

「電話関連設備一式 売買保守契約」に関するご質問 質疑回答

公開用

令和7年4月18日

整理No	回答日	区分	質疑	回答
1	2025/4/11	説明会	説明会の開催日時はいつ頃の予定か。	本件につきましては、入札説明会は実施いたしません。質問はメールで受け付けますのでメールでご連絡願います。
2	2025/4/11	仕様書	【レガシー電話機】 システム構成図では、スイッチからLAN配線で接続されているので、 電話機と認識しますが、合いますでしょうか。 の場合、電源供給はAC電源からでしょうか。それとも給電HUBからでしょうか。	別紙1. 中の「レガシー電話機」のLANスイッチへの接続は誤りです。正しくは各所のアナログのコンセントへの接続となります。 また、別紙1. 中の「レガシー電話機」は、仕様書中の「一般電話機」に該当します。
3	2025/4/11	仕様書	【Wi-Fiのアクセスポイントのメーカーについて】 システム構成図のWi-Fiのメーカーと型番を教えてください可能ですでしょうか。	CISCO社製のAIR-AP2802I-Q-K9、AIR-AP2802E-Q-K9の2種類です。
4	2025/4/11	仕様書	【交換手用電話(中継台)】について システム構成図の画像ではDSSコンソールにみえますが、 実際は、据え置き型の中継台またはPC中継台の認識で合っていますでしょうか。	据え置き型の中継台となります。 ・設置箇所とサイズ感については、別途提供資料の「01_図面_01.B棟4階_電話交換機室_配置図・電源系統図.pdf」を参照ください。 ・諸元については、「諸元・中継台」を参照ください。
5	2025/4/11	仕様書	【ナースコールの制御装置】 ナースコール制御装置の総数は何台ですか？ 既設PBXとの接続をBRI接続でしょうか？	制御装置は24台あり、いずれもSIPトランクにより、IP-PBXと接続しています。
6	2025/4/14	仕様書	【ナースコールの制御装置とPBXの接続構成】 ナースコールの制御装置とPBXの接続は、どのような構成になって おりますでしょうか。 何かしらのGWが接続されているかと想定しますが、構成が記載されている資料が見当たらず、ご回答いただけますと幸いです。	現構成は、ナースコール制御装置(NICSS-EX8)は24台あり、各々がIP-PBX(CiscoUCM)とSIPトランクにより接続しています。
7	2025/4/14	仕様書	【接点通報装置】 音声網物理接続構成図にて、「接点通報装置」との記載がございましたが、 【接点通報装置】とは、何でしょうか。また、今回の更改に必要でしょうか。	PBXおよびIVRの接点を通じて、障害状況を受信し報知する装置です。仕様書では、装置自体の更新を要求していませんが、例として、以下監視に関する機能を要求してします。 C.2.1.3 警報装置は以下の仕様のとおり C.2.1.3.1 レガシー電話交換機の障害、あるいは状態を可聴及び可視にて表示できること。 C.6.1.10、C.11.1.5、C.12.1.7本システムが監視できること。 SNMP TRAP、別途調達の監視システムからのICMP/SNMPによる死活監視、メール発報等の通知機能などいずれかに対応することが望ましい。なお、メール中継が必要な場合は当センターの中継サーバを利用すること。

整理No	回答日	区分	質疑	回答
8	2025/4/17	仕様書	【CISCO社のCUCM】 音声物理接続構成図の資料にて、CISCO社のCUCMの記載がございますが、今回、CUCMの設備は流用し、CUCMと、PBX及びIP固定電話機との接続は必須との認識でよろしいでしょうか。	8-A1. CUCMと固定IP電話の流用について 現行CUCM及び固定IP電話については保守継続できない旨聞いていることから継続利用は想定していません。 既存のCUCMがメーカー同等の保守が可能であって、仕様書で要求する保守期間、運用を継続可能であれば、IP-PBXとして流用しても構いません。加えて、各フェイズで必要となるメーカーへの問い合わせなども導入する社が行えることが必要です。 ただし、CUCM仮想アプライアンス群が動作する仮想化基盤は保守満了となりますので、別途調達の新仮想化基盤に移設する費用を本調達に含める必要があります。 また、一般電話機として、IP固定電話の継続利用を提案する場合についても同様の要件とします。 8-A2. 各接続について IP-PBX(CUCM等)、PBX、ナースコール、FMC、は相互に内線通話が必要となります。
9	2025/4/17	仕様書	【アナログ回線(非常用)】 一般アナログ回線(非常用)の回線数を教えていただくことは可能でしょうか。	使用している一般アナログ回線(非常用)は5回線となります。
10	2025/4/17	仕様書	【既存のナースコール用IP通信スマホ】 既存のナースコール用IP通信スマホについて、院内でのナースコール呼出しは、Wi-Fiのアクセスポイントを経由して呼び出されているかと存じます。 Wi-Fiのアクセスポイントは、 岸辺センター基幹LANに接続されている無線APを利用という認識で合いますでしょうか。	貴見のとおりです。
11	2025/4/17	仕様書	【CISCO社のCUCM】 旧記(1)に、追加でのご質問です。 CUCMと更改用PBXの接続が必要である場合、岸辺センター基幹LANと更改用PBXも接続する必要がありますが、岸辺センター基幹LANの接続費用は、基本要件のA.2.1.25に準じて、ナースコール側の接続費用となる認識で合いますでしょうか。	本調達のPBXを岸辺センター基幹LANに接続する費用について、 B棟4FのEPS内スイッチ(別途資料03_図面_03_PBX周辺結線図に記載)までの物理結線作業は本調達に見込んでください。 B棟4FのEPS内スイッチ及びネットワークインフラ側の設定変更については、ナースコール側の接続費用と同様に、本調達外となります。 ただし、ネットワークやナースコールの各システムと連携接続する際の、本調達機器側の調整は本調達に含みます。
12	2025/4/18	その他	【産業廃棄物】 旧記物品の大体の重量kgをご共有いただくことは可能でしょうか。 E電源装置 E蓄電池 E中継台 E交換機室内の配線等 E電話機(一般/多機能/IP固定電話機) また、4トントラックを入れることは可能でしょうか。	当方で分かる範囲でのおおよその重量は以下のとおりです。 不明分については経験等から想定願います。 (電話交換機室・交換手室内) ・PBX 3架(W700xH1930xD500) 不明 ・19インチラック内A(料金管理・IVR・通話履歴・UPS等) 約60kg ・19インチラック内B(PBX用UPS・保守PC) 約300kg ・中継台 3台(W900xH960xD650) 不明 ・配線・付属品等 不明 (各所設置分) ・固定IP電話 250台250kg (Cisco 7821 1kg) ・PHSアンテナ 378台(FC740BS3A(ID)、FC740BS3B(ND)) 不明 4t以下高さ3.2m(車止天井高4m)以下のトラックであれば、事前に日時と方法について院内で調整できましたら乗り入れ可能です。
13	2025/4/18	仕様書	【ナースコール制御器】 【現構成は、ナースコール制御装置(NICSS-EX8)は24台あり、窓々がIP-PBX(CiscoUCM)とSIPトランクにより接続しています。】とのことですが、 旧ナースコール制御装置にはIP-Exchangerが内蔵されているタイプで しょうか。	貴見のとおりです。