

公 示 用

令 和 2 年 度 業 務

設 計 書

業務名 篠路破碎工場・廃棄物空気輸送センター除雪業務

札幌市環境局環境事業部施設整備課

除雪業務委託説明書

I. 業務名

篠路破碎工場・廃棄物空気輸送センター除雪業務

II. 履行場所

札幌市北区篠路町福移153番地(篠路破碎工場) ～ 8,100㎡

札幌市北区あいの里2条6丁目(廃棄物空気輸送センター) ～ 580㎡

III. 業務内容

篠路破碎工場

構内新雪除雪工 (1.4m³～2.0m³級TS・可変プラウ装着) 予定出動回数:15回

要請対応除雪工 (1.4m³～2.0m³級TS・可変プラウ装着) 予定出動時間:2時間

要請対応除雪工 (1.4m³～2.0m³級TS・スノーバケット装着) 予定出動時間:2時間

雪積上対応除雪工 (ロータリー車・160kw) 予定出動時間:1時間

廃棄物空気輸送センター

構内新雪除雪工 (1.4m³～2.0m³級TS・可変プラウ装着) 予定出動回数:18回

要請対応除雪工 (1.4m³～2.0m³級TS・可変プラウ装着) 予定出動時間:2時間

要請対応除雪工 (0.45m³級BH・ホイール式) 予定出動時間:1時間

排雪積込運搬工 (拓北第2雪たい積場
0.45m³級BH・ホイール式) 予定排雪量:100m³

IV. 履行期間

契約締結日から 令和3年3月24日まで

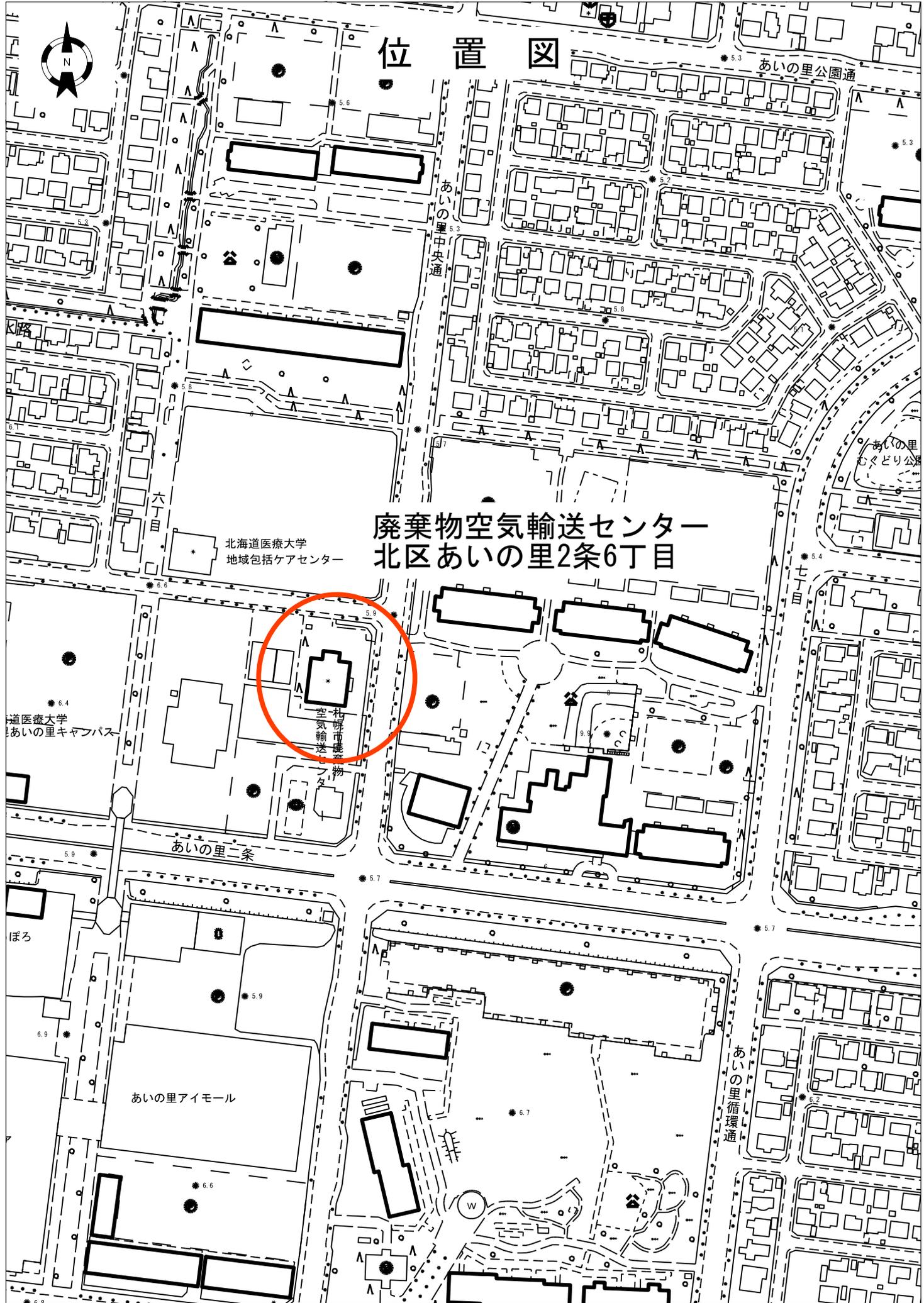
V. 実施理由

冬期における篠路破碎工場・廃棄物空気輸送センターの維持管理に当たり、業務を円滑に実施するため、構内の除排雪を業務委託により実施するものである。

VI. 業務仕様書

札幌市清掃施設除雪業務仕様書による。

位置図



廃棄物空気輸送センター
北区あいの里2条6丁目

北海道医療大学
地域包括ケアセンター

札幌市
廃棄物
空気輸送
センター

北海道医療大学
あいの里キャンパス

あいの里アイモール

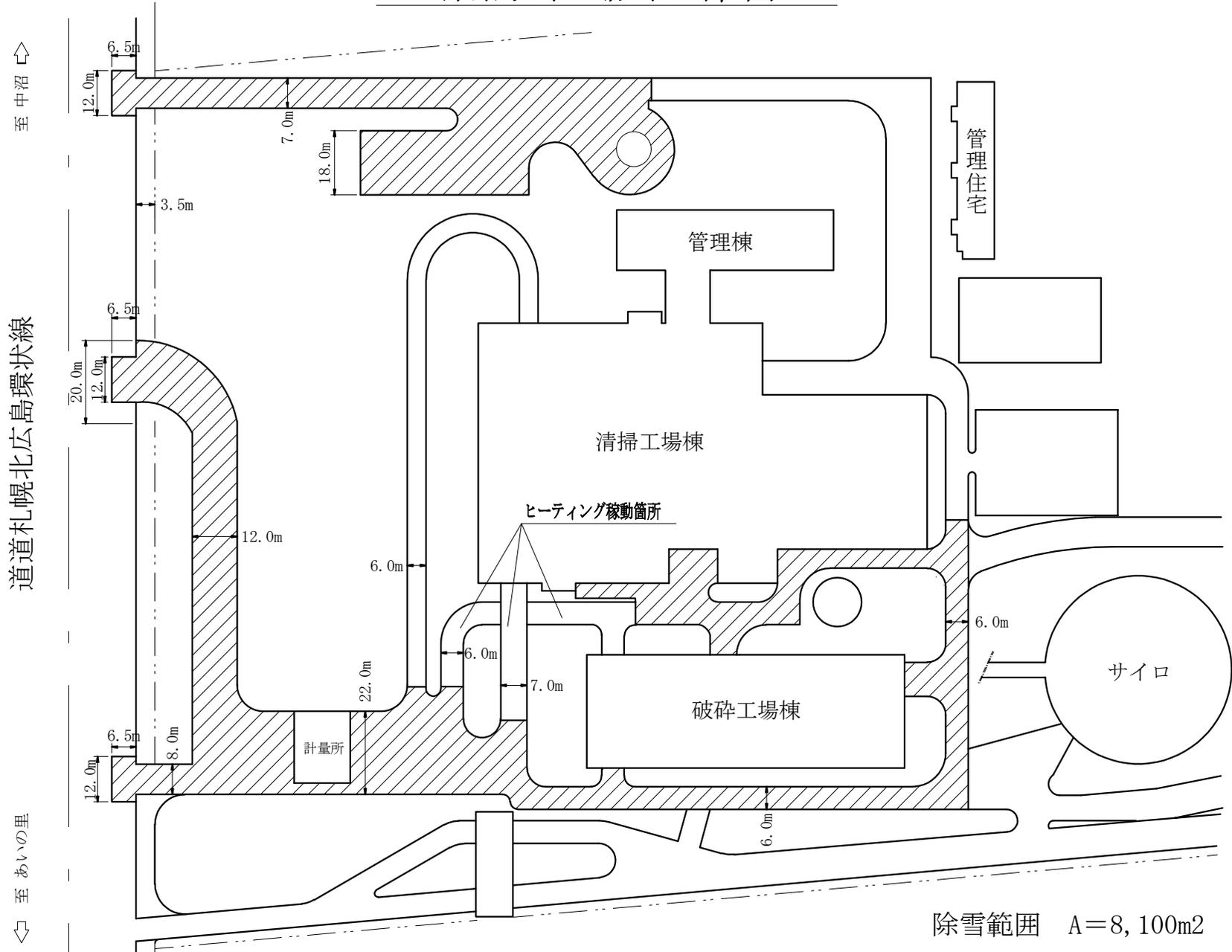
篠路破砕工場・廃棄物空気輸送センター 除雪業務委託費内訳書 (金抜き)

