

令和5年度施行

# 業務説明書

役務名 豊平区冬みち地域連携事業補助業務

令和5年8月単価適用

豊平区 土木部 維持管理課

## 役務名

豊平区冬みち地域連携事業補助業務

一金

総委託費

円也

内訳

設計委託費

円

消費税等相当額

円

## 役務説明書

### 1. 役務の目的

本業務は、札幌市が実施する冬みち地域連携事業における、小学生を対象とした雪体験授業の実施にあたって、その補助を行うものである。

### 2. 役務の概要

- ・雪体験授業の企画・準備
- ・出前授業の実施
- ・雪体験授業実施補助

### 3. 履行期間

契約締結日から 令和6年3月15日 まで

### 4. 成果品

- ・補助業務報告書：製本1部、電子データ（PDF等）
- ・その他、雪体験授業で使用又は作成した資料

### 5. 仕様書

別紙特記仕様書及び契約約款に定めるもののほか、「札幌市土木設計業務共通仕様書」を準用する。

# 豊平区冬みち地域連携事業補助業務 特記仕様書

## 1 業務目的

本業務は、地域の除雪における課題の解決に向け、地域力を組み合わせて地域の実情に沿った各種取組を展開する「冬みち地域連携事業」において、事業を遂行するための補助を行うものである。

### 《「冬みち地域連携事業」における本業務関連の取組》

#### (1) 小学生を対象とした雪体験授業の実施

将来のまちづくりを担う子どもたちが札幌の雪対策や冬の暮らしに関心を持ち、除雪に対する意識が浸透するよう、小学生を対象とした雪体験授業\*を実施する。

\*「雪体験授業」とは、職員が除雪について説明する出前授業（従来型の出前講座の小学生版）に加えて、除雪機械の試乗体験や通学路の危険箇所のマップ作りといった体験学習を併せて行う総合学習である。

## 2 業務内容

### 《雪体験授業補助》

#### (1) 業務内容

##### ア 雪体験授業の企画・準備

- ・雪体験授業全体の流れと内容の企画立案、資料作成支援及び準備を行う。

##### イ 出前授業の実施

- ・出前授業及び体験学習（除雪機械試乗体験、除雪センター仕事体験、高齢者雪かき体験、ペットボトル砂詰め体験）の当日の運営として、授業の準備、写真やビデオの撮影、意見や質問の記録、片付けなどを行う。
- ・作業に係る時間は、準備及び片付けを含めて概ね1校あたり3.0時間を想定する。
- ・雪体験授業の実施（1班あたり）に係る人数は1人を標準とする。

##### ウ 雪体験授業実施補助員

- ・雪体験授業の実施にあたり、イの人員に加え、補助員を配置し、準備補助、出前授業・体験授業の実施補助、各種片付け補助などを行う。
- ・補助員の人数は以下を標準とする。

体験授業メニュー	補助員数
出前授業＋除雪機械試乗体験	1人
出前授業＋除雪センター仕事体験	1人
出前授業＋高齢者雪かき体験	4人
出前授業＋ペットボトル砂詰め体験	2人

##### エ 報告書作成

- ・授業の記録や資料等を取りまとめ、報告書を作成する。
  - 授業の記録等：意見や質問、懇談状況、写真など
  - 資料等：業務で使用又は作成した資料、業務主任等との打合せ記録簿など
- ・報告書は製本1部、CD-R等1枚とする。

