

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資料名	頁/様式	該当箇所				タイトル	質問内容	回答
1	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	10	10				提案書の構成(記載する内容及び順番)	(12)その他提案事項について、ページ数の制限はありますでしょうか。	ページ制限はございません。
2	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	1	1	2	1		ネットワーク概要(別紙1ネットワーク概要図参照)	一般回線インターネット系について、ファイアウォール機能を有する機器を選定する必要がありますでしょうか。	ファイアウォール機能(ソフトウェア可)を有する機器を選定してください。
3	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	1	1	2	1		ネットワーク概要(別紙1ネットワーク概要図参照)	一般回線インターネット系について、現状の端末利用台数は何台程度でしょうか。	50台程度です。
4	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	1	1	2	1		ネットワーク概要(別紙1ネットワーク概要図参照)	一般回線インターネット系について、端末の増加は今後ありますでしょうか。	大幅な増加は想定していません。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資 料 名	頁/様式	該 当 箇 所				タイトル	質 問 内 容	回 答
5	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	1	1	2	1		ネットワーク概要(別紙1ネットワーク概要図参照)	一般回線インターネット系について、現状はDHCPとして利用されていますでしょうか。	ほとんどがDHCPですが、固定IPもございます。
6	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	1	1	2	1		ネットワーク概要(別紙1ネットワーク概要図参照)	一般回線インターネット系について、無線LANにて利用していますでしょうか。	庁内ネットワークのアクセスポイントから無線LAN接続しています。
7	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	1	1	2	1		ネットワーク概要(別紙1ネットワーク概要図参照)	一般回線インターネット系について、インターネット接続の protocols (PPPoE、IPoE など)は何でしょうか。また IPoE の場合、インターネットサービスプロバイダはどこですか。	プロトコル PPPoE です。 インターネットサービスプロバイダは JCOM です。
8	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	1	1	2	1		ネットワーク概要(別紙1ネットワーク概要図参照)	物理配線について、庁舎図面(別紙4)に示す新規無線アクセスポイント以外に物理配線を実施する必要のある箇所はございますか。	庁舎図面(別紙4)で示した箇所以外の物理配線は原則想定していません。
9	庁内ネットワーク再構築業務委託	2			2		既存機器	既存機器に記載のない PoE スイッチ 7 台、エッジスイッチ 3 台、ルータ 1 台(文化会館用)も本調達の更新対象の認識でよろしいでし	ご認識の通り、RFP 内 1.2.2 に記載のある現行機器およびご質問にある機器を合わせてすべて更新対象となります。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資 料 名	頁/様式	該 当 箇 所				タイトル	質 問 内 容	回 答
	提案依頼書 (RFP)							ようか。	
10	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書 (RFP)	2	1	4	1		情報セキュリティ面	(1)について、証明書認証に対応していない機器(プリンタなど)はMACアドレス認証などの代替となる認証方式での提案が可能でしょうか。	提案は可能です。
11	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書 (RFP)	2	1	4	1		情報セキュリティ面	(2)について、個人番号系を無線 LAN 化するにあたってはLGWANより厳しいセキュリティガイドラインとなっており、 「＜アクセスログの取得・確認＞ ・無線 LAN へのアクセスログの取得とアクセスログの確認。 ・無線 LAN へのアクセスログを確認し、マイナンバー利用事務系の端末のみがアクセスしていることを確認」という要件が追加されております。 上記の通り、アクセスログの取得・確認などの運用が追加となりますが、そのために必要な機器やサービスの導入は必須の事項でしょうか。	当該事項の提案を行う場合は、アクセスログの取得は必須となることから、取得方法は提案してください。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資 料 名	頁/様式	該 当 箇 所				タイトル	質 問 内 容	回 答
12	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	5	6	2			規模要件	既存認証サーバに紐づく端末数について、現状の端末台数は何台程度でしょうか。	1,530 台程度です。
13	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	9	8				費用見積	認証サーバの更新に伴う新規証明書の発行について、端末へのインストール作業は本調達の作業範囲でしょうか。	仮に現端末の証明書を入れ替える必要がある場合には本調達の範囲内とします。
14	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	9	8				費用見積	端末への証明書のインストール作業が本調達の作業範囲であった場合、出先ネットワークでも証明書を共用しているため、出先施設へ設置された端末へのインストール作業も本調達の作業範囲となりますでしょうか。	ご認識の通りです。
15	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	6	6	5	1		既存端末設定	シンクラ端末、FAT 端末、その他無線利用のある機器などそれぞれの台数と端末の型番をご教示いただけますでしょうか。	MiNT-ACC Note MJ54W 740 台 MiNT-ACC Note B45LW 520 台 HP t530 Thin Client 220 台 HP t620 Thin Client 50 台 各所属購入端末 170 台 合計 1,700 台 各所属で購入している端末の型番は把握できておりません。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資 料 名	頁/様式	該 当 箇 所				タイトル	質 問 内 容	回 答
16	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	6	6	5	1		既存端末設定	有線接続端末・個人番号系端末を証明書利用とする場合、ほとんど全台が対象となると思われますが、証明書を利用する端末数をご教示いただけますでしょうか。	15 番の通りです。