工 種	種 別	規 格	単位	予定 数量	委 託 費	金 額	摘 要
構内新雪除雪工 (篠路破砕工場)	(8,100㎡)	タイヤショベル 1.4㎡～2.0㎡・ 可変ブラウ装着	回	15	円	円	
要請対応除雪工 (篠路破砕工場)		タイヤショベル 1.4㎡～2.0㎡・ 可変ブラウ装着	hr	2	円	円	
要請対応除雪工 (篠路破砕工場)		タイヤショベル 1.4㎡～2.0㎡・ スノーバケット装着	hr	2	円	円	
雪積上対応除雪工 (篠路破砕工場)		ロータリー車 (160kw) <small>作業効率:幹線系準拠</small>	㎡	1	円	円	
構内新雪除雪工 (廃棄物空気輸送センター)	(580㎡)	タイヤショベル 1.4㎡～2.0㎡・ 可変ブラウ装着	回	18	円	円	
要請対応除雪工 (廃棄物空気輸送センター)		タイヤショベル 1.4㎡～2.0㎡・ 可変ブラウ装着	hr	2	円	円	
要請対応除雪工 (廃棄物空気輸送センター)		バックホウ 0.45㎡級 ホイール式	hr	1	円	円	
排雪積込運搬工 (廃棄物空気輸送センター)	拓北第2 地区雪た い積場	片道3.5km以内 バックホウ 0.45㎡級	㎡	100	円	円	
小 計						円	
消 費 税 (10%)						円	
合 計						円	

除雪業務内訳書(金抜き)

工 種	種 別	単位	委 託 価 格 (税抜き価格)	消 費 税 (10%)	委 託 費 (税込み価格)	摘 要
構内新雪除雪工 (篠路破碎工場 8,100㎡)	タイヤショベル 1.4m~2.0m・ 可変プラウ装着	回	円	円	円	1
要請対応除雪工 (篠路破碎工場)	タイヤショベル 1.4m~2.0m・ 可変プラウ装着	hr	円	円	円	2
要請対応除雪工 (篠路破碎工場)	タイヤショベル 1.4m~2.0m・ スノーバケット装着	hr	円	円	円	3
雪積上対応除雪工 (篠路破碎工場)	ロータリー車(160kw) 作業効率:幹線系準拠	hr	円	円	円	4
構内新雪除雪工 (廃棄物空気輸送センター580㎡)	タイヤショベル 1.4m ³ ~2.0m ³ ・ 可変プラウ装着	回	円	円	円	5
要請対応除雪工 (廃棄物空気輸送センター)	タイヤショベル 1.4m ³ ~2.0m ³ ・ 可変プラウ装着	hr	円	円	円	6
要請対応除雪工 (廃棄物空気輸送センター)	バックホウ0.45m ³ 級 0.45m ³ 級 ホイール式	hr	円	円	円	7
排雪積込運搬工 (廃棄物空気輸送センター)	拓北第2地区 雪たい積場	m ³	円	円	円	8
			円	円	円	
			円	円	円	
			円	円	円	
			円	円	円	

