

公 示 用

令 和 3 年 度

設 計 書

業務名 山 口 処 理 場 除 雪 業 務

札幌市環境局環境事業部処理場管理事務所

除 雪 業 務 委 託 説 明 書	
I.業 務 名	
山口処理場除雪業務	
II.履 行 場 所	
第三山口処理場(手稲区手稲山口381番地) ～ 1,750㎡	
第二山口処理場(手稲区手稲山口381番地) ～ 1,330㎡	
搬路新雪除雪 ～ 5.0km	
搬路拡幅除雪 ～ 3.7km	
III.業 務 概 要	
搬路新雪除雪工	〔埋立地搬入退出路 1.4m ³ ～2.0m ³ 級TS・可変プラウ装着〕 予定出動回数:13回
構内新雪除雪工	〔第三山口処理場 1.4m ³ ～2.0m ³ 級TS・可変プラウ装着〕 予定出動回数:13回
構内新雪除雪工	〔第二山口処理場 1.4m ³ ～2.0m ³ 級TS・可変プラウ装着〕 予定出動回数:13回
要請対応除雪工 (1.4m ³ ～2.0m ³ 級TS・可変プラウ装着) 予定出動時間:12時間	
要請対応除雪工 (0.45m ³ 級BH・ホイール式) 予定出動時間:3時間	
拡 幅 除 雪 工 (ロータリー車・160kw級) 予定出動回数:2回	
拡 幅 除 雪 工 (ロータリー車・160kw級) 予定出動回数:1時間	
スノーポール設置 設置のみ 40本 一式	
スノーポール撤去 40本 一式	
IV.履 行 期 間	
令和3年11月1日から令和4年3月24日まで	
V.実 施 理 由	
冬期における、ごみの運搬及び処理業務を円滑に実施するため、構内及び搬路の除雪を業務	
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。	

