

「ユニット別発電実績公開システムに係る設計開発及び運用保守の業務委託」に関する質問に対する回答

電力広域的運営推進機関

No.	仕様書等該当箇所 (ページ、項目等)	質 問	回 答
1	入札説明書 P3 12.契約書の記載内容	運用保守の契約は「準委任」の形態を想定しておりますが、認識相違は御座いませんでしょうか。	運用保守は「準委任」です。
2	入札仕様書 P7 (6) 設計開発作業スケジュール	開発は2023年9月末終了となっておりますが、一送様との対向試験は10～3月にかけて、随時実施と読み取れます。そのため、対向試験分だけは、別契約とする前提という理解で合っていますでしょうか。	対向試験分については、運用保守契約での対応を想定しております。
3	入札仕様書 P16 (カ) 一送との連携テスト支援	一般送配電事業者との対向試験は、エリア単位で実施日、予備日の計2日を想定していますが、現時点において広域機関さまで想定しているスケジュールがあればご教示ください。	現時点では、実施日、予備日の計2日を想定しておりますが、一般送配電事業者との調整により変更する可能性もあります。
4	入札仕様書 P18 (キ) 情報セキュリティインシ デント対応	「第三者による脆弱性検査(Web診断を実施し、)」とありますが、広域機関さまではなく、受注者の責任においてペネトレーションテストを実施するという認識でよいでしょうか。	受注者の責任において、第三者による脆弱性検査を実施してください。
5	要件定義書 P6 A.データ受信機能	「公表日から5日以上前の実需給日のデータを定周期ですべて取得しシステムへ登録する」とありますが、以下確認させてください。 ①「公表日」の定義をご教示ください。「発電実績日」「現在日」との関連がRFPの記載からは読み取れませんでした。 ②RFPの記載ですと、過去分のデータを制限なく全て取得するように見受けられますが、過去365日分の発電実績データが公表されていた場合、365日分すべて取得する必要がありますでしょうか。	①「公表日」は発電実績を公表する日となります。具体的な日付（発電日の何日後に公表するか）については一般送配電事業者等と調整中です。 例：12/20の発電実績は21日から25日の間に公表する必要があります。 ②すべて取得する必要があります。ただし、一般送配電事業者側のHPに置かれた発電実績データは広域機関によるデータ取得の後に削除されるため、基本的には1日分のデータを取得する想定です。
6	要件定義書 P6 A.データ受信機能	「10エリア分のCSVが揃わなかった場合に、」とありますが、揃わなかったと判定するタイミングはいつでしょうか。公表するタイミングでしょうか、それとも、公表するタイミングよりも一定時間前に運用者への気づきとして通知するのでしょうか。	要件定義書P6に記載の通り、10エリア分のZIP化されたCSVファイルが特定の時間までに揃わなかった場合、広域機関にメール通知します。特定の時間については別途設計の時に検討します。
7	要件定義書 P6 A.データ受信機能	「エラーがあれば広域機関のシステム管理者およびエラーとなったCSV連携元の一送へメール通知を行う」とありますが、以下確認させてください。 ①メールの通知先については可変でしょうか。通知先単位の宛先数など現時点において想定があればご教示ください。 ②広域機関運用者さまにおいて、メールの送信履歴(内容)を確認する機能は必要でしょうか。	①可変の想定です。通知先単位の宛先については、1エリアあたり1つを想定しておりますが、具体的な上限数は設計の時に検討します。 ②必要ありません。
8	要件定義書 P7 C.情報提供機能	「一度にダウンロード可能なデータ件数は最低でも1年分とする」とありますが、「1年分」とは、「全エリア、全ユニットについて365日分のデータ」という認識でよいでしょうか。	ご認識の通りです。

