
26	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）		
27	現工事		
28	率（補正後）		
29	計上額 単独（追加工事）		
30	現工事		
31	合算工事		
32	調整工事計上額		

一般管理費等

事務所名 留萌市

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

河川維持工事

1	工事原価		
2	純工事費		
3	現場管理費		
4	工期延長等に伴う現場維持費		
5	工場製作原価		
6	非対象額計（一）		
7	管理費区分 9		支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分 T		全処分費のうち 3 %または 3 0 0 0 万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独（追加工事）		
10	現工事		
11	合算工事		
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価		調整工事入力で使用
13	現工事		
14	合算工事		
15	率（補正前） 単独（追加工事）		
16	現工事		
17	合算工事		
18	前払金支出割合による補正係数 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	財団法人等による補正係数 単独（追加工事）		
21	現工事		
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価（当初設計）		
23	契約保証に係る補正值 単独（追加工事）		
24	一般管理費等 率（補正後）		
25	計上額 単独（追加工事）		
26	現工事		
27	合算工事		
28	調整工事計上額		

処 分 費 等 指 定 行 一 覧 表

細別名称	規格	単位	-	-	-
処分費対象名称	処分費対象規格	単位	数量	単価	金額

※表示されている数量・単価・金額は入力参考値

処分費内諸経費対象額・算出根拠（一般管理費等算出用通常設計書）

P：共通仮設費対象額（処分費算出用） (直接工事費計＋支給品＋事業損失防止施設費＋無償貸付機械等評価額＋共通仮設費対象外額＋その他対象額)	
W：処分費等の占める割合 $W = S / (P + Q)$	
S t：Wが3％相当の処分費等の価格（W＞3％の場合） $S t = (P + Q) \times 3\%$	

S：処分費等の価格	Pに含まれる処分費等	Q：準備費に含まれる処分費等

処分費内諸経費対象額・算出区分

A	「W ≤ 3％」かつ 「S ≤ 30,000,000」のとき	処分費等（S）の全額を率計算の対象とする
B	「W ≤ 3％」かつ 「S > 30,000,000」のとき	処分費等の率計算の対象は3千万円とする
C	「W > 3％」のとき	（S t）を率計算の対象とする。ただし、対象となる金額は3千万円を上限とする

算出区分	処分費に占める諸経費対象額	処分費に占める諸経費対象外額

内訳書＜データ無し＞

名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

1次単価表

単-1号

単-1号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20261006 20261006 1.000-00000020			
名称	除雪ドーザ				単位	時間	数量	1	単価	
規格	排ガス型2次 11t(汎用) 昼間持込				単位		数量	1	単価	
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
除雪ドーザ運転（一般除雪）		機械持込・貸与区分＝持込：損耗品持込・貸与区分＝持込：除雪ドーザ機種＝ホイール型 [プラウ・B兼用]排（第2次）11t：プラウ等機種計上の有無＝計上する：プラウ等機種＝マルチプラウ11t級用：その他アタッチメント等機種計上の有無＝計上しない：除雪ドーザ供用日当り運転時間＝標準：プラウ等機種供用日当り運転時間＝標準：切刃計上の有無＝計上しない：タイヤチェーン計上の有無＝計上しない：保険料控除＝控除しない：除雪ドーザ乗車定員＝1人乗り：		時間	1					WB460010 管理費区分 無 単-2号
計										
単価										

参考資料 (1)

単-2号

WB460010

単価適用年月	20261006
歩掛適用年月	20261006
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	除雪ドーザ運転（一般除雪）				単位	時間	数量	1	単価	
規格	持込 持込 ホイール型[プラウ・B兼用]排（第2次）11t 計上するマルチプラウ11t級用 計上しない 標準 標準				単位	時間	数量	1	単価	
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
除雪ドーザ運転		機械持込・貸与区分＝持込：除雪ドーザ機種＝ホイール型[プラウ・B兼用]排（第2次）11t：除雪ドーザ供用日当り運転時間＝標準：保険料控除＝控除しない：除雪ドーザ乗車定員＝1人乗り：		時間	1					WK460020 管理費区分 無 単-3号 Z1
除雪ドーザ（ホイール型）用アタッチメント [マルチプラウ]		対応機種 1 1 t 級用		時間	1					M005303003 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
諸雑費（まるめ）				式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計										
単価										

参考資料 (2)

単-3号

WK460020

単価適用年月	20261006
歩掛適用年月	20261006
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
除雪ドーザ運転	持込 ホイール型[ブラウ・B兼用]排 (第2次) 11t 標準 控除しない 1人乗り	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
除雪ドーザ (ホイール) プラウ・バケット兼用	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0時間 交替制を適用しない 0無 しない 0時間	時間		1			K5002025 管理費区分 無 単-4号 Z1
土木一般世話役	割増対象賃金比 0.753	人		0.085			R0125 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費 (まるめ)		式		1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計							
単価							

参考資料 (3)

単-4号

K5002025

単価適用年月	20261006
歩掛適用年月	20261006
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	除雪ドーザ（ホイール） プラウ・バケット兼用				単位	時間	数量	1	単価	
	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0時間 交替制を適用しない 0無 しない 0時間									
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
運転手（特殊）		割増対象賃金比 0.788		人	0.17					R0114 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
軽油				L	14					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
除雪ドーザ（ホイール型） [プラウ・バケット兼用型]		排ガス対策（第2次）通称11t級 バケット容量2.1m3		時間	1					M005002025 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
諸雑費（まるめ）				式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計										
単価										

個人用損料＜データ無し＞

工事番号		工事名	神居岩スキー場クロスカントリーコース駐車場等除雪業務						
コード	名称		規格	単位	区分	単価	登録年度	登録月	備考

- 1 -