

庁舎ネットワーク更改に関する情報提供依頼書（RFI）（第2回）

質疑回答

質問 No.	資料名	頁数	質疑	回答
1	4 情報提供依頼事項-(2)個別テーマに関する提案 ア-①及び②	3	費用感を算出するにあたり、フロアスイッチの数やLAN配線状況などがわかるモノ（配線図面等）はご提供いただけますでしょうか？ 難しい場合、費用感のご提案といたしましてはどのような形式でご案内がよろしいでしょうか？	配線図面はありますので、詳細は御相談ください。
2			求められている要件について、調達を分けることも検討可能でしょうか。 カテゴリ分けについても提案書にてご提案することは可能でしょうか。	可能です。
3			現行の庁内ネットワーク物理構成図・論理構成図・平面図等の資料をいただくことは可能でしょうか。	図面の提供は可能ですので、詳細は別途御相談ください。
4			利用を想定されているSaaSをご教示いただけないでしょうか。具体名がお示しできない場合は種別でも結構です。また、ISMAP登録以外のSaaS利用を想定されているかもご教示ください。	GoogleWorkspace等を想定し、基本的にISMAP認定のサービスを想定しています。
5			現行オンプレ仮想基盤の利用リソース情報をご教示いただけないでしょうか（割り当て/実行容量等含む）。	提供は可能ですので、詳細は別途御相談ください。
6			現行ファイルサーバの構成（製品名やディスク種別）、自動圧縮・重複排除機能等の有無について、ご教示いただけないでしょうか。	提供は可能ですので、詳細は別途御相談ください。
7			現行ファイルサーバの現時点での利用容量をご教示いただけないでしょうか。併せて、運用開始時点での利用容量もご教示ください。	提供は可能ですので、詳細は別途御相談ください。
8			マイナンバー利用事務系の業務システムはブラウザベースのものでしょうか。クライアントーサーバ方式の業務システムもありますでしょうか。また、ブラウザベースの業務システムについて、アクセスするためにMicrosoft EdgeのIEモードやプラグイン・アドインなどを利用するものの有無についてもご教示ください。	ブラウザベースです。クライアントーサーバ方式の業務システムは現在のところありません。ブラウザベースのシステムについてMicrosoft EdgeのIEモードやプラグイン・アドインなどを現在は利用しています。
9			現在仮想ブラウザの利用はありますでしょうか。ご利用中の場合、製品名をご教示ください。また、ご利用中の仮想ブラウザの問題点や課題がございましたら、ご教示ください。	RevoWorks Browserです。現在のところ、大きな問題点・課題はありません。
10			現行のバックアップツールの製品名・エディション名をご教示いただけないでしょうか。仮想サーバ、ファイルサーバ、PCでそれぞれお教えいただけますようお願いいたします。	仮想化基盤サーバに Acronis Cyber Backup 12.5 Standard Virtual Host 及び Acronis Cyber Protect Subscription Standard Virtual Host を使用しています。
11			INT系、LG系、MN系それぞれで利用されている端末数をご教示いただけないでしょうか。	現有 LG:223台、INT:23台、MN:14台です。
12			既存NW機器（UTM、L3SW）の設定変更対応は庁内ベンダにて対応いただく想定でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
13			「場所を選ばない働き方」との記述がございます。今回のRFIにてテレワーク・リモートワークに係る提案もさせていただいてもよろしいでしょうか。	提案を歓迎します。
14			「既存のネットワークがその性能を発揮する上でのボトルネック」および「特定時間帯に通信が輻輳している」との記述がございます。具体的な帯域不足が判明されていच्छるならば、数値またはグラフ等にてお示しいただけませんか。	現在のところ、原因を特定するところまでには至っていません。
15			「移動プロファイル設定に起因するPCのログオン・ログオフ遅延が深刻化」との記述がございます。移動プロファイルを利用されているのは、VDI/SBC/RDP等でしょうか。もしくはLGWAN接続系、マイナンバー利用事務系、インターネット接続系でそれぞれ異なるPCへログオンされる際にご利用されていますでしょうか。	物理のPCにおいて、プロファイルをサーバに保存しています。LGWAN接続系およびマイナンバー利用事務系において利用しています。
16			貴町の拠点について、名称、PC数、住所等をご教示ください。	一覧表はありますので、別途御相談ください。
17			庁内ネットワーク上にActiveDirectoryはございますでしょうか。ADFSが必要な場合は、本調達に含まれるとの認識でよろしいでしょうか。	ActiveDirectoryは有しています。ADFSは有していませんので、調達が必要であれば、本件に含めてください。

