

公 示 用

令 和 8 年 度

設 計 書

役務名 豊平川水再生プラザほか3施設構内除雪業務

令和8年10月

札幌市下水道河川局事業推進部
創成川水処理センター

役務名 豊平川水再生プラザほか3施設構内除雪業務

業 務 委 託 費 _____ 円

一金	業務価格単価	除雪A	円/回	
	業務価格単価	除雪B	円/回	
	業務価格単価	除雪C	円/回	
	業務価格単価	除雪D	円/回	
	業務価格単価	排雪A	円/台	
	業務価格単価	排雪B	円/台	
	業務価格単価	排雪C	円/台	
	業務価格単価	排雪D	円/台	
	業務価格単価	排雪E	円/台	
			(↓業務予定数量)	(↓標準作業時間)
	業務量	除雪A	21 回	475 分/回
				(昼間:120分/回、夜間:175分/回、 場内運搬180分/回)
	業務量	除雪B	8 回	35 分/回
	業務量	除雪C	12 回	45 分/回
	業務量	除雪D	4 回	40 分/回
	業務量	排雪A	53 台	—
	業務量	排雪B	1 台	—
	業務量	排雪C	67 台	—
	業務量	排雪D	1 台	—
	業務量	排雪E	126 台	—
内 訳	業務価格			円
	消費税等相当額			円

業 務 説 明

1. 業務の概要	
・ 除雪：構内の除雪を行い、指定場所に雪を堆積する。	
除 雪 A	対象施設：豊平川水再生プラザ
除 雪 B	対象施設：豊平川中継ポンプ場
除 雪 C	対象施設：米里中継ポンプ場
除 雪 D	対象施設：月寒川雨水ポンプ場
・ 排雪：構内に堆積した雪を最寄りの融雪施設等に運搬排雪する。	
排 雪 A	排雪先：伏古川融雪管
排 雪 B	排雪先：伏古川融雪管（夜間）
排 雪 C	排雪先：厚別融雪槽
排 雪 D	排雪先：厚別融雪槽（夜間）
排 雪 E	排雪先：市内堆積場(雁来大橋下流左岸)
2. 履行期間	契約締結日から、令和9年3月31日までとする。
3. 仕様書	
共通仕様書による。	

業務委託費総括表

(役務名) 豊平川水再生プラザほか3施設構内除雪業務

(一金) 円

業務委託費			
業務価格	業務原価	直接業務費	
		除雪 A 費	第1号内訳書
		除雪 B 費	第1号内訳書
		除雪 C 費	第1号内訳書
		除雪 D 費	第1号内訳書
		排雪 A 費	第1号内訳書
		排雪 B 費	第1号内訳書
		排雪 C 費	第1号内訳書
		排雪 D 費	第1号内訳書
		排雪 E 費	第1号内訳書
		間接業務費	
		共通仮設費	第2号内訳書
		現場管理費	第2号内訳書
	一般管理費等		第2号内訳書
	消費税等相当額		

業務価格単価算出式	業務予定量	業務価格単価	設計係数
除雪A業務価格単価＝業務価格×除雪A費÷直接業務費÷業務予定量	21 回		
除雪B業務価格単価＝業務価格×除雪B費÷直接業務費÷業務予定量	8 回		
除雪C業務価格単価＝業務価格×除雪C費÷直接業務費÷業務予定量	12 回		
除雪D業務価格単価＝業務価格×除雪D費÷直接業務費÷業務予定量	4 回		
排雪A業務価格単価＝業務価格×排雪A費÷直接業務費÷業務予定量	53 台		
排雪B業務価格単価＝業務価格×排雪B費÷直接業務費÷業務予定量	1 台		
排雪C業務価格単価＝業務価格×排雪C費÷直接業務費÷業務予定量	67 台		
排雪D業務価格単価＝業務価格×排雪D費÷直接業務費÷業務予定量	1 台		
排雪E業務価格単価＝業務価格×排雪E費÷直接業務費÷業務予定量	126 台		

(委託設計書 様式3)

第 1 号 直接業務費内訳書

一金 円

豊平川水再生プラザほか3施設構内除雪業務

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
除 雪 A	タイヤショベル 2.1m3可変プラウ	回	21	(1回当たり)		
除 雪 B	タイヤショベル 2.1m3可変プラウ	回	8	(1回当たり)		
除 雪 C	タイヤショベル 2.1m3可変プラウ	回	12	(1回当たり)		
除 雪 D	タイヤショベル 2.1m3可変プラウ	回	4	(1回当たり)		
排 雪 A (片 道 2.5km)	10tダンプトラック 2.1m3標準バケット	台	53	(1台当たり)		
排雪B(夜間) (片 道 2.5km)	10tダンプトラック 2.1m3標準バケット	台	1	(1台当たり)		
排 雪 C (片 道 5.2km)	10tダンプトラック 2.1m3標準バケット	台	67	(1台当たり)		
排雪D(夜間) (片 道 5.2km)	10tダンプトラック 2.1m3標準バケット	台	1	(1台当たり)		
排 雪 E (片 道 10.5km)	10tダンプトラック 2.1m3標準バケット	台	126	(1台当たり)		
計						

(委託設計書 様式4-1)

札 幌 市

第2号 諸 経 費 内 訳 書

豊平川水再生プラザほか3施設構内除雪業務

名 称	積 算 計 算	金 額
共 通 仮 設 費	道路維持 % × 補正係数 0.38 = 共通仮設費率 %	
	共通仮設費 = 直接業務費 × 共通仮設費率	円
	※経費率は、R08土木工事積算基準(国交省)による。 ※共通仮設費は24項目中9項目適用のため、補正係数は0.38とする。	
現 場 管 理 費	道路維持 % × 補正係数 0.67 = 現場管理費率 %	
	現場管理費 = (直接業務費 + 共通仮設費) × 現場管理費率	円
	※経費率は、R08土木工事積算基準(国交省)による。 ※現場管理費は24項目中16項目適用のため、補正係数は0.67とする。	
一 般 管 理 費 等	道路維持 %	
	一般管理費 = 業務原価 × 一般管理費率	円
	※経費率は、R08土木工事積算基準(国交省)による。	

(委託設計書 様式5)