山口処理場 除雪業務委託費内訳書（金抜き）

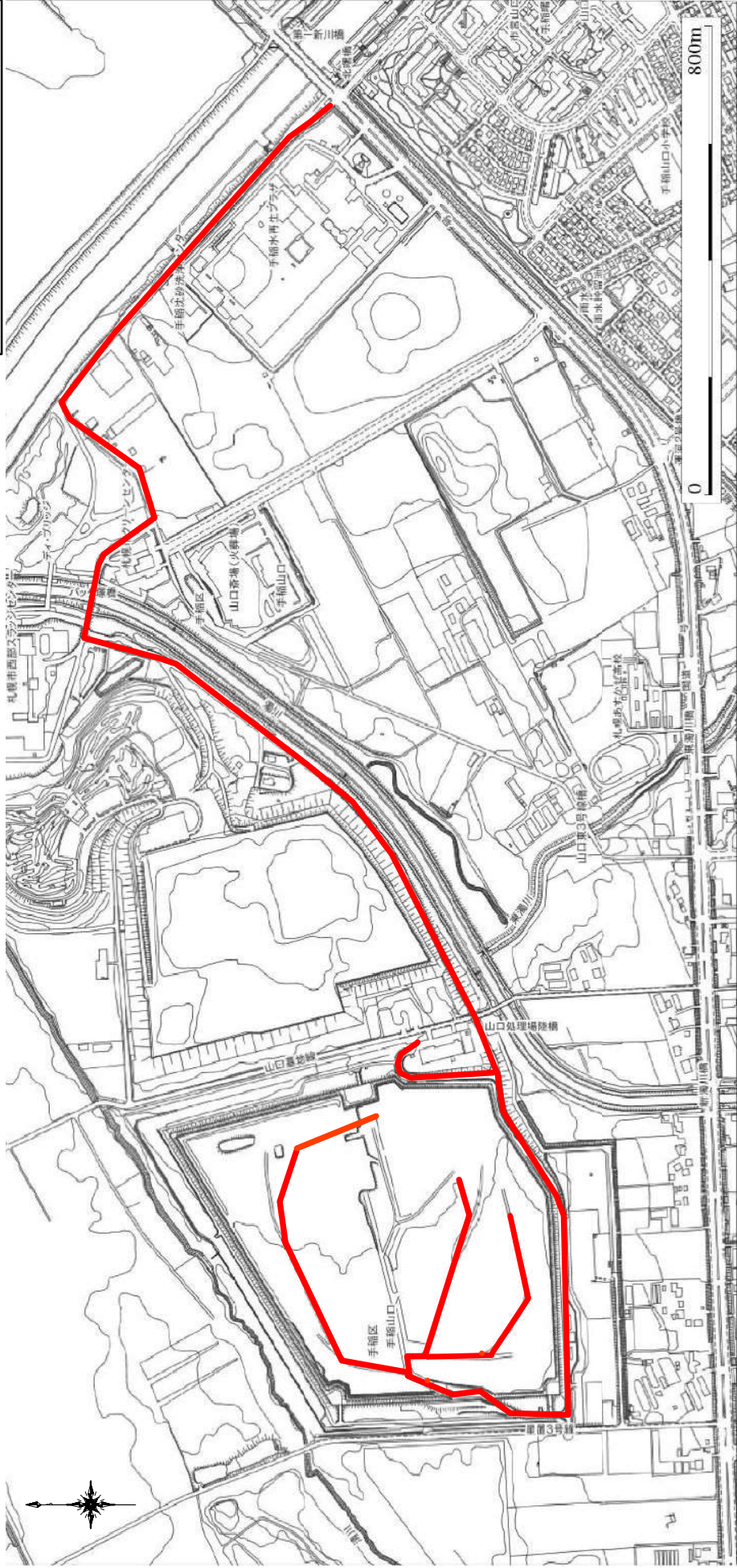
工 種	種 別	規 格	単位	予定 数量	委 託 費	金 額	摘要
搬路新雪除雪工 （生活道路）	5.0km	タイヤショベル 1.4m ³ ～2.0m ³ 可変プラウ装着	回	13	円	円	
構内新雪除雪工 （第三山口処理）	1,750m ²	タイヤショベル 1.4m ³ ～2.0m ³ 可変プラウ装着	回	13	円	円	
構内新雪除雪工 （第二山口処理）	1,330m ²	タイヤショベル 1.4m ³ ～2.0m ³ 可変プラウ装着	回	13	円	円	
要請対応除雪工		タイヤショベル 1.4m ³ ～2.0m ³ 可変プラウ装着	hr	12	円	円	
要請対応除雪工		バックホウ 0.45m ³ 級 ホイール式	hr	3	円	円	
拡 幅 除 雪 工 （搬 路）	3.7km	ロータリー車(160kw級)	回	2	円	円	
拡 幅 除 雪 工 （搬 路）		ロータリー車(160kw級) 作業効率:幹線系準拠	hr	1	円	円	
スノーポール設置	40本	設置のみ	式	1	円	円	
スノーポール撤去	40本	撤去のみ	式	1	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
搬路新雪除雪工 (生活道路 4.5km)	タイヤショベル 1.4m ³ ～2.0m ³ ・ 可変プラウ装着	回	円	円	円	1
構内新雪除雪工 第三山口処理場1,750m ²	タイヤショベル 1.4m ³ ～2.0m ³ ・ 可変プラウ装着	回	円	円	円	2
構内新雪除雪工 第二山口処理場1,330m ²	タイヤショベル 1.4m ³ ～2.0m ³ ・ 可変プラウ装着	回	円	円	円	3
要請対応除雪工	タイヤショベル 1.4m ³ ～2.0m ³ ・ 可変プラウ装着	hr	円	円	円	4
要請対応除雪工	バックホウ 0.45m ³ 級 ホイール式	hr	円	円	円	5
拡 幅 除 雪 工 (搬 路 3.4km)	ロータリー車(160kw級)	回	円	円	円	6
拡 幅 除 雪 工 (搬 路)	ロータリー車(160kw級)	hr	円	円	円	7
スノーポール設置	設置のみ	式	円	円	円	8
スノーポール撤去	撤去のみ	式	円	円	円	9