17	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	6	6	5	1		既存端末設定	証明書を配布可能な Sky (配信サーバ) や AD サーバは貴市でご準備される認識でよろしいでしょうか。	AD サーバはございます。
18	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	6	6	5	1		既存端末設定	配信サーバや AD サーバは本調達範囲外のため、作業が必要な場合は既設業者が設定を実施される認識でよろしいでしょうか。	運用事業者との調整は必要となります。
19	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	6	6	5	1		既存端末設定	証明書をインストールする場合対象の PC を 1 か所に集めていただくことは可能でしょうか。 ※すべての端末を一度に集めるのではなく、例として、曜日を決めて対象 PC を本庁舎の会議室に集めていただく等。	作業が発生する場合は各拠点での作業となります。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資 料 名	頁/様式	該 当 箇 所				タイトル	質 問 内 容	回 答
20	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	6	6	5	1		既存端末設定	証明書のインストール作業を貴市にて実施いただくことは可能でしょうか。 ※証明書の発行・インストール手順書を事業者で作成し、手順に従ったインストール作業を貴市にて実施	証明書のインストール作業は本調達の範囲内とします。
21	機能要件一覧(別紙5)	1	3				システム共通 共通要件	「誤操作防止、誤入力防止の入力支援機能」とは例えば、GUIでの入力値が即時反映されず、「OK」や「反映」といったボタンUIをクリックした際に初めて設定内容が更新されるなどの機能のことでしょうか。	ご認識の通りです。
22	機能要件一覧(別紙5)	1	4				システム共通 共通要件	レスポンス又はスループットとは、機器単体の通信性能のことでしょうか。または導入後のネットワーク全体の実測値の目標のことでしょうか。	機器単体の通信性能でも良いこととします。
23	03_庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書	p.1	1	2			現状構成	現行の精微なNW構成図とそれぞれのNW機器はどのような役割を担っているのか、簡潔にご教示いただけますでしょうか？また、配線図もあればご共有いただきたく存じます。	公開しているものがすべてとなります。
24	03_庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼	p.2	1	2	2		既存機器	今回、既存機器の中で下記は更改せずに、既存のNW機器を利用し、既存の保守ベンダーが現状変更を行う認識で間違いございませんでしょうか？	機器はすべて入れ替えます。 お示しのあるサーバへの「出先施設ネットワークの設定」は当該ネットワーク事業者が実施します。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資 料 名	頁/様式	該 当 箇 所				タイトル	質 問 内 容	回 答
	書							・ radius 認証サーバ 2 台 ・ DHCP サーバ 2 台 ・ ファイアウォール 2 台	
25	03_庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書	p. 2	1	2	2		既存機器	今回更改する機器は以下になる認識でよろしいでしょうか？ ①コア L3 スイッチ 2 台、 ②コア L2 スイッチ 8 台、 ③PoE スイッチ 2 台 ④無線アクセスポイント 95 台、 ⑤ネットワーク監視サーバ 1 台（監視端末 1 台） ⑥LOG サーバ 1 台、 ⑦UPS（無停電電源装置）13 台 ⑧一般回線ネットワーク用ルータ 1 台	更改する機器は現在利用している機器および質問N09に記載のある機器全てとなります。
26	03_庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書	p. 2	1	2	2		既存機器	LOG サーバはどのようなログを取得するための機器になりますでしょうか？	L2L3 等ネットワーク機器のログを集約するサーバとなり、ネットワークシステムのログ情報となります。
27	03_庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書	p. 2	1	2	2		既存機器	今回の調達範囲において一般回線用ネットワークに関して、構成図に掲載されていないと理解しております。NW 全体の設計は不要でルータの設置を承る認識でよろしいでしょ	一般回線インターネット系のルータについては、ご認識の通りです。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資 料 名	頁/様式	該 当 箇 所				タイトル	質 問 内 容	回 答
	書							うか？	
28	03_庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書	p. 3	3				業務内容	現行ネットワークの分析に際し、全ての NW 機器のコンフィグをテキストデータで頂戴できる状況であることを想定しております。また、既存ベンダーとの打ち合わせは必要に応じて適宜実施させていただきたく存じます。	ご認識の通りです。
29	03_庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書	p. 3	3				業務内容	庁内 NW 検証作業について、端末への証明書の発行や設定の変更は、認証サーバを導入されたベンダーにて設定変更を行っていただける認識でおります。また、認証サーバにて実施できること/できないことは認識の齟齬がないように既存ベンダーと打ち合わせを必要に応じて設定させていただけますでしょうか？	更改する機器は現在利用している機器および質問N09に記載のある機器全てとなるため、認証サーバも更新します。そのため本調達で行っていただきます。また、後段はご認識の通りです。
30	03_庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書	3	3				業務内容	配管等利用の指定はございますでしょうか？また、配線については天井裏の配線になると認識しております。認識齟齬あれば、ご指摘ください。なお、RFP 段階では予備の配線は行わないことを前提条件として費用算出させていただいてもよろしいでしょうか？	配管等利用の指定はございません。フロア間の配線は EPS を利用します。別添「庁内天井伏図」をご参考にしてください。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資料名	頁/様式	該当箇所				タイトル	質問内容	回答
								か？	
31	03_庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書	3	3				業務内容	庁内 NW 構築時に AP の設置にて天井に穴あけ作業が必要になります。浦安市様の一部業務に支障が出る可能性がありますので、作業は平日夜間もしくは休日日勤帯にて想定してよいでしょうか？また、既存の AP を撤去することは考慮する必要がありますか？	状況によっては平日日中帯に作業することが可能です。 また、既存の AP を撤去する必要があります。
