

質問に対する回答

令和 7 年 6 月 27 日

| No | 質 問                                                                                                                                                                                          | 回 答                                                                               |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 庁内ネットワークの無線 LAN 化に係る情報提供依頼書<br>p.1<br>1.(3).アにおける「約 6 0 施設」について<br><br>全当該施設に対する「住所・拠点名・利用端末台数」<br>を記載した一覧表をご用意いただけないでしょうか。                                                                  | 別途、送付する施設一覧の資料のとおりです。<br>(セキュリティの観点から、HPでは公開しません。)                                |
| 2  | 庁内ネットワークの無線 LAN 化に係る情報提供依頼書<br>p.3<br>2.(2).ウ「本庁舎及び 3 支所、外部施設等」について<br><br>必要な無線APの台数や設置可能場所等を把握したく、<br>下記施設の図面をご用意いただけないでしょうか。<br>・本庁舎<br>・三和支所<br>・夜久野支所<br>・大江支所<br>・ハピネスふくちやま<br>・防災センター | 別途、図面を送付します。<br>(セキュリティの観点から、HPでは公開しません。)                                         |
| 3  | 庁内ネットワークの無線 LAN 化に係る情報提供依頼書<br>p. 2 ～3<br>2.(2).ア「端末環境」及びウ「本庁舎及び 3 支所、外部<br>施設等」について<br><br>現状のネットワーク構成図があればご提供いただきた<br>い。                                                                   | 別途、ネットワーク構成図を送付します。<br>(セキュリティの観点から、HPでは公開しません。)                                  |
| 4  | 庁内ネットワークの無線 LAN 化に係る情報提供依頼書<br>p.3<br>2.(2).ウ「本庁舎及び 3 支所、外部施設等」について<br><br>各ネットワーク機器の設置については、業務時間外<br>(休日・夜間)を想定していますが、費用が発生する<br>ケースはございますか。(市職員様や市が発注する警<br>備会社への立会い費用、弊社で警備会社手配が必要<br>等)  | 業務時間外の対応を想定していますが、現時点では警備<br>会社等への費用が発生するかは不明のため、警備会社等<br>へかかる費用は見込まなくても良いこととします。 |

質問に対する回答

令和 7 年 6 月 27 日

| No | 質 問                                                                                                                                                                                                  | 回 答                                                                                                                                                                                                                |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5  | <p>庁内ネットワークの無線 LAN 化に係る情報提供依頼書 p.3</p> <p>2.(2).ウ「本庁舎及び3支所、外部施設等」について</p> <p>無線AP設置・配線について天井ボード・壁面ボード及び貫通部分の加工（穴あけ）が必要になりますが、アスベストの有無についての情報をご提供がいただけますでしょうか。または、弊社側で調査が必要でしょうか。</p>                 | <p>アスベストの有無については、ある施設、無い施設、部分的に使っている施設があるなど、具体的に調査をしないとわからない状況です。</p> <p>そのため、業者様による調査が必要になることもあると思いますが、調査を費用に含んでいただける場合は、「アスベスト調査費」として追記いただきたいです。また、調査を含まず費用をお出しいただくことも可能です。</p>                                  |
| 6  | <p>庁内ネットワークの無線 LAN 化に係る情報提供依頼書 p. 2</p> <p>2.(2).ア「端末環境」について</p> <p>現状のシン（ゼロ）クライアントは、LGWAN系に配置されていますでしょうか。あるいは、シン（ゼロ）クライアント専用のネットワーク等に配置されていますでしょうか。</p>                                             | <p>シン（ゼロ）クライアントは、LGWAN系IPを設定しています。そこから、サーバを選択し、インターネット系仮想端末や基幹系仮想端末、LGWAN系仮想端末へ接続を切り替えて接続しています。</p>                                                                                                                |
| 7  | <p>庁内ネットワークの無線 LAN 化に係る情報提供依頼書 p. 2</p> <p>2.(2).ア「端末環境」について</p> <p>無線LAN化に伴い、シン（ゼロ）クライアントから新たな物理端末に更新され则认为ますが、更新後の無線LAN接続の物理端末はLGWAN系に配置することを想定されていますでしょうか。あるいは、その配置や仮想端末（仮想化基盤）を含めた提案が必要でしょうか。</p> | <p>無線LAN化をした上で、シン（ゼロ）クライアントを継続利用したいと考えております。</p> <p>現在利用中のシン（ゼロ）クライアントは無線LANが付いていないものになりますので、必要に応じて外付けの無線LAN子機を調達、無線LAN対応可能なシンクライアントへの更新も検討していますが、その費用はこの提案内容として含めなくても良いです。</p> <p>また、仮想化基盤を含めた提案も今回の提案では不要です。</p> |
| 8  | <p>庁内ネットワークの無線 LAN 化に係る情報提供依頼書 p. 2</p> <p>2.(2).ア「端末環境」について</p> <p>更新後の無線LANに接続する物理端末で利用するオフィスソフトウェア等について提案に含める必要がありますでしょうか。もし含める必要があれば、対象のソフトウェアを指定していただけないでしょうか。</p>                              | <p>物理端末を利用する予定はありませんが、現在Microsoft Officeを利用中です。</p> <p>来年度以降にLGWAN系はMicrosoft365への移行も予定しています。</p>                                                                                                                  |