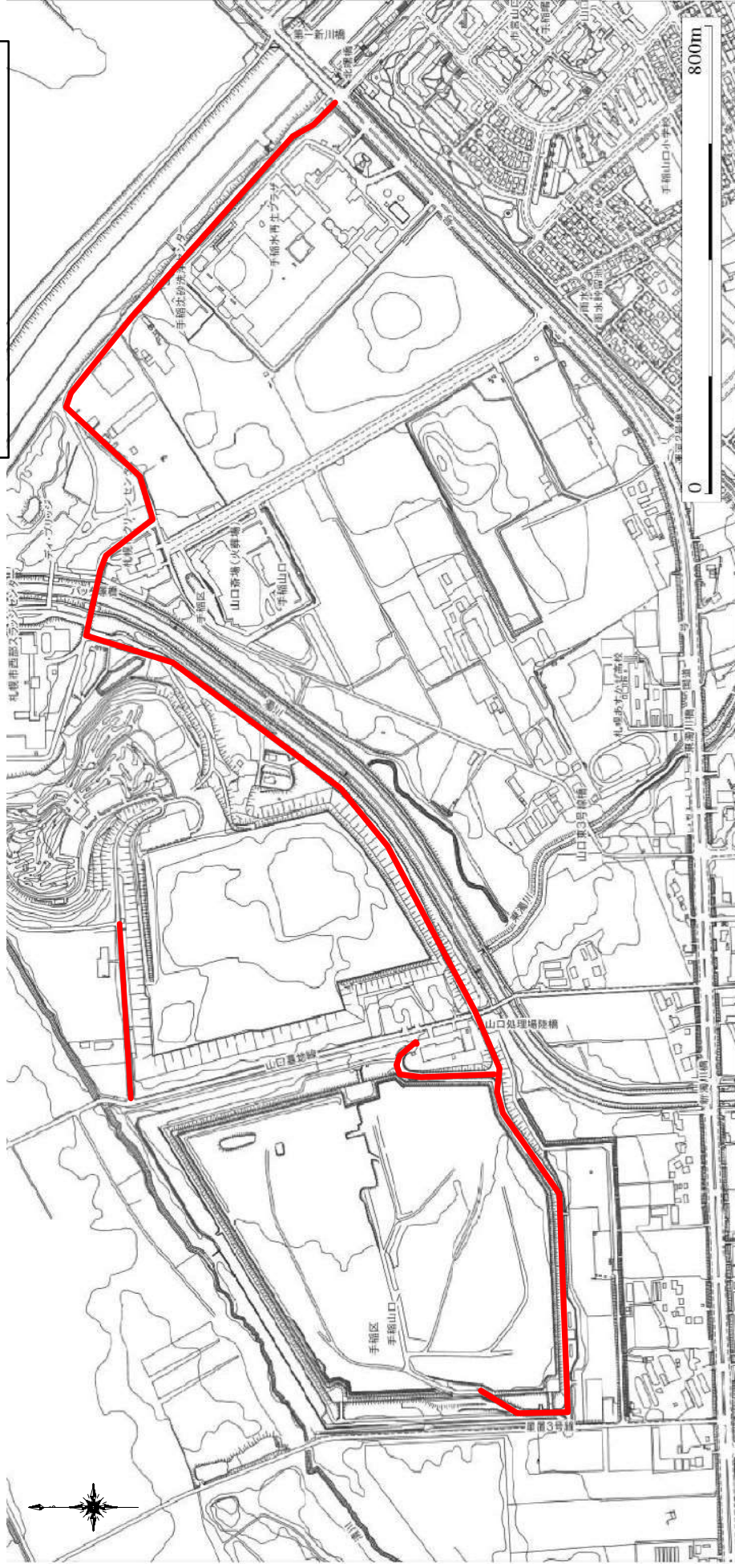
山口処理場 搬入路除雪範囲

搬入路除雪延長 5.0km



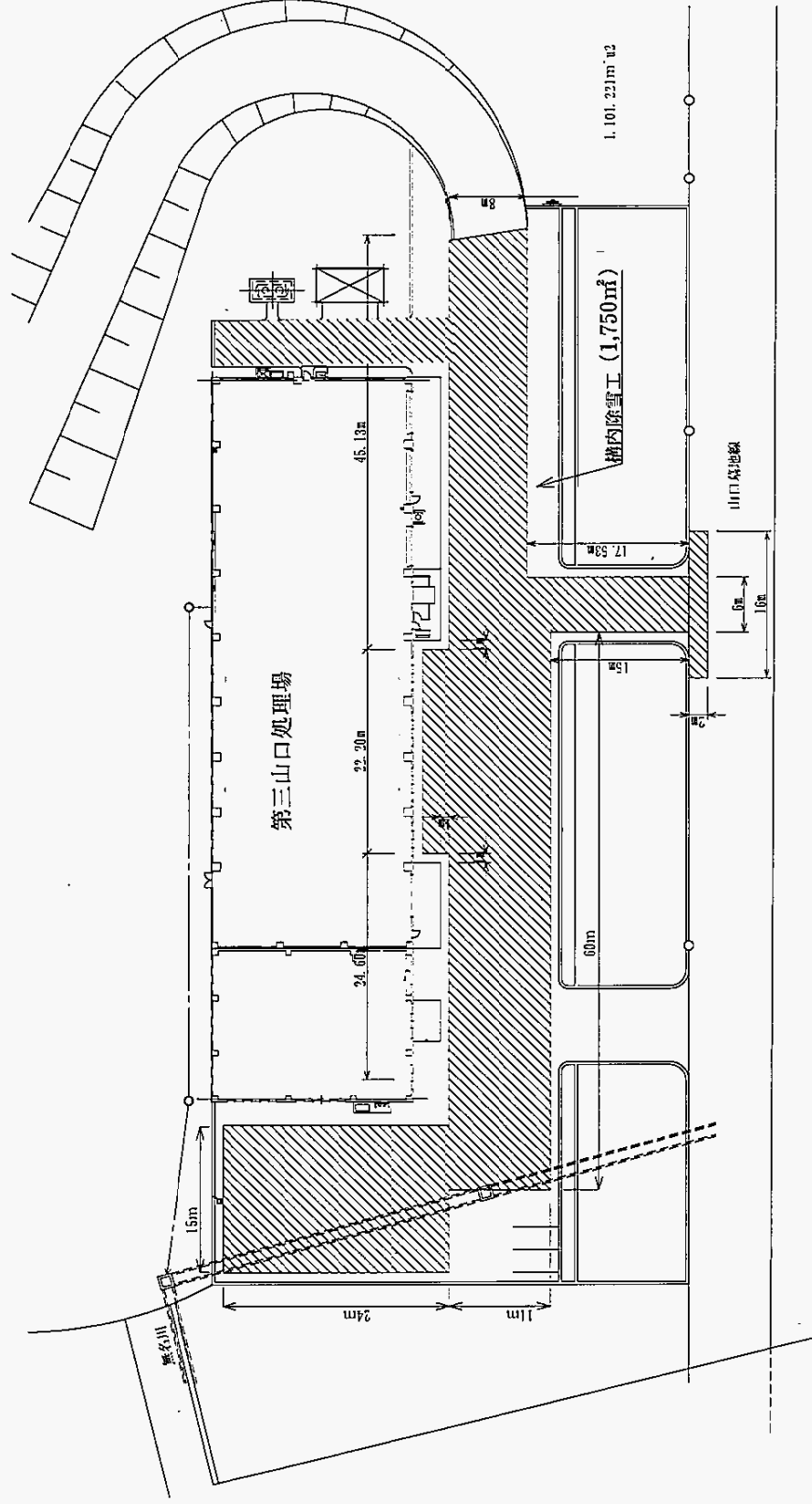
札幌市環境局環境事業部		課 名	業務名	山口処理場除雪業務	図番
		処理場管理事務所	図面名	搬入路 除雪範囲詳細図	1/4
				縮尺 1:10,000	