篠路破碎工場 除雪範囲



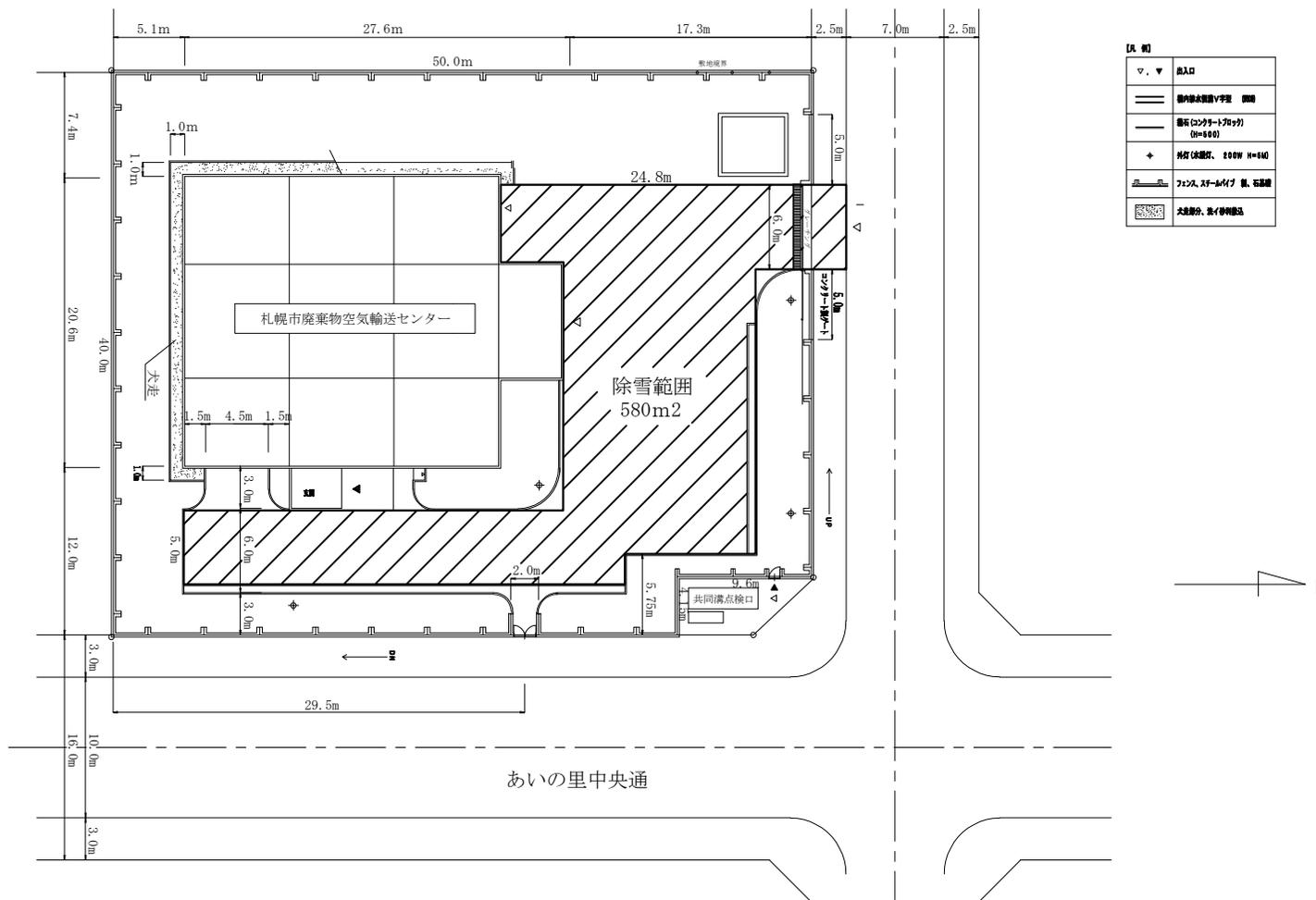
札幌市環境局環境事業部

課名	課長	係長	設計	製図	(参考図)
施設整備課					

業務名	篠路破碎工場・廃棄物空気輸送センター除雪業務
図面名	除雪範囲詳細図

図面番号	1/2
SCALE	1/1500

廃棄物空気輸送センター除雪範囲



【凡 例】

▽、▼	出入口
—	管内線本線管V字型 100φ
—	管径100φ→150φ分岐 (H=600)
+	消火栓 (設置数: 800W H=650)
—	マンホール、スリットパイプ 覆、石目舗装
■	大気汚染、臭気発生施設

