公 示 用

令 和 8 年 度 施 行

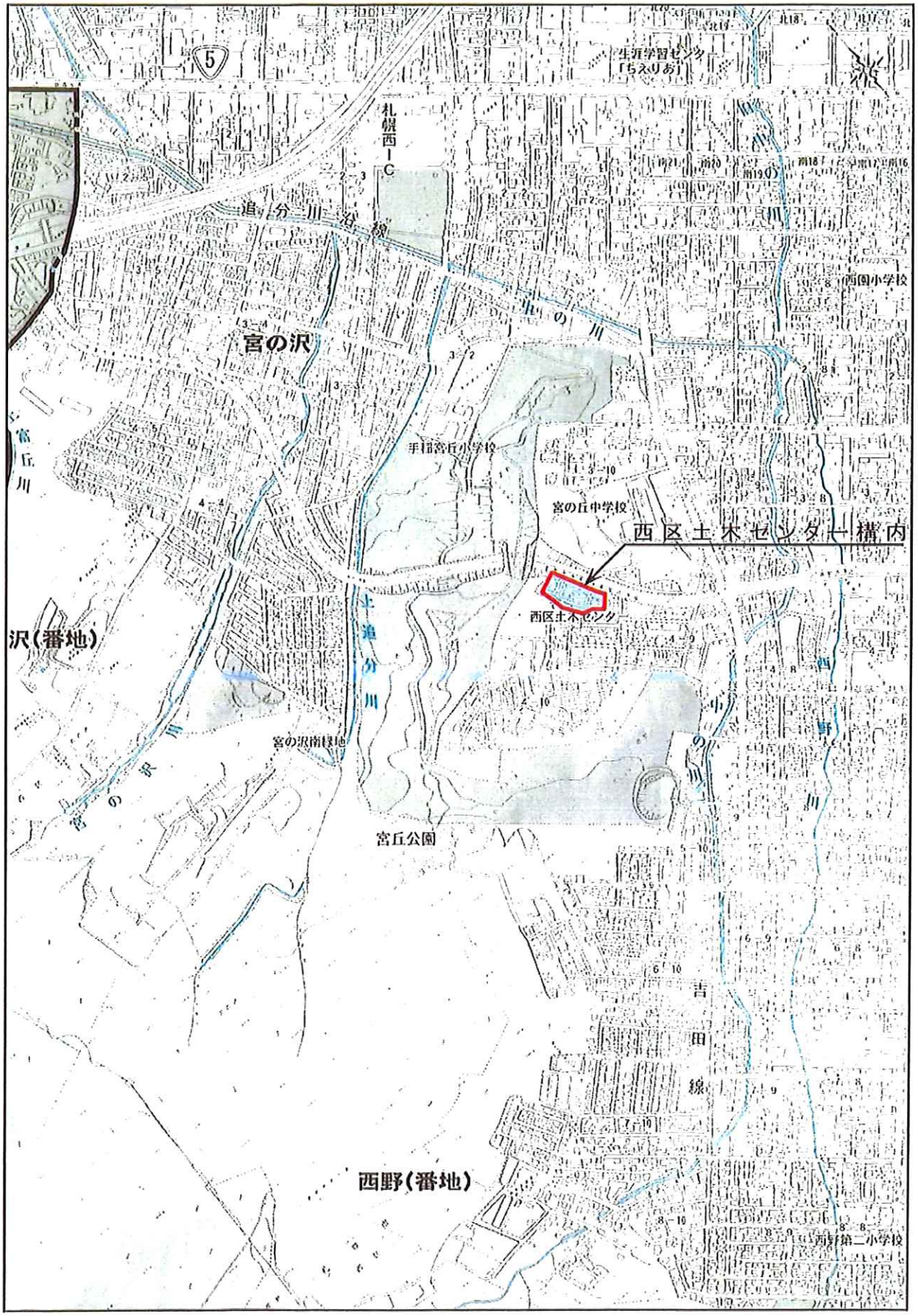
設　計　書

業務名　　西区土木センター　　構内除雪業務

令和8年　10月設計

札幌市西区土木部

構内除雪 位置図

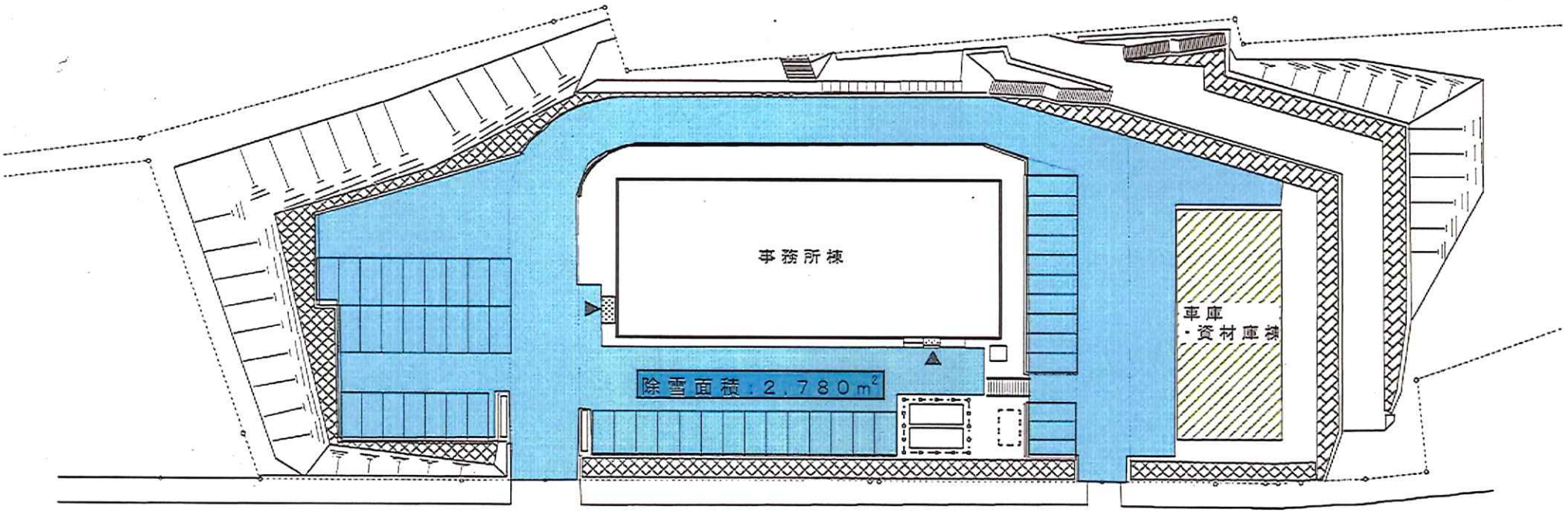


札幌市 西区 土木部

0 100 200 300 400 500 m

1:10000

平面図　S=1：6，000



3・3・22北1条宮の沢通り

業務名　　西区土木センター　　構内除雪業務

一　金　　業務委託費　　円也

内訳　　業務価格　　円也

消費税等相当額　　円也

業　務　説　明

１．業務の目的

本業務は、土木センター構内の除雪業務を実施するものである。

２．業務の概要

(1) 構内新雪除雪工	2,780	㎡	18 回
(2) 構内運搬排雪工	1,160	㎥	
(3) 雪割り(バックホウ(業0.45(0.35)m3))	3	hr	

３．業務の期間

契約書に示す着手の日より、令和9年3月30日までとする。

４．業務仕様書

(1)　構内新雪除雪工は、降雪により朝方までに除雪作業が必要とされたときに実施することとし、出動基準は札幌市道路維持除雪業務委託仕様書の新雪除雪に準ずるものとする。

なお、除雪作業については、原則として早朝に実施することとし、7:30までに完了すること。

(2)　緊急対応の実施については、業務員の指示によることとし、業務期間中は作業に見合うオペレーター等を常に確保し、作業を迅速に対応できる体制をとること。

(3)　構内運搬排雪工の実施時期等については、業務員と協議の上、決定するものとする。

(4)　本業務の成果品は以下のとおりとする。

1.除雪作業日報

2.作業写真(作業前後)

3.車両運転日報

4.作業指示・安全ミーティング

5.使用機械の始業点検簿

(5)　西区土木センター構内にて自律走行型ロボットによる除雪の試験施工を行う予定のため、業務員と協議の上、作業を実施すること。

(6)　その他の事項または本仕様書によりがたい場合は、業務員の指示または協議による。

札　幌　市

業務委託費内訳書

工種	種別	単位	単価	原設計		設計変更		摘要
