公 示 用

令 和 ８ 年 度 施 行

設　計　書

業務名　　円山動物園消防設備修繕業務

札幌市環境局円山動物園

業務名　　円山動物園消防設備修繕業務

総委託費	円
委託費計	円
消費税等相当額	円

業　務　説　明

1　業務の概要

本業務は、円山動物園内に設置されている使用期限（設計標準使用期限）を経過した既存消火器の更新、経年劣化した感知器および予備電池（蓄電池）の交換を行うとともに、撤去した既存部材を法令に基づき適正に処分・リサイクルするものである。

2　履行期間

着手の日から令和９年３月３１日まで

3　特記仕様書

別添による。

名　　称	規　　格	単位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
直接人件費		式	1			第1号内訳書
小　　計						①
直接物品費率						
積上直接物品費		式	1			第2号内訳書
小　　計						②
直接業務費	計					③＝①+②
業務管理費率						
小　　計						④
業務原価	計					⑤＝③+④
一般管理費等率						
小　　計						
再　　計	（端数調整）					⑥
業務価格	計					⑤+⑥
消費税等相当額		式	1			10%
保全業務費計						

直接人件費　内訳書　　第1号内訳書

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　　額	備　考
蓄圧式粉末消火器交換	６型 本体・リサイクル手続	6	本			
蓄圧式粉末消火器交換	１０型 本体・リサイクル手続	46	本			
蓄圧式粉末消火器交換	５０型 本体・リサイクル手続含む	1	本			
感知器交換	SLV-23 機能試験含む	1	式			
非常警報器電池交換	5-AA500 機能試験含む	1	式			
誘導灯電池交換	FK735 機能試験含む	1	式			
合計						

積上物品費　内訳書

第2号内訳書

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　　額	備　　考
感知器	SLV-23	1	個			
非常警報器電池	5-AA500	1	個			
誘導灯電池	FK735	2	個			
合計						