

## 【別紙2】機器仕様書

### 1. 調達物品

電話交換機設備 2式(本庁・保健センター、町民会館)

※機器詳細は以下を参照のこと。

### 2. 構成機器に備えるべき技術的要件(性能・機能に関する要件)

#### (1) デジタル電子交換機

##### ① 装置構成

本庁

構 成	キャビネット型(ビルディングブロック方式)
設置方式	据置き
冗長構成	一重化
環境条件	周囲温度:5～35℃ 湿度:45～80%RH(結露なきこと)
冷却方式	自然空冷
使用電源	入力電圧:AC100V±10V(50/60Hz)

町民会館

構 成	壁掛け方式
設置方式	壁掛
冗長構成	一重化
環境条件	周囲温度:5～35℃ 湿度:45～80%RH(結露なきこと)
冷却方式	自然空冷
使用電源	入力電圧:AC100V±10V(50/60Hz)

##### ② 収容回線数(容量を満たす機種を選定のこと)

本庁

種 別		現用	実装	記事
局線	アナログ	0	0	
	INSネット64	0	0	(2B+D)
	INSネット1500	0	0	(23B+D)
	IP系回線	14	16	ひかりIP回線を直収可能なこと。
内線	単体内線	22	24	
	ボタン多機能内線	61	80	
	IP内線	8	16	現行通り町民会館主装置配下の電話機を庁舎の内線化すること。NW機器は既設利用とする。
専用線	LD回線	0	0	
	OD回線	4	4	
その他	外部ページング	1	1	構内放送設備を利用可能なこと。
	通話録音機能	1	1	・応答時の録音告知および録音機能があること。 ・録音告知は設定オン、オフの設定が可能であること。 ・録音容量が約2,000時間あること。
	外線転送	0	0	
端末台数	単体電話機	22		既設電話機を利用とする
	ボタン多機能電話機	61		
	マルチラインコードレス	6		
	マルチラインコードレス基地局	3		

町民会館

種 別		現用	実装	記事
局線	アナログ	0	0	
	INSネット64	0	0	(2B+D)
	INSネット1500	0	0	(23B+D)
	IP系回線	0	0	
内線	単体内線	1	2	現行通り町民会館主装置配下の電話機を庁舎の内線化すること。NW機器は既設利用とする。
	ボタン多機能内線	7	10	
	IP内線	8	16	
専用線	LD回線	0	0	
	OD回線	4	4	
その他	外部ページング	0	0	
	外線転送	0	0	
端末台数	単体電話機	1		既設電話機を利用とする
	ボタン多機能電話機	7		

(2)バックアップ電池

本庁

出力電圧	DC24V
構造方式	交換機本体内に搭載
蓄電池	停電時補償時間5分以上(本庁舎自体のバックアップ電源立ち上がりまで)

町民会館

出力電圧	DC24V
構造方式	交換機別置・据置設置
蓄電池	停電時補償時間2時間以上

(3)ボタン多機能電話機

【標準電話機】

表示器	文字列:4行
	文字数(1行):20(半角) 10(全角)
機能ボタン数	24ボタン以上
その他	配線方式は、2Wスター配線であること
	ヘッドセット(別売)を接続し、通話が可能なこと

【マルチラインコードレス電話機】

表示器	文字列:4行
	文字数(1行):20(半角) 10(全角)
機能ボタン数	8ボタン以上
その他	配線方式は、2Wスター配線であること
	ハンドセットに機能キー設定(8個以上)が可能なこと
	外線ボタンが2つ以上設定可能なこと。

3.サービス機能(交換機のサービス機能は以下に示す機能を有するものとする。)

(1) 発信機能

- ①個別形外線発信
- ③発番号通知
- ⑤共通電話帳

- ②内線ホットライン
- ④信号／音声呼出切替
- ⑥個別電話帳

(2) 外線着信機能

- ①DI着信
- ③DID着信
- ⑤コールバック着信

- ②DIL着信
- ④着信音識別
- ⑥着信自動応答

(3) 保留・転送機能

- ①個別保留・転送
- ③外線間転送
- ⑤話中転送

- ②パーク保留・転送
- ④可変不在転送
- ⑥外部保留音送出

(4) 多機能内線機能

- ①日付時刻表示
- ③自内線番号・名称表示
- ⑤発着信履歴

- ②漢字表示
- ④電話帳
- ⑥着信音色切替

(5) 収容可能電話機

- ①IP多機能電話機
- ③マルチラインコードレス電話機

- ②SIP端末
- ④マルチラインコードレス電話機

(6) 保守・運用監視機能

- ①コマンド投入
- ③故障情報記録

- ②遠隔保守
- ④警報表示