「ユニット別発電実績公開システムに係る設計開発及び運用保守の業務委託」に関する質問に対する回答

電力広域的運営推進機関

No.	仕様書等該当箇所 (ページ、項目等)	質 問	回 答
9	要件定義書 P7 C.情報提供機能	「画面、CSVについて、ユニット毎・発電毎の発電実績情報を更新した日時を表示する」とありますが、CSVファイル内の項目にも更新した日時が必要という理解でよいでしょうか。	ご認識の通りです。
10	要件定義書 P10 C.情報提供機能	「お知らせ情報の管理期間は5年とする」とありますが、自動で削除する必要はありますか？画面上で情報を削除できれば十分でしょうか。	画面上で情報を削除できれば問題ありません。
11	要件定義書 P37 オ.クライアント環境要件	対応するブラウザについて確認させてください。 ①対応ブラウザとしてMicrosoftEdge、GoogleChromeの記載がありますが、P8には「Web表示は、PC、スマホ、タブレットなど各種デバイスからのアクセスを考慮した設計とする」とあります。対応ブラウザにSafariは不要ということでしょうか。 ②MicrosoftEdgeについて、Windows10のリリース時同梱バージョンとの記載がありますが、GoogleChromeと同様に最新安定バージョンのみ対応することでしょうか。	①少なくともMicrosoftEdge、GoogleChromeには対応してください。Safariへの特別な対応は不要です。 ②ご認識の通りです。
12	要件定義書 P5 A. データ受信機能	一般送配電事業者との通信はインターネット経由とのことですが、本通信はSSL通信と認識してよいでしょうか？SSL通信の場合、SSLクライアント認証は必要でしょうか？	ご認識の通りです。SSLクライアント認証については不要です。
13	要件定義書 P24 イ. システム全体構成	「広域機関による発電実績データの利活用・分析を考慮し、システム内に蓄積されたデータを本機関導入済みの BI ツールや SQL 開発ツールにて活用できるようなシステム構築とすること。」とありますが、具体的にはどのようなシステム構成を想定されていますでしょうか？例えば、本番システムに影響を与えないようデータ利活用可能なよう、本番業務用途とは異なるデータベースを準備しアクセス可能とするような構成でしょうか？	本番システムに直接アクセスする方法を想定しておりましたが、記載されているような方法でも問題ありません。
14	-	今回のシステムは独自ドメインを使用して公開すると思っていますが、認識は合っていますでしょうか？ 独自ドメインの取得およびサーバ証明書の取得が必要になります。	独自ドメインを使用する認識で合っています。 サーバ証明書の取得が必要です。
15	要件定義書 5ページ、「・ユニット別発電実績公開システムから一送の中給システム等・・・」の行	一送とはREST API（サーバ：一送側、クライアント：広域機関側）を使用した連携となると思っていますが、どのような認証方式を行う予定でしょうか？	「調達時点ではWEB-APIのみを想定している」の記載が誤植でございました。申し訳ございません。 一般送配電事業者のHPに置かれている発電実績データはWeb-APIではなく、httpsのGetMethodで取得することを想定しております。