32	03_庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書	6	6	4			無線要件	既存の AP は AC アダプタで給電しておりますでしょうか？本提案におきまして、AP は基本的に PoE での給電を想定しております。既存の AP を接続している LAN ケーブルの category は何になりますでしょうか	PoE での給電で運用しています。 LAN ケーブルの category は 5 となります。
33	03_庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書	6	6	4			無線要件	無線コントローラはオンプレ/クラウドの指定はございますでしょうか？	原則オンプレとなりますが、本市 α モデルに対応したクラウドの提案も可とします。
34	01_庁内ネットワーク再構築業務委託募集要項	2	2	(4)			概要_委託上限額	庁内ネットワーク再構築業務において、業務委託での契約となる認識であります。建設業許可にかかる認識がございましたでしょうか？	業務委託契約となります。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資料名	頁/様式	該当箇所				タイトル	質問内容	回答
35	01_庁内ネットワーク再構築業務委託募集要項	2	2	(4)			概要_委託上限額	保守業務について、現在常駐の要員を派遣いただいている運用をされておりますでしょうか？	常駐要員はおりません。
35	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	1	1	2	1	-	ネットワーク概要	一般回線インターネット系には専用の PC が接続されているという認識で正しいでしょうか。	ご認識の通りです。
36	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	1	1	2	1	-	ネットワーク概要	一般回線インターネット系の利用用途(セキュリティクラウドを経由では不都合のある業務)について教えて頂けますでしょうか。	タブレットなど庁内ネットワーク接続しないインターネット利用をしています。
37	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	2	1	4	1	(1)	情報セキュリティ面	証明書配布につきまして、参考までに既存の仕組みについて教えていただけますでしょうか (AD サーバの GPO にて配布等)。	物理でインストールをしています。
38	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書	2	1	4	1	(1)	情報セキュリティ面	証明書配布に関する既存の仕組みが AD サーバの GPO による配布の場合、参考までに既存 AD サーバの OS バージョンと、ドメイン・フォレストの機能レベルを教えてください	No 37 の通りとなります。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資 料 名	頁/様式	該 当 箇 所				タイトル	質 問 内 容	回 答
	(R F P)							すでしょうか。	
39	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(R F P)	2	1	4	2	(3)	汎用性	「臨時で大人数の利用」とは、具体的に何人ぐらいを想定されていますでしょうか。	臨時で設置する際は 20 台 (=20 人) 程度を想定しています。
40	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(R F P)	3	1	4	3	(1)	管理性	「本庁舎と出先施設のネットワーク設定が異なる」、「庁舎・文化会館及び出先施設ネットワークの統合を考えている」とありますが、提案依頼書内の「出先施設」とはどちらとなりますでしょうか。(※別紙 2 によれば庁舎 1F～10F も出先施設に分類されております)	別紙 2 の「出先施設」は表記間違いとなります。正しくは「庁内」です。 また、「出先施設」とは、各公民館や健康センター、保育園等の市役所庁舎および文化会館以外の市施設 50 か所となります。
41	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(R F P)	3	1	4	3	(1)	管理性	「本庁舎と出先施設のネットワーク設定が異なる」とありますが、本庁舎の端末台数と出先施設の端末台数をそれぞれ教えてください。(ネットワークの統合を検討するための基礎数値として把握しておきたい次第です)	情報政策課で貸与している端末は、庁舎が約 1230 台、出先施設が約 300 台となります。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資 料 名	頁/様式	該 当 箇 所				タイトル	質 問 内 容	回 答
42	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書（RFP）	3	1	4	3	(1)	管理性	「本庁舎と出先施設のネットワーク設定が異なるので、責任分界点の判別が複雑化している」とありますが責任分界点の判別の複雑さについて具体的に教えていただけますでしょうか。（※無線接続後の端末所属 NW が異なるので通信障害切り分けで困難など）	認証サーバ等庁舎ネットワーク・出先施設ネットワークで共有している機器があるため、障害が発生した際に、出先施設で発生した障害か、共有機器で発生した障害かの切り分けが難しい点があります。
43	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書（RFP）	3	1	4	3	(1)	管理性	「庁舎・文化会館及び出先施設ネットワークの統合」とありますが、出先拠点にも庁舎・文化会館と同様の仮想デスクトップ/アプリケーション環境を構築するという理解で正しいでしょうか。	仮想デスクトップ環境はすでに両拠点共有のもので構築しています。 ネットワーク構成として統合することを想定している、という趣旨になります。
44	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書（RFP）	3	1	4	3	(2)	管理性	現行の無線接続用証明書のライセンス数教えて頂けますでしょうか。	2,000 ライセンスです。
45	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書（RFP）	3	3	(1)	-	-	現行ネットワークの分析	現在の無線 LAN 環境についてご確認させてください。1 つの SSID に 1 つの VLAN が紐づいており、接続したい NW (VLAN) に応じて端末上で接続する SSID を選択し無線接続する運用と拝察しておりますが、もしこの認識が正しい場合は ・現在の SSID の数	ご認識の通りです。 個人番号系、LGWAN 系、インターネット系、シンクラ系、一般回線インターネット系、セキュアプリンタ系の 6 種類となります。 用途は RFP の 1.2.1 ネットワーク概要をご参照ください。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

