

別紙3 (音響機器) 業務対象機器仕様

1 音響機器

構成機器		個数
①	コンパクトスピーカー	2
形式	2ウェイバスレフ形 であること	
許容入力	60W (RMS)	
最大入力	120W (連続プログラム)	
周波数特性	60Hz～20kHz、偏差-20dB	
外形寸法	W230mm×H300mm×D200mm 以内	
天吊金具	適合品を含むこと	
②	デジタルアンプ	1
定格出力	80W×2 8Ω連続出力	
最大出力	180W×2 4Ω	
周波数特性	20Hz～20kHz±1dB 8Ω1W出力時	
外形寸法	W480mm×H45mm×D350mm 以内	
③	ミキサー	1
モノラルチャンネル数	4	
ステレオチャンネル数	4	
ステレオチャンネル数出力	1	
モノラル出力	1	
サブ出力	1	
外形寸法	W480mm×H45mm×D250mm 以内	
④	グースネックマイクrohホン	1
型式	バックエレクトレットコンデンサー型	
指向特性	単一指向性	
周波数特性	40～20,000Hz (ローカットスイッチ付)	
感度	-39dB 相当以上	
スタンド	専用のマイクスタンドに装着すること。	
外形寸法	長さ500mm 以内	
⑤	2chマイクロホンワイヤレスシステム (レシーバー本体、レシーバーユニット×2、マイクロホントイプトランスミッター×2) のセット	1
●システム仕様		
運用電波帯域	2.4GHz ISM バンド であること。	
オーディオダイナミックレンジ	109dB 相当以上	
歪率	0.05% 以下	
通信距離	60m (レシーバーユニット、トランスミッター間) 相当以上	
●レシーバー本体 / レシーバーユニット		
受信方式	自動チャンネル設定方式 であること。	
最大オーディオ出力レベル	0dBV (XLR3ピンオス、バランス)、6dBV (φ6.3mmモノラルジャック、アンバランス) 相当以上	
●マイクロホントイプトランスミッター		
送信出力	10mW 相当以上	
電源	DC3V (単3形アルカリ乾電池×2、または単3形ニッケル水素電池 (1,900mAh 以上) ×2本が使用できること。	
動作時間	約6時間 相当以上	
⑥	CDプレーヤー	1
対応メディア	CD、CD-R、CD-RWに対応したCDプレーヤーであること。	
再生ファイル形式	CD-DA、MP3、WMA、WAV、AAC形式の再生が可能であること。	
外部制御機能	RS-232-Cシリアルコントロールによる外部制御機能を搭載していること。	
外形寸法	W485mm×H45mm×D310mm 以内	
⑦	ブルーレイプレーヤー	1
システム	ブルーレイディスク、DVD、CDの再生が可能な業務用ブルーレイプレーヤーであること。	
対応ファイル	USBメモリ、SDカードなどの動画・静止画、音声ファイルの再生が可能であること。	
外部制御機能	RS-232-Cシリアルコントロールによる外部制御機能を搭載していること。	
外形寸法	W490mm×D280mm×H45mm 以内	
⑧	電源制御ユニット	1
制御機能	プログラムリレー搭載	
電源制御機能	3系統の電源制御が可能であること。	
外形寸法	W410mm×H500mm 以内	
⑨	マスターターミナルユニット	1
電源	ボタンスイッチ式で⑧電源制御ユニットの制御が可能であること。	
マイクボリューム	マイク系統の音量を調整できること。またミュートもできること。	
オーディオボリューム	オーディオ系統の音量を調整できること。またミュートもできること。	
オンラインボリューム	オンライン系統の音量を調整できること。またミュートもできること。	
リセットスイッチ	視聴覚制御システムのみをリセットできること。	
外形寸法	W490mm×H90mm×D230mm 以内	