令和７年度

業 務 委 託 設 計 書

業務名称　網走市公共施設（第二中学校）除雪業務委託

網走市建設港湾部都市管理課

業 務 委 託 設 計 内 容 説 明 書

１　業務名
　網走市公共施設（第二中学校）除雪業務委託

２　施設の概要
　区分：学校施設
　名称：第二中学校
　住所：網走市向陽ヶ丘６丁目１番１号
　面積：1,887 ㎡

３　除雪方法等
　別添「施設除雪台帳」のとおり

３　委託期間
　令和７年１２月１日～令和８年３月３１日

４　委託料設計金額

委託料総価(除雪 10 回あたり)	金	円(税抜)
業務価格(除雪１回あたり)	金	円
消費税等相当額(除雪１回あたり)	金	円

５　業務内容
　公共施設内における駐車場等の除雪

６　仕様書
　別添「業務委託仕様書」による

【策定単価】

No.	名　　称	仕　　様	単位	設　計 価　格
1	機械損料	ショベル(汎用) 0.9～1.5m3	式	9,600
2	タイヤチェーン損料	ショベル(汎用) 0.9～1.5m3	式	619
3	燃料	軽油	リットル	151
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

単　独

2025年度施行

見積用

網走市公共施設（第二中学校）除雪業務委託　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。

網走市

積　算　情　報

設計書番号	25-17-C0-0310-0	設計者名	
出張所名	網走市		
適用単価	一般土木		
入札日（開札日）	2025年11月20日		
歩掛適用年月	2025年11月20日		
単価適用年月	2025年11月20日		
適用単価地区	生コン	J03:網走市・大空町・美幌町・津別町・北見市常呂町・佐呂間町	
	合材	J02:網走市、北見市、大空町、美幌町、津別町、訓子府町、置戸町	
	石材	J03:網走市・大空町	
	港湾石材		
	燃料	J00:網走建設管理部	
適用工種	道路維持工事		

積算時想定工事期間	2025年11月20日　～　2026年 3月31日　(132日)
工期の設定	通常工期　実施工期：132日　完成期限：　2026年 3月31日
冬期労務補正	2025年11月　～　2026年03月　冬期労務補正：あり　時間的制約：時間的制約無し

2025/10/17 18:50:13

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

費　　目	本工事費	網走市公共施設（第二中学校）除雪業務委託

	No	当　　初	変　　更
工事概要	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

	ＩＣＴ補正	しない
	週休２日制の補正	しない
共通仮設費	主たる工種	１３：道路維持工事
	施工地域補正	一般交通影響有り（２）－１
	除雪工事補正	補正無
現場環境改善費	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	一般交通影響有り（２）－１
	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	一般交通影響有り（２）－１
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2019/03
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	

設計内訳書

工事名	網走市公共施設（第二中学校）除雪業務委託	当　初	事業区分	道路維持･修繕	主たる工種	道路維持工事
			工事区分	道路維持	施工地域	一般交通影響有り（２）－１

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
道路維持		式	1					
冬季業務		式	1					
冬季業務		式	1					
一斉除雪業務		回	10					単-1号
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					

設計内訳書

工事名	網走市公共施設（第二中学校）除雪業務委託	当　初	事業区分	道路維持･修繕	主たる工種	道路維持工事
			工事区分	共通仮設費	施工地域	一般交通影響有り（２）－１

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
消費税相当額		式	1					
工事費計		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（－）		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）	道路維持工事	
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３０００万円を超える額
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（Ｐｉ）　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	道路維持工事	
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（－）		
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３０００万円を超える額
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		網走市
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　網走市都市整備課　　工事番号　　第　回変更

発注年月　　契約区分　　主工種　道路維持工事

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（－）		
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３０００万円を超える額
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値　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）	
St：Wが３%相当の処分費等の価格（W＞３%の場合） St＝（P＋Q）×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	（St）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＞

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	
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

