令和８年度

# 業 務 委 託 設 計 書

業務名称　網走市公共施設（第一中学校）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（第一中学校）除雪業務委託

2　施設の概要

区分：学校施設
名称：第一中学校
住所：網走市台町１丁目 13 番１号
面積：2,468 ㎡

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８年１２月１日～令和９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<br>価　格 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 機械損料 | ショベル(汎用)<br>0.9～1.5m3 | 式 | 10,576 |
| 2 | タイヤチェーン損料 | ショベル(汎用)<br>0.9～1.5m3 | 式 | 1,270 |
| 3 | 燃料 | 軽油 | リットル | 154 |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |
| 9 | | | | |
| 10 | | | | |
| 11 | | | | |
| 12 | | | | |
| 13 | | | | |
| 14 | | | | |
| 15 | | | | |
| 16 | | | | |
| 17 | | | | |
| 18 | | | | |
| 19 | | | | |
| 20 | | | | |

単　　独

2026年度施行

見積用

# 網走市公共施設（第一中学校）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 | 26-17-C0-0195-0 | 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） | 2026年11月20日 | | |
| 歩掛適用年月 | 2026年11月20日 | | |
| 単価適用年月 | 2026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 | 2026年11月20日 ～ 2027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： 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：あり 時間的制約：時間的制約無し |

2026/10/22 15:51:34

# 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（第一中学校）除雪業務委託 |
|---|---|---|

| 工事概要 | No | 当　　初 | 変　　更 |
|---|---|---|---|
| | 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（第一中学校）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（第一中学校）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）<br>（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<br>W＝S／（P＋Q） | |
| St：Wが３%相当の処分費等の価格（W＞３%の場合）<br>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<br>「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<br>「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＞

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 20261120 |
| 歩掛適用年月 | 20261120 |
| 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 | 1.5 | | | WYB00346 冬期<br>管理費区分 無<br>単-2号 |
| 計 | | | | | | |
| 単価 | | | | | | |
| | | | | | | |

# 参考資料（1）

単-2号　　WYB00346

| | |
|---|---|
| 単価適用年月 | 20261120 |
| 歩掛適用年月 | 20261120 |
| 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 0.788 | 人 | 0.2 | | | R0114<br>管理費区分 無<br>冬期<br>二省労務単価 |
| 土木一般世話役 | 割増対象賃金比 0.753 | 人 | 0.04 | | | R0125<br>管理費区分 無<br>冬期<br>二省労務単価 |
| 燃料 | 軽油 | リットル | 14.2 | | | WYB00347<br>管理費区分 無 |
| 機械損料 | ショベル(汎用)0.9～1.5m3 | 式 | 1 | | | WYB00348<br>管理費区分 無 |
| タイヤチェーン損料 | 同上 | 式 | 1 | | | WYB00349<br>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（第一中学校）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（第一中学校）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（第一中学校）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（第一中学校）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 | 213 | | | |
| | 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 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |