

公示用

令和2年度施行

設 計 書

業務名 令和2年度 小型除雪機貸出運營業務

令和2年8月設計

札幌市建設局土木部雪対策室

業務名 令和2年度 小型除雪機貸出運営業務

業務委託費 円

内訳 業務価格 円

消費税相当額 円

業務説明

1 業務の目的

本業務は、市で所有している小型除雪機について、貸出町内会等への受け渡し（運搬）のほか、貸出時の操作説明などを行うものである。

2 業務の概要

- 1) 計画準備
- 2) 貸出日程調整
- 3) 機械の配送
- 4) 操作方法・安全管理の説明
- 5) 故障時の1次対応
- 6) 機械の回収
- 7) 打合せ

3 履行期間

契約書に示す着手の日から令和3年3月29日まで

4 仕様書

別添業務仕様書による

令和2年度 小型除雪機貸出運営業務 内訳書

	総委託費	円
一金	業務価格	円
	消費税等相当額	円

内 訳

名 称	細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接人件費						
	計画準備	式	1			単価算出調書1
	貸出日程調整	式	1			単価算出調書2
	機械の配送	式	1			単価算出調書3
	操作方法・安全管理の説明	式	1			単価算出調書4
	故障時の1次対応	式	1			単価算出調書5
	機械の回収	式	1			単価算出調書6
	打合せ	式	1			単価算出調書7
直接人件費計						
	電子成果品作成費	式	1			5.1×(直接人件費) ^{0.38} その他設計業務
	支給品運搬	時間	196			トラック (クレーン装置付) ベーストラック2t級 吊能力2.0t
直接経費						
	その他原価	式	1			直接人件費* $\alpha / (1-\alpha)$, $\alpha = 35\%$
業務原価						
	一般管理費等	式	1			業務原価* $\beta / (1-\beta)$, $\beta = 35\%$
業務価格						
消費税相当額						業務価格の10%
総委託費						

令和2年度小型除雪機貸出運営業務 仕様書

1 業務目的

本業務は、市が所有する40台の小型除雪機を町内会等の団体に貸し出すため、貸出日程の調整や機械の運搬、操作方法・安全管理の説明を行うものである。

2 業務内容

本業務に含まれる内容は以下のとおりとする。

項目	内容
1 計画準備	機械配送・回収および操作方法・安全管理等について実施計画をたてる。
2 貸出日程調整	機械配送・回収の日程について、貸出団体との調整を行う。 調整を行う数は40団体とする。 貸出しは原則令和2年12月14日(月)までに終わることとする。 全ての日程調整が終わった段階で担当職員に報告を行い、変更が生じた場合も随時報告を行う。
3 機械の配送	小型除雪機について、調整を行った日程にあわせて貸出団体へ配送する。 ※小型除雪機(40台)は保管場所(発寒融雪槽:西区発寒14条14丁目1081)まで受け取りに行くこと。
4 操作方法・安全管理の説明	貸出団体に対して、操作方法及び安全管理について、機械の配送時に説明を行う。 ※説明資料については、市が提供する参考資料を基に受注者が作成すること。
5 故障時の1次対応	電話対応及び現地対応 現地対応については過去の実績から期間中8回程度を想定。 貸出し団体から小型除雪機の故障について連絡があった場合は、現地で確認を行い、小型除雪機については担当職員と対応について調整を行うこと。
6 機械の回収	小型除雪機40台について、調整を行った日程にあわせて貸出団体から回収する。 貸出団体に市が作成するアンケートを依頼する。 ※貸出完了時には、小型除雪機は保管場所(発寒融雪槽:西区発寒14条14丁目1081)まで返納すること。 ※小型除雪機については、回収時に故障箇所があれば状況を報告すること。
7 打合せ	着手時、納品時の計2回

3 貸出しの詳細

項 目	詳 細
1 実施期間	令和2年11月30日から令和3年3月25日まで
2 貸出範囲	市内一円
3 機械の台数	市所有：40台
4 貸出及び回収回数	貸出回数：40回、回収回数：40回

4 業務期間

着手の日から令和3年3月29日までとする。

5 完了時の手続き

業務完了時には、完了届けを業務担当者へ提出すること。

5 成果品

報告書 1部

報告書などのデータを記録した電子媒体 1部

6 その他

本業務に関わる疑義や詳細については、担当職員と協議すること。