

令和6年9月26日

各位

見附市役所 総務課

建工第43号「見附市役所庁舎 電話交換システム更新 工事」に係る質問の回答
について

標記の入札公告に寄せられた質問について、下記のとおり回答します。

記

No.	質問事項	回答
1	1. 基本要件 1.2 全般的事項 (1) 信頼性について 記載の「保守契約期間」はどの程度の期間を想定しているのか？	5年間を想定しています。
2	1. 基本要件 2. 工事内容 (3) 撤去工事について マニフェストの提出は必要か？契約完了までにE票の提示が必要か？	マニフェストの提出は必要で、処分完了次第E票の提出をお願い致します。
3	1. 基本要件 3. 納入機器数量について ① 「IP 多機能電話機」の記載があり、既設流用可能とのことだが ・更新時も既設流用時も、電源供給はアダプタ給電か？スイッチングハブからのPoE 給電か？ ・IP 電話機がスイッチングハブからのPoE 給電である場合、そのスイッチングハブは既設利用として良いか？また、既設利用時のスイッチングハブは補償対象外という認識で良いか？ ② 「局線中継台」の記載があるが、中継機能を実現可能とする機器の他	①既設の IP 電話機はアダプタ給電です。更新時に指定はありませんが、既設のハブは給電機能付きではありませんので、ハブから給電する場合は、給電機能付きのハブを設置する必要があります。その場合見積りに含めてください。 また、災害対策本部で使用する IP 電話機（12台）はハブからの給電です。既設の給電機能付きのスイッチングハブが2台あり、既設利用可能です。ただし、既設のハブが導入する IP 電話機に対応していないなどで利用できない場合は、対応可能な給電機能付きのハブを見積りに含めてください。

	<p>に、話中表示盤相当の機器は必要か？</p> <p>③「L2 スイッチングハブ 二式」との記載があるが、</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ポート数 ・アンマネージド/マネージドのいずれか ・PoE 対応の可否について明示いただきたい。 <p>④「無停電電源装置」について、救済機器と停電対応時間を明示していただきたい。</p>	<p>参考までに既設のハブの型番を記載します。</p> <p>NEC BF210/8(PE)</p> <p>②話中表示盤相当の機器は、あってもなくてもどちらでも構いません。</p> <p>③L2 スイッチングハブは、ポート数は24ポート、アンマネージド、PoE 対応は不要です。</p> <p>④無停電電源装置は瞬停対策で、救済機器は、L2 スイッチ、ONU、その他電話設備を構築する上で必要な機器になります。</p>
4	<p>2. IP 電話交換機 機器仕様</p> <p>2.1 IP 電話交換機</p> <p>2.1.3 信頼性</p> <p>(1) について</p> <p>現在市場で取り扱いのあるPBX において、「システムに2枚のCPU (中央処理装置) カードを実装し、一方が運用側、もう一方が待機側となり」を実現できるIP-PBX は国内メーカーではNEC 製のSV9300CT のみと思われる。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ここでは上記記載の機種を選定するようにとの指示なのか？ ・CPU カードではなく、制御ユニットの搭載で制御部二重化が実現できれば他メーカー製でも許容されるのか？ ・運用系から待機系に切り替わるまでの性能要件はあるか？あれば明示いただきたい。 	<p>機種を限定するものではありませんので、制御部の二重化が実現できれば問題ありません。また、運用系から待機系に切り替わるまでの性能要件は、速やかに切り替われば問題ありません。</p>
5	<p>2. IP 電話交換機 機器仕様</p> <p>2.1 IP 電話交換機</p> <p>2.1.5 収容回線数等</p> <p>2.1.8 構造</p> <p>(1) について</p> <p>現在市場で取り扱いのあるPBX にお</p>	<p>設置形態のいずれかに適合すれば問題ありません。</p> <p>19 インチラックについては必須ではありません。</p>

	<p>いて、記載されている全ての設置形態が可能な機器は国内メーカーでは NEC 製のSV9300CT のみと思われる。</p> <p>「ラック型・自立型を問わない」という事であれば、設置形態のいずれかに適合すれば良いという考え方で良いか？</p> <p>また、「ラック型・自立型を問わない」という事であれば、2.1.5に記載の19 インチラックについては必須ではないという判断で良いか？</p>	
6	<p>5. VoIP ゲートウェイ</p> <p>5.2 について</p> <p>記載されている方式はビジネスホンやIP-PBX クラスの機器に該当するもので、NEC 製IP-PBX の機器でのみ内線通話用に使用する。</p> <p>この点において、この方式のNEC 製機器を使用することは必須か？</p> <p>また、「2.1.6 番号計画」や「5.5 収容回線数」を見る限り市場に一般的に流通しているゲートウェイ機器の使用により要求機能を実現することは可能であると思われる。機能や保証が担保される場合、他方式・仕様の製品でも許容されるか？</p>	<p>必須ではありません。</p> <p>また、機能や保証が担保される場合であれば問題ありません。</p>

見附市役所 総務課管財係

T E L : 0258-62-1700

F A X : 0258-63-1006