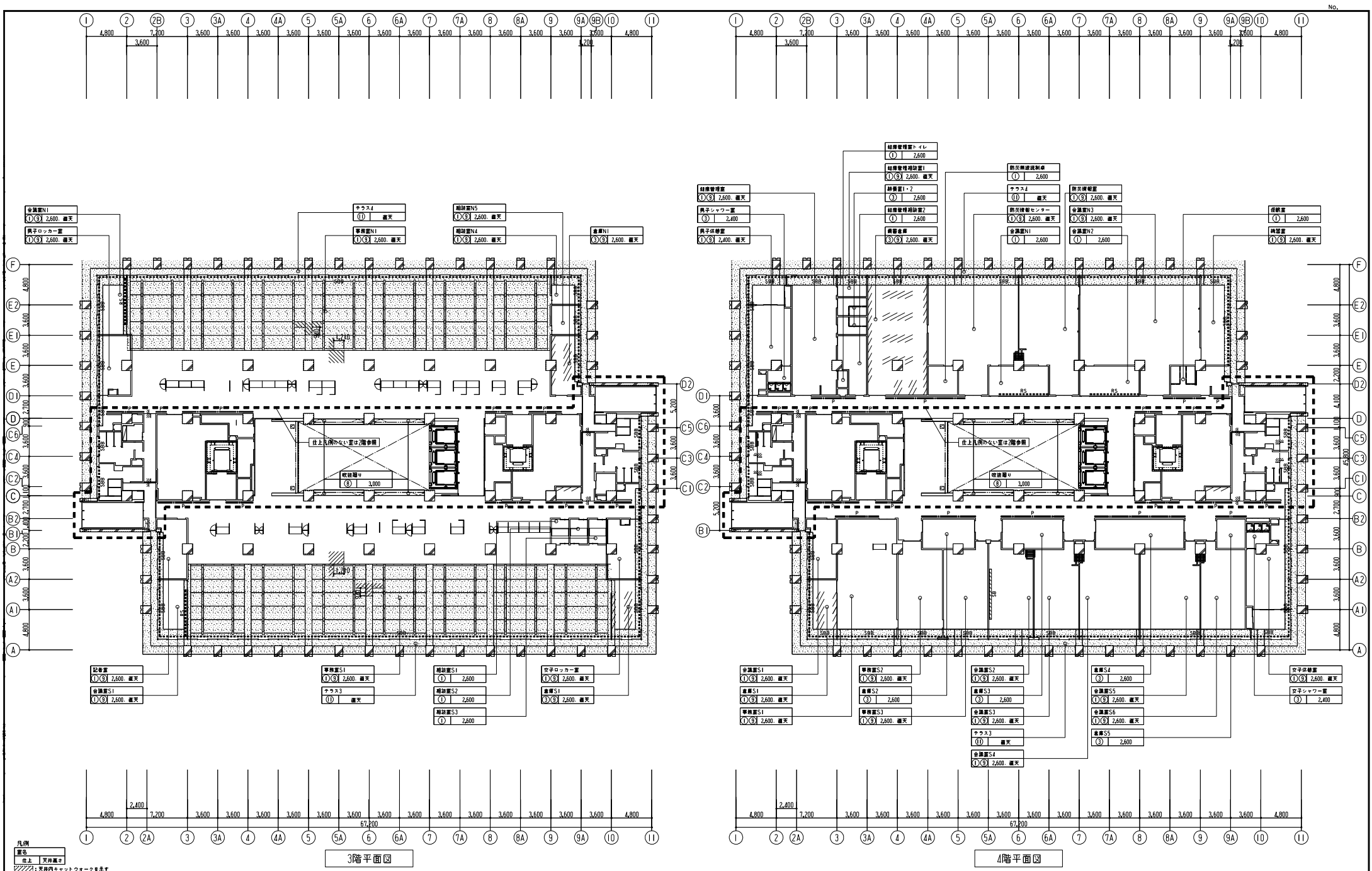
No.	資 料 名	頁/様式	該 当 箇 所				タイトル	質 問 内 容	回 答
								・SSID 毎の用途 を参考までに教えていただけますでしょうか。	
46	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書（RFP）	6	6	4	(4)	-	無線要件	「ネットワーク通信断（Ping 落ち）が通信全体の 1%未満となるよう、AP 及び端末の無線ドライバ詳細設定を調整すること」とありますが、「通信全体」の定義は提案者が定義しご提案する形でよろしいでしょうか。もし不可でしたら NW 通信断 1%を算出するにあたり必要となる「通信全体」について明確な定義を教えてくださいませんか。（テスト実施期間中に当該無線 LAN 端末の全通信を通信全体と定義する等）	ご質問のとおり、提案する形で構いません。
47	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書（RFP）	6	6	4	(6)	-	無線要件	SLA の素案は事業者が作成するとありますが、現行の SLA の基準値を教えてくださいませんか。	現行の SLA はございませんが、出先施設ネットワークの SLA ではシステム稼働率を 99.6%としています。
48	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書（RFP）	6	6	5	1	-	既存端末設定	新規無線 LAN 設定プロファイルを既存無線 LAN 端末に配布を行いたい際は、既存 SSID を用いた既存無線接続環境を利活用する形で配布を行うことで既存端末に対する設定変更の手間を最小化する想定でおりますが、上	可能です。

庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資 料 名	頁/様式	該 当 箇 所				タイトル	質 問 内 容	回 答
								記設定配布を行う既存の仕組みを本業務にて利用することは可能でしょうか。	
49	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	6	6	5	1	-	既存端末設定	新規無線 LAN 設定プロファイルを既存無線 LAN 端末に配布する既存の仕組みについてお教えいただけますでしょうか。(AD サーバの GBO にて配布等)	配布する既存の仕組みはありません。
50	庁内ネットワーク再構築業務委託提案依頼書(RFP)	7	6	6	1	-	ネットワーク保守要件	遠隔からログインをとまなう保守作業も実施する場合、保守回線やアクセス方式の指定はありますでしょうか。	専用回線を敷設していただければ問題ございませんが、当該費用は事業者負担となります。
51	別紙1 ネットワーク概要図	1	-	-	-	-	別紙1 ネットワーク概要図	本庁舎とデータセンターを接続している専用線2本は、インターネット系と LGWAN 系を1本ずつ割り当てていますでしょうか。	2 拠点間は専用線で接続しており、正副の2回線です。
52	別紙1 ネットワーク概要図	1	-	-	-	-	別紙1 ネットワーク概要図	概要図に示されている構成図内の「L3」は、個人番号系・LGWAN 系等の VLAN を収容する「L2」として設定されていますでしょうか。	お見込みのとおりです。
53	別紙3 ネットワーク構築範囲	1	-	-	-	-	別紙3 ネットワーク構築範囲	本庁舎内機器について「機器は既存機器を利用し、設定は本庁舎機器利用分ネットワーク業者が実施」とありますが、以下既存機器①～⑤の(1)メーカー、(2)製品型番、(3)製品	更改する機器は現在利用している機器および質問N09に記載のある機器全てとなります。