「ユニット別発電実績公開システムに係る設計開発及び運用保守の業務委託」に関する質問に対する回答

電力広域的運営推進機関

No.	仕様書等該当箇所 (ページ、項目等)	質 問	回 答
16	要件定義書 6ページ、「・公表日から5日 以上前の実需給日のデータを定 周期で全て取得しシステム へ・・・」の行	公表日は一送との連携実施日と同義と理解しましたが、 ①以下の理解で宜しいでしょうか？ 例えば、 公表日（連携実施日）：12/09 データ取得対象（システム設定値）：10日前（11/29） といった場合、12/09に11/29のデータを取得する。 ②上記の場合、11/28以前のデータもzipファイルに同梱される （複数ファイルが存在する）可能性はありますでしょうか？ 11/28以前のデータを取込む必要がある場合、ファイル数に上限設 定可能でしょうか？（処理時間に影響があります。） なお、複数ファイルが存在する場合であっても、11/29のファイル が存在しない場合はエラーになるという認識です。 ③システム設定値はシステム共通（一送全社共通）という認識で宜 しいでしょうか？	①公表日が12/09の場合、5日以上前のデータをすべて取得するた め、12/04より前のものをすべて取得します。ただし、一般送配電 事業者側のHPに置かれた発電実績データは広域機関によるデータ取 得の後に削除されるため、基本的には1日分（12/04分）のデータ を取得する想定です。 ②一般送配電事業者との調整中ではありますが、1つのzipファイル に複数のcsvファイルが存在する、または1つのzipファイルに1つ のcsvファイルとなる可能性があります（詳細は設計工程で検討し ます）。上限については、現時点で決めていません。また、左記の ような場合でもエラーにする必要はありません（広域機関へのメー ル通知があるため） ③ご認識の通りです。
17	要件定義書 6ページ、「・ZIP ファイルを解 凍する。また、・・・」の行	zipファイルのパスワードはシステム共通、一送個別のどちらを想定 していますでしょうか？	現時点では各一般送配電事業者個別のパスワード設定を想定してお ります。
18	要件定義書 6ページ、「・10 エリア分の ZIP 化された CSV ファイルが 特定の時間までに・・・」の行	一送各社のファイルアップロードタイミングがバラバラになります が、取得対象日のCSVファイルが10社揃わないという判断を行う ために特定の時間（提出期限時刻）を設けるということではし ょうか？	ご認識の通りです。特定の時間については別途設計の時に検討しま す。
19	要件定義書 7ページ、「・データバック アップは週次単位で・・・」の 行	データは日々更新されますが、データベースのバックアップは1回 ／週、2世代管理と記載されています。 ①フルバックアップは週次で実施し、2世代保管するということ で良いでしょうか？ ②2世代管理ということですが、通常は最新のバックアップから復 旧させます。古いバックアップは最新のバックアップが壊れている 場合に使用する保険と思って良いでしょうか？ なお、週次のバックアップから復旧させると、バックアップ以降の 更新が反映されません。発電実績データやお知らせデータ等を手作 業で復旧させる必要があります。 ③日々のバックアップを2世代管理することも可能ですが、何故、 週次のバックアップにしているのでしょうか？	①ご認識の通りです。 ②ご認識の通りです。 ③一定期間経過後に障害を検知した場合でも対応できるような意図 があります。またデータ容量面も考慮し週次のバックアップとして います。