質問に対する回答

令和 7 年 6 月 27 日

| No | 質 問                                                                                                                                                                              | 回 答                                                                                                |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9  | 庁内ネットワークの無線 LAN 化に係る情報提供依頼書 p.3<br>2.(2).ウ「本庁舎及び3支所、外部施設等」について<br><br>現在の仮想端末の利用状況について、次の認識でよろしいでしょうか。<br>・本庁舎・ハピネスふくちやま・3支所・防災センター：LGWAN系・基幹系・インターネット系<br>・外部施設：LGWAN系・インターネット系 | 以下のとおりです。<br>・本庁舎・ハピネスふくちやま・3支所・上下水道部・学校給食センター：LGWAN系・基幹系・インターネット系<br>・防災センター・外部施設：LGWAN系・インターネット系 |
| 10 | 各フロアの図面情報についてデータで頂戴することはできますでしょうか。<br>厳しい場合は、概算の台数をご教示ください。                                                                                                                      | 別途、図面を送付します。小さな外部施設は台数を参考として回答します。<br>(セキュリティの観点から、HPでは公開しません。)                                    |
| 11 | 無線APの管理ツールについて、オンプレミス・クラウドのご希望はあるでしょうか。                                                                                                                                          | 可能であればクラウドをお願いします。ただし、オンプレミスであっても問題はありません。                                                         |
| 12 | 無線APの管理ツールについて、オンプレミスの場合、個別にサーバ費用も含める認識でよろしかったでしょうか。                                                                                                                             | 費用に含めていただきたいです。                                                                                    |
| 13 | ご提案範囲について、既存スイッチ配下に接続する無線コントローラ、無線PoEスイッチ、無線アクセスポイントと認識して良いでしょうか。<br>また、機器設置、ケーブル敷設の工事内容が含まれますでしょうか。                                                                             | その認識で合っております。<br>機器設置、ケーブル敷設の工事内容を含めて提案いただきたいです。                                                   |
| 14 | 無線アクセスポイント台数は各フロアでどの程度になりますでしょうか。<br>※各フロア図面を入手して検討をさせて頂けるのでしょうか。                                                                                                                | 別途、図面を送付します。<br>(セキュリティの観点から、HPでは公開しません。)                                                          |
| 15 | 無線LAN接続時の認証方式はどのようになりますでしょうか。<br>認証サーバやDHCPサーバ等、どこまでの要件を含みますでしょうか。                                                                                                               | 認証サーバ、DHCPサーバの提案もいただきたいです。なお、認証サーバ等を含まらない形での提案でも受付けます。その場合には、「〇〇サーバの構築については範囲に含まず」と明記いただきたいです。     |

質問に対する回答

令和 7 年 6 月 27 日

| No | 質 問                                                                                                                                                                                           | 回 答                                                                                                                                                            |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 | <p>P.2 「LGWAN系端末は、主に仮想端末を利用している。」と記載されておりますが、現状のVDIアクセスとしてはLGWAN系端末からインターネット系への接続という認識でよろしいでしょうか。その際に、インターネット接続系への利用用途を教えてくださいませんか。</p> <p>またLGWAN系端末から基幹系等へのVDI及びSBC接続は現状は実施されていないでしょうか。</p> | <p>LGWAN系シン（ゼロ）クライアントから基幹・LGWAN・インターネット系への各仮想端末へ接続をする（基幹、LGWAN。インターネット系を選んでからログインアカウントを入力し、ログインして接続します。）</p> <p>シン（ゼロ）クライアントから直接基幹系へ接続しています。SBC接続は行っていません。</p> |
| 17 | <p>P.2 ゼロクライアント及びシンクライアントの台数について、約1,100台と記載ございますが、左記の台数はLGWAN系端末からインターネット系へ接続する台数を意味しておりますでしょうか。</p>                                                                                          | <p>シン（ゼロ）クライアントの台数であり、そのシンクライアントからLGWAN系仮想端末約1 1 0 0 台へ接続をします。また、インターネット系仮想端末へは約2 0 0 台接続します。基幹系仮想端末へは、約2 5 0 台接続します。</p>                                      |
| 18 | <p>P.2 windows10のサポート期限について触れられておりますが、記載されている1,100台をwindows11にて更改する想定で御見積に含めればよろしいでしょうか。</p>                                                                                                  | <p>Windows11への移行は、提案の範囲に含めなくて良いです。</p>                                                                                                                         |
| 19 | <p>無線APのサイジングを考慮し、各拠点に配置されている端末の台数及び職員数の分かる資料があれば資料等で頂けないでしょうか。</p>                                                                                                                           | <p>別途、各拠点の台数がわかる資料を送付します。（セキュリティの観点から、HPでは公開しません。）</p>                                                                                                         |
| 20 | <p>約60拠点のWAN回線については、御見積対象外の認識でよろしいでしょうか。</p>                                                                                                                                                  | <p>WAN回線については、提案の範囲外で構いません。（そちらを含めた形での提案でも受付けますので、どちらでも構いません。広く募ります。）</p>                                                                                      |
| 21 | <p>端末の更改を実施する際にブロードコム社のHorizonも更改を想定しておりますが、その際に実装するための仮想基盤も御見積書内に含める認識でよろしいでしょうか。</p>                                                                                                        | <p>端末の更改、仮想化基盤の更改は範囲には入れておりませんが、提案いただく上で、Horizonも更改しないと実現しない提案である場合は、仮想化基盤の構築費用も含んでいただいて構いません。</p>                                                             |