搬入路拡幅除雪延長 3.7km

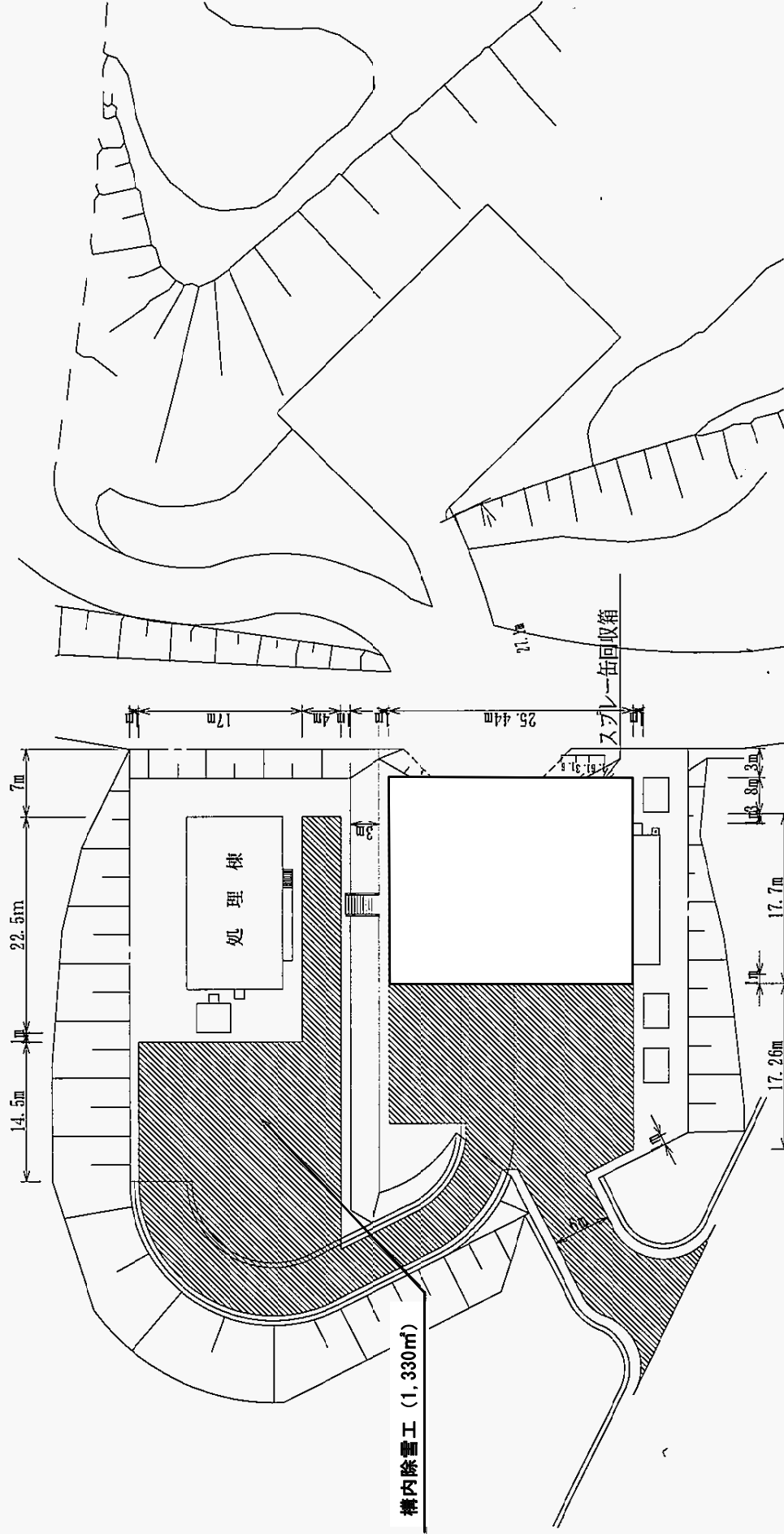


札幌市環境局環境事業部	課 名	業務名	山口処理場除雪業務	図番
	処理場管理事務所	図面名	搬入路 拡幅除雪範囲詳細図	
			縮尺 1:10,000	2/4

第三山口処理場管理棟除雪範囲詳細図



第二山口処理場棟除雪範囲詳細図



札幌市環境局環境事業部	課名 処理場管理事務所	(参考図)	業務名	山口処理場 除雪業務	図面番号 4 / 4
			図面名	第二山口処理場管理棟除雪範囲詳細図	

1 1 月～ 1 月分業務終了届

令和 年 月 日

札幌市長 秋元 克広 様

住所

氏名

業務名

上記役務は、令和 年 月 日に終了したのでお届けします。
(なお、終了した役務の内容は、除雪業務日誌等に逐次報告したとおりです。)

受付	令和 年 月 日	終了を確認した職員	技術職員
----	----------	-----------	------

課 長	係 長	係

令和 年 月 日上記のとおり終了届の提出があったので、この役務の履行
検査にかかる検査員及び立会人については次の者に命じ、令和 年 月 日
に検査を実施してよろしいか。

検査員 職・氏名

立会人 職・氏名

2 月～ 3 月分業務終了届

令和 年 月 日

札幌市長 秋元 克広 様

住所

氏名

業務名

上記役務は、令和 年 月 日に終了したのでお届けします。
(なお、終了した役務の内容は、除雪業務日誌等に逐次報告したとおりです。)

受付	令和 年 月 日	終了を確認した職員	技術職員
----	----------	-----------	------

業 務 完 了 届

令和 年 月 日

札幌市長 秋元 克広 様

住所

氏名

業務名

上記役務は、令和 年 月 日に完了したのでお届けします。
(なお、終了した役務の内容は、除雪業務日誌等に逐次報告したとおりです。)

受付	令和 年 月 日	完了を確認した職員	技術職員
----	----------	-----------	------

課 長	係 長	係

令和 年 月 日上記のとおり完了届の提出があったので、この役務の履行
