

電話設備更新仕様書

- 1 件 名 宮城県道路公社 本社電話設備更新
- 2 納入期限 令和2年2月21日
- 3 納入及び設置場所
仙台市青葉区上杉一丁目1番20号 ふるさとビル4階

4 作業概要

- 1) 電話交換機本体の据付
- 2) 各種電話機の設置配線
- 3) 設置機器の試験調整
- 4) 既設電話交換設備の撤去作業
 - * 撤去機器については受注者の責任で適正に廃棄処分すること。
 - なお、本契約には既存設備撤去及び廃棄費用を含むものとする。

5 機器仕様

1) 電話交換機

イ 電話交換機本体

構造	
制御方式	蓄積プログラム制御方式
プロセッサ	32ビットマイクロプロセッサ以上
通話路方式	PCMデジタル方式
バッテリー	10分停電補償
応答方式※	・ダイヤルイン方式 ・ダイレクトインダイヤル方式 ・ダイレクトインライン方式 ・個別着信方式 ・INSネットダイヤルイン方式 ・INSネット着サブアドレス方式

※一般的な方式について記載していることから、同等以上の機能があれば可。

ロ 設置条件

周囲温度	一般的事務所内での使用に耐えられること
周囲湿度	
空調設備	
耐震性	

ハ 電源

入力電圧	AC100V±10V (50/60Hz)
最大消費電力	75W以上
蓄電池容量	停電対応 10分

2) 内線電話機

イ 多機能電話機(標準/停電用含む)

・24個以上のマルチファンクションキー
・スピーカー・保留・転送機能ボタン付
・バックライト付ディスプレイ(半角20文字以上×5行以上)
・着信音量・受話音量・スピーカー音量調節機能付
・ナンバーディスプレイが可能
・主装置給電が可能
・電話帳機能 一件につき1番号 最大10000件以上

ロ デジタルコードレス多機能電話機

・24個以上のマルチファンクションキー/子機8個以上のマルチファンクションキー
・スピーカー・保留・転送機能ボタン付
・バックライト付ディスプレイ(半角20文字以上×5行以上)
・着信音量・受話音量・スピーカー音量調節機能付
・ナンバーディスプレイが可能
・主装置給電が可能
・電話帳機能 一件につき1番号 最大10000件以上

3) 交換機収容回線数

区 分		実装	備 考
回 線 系	局 線	ISDN回線	3回線
		アナログ回線	/
		専用線	/
	内 線	デジタル多機能電話	21回線
		PHS接続装置	/

端 末 系	多機能電話機(標準)	15台
	停電時対応型多機能電話機(ISDN対応)	3台
	デジタルコードレス 電話機	3台

6 保守等

1) 保守範囲

電話交換機器等に係る障害については、障害の受付、不良部品の交換、構内配線の切替等、迅速に対応すること。費用は別途協議とする。

2) 保証

導入後、1年間は無償保証とする事。

7 その他

1) 他設備との通信線の接続はありません。

2) その他詳細な運用方法及び設定については発注者と打合せの上行うこと。

3) 非通知でかかってきた着信に対して、メッセージを発信者に対して送出手が可能なこと。

4) 時間により、「本日の営業は終了しました」などのメッセージを発信者に対して送出手が可能なこと。

5) 新たに納入しようとする電話交換機等の設置・調整については、週休日及び休日を利用して行うこと。

6) 本仕様書は、電話設備更新に係る大綱を定めたものであることから、記載のない事項であっても、一般的な事項と認められるものについては発注者と協議の上、受注者においてこれを充足すること。

宮城県道路公社配置図