				数量	金額	数量	金額	
構内除雪業務								
	構内除雪工	式		1				内訳書No.1
直接業務費								
	共通仮設費	式		1				
共通仮設費								
純業務費								
	現場管理費	式		1				
業務原価								
	一般管理費	式		1				
業務価格								万単位止め
消費税等相当額		式		1				消費税率:10%
業務委託費								

札幌市　　西区　　土木部

構内除雪工内訳書

原設計金額　0 円
変更設計金額　　円
増減額　　円

内訳　　NO. 1

名称	規格	単位	原設計 単価	原設計 数量	原設計 回数	原設計 金額	単価番号	設計変更 単価	設計変更 数量	設計変更 回数	設計変更 金額	単価番号	備考
構内新雪除雪工		100㎡		27.8	18		1						
構内運搬排雪工	運搬距離8.0km R積み	㎥		1,160	—		2						
雪割り	バックホウ (業0.45(0.35)m3)	hr		3	—		3						
合計													

札幌市　西区　土木部

単　価　算　出　調　書

単価番号	名　称	形　質	単位	単　価	算　出　基　礎
1	構内新雪除雪工	業持S (1.4～2.0㎥) 助手なし	100㎡		100 ㎡÷ 2.0 m÷ 1,000 × 円/km= 円 (除雪幅)
2	構内運搬排雪工	業R積(助手なし) 業持S(助手なし)	㎥		運搬費(昼間，雪出適用) 運搬距離 8.0 km 円／㎥ 排雪費 (業持) ロータリー除雪車 160kw(220PS) × 4.8 ＝ (業持) タイヤショベル 1.4～2.0㎥ × 4.7 ＝ 小計 円／日 ÷ 4,160 ≒ 円／㎥ 運搬費＋排雪費 ＋ ＝ 円／㎥
3	雪割り	業持バックホウ 0.45(0.35)m3	hr		(業持) バックホウ 0.45(0.35)m3 円／hr
	共通仮設費		式		諸経費率 % 対象額 円 諸経費率 0.00% 諸経費＝ × 円以内
	現場管理費		式		諸経費率 % 200万～1億 対象額 0 円 諸経費率 0.00% 諸経費＝ × 円以内
	一般管理費		式		諸経費率 % 対象額 0 円 諸経費率 諸経費＝ × 円以内