単価適用年月	20251120
歩掛適用年月	20251120
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	一斉除雪業務	単位	回	数量	1	単価	
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ショベル(汎用)	0.9～1.5m3	時間	1.3			WYB00346 冬期 管理費区分 無 単-2号
計						
単価						

参考資料（1）

単-2号　　WYB00346

単価適用年月	20251120
歩掛適用年月	20251120
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ショベル(汎用)	単位	時間	数量	1	単価	
規格	0.9～1.5m3						

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0.778	人	0.2			R0114 管理費区分 無 冬期 二省労務単価
土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	人	0.04			R0125 管理費区分 無 冬期 二省労務単価
燃料	軽油	リットル	14.2			WYB00347 管理費区分 無
機械損料	ショベル(汎用)0.9～1.5m3	式	1			WYB00348 管理費区分 無
タイヤチェーン損料	同上	式	1			WYB00349 管理費区分 無
計						
単価						

登録単価＜データ無し＞

		工事名	網走市公共施設（第二中学校）除雪業務委託

コード	名称	規格	単位	単価	登録年度	登録月	備考

個人用損料

工事番号		工事名	網走市公共施設（第二中学校）除雪業務委託

コード	名称	規格	単位	区分	単価	登録年度	登録月	備考
N0001	ショベル(汎用)	2.3m3　アタッチメント含む	時間	持込		2020	3	
N0002	ﾀｲﾔ・ﾁｪｰﾝ損料		時間	持込		2020	3	
N0003	ショベル(汎用)	2.1m3　アタッチメント含む	時間	持込		2020	3	
N0004	ブルドーザー	16t　アタッチメント含む	時間	持込		2020	3	
N0005	グレーダー	3.7m　排対2次　アタッチメント含む	時間	持込		2020	3	
N0006	ﾀｲﾔ・ﾁｪｰﾝ損料		時間	持込		2020	3	
N0007	大型ロータリー	300SP　アタッチメント含む	時間	持込		2020	3	
N0008	ﾀｲﾔ・ﾁｪｰﾝ損料		時間	持込		2020	3	
N0009	小型ロータリ	220SP　アタッチメント含む	時間	持込		2020	3	
N0010	小型ロータリ	80SP　アタッチメント含む	時間	持込		2020	3	
N0011	ﾀｲﾔ・ﾁｪｰﾝ損料		時間	持込		2020	3	
N0012	除雪トラック	10t　路面整正付	時間	持込		2020	3	
N0013	ﾀｲﾔ・ﾁｪｰﾝ損料		時間	持込		2020	3	
N0014	排雪トラック	10t	時間	持込		2020	3	
N0015	ﾀｲﾔ・ﾁｪｰﾝ損料		時間	持込		2020	3	
N0016	排雪トラック	12t	時間	持込		2020	3	

個人用損料

工事番号		工事名	網走市公共施設（第二中学校）除雪業務委託						
コード	名称		規格	単位	区分	単価	登録年度	登録月	備考
N0017	パトロール車		2000cc	時間	持込		2020	3	
N0018	ライトバン		2000cc	時間	持込		2020	3	
N0019	小型ロータリ		80SP　アタッチメント含む	時間	持込		2020	3	
N0020	小型ロータリ		80SP　アタッチメント含む	時間	持込		2020	3	
N0021	ﾀｲﾔ・ﾁｪｰﾝ			時間	持込		2020	3	
N0022	ブルドーザ		21t排対3次	時間	持込		2020	3	
N0023	ショベル		2.3m3　アタッチメント含む	時間	持込		2020	3	
N0024	ﾀｲﾔ・ﾁｪｰﾝ			時間	持込		2020	3	

集計リスト（その他）

	工事名	網走市公共施設（第二中学校）除雪業務委託	当　初	工事区分	道路維持･修繕
				集計区分	その他

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	燃料	軽油	リットル	184.596			
	機械損料	ショベル(汎用)0.9～1.5m3	式	1			
	タイヤチェーン損料	ショベル(汎用)0.9～1.5m3	式	1			