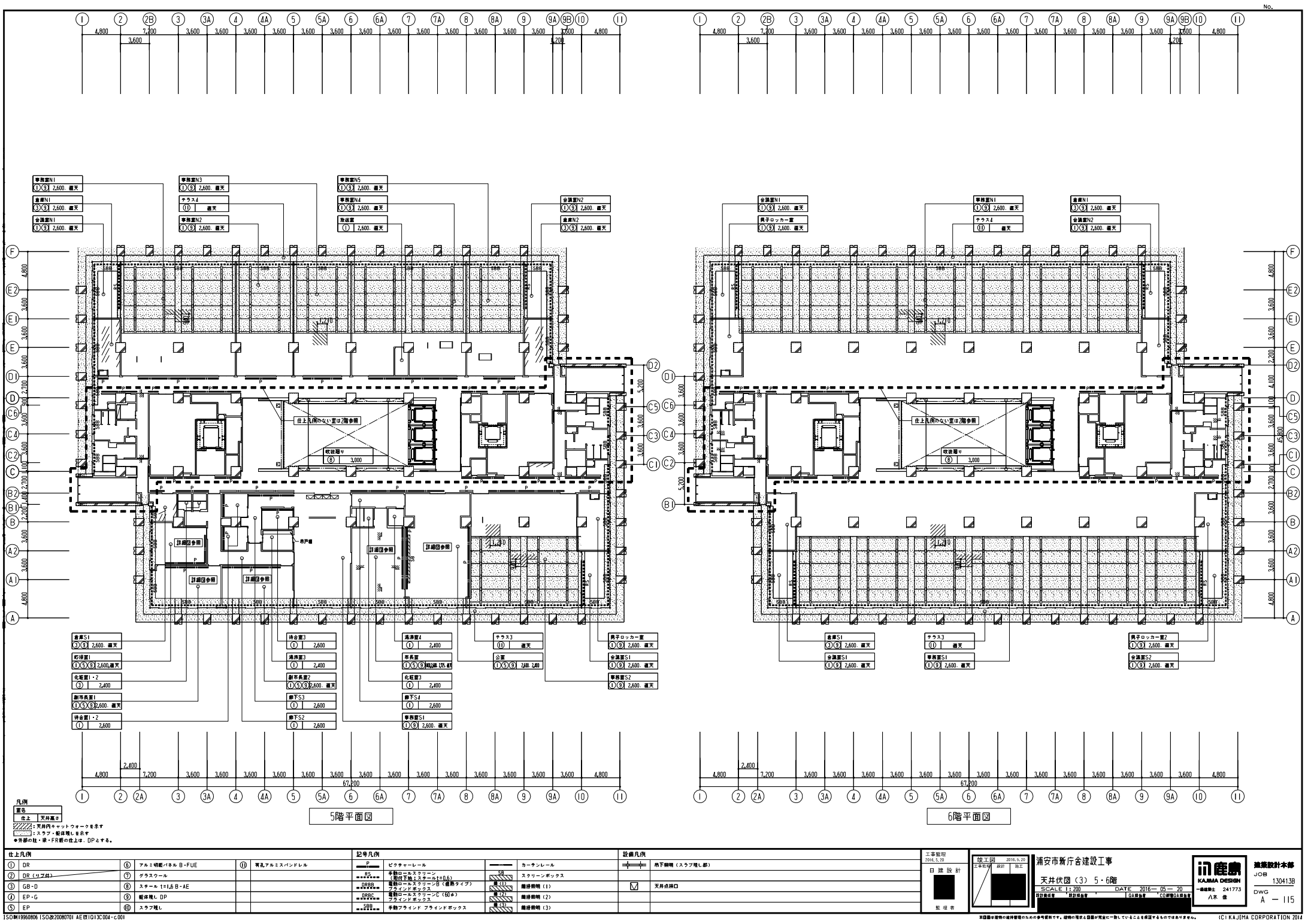
庁内ネットワーク再構築業務委託公開型プロポーザルにおける質疑回答

No.	資 料 名	頁/様式	該 当 箇 所				タイトル	質 問 内 容	回 答
								名、(4)OS バージョン、(5)付随するライセンスの型番と名称、(6)次回更改時期、(7)その他特記事項（例えば GUI の表示が遅く使い勝手が悪いなどの使用感・操作感）を教えてください。 ①認証サーバ ②DHCP サーバ ③庁内 FW ④無線コントローラ ⑤無線 AP	
54	別紙3 ネットワーク構築範囲	1	-	-	-	-	別紙3 ネットワーク構築範囲	本庁舎内機器について「※その他機器調達は本提案の機器を別途入札にて行う」とありますが、ネットワーク構築範囲となる①認証サーバ、②DHCP サーバ、③庁内 FW と④それ以外の装置（無線コントローラ、無線 AP）について提案上問題なければ継続利用し、問題あればリプレイスという理解で正しいでしょうか。	更改する機器は現在利用している機器および質問N09に記載のある機器全てとなります。