検査にかかる検査員及び立会人については次の者に命じ、令和 年 月 日
に検査を実施してよろしいか。

検査員 職・氏名

立会人 職・氏名

月～ 月分業務内訳書

業 務 名 _____

住所

氏名

終 了 業 務 内 訳

業務 場所	業 務 内 容	月	月	計
		回	回	回
		hr	hr	hr

終 了 額 円

業務名 除雪業務 請求内訳書

令和 年 月～令和 年 月終了分

一金 円（税込み）

内 訳

名 称	形 質	数 量	単 価	金 額	備 考
			円	円	
			円	円	
			円	円	
			円	円	
			円	円	
			円	円	
			円	円	
計			円	円	
再 計				円	

月分業務集計表

[illegible]

注1) 除雪作業日及びスノーポール設置撤去は○印で記入する。

注2) 要請除雪工の時間は、10分単位で記載

注3) 1 1月～1月、2月～3月の合計時間は、30分以上の場合は1時間に切り上げる。

除 雪 作 業 日 誌

月 日 ()		業務場所				
I 除雪業務作業状況						
降雪量 _____ cm (現在)						
	車両番号	乗務員		作業終了時間	作業時間	延べ回数
		運転手	助手			
	-					
	-					
	-					
	-					
※チャート紙は裏面に添付すること。 ※新雪除雪は代表車両のみ記入すること。						
II 排雪積込運搬作業状況						
1. 排雪積込状況						
使用機種		作業終了時間	作業時間			
使用機械	車両番号					
	-					
2. 排雪運搬工						
使用機種		運搬回数				
使用機械	車両番号					
	-		回			
	-		回			
	-		回			
	当日計		回			
III その他業務						
1. スノーポール設置・撤去						
設置本数		撤去本数				
				当日排雪量		
				A×14.0 m ³ m ³		
				延べ排雪量		
				m ³		
			係			
業務名 _____						
受託業者名 _____ 記入者 _____						

※作業終了後、本日誌により作業確認を受けること。