庁舎ネットワーク更改に関する情報提供依頼書（RFI）（第2回）

質疑回答

質問 No.	資料名	頁数	質疑	回答
18			既存NW機器（UTM、L3SW）の機種や、ライセンス（有れば）をご教示いただけないでしょうか？	一覧表はありますので、別途御相談ください。
19			想定するフロアSWの台数をご教示いただけないでしょうか。	現有台数は42台です。
20			想定する無線LANの台数をご教示いただけないでしょうか。 台数の想定がないようでしたら、図面を共有いただき無線接続が必要なエリアをご教示いただけないでしょうか。 APのプロットを行い、数を算出させていただきたいです。	現時点で台数の指定はありません。図面については別途御相談ください。
21			LAN配線の更新費用の算出する為に、既存のLAN配線図や配管位置が分かる図面ご提供いただけないでしょうか。	配線図面はありますので、詳細は御相談ください。
22			既存の無線環境について、EAP-PEAPやEAP-TLSでの認証となりますでしょうか。 認証サーバは調達範囲外の認識でよろしいでしょうか。	EAP-TLS方式です。認証サーバは調達範囲外です。
23			既存の無線APが設置されている場所を図面でいただくことは可能でしょうか。	図面は有していません。
24			アスベスト調査対応は必要でしょうか。	必要ありません。
25			現行ネットワーク構成図（物理構成図・論理構成図）の提供は可能でしょうか。 またVLAN構成、拠点間接続方式、回線構成について開示可能な範囲でご教示ください。	提供は可能ですので、詳細は別途御相談ください。
26			現在Google Workspaceをご利用とのことですが、本RFIにおいては現行環境との親和性を重視し提案を求めるものなのか、あるいはMicrosoft 365等を含む別ソリューションへの移行提案も対象となるのかご教示ください。	どちらも選択肢としてあり得ます。
27			利用している仮想化製品 現在ご利用中の仮想化ソフトウェア（VMware vSphere、Nutanix AHV、Hyper-V等）をご教示ください。	VMware vSphereです。
28			本件について想定されている概算予算規模がございましたらご教示ください。	現時点では想定してません。
29			現在ご利用中の仮想化製品（VMware vSphere、Hyper-V、Nutanix AHV等）	29に同じ。
30			仮想化ホストサーバの台数および主な仕様（CPU、メモリ等）	提供は可能ですので、詳細は別途御相談ください。
31			現在稼働している仮想マシンの数	提供は可能ですので、詳細は別途御相談ください。
32			仮想化基盤上で稼働している主要システム	提供は可能ですので、詳細は別途御相談ください。
33			ストレージの構成（製品名、容量、SAN/NAS/HCI等）	提供は可能ですので、詳細は別途御相談ください。
34			当該仮想化基盤が停止した際の影響範囲（庁内全体への影響、一部システムのみ等）	庁内全体へ影響があると考えています。
35			更改・移行作業時に許容可能なシステム停止時間（数時間、半日、1日、週末のみ等）	通例ですと、週末等、開庁していない日に実施しています。
36			今後のVM増加見込み	想定していません。
37			バックアップ環境の構成および運用方法	バックアップサーバを有しています。
38			DR（災害対策）環境の有無	有していません。
39			24時間365日稼働が必要なシステムの有無	有ります。
40			システム停止が可能な時間帯（平日夜間、休日等）	37に同じ。
41			現在設置されている無線LANアクセスポイントの台数及び設置場所をご教示ください。	19, 23に同じ。
42			また全庁無線化後に想定される接続端末数をご教示ください。	11に同じ。
43			また、質問回数に関する制限の記載は見受けられませんが、質問受付期間内であれば追加の質問をお送りしても差し支えないでしょうか。	差し支えありません。
44			ご利用を希望されているSaaSについて、サービス内容と、どのような利用用途を想定されているかご教示いただけますでしょうか。	GoogleWorkspaceについては、文書編集、ビデオ会議、生成AI、ドライブ等の機能の利用を想定しています。
45			インターネット系、LGWAN系、マイナンバー系の各端末について、サポート切れによる端末更改の時期をご教示いただけますでしょうか。ロードマップのご提案にも反映させていただきたく存じます。	概ね7年経年程度で更改を実施してきていますが、詳細は確定していません。

以下余白