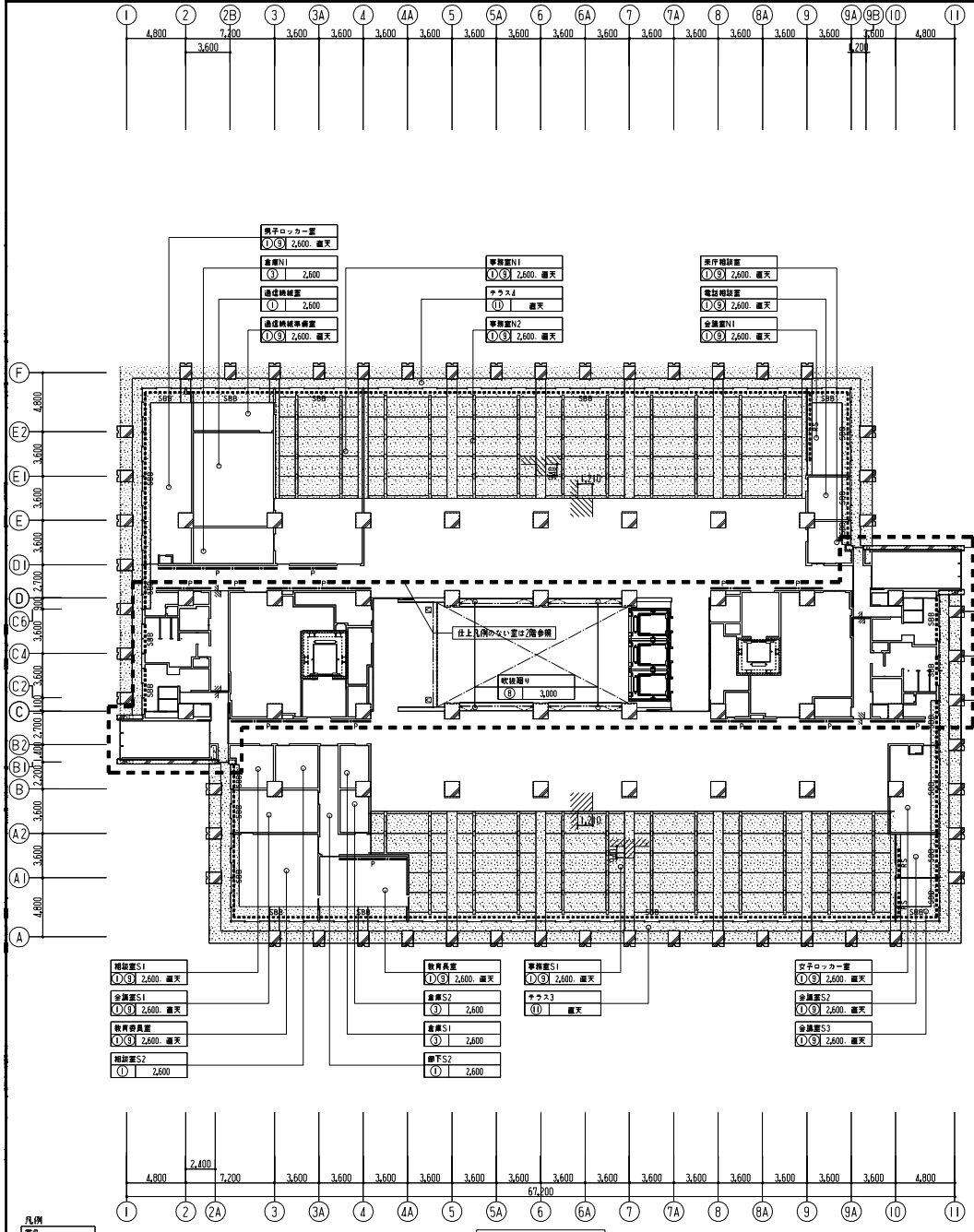


凡例
色
仕上 天井裏
2: 天井内ネットワークを示す
3: スラップ・配管線を示す
●: 各部の柱・梁・FRCの位置は、DPとする。

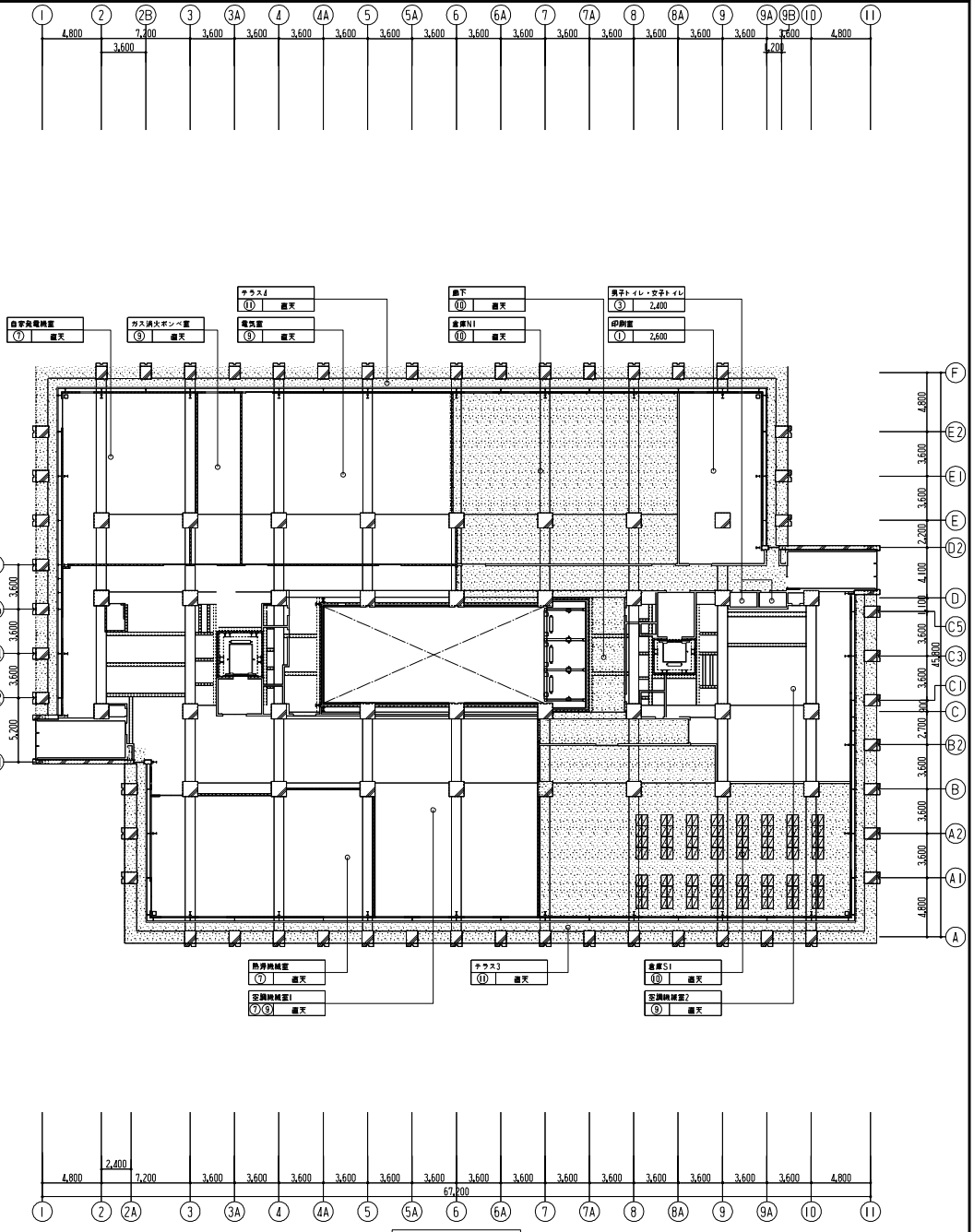
仕上凡例			記号凡例			設備凡例			工事取組		
① DR	⑥ アルミ樹脂パネル B-FUE	⑩ 青丸アルミスタンダード	—P—	ビクターレール	—	カーテンレール	—	—	工事取組	2016.5.20	竣工
② DR (コブ)	⑦ グラスウール	⑪ 青丸アルミスタンダード	—R—	手動ロールスクリーン (固定型) 1.25m幅×1.25m高	—	スクリーンボックス	—	—	印 図 計	2016.5.20	竣工
③ GB-D	⑧ スチール 1.1A B-AE	⑫ 青丸アルミスタンダード	—S—	電動ロールスクリーンB (巻上タイプ) フラインドボックス	—	巻上機 (1)	—	—	浦安市新庁舎建設工事	2016.5.20	竣工
④ EP-G	⑨ 断熱材 OP	⑬ 青丸アルミスタンダード	—D—	電動ロールスクリーンC (巻上タイプ) フラインドボックス	—	巻上機 (2)	—	—	天井伏園 (2) 3・4階	2016.5.20	竣工
⑤ EP	⑩ スラップ	⑭ 青丸アルミスタンダード	—B—	手動フラインド フラインドボックス	—	巻上機 (3)	—	—	SCALE 1:200	DATE 2016.05.20	竣工