## (2) 雪体験授業の実施予定 (計 22 校)

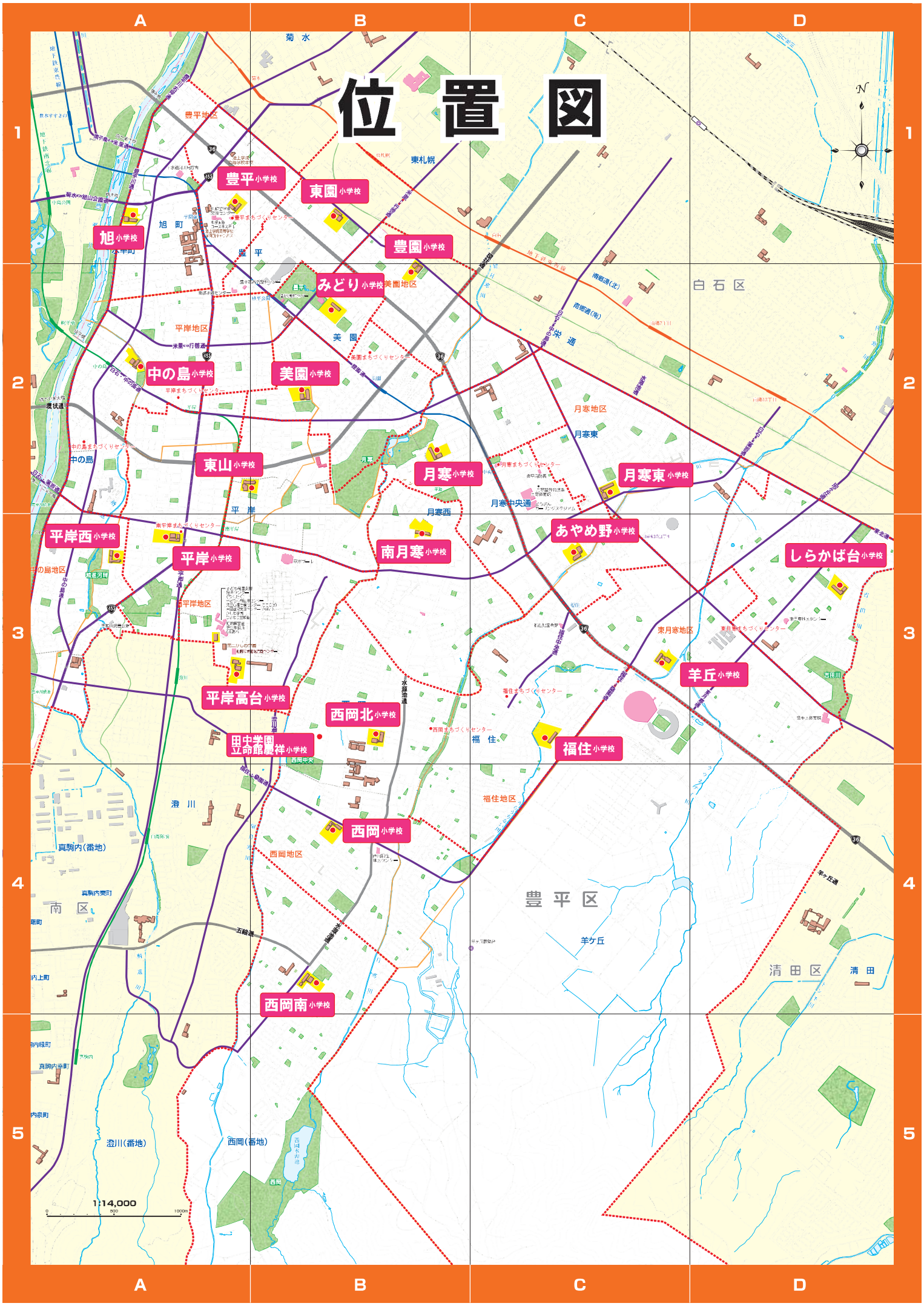
月日	曜日	学校名	学年	人数	校時	体験授業メニュー
11月 7日	火	平岸西小学校	4	74	1, 2	出前授業＋ペットボトル砂詰め体験
12月 4日	月	西岡北小学校	4	54	3, 4	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 4日	月	しらかば台小学校	4	93	5, 6	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 5日	火	月寒小学校	4	93	3, 4	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 5日	火	東山小学校	4	77	5, 6	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 6日	水	中の島小学校	4	106	2, 3	出前授業＋高齢者雪かき体験
12月 7日	木	福住小学校	4	108	3, 4	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 8日	金	羊丘小学校	4	93	3, 4	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 11日	月	西岡小学校	4	63	3, 4	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 11日	月	平岸高台小学校	4	42	5, 6	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 12日	火	田中学園立命館慶祥小学校	4	40	3, 4	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 12日	火	西岡南小学校	4	92	5, 6	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 13日	水	美園小学校	4	69	3, 4	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 13日	水	東園小学校	4	51	5, 6	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 14日	木	豊平小学校	4	61	1, 2	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 14日	木	みどり小学校	4	56	5, 6	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 15日	金	南月寒小学校	4	126	2, 3	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 19日	火	あやめ野小学校	4	20	2, 3	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 19日	火	月寒東小学校	4	96	5, 6	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 20日	水	平岸小学校	4	94	3, 4	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 20日	水	旭小学校	4	44	5, 6	出前授業＋除雪機械試乗体験
12月 22日	金	豊園小学校	4	68	3, 4	出前授業＋除雪センター仕事体験

※いずれの学校も、前半に出前授業、後半に各種体験学習の順で実施予定。

### 3 その他

- ・受託者は、本業務に関する事項及び作業上知り得た一切の事項について、これを外部に漏洩及び転用してはならない。また、この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。
- ・本業務において写真やビデオの撮影をする際は個人を特定出来ないよう撮影を行うこと。また、意見や質問の記録を行う際も氏名等個人を特定出来る内容を記録しないこと。
- ・業務の遂行にあたり、疑義が生じた場合及びこの仕様書に定めのない事項については、発注者との協議により、定めるものとする。

# 位置図



令和5年度施行

## 設計書（見積参考）

役務名 豊平区冬みち地域連携事業補助業務

本設計書は、発注者の施行計画に基づいて作成した設計図書の一部を見積り算定の参考として提示するもので、契約上、これを拘束するものではありません。

令和5年8月単価適用

豊平区 土木部 維持管理課

# 役 務 委 託 費 内 訳 書

工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価(円)	金 額(円)	摘 要
業 委 務 託							
	直接人件費						
		雪体験授業補助	式	1			第1号内訳書 (A)
	直接経費						
		電子成果品作成費	式	1			(B)= $5.1 \times ((A)(千円))^{0.38} \times 1000$
	間接原価						
		その他原価	式	1			(C)= $(A) \times 0.35 / (1-0.35)$
	業務原価		式	1			(D)= $(A)+(B)+(C)$
	一般管理費等		式	1			(E)= $(D) \times 0.35 / (1-0.35)$ 以内
	業務価格		式	1			(F)= $(D)+(E)$
消費税等相当額		式	1			10%	
総委託費計		式	1				

雪体験授業補助

内訳書

一金 円 (原)  
円 (変更)

内 訳

第 1 号内訳書

名 称	形 質	単位	数量	単価 (円)	金額 (円)	備 考
雪体験授業の 企画・準備	既存資料あり	回	4			単算-1
出前授業の 実施		回	22			単算-2
雪体験授業 実施補助員		回	26			単算-3
計						



