

公 示 用

令 和 6 年 度 施 行

設 計 書

業務名 令和6年度円山動物園園内施設運転管理整備業務

札幌市環境局円山動物園

業 務 名 令和6年度円山動物園園内施設運転管理整備業務

総委託費	円
委託費計	円
消費税及び地方消費税の額	円

業 務 説 明

1 業務の概要

札幌市円山動物園内の各動物舎、管理施設に設置されている暖房設備及び付属設備の運転、監視、日常点検、定期点検等及び保守、定期整備及び各検査、測定を実施する。

2 履行期間

令和6年4月1日から令和7年3月31日までとする。

3 特記仕様書

別添による。

別紙1 定期点検整備業務 積上げ整備費 細目別内訳

名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
循環ろ過装置保守点検 (ホッキョクグマ館)	点検調整清掃月1回	1	式			
循環ろ過装置保守点検 (ゾウ舎)	点検調整清掃月1回	1	式			
循環ろ過装置保守点検 (エゾヒグマ館)	年1回点検	1	式			
循環ろ過装置保守点検 (オランウータンとボルネオの 森)	年1回点検	1	式			
蒸気ボイラー保守点検 (総合水鳥舎)	休缶解除点検 月例点検 休缶処理	1	式			
ペレットボイラー保守点検 (は虫類・両生類館)	年2回	1	式			
ペレットボイラー保守点検 (熱帯雨林館)	年2回	1	式			
ペレットボイラー保守点検 (カバ・ライオン館)	年2回	1	式			
ペレットボイラー保守点検 (科学館)	年2回	1	式			
チラーユニット保守点検 (飼料貯蔵庫)	フロン定期点検 (年1回) 含む	1	式			
フロン排出抑制法に基づく 定期点検 (業務用エアコン)	圧縮機用電動機の定格出力 7.5kW以上50kW未満 (1回/3年)	1	式			
地下タンク漏洩検査	5 KL (動物園センター)	1	式			
円山動物園世界の熊館 GHPエアコン修繕		1	式			
合 計						

別紙2 測定業務 積上げ作業費 細目別内訳

名 称	摘 要	数量	単位	測定回数	単 価	金 額	備 考
ばい煙量等測定 (ばいじん、窒素酸化物)	温水ヒーター (灯油) 動物園センター	1	台	2	回		
ばい煙量等測定 (窒素酸化物)	温水ヒーター (都市ガス) ゾウ舎	1	台	2	回		
合 計							