凡例			記号凡例			設備凡例			工事取組			竣工図			浦安市新庁舎建設工事			建築設計本部		
① DR			① アルミ切張りパネル B-FUE			① ビックチャージャー			工事取組			竣工図			天井伏図 (3) 5・6階			JOB		
② DR (シブ材)			② グラスウール			② スクリーンボックス			2016.5.20			2016.5.20			SCALE 1:200			1304138		
③ GB-D			③ ステール 1=1.5 B-AE			③ 廊下照明 (1)			設計者			設計者			DATE 2016-05-20			DWG		
④ EP-G			④ 廊下照明 OP			④ 廊下照明 (2)			設計者			設計者			104号室			241773		
⑤ EP			⑤ スラブ埋込			⑤ 廊下照明 (3)			設計者			設計者			104号室			八木 俊		
⑥ DR			⑥ アルミ切張りパネル B-FUE			⑥ ビックチャージャー			設計者			設計者			2016.5.20			A-115		
⑦ GB-D			⑦ グラスウール			⑦ スクリーンボックス			設計者			設計者			2016.5.20			1304138		
⑧ EP-G			⑧ ステール 1=1.5 B-AE			⑧ 廊下照明 (1)			設計者			設計者			2016.5.20			241773		
⑨ EP			⑨ 廊下照明 OP			⑨ 廊下照明 (2)			設計者			設計者			2016.5.20			八木 俊		
⑩ DR			⑩ アルミ切張りパネル B-FUE			⑩ ビックチャージャー			設計者			設計者			2016.5.20			1304138		
⑪ GB-D			⑪ グラスウール			⑪ スクリーンボックス			設計者			設計者			2016.5.20			241773		
⑫ EP-G			⑫ ステール 1=1.5 B-AE			⑫ 廊下照明 (1)			設計者			設計者			2016.5.20			八木 俊		
⑬ EP			⑬ 廊下照明 OP			⑬ 廊下照明 (2)			設計者			設計者			2016.5.20			1304138		
⑭ DR			⑭ アルミ切張りパネル B-FUE			⑭ ビックチャージャー			設計者			設計者			2016.5.20			241773		
⑮ GB-D			⑮ グラスウール			⑮ スクリーンボックス			設計者			設計者			2016.5.20			八木 俊		
⑯ EP-G			⑯ ステール 1=1.5 B-AE			⑯ 廊下照明 (1)			設計者			設計者			2016.5.20			1304138		
⑰ EP			⑰ 廊下照明 OP			⑰ 廊下照明 (2)			設計者			設計者			2016.5.20			241773		
⑱ DR			⑱ アルミ切張りパネル B-FUE			⑱ ビックチャージャー			設計者			設計者			2016.5.20			八木 俊		
⑲ GB-D			⑲ グラスウール			⑲ スクリーンボックス			設計者			設計者			2016.5.20			1304138		
⑳ EP-G			⑳ ステール 1=1.5 B-AE			⑳ 廊下照明 (1)			設計者			設計者			2016.5.20			241773		
㉑ EP			㉑ 廊下照明 OP			㉑ 廊下照明 (2)			設計者			設計者			2016.5.20			八木 俊		



7階平面図



8階平面図

- 凡例
- 色
 - 仕上
 - 天井高
 - 天井内ネットワークを示す
 - スラブ・梁位置を示す
 - 外部の柱・梁・FR間の仕上は、DPとする。

仕上凡例			記号凡例			設備凡例		
① DR	アルミ切張りパネル B-FUE	⑩ 青丸アルミスタンドレール	① びくちャーレール	① びくちャーレール	① びくちャーレール	① びくちャーレール	① びくちャーレール	① びくちャーレール
② DR (シブ材)	① グラスウール	① びくちャーレール	② グラスウール	② グラスウール	② グラスウール	② グラスウール	② グラスウール	② グラスウール
③ GB-D	② スチール 11A B-AE	② スチール 11A B-AE	③ スチール 11A B-AE	③ スチール 11A B-AE	③ スチール 11A B-AE	③ スチール 11A B-AE	③ スチール 11A B-AE	③ スチール 11A B-AE
④ EP-G	③ 断熱材 OP	③ 断熱材 OP	④ 断熱材 OP	④ 断熱材 OP	④ 断熱材 OP	④ 断熱材 OP	④ 断熱材 OP	④ 断熱材 OP
⑤ EP	④ スラブ厚	④ スラブ厚	⑤ スラブ厚	⑤ スラブ厚	⑤ スラブ厚	⑤ スラブ厚	⑤ スラブ厚	⑤ スラブ厚

工事範囲 2016.5.20	竣工図 2016.5.20	浦安市新庁舎建設工事	建築設計本部
日 標 設 計	工 事 監 理	天井伏園 (4) 7・8階	JOB 1304138
監 理 者	監 理 者	SCALE 1:200	DATE 2016-05-20
監 理 者	監 理 者	設計者 八木 俊	DWG A-116

10階平面図

[illegible]

