

動植物園電話交換機設備賃貸借（長期継続契約）仕様書

1 概要

動植物園の電話交換機設備及び電話機を賃貸借により更新し、6 ヶ月に 1 回の保守点検を行なうもの。また、緊急時の故障及び異常には速やかに対応するものとする。

2 賃貸借期間

自 令和 9 年（2027 年）1 月 1 日
至 令和 13 年（2031 年）12 月 31 日

3 取替機器

- | | | |
|----------|-------|-----------|
| ① 交換機主装置 | 1 式 | （動物園事務所） |
| ② 多機能電話機 | 1 台 | （停電対応機能付） |
| ③ 多機能電話機 | 3 2 台 | （表示付き） |
| ④ 一般電話機 | 8 台 | |

4 機器の取替

機器の取替に関しては、事前に現場調査および動植物園担当者と十分協議を行い、業務に支障のないように行なうこと。また、配線は既設流用も可能。必要な場合は新規配線を行うこと。

5 点検項目

- ① 交換機の取付状態の検査、安全確認、機能検査、点検調整
- ② 消耗部品の交換時期の判定及び交換
- ③ 上記の他、電話交換設備の初期性能を維持し、安全に利用するために必要な保守を行なう。
- ④ 6 ヶ月に一度定期的に技術員を派遣して、交換機設備の点検、調整、調査を行い、報告書を 2 部提出すること。

6 故障時の復旧作業

- ① 緊急の故障が生じた場合、速やかに技術員を派遣し、適切な処理を行なうこと。
- ② 熊本市内に本店、又は支店、営業所等があり、緊急故障時に 2 時間以内に駆け付けることが可能なこと。
- ③ 故障復旧に特別な費用が伴う状況が発生した場合は、事前に見積書を提出すること。ただし、緊急を要する場合はこの限りではない。

7 点検保守内容

- ① 点検保守対象は交換機本体とし、端末電話機は保守点検対象から省く。
- ② 修理対応は平日 9 時から 17 時とする。

- ③ 動産保険を含むものとする。
- ④ 部品交換は別途とする。

8 電話設備仕様

①本体系

制御方式	蓄積プログラム制御方式
通話路スイッチ方式	ハイブリッド方式、または時分割PCM方式
冗長構成	1重構成
データバックアップ方式	フラッシュメモリー方式
入力電源	AC100V
空冷方式	自然空冷
環境条件	温度：0～40℃、湿度 25～85%

②本体回路系

本体	実装100ポート以上
アナログ局線回路	実装1回路以上
光電話直収回路	5ch 5番号（オフィスエース対応）
多機能電話機回路	実装40回路以上
一般電話回路	実装8回路以上
アンテナ回路	実装16回路以上
留守番機能	実装
通話録音機能	実装
停電補償バッテリー	3時間以上

③端末系

多機能電話機（表示付、30ボタン、アナログ停電対応）	1台
多機能電話機（表示付、30ボタン）	32台
一般電話機	8台

④取替・調整

主装置取替費	1式
電話機取替費	1式
総合試験調整費	1式