「ユニット別発電実績公開システムに係る設計開発及び運用保守の業務委託」に関する質問に対する回答

電力広域的運営推進機関

No.	仕様書等該当箇所 (ページ、項目等)	質 問	回 答
20	要件定義書 7ページ、「・上記で表示したユニット別発電実績情報を CSV形式にて、・・・」の行	掲示いただいた画面例ではCSVファイルの一括ダウンロードはできないため、別画面が必要と思われます。 なお、1年分（全エリアの1年分）の一括ダウンロードとなると大量なデータになりますので、ファイルの作成に時間がかかります。同期処理ではタイムアウトになる可能性もあります。1年分の一括ダウンロードは必須でしょうか？ 必須であれば、タイムアウトにならないように非同期処理とする必要がありますが、処理に必要な時間は変わりません。	最低でも1年分の一括ダウンロードは必要となります。
21	要件定義書 14ページ、「・ユニット別発電実績公開画面からの要求でダイアログを表示し、広域機関」の行	文章が切れています。 記載内容を教えていただけますでしょうか？	誤植があり申し訳ございません。文章は以下ようになります。 「ユニット別発電実績公開画面からの要求でダイアログを表示し、ユニット別発電実績公開画面で選択したユニット・発電日の発電実績をグラフ表示する。」
22	要件定義書 15ページ、「・入力項目は、利用者が入力するデータベース格納データの修正データ、・・・」の行	「一送中給システム等からのデータの取得要求に必要な情報」と記載がありますが、具体的には「手動による一送からの発電実績データの取得を行うための入力データ」を指していますでしょうか？	ご認識の通りです。
23	要件定義書 20ページ、「(5) 外部インタフェースに関する事項」の行	CSVファイルフォーマット案は、要件定義書別紙2に記載されていますが、REST APIの仕様は広域機関様で決めるということで宜しいでしょうか？	「調達時点ではWEB-APIのみを想定している」の記載が誤植でございました。申し訳ございません。 一般送配電事業者のHPに置かれている発電実績データはWeb-APIではなく、httpsのGetメソッドで取得することを想定しております。
24	要件定義書 27ページ、「ユニット別発電実績公開画面のダウンロード開始指示から CSV ファイル作成終了」の行	目標値が定常時で3秒以内、ピーク時で10秒以内とありますが、1年分の一括ダウンロードはこの限りではないという認識で宜しいでしょうか？ サーバ内処理時間であっても、上記の時間内で1年分の全CSVファイルの作成は無理と思われます。	ご認識の通りです。詳細は設計時に決定します。
25	要件定義書 36ページ、「・可用性の観点から、独立なクラウド構成とすること。」の行	独立なクラウド構成とはどういう意味でしょうか？ もし、プライベートクラウドを指しているのであれば、料金も高くなります。 必須でしょうか？	広域機関に既に構築されている別システムの基盤上に本システムを構築するのではなく、本システム用のシステム基盤を新たに構築することを求めています。（可用性の観点より）
26	要件定義書 37ページ、「クライアントの環境要件として、少なくとも以下のブラウザに対応すること。」の行	モバイルデバイスはどういう方針でしょうか？ スマホ、タブレットもiOS/Androidで異なりますが、Google Chromeに統一して良いのでしょうか？	少なくともMicrosoft Edge、Google Chromeには対応してください。
27	要件定義書別紙3 12行目「RLO（目標復旧レベル）」	選択レベルが「特定業務のみ」となっておりますが、何の業務を指しておりますでしょうか？	発電実績取得業務、発電実績公開業務を想定しております。

「ユニット別発電実績公開システムに係る設計開発及び運用保守の業務委託」に関する質問に対する回答

電力広域的運営推進機関

No.	仕様書等該当箇所 (ページ、項目等)	質 問	回 答
28	要件定義書別紙3 30行目「復旧方針」 31行目「保管場所分散度」	30行目に「クラウドサービスの別サイトで再構築」、31行目に「1カ所(遠隔地)」と記載がありますが、DRサイトの構築が必要になります。 DRサイトは構築しないという認識ですが、合っていますでしょうか？	DRサイトの構築は必要ありませんが、外部保管データとして同時被災しないことを前提とした遠隔地での保管を求めています。
29	要件定義書別紙3 35行目「代替業務運用の範囲」	システム復旧が不可能な場合の代替業務運用に関して、「一部の業務について代替業務運用が必要」と記載がありますが、これは一送から定期的にCSVファイルを取得する機能部位(システムの一部)が障害となり、復旧に時間を要する場合ということでしょうか？ なお、代替業務運用はシステムが障害中の運用になりますので、この場合はメールでCSVファイルを受信し、手動でアップロードする手順になると思っています。	システム復旧が不可能な場合には左記内容もあると思いますが、それだけに限定するものではありません。 代替業務運用の手順については、左記内容も1つの手順と考えています。
30	要件定義書別紙3 36行目「確認範囲」	PaaS基板を使用する予定ですので、可用性を確認できる範囲が限られます。 確認内容は別途調整させていただきます。	要件定義書別紙3_(参考) IPA非機能要求グレード活用シートはあくまで参考資料となります。詳細は設計時に決定します。
31	要件定義書別紙3 51行目「通常時レスポンス順守率」 52行目「ピーク時レスポンス順守率」	発電実績(CSV)ファイルの一括ダウンロードの件数により、非同期処理とする必要があります。非同期処理の場合、一旦レスポンスは返却しますが、CSVファイルの生成処理時間が短くなるわけではありません。 ユーザから見た場合、待たされる時間に変わりはありませんが、認識はあっていますでしょうか？	非同期処理とした場合に左記のようになることについて、認識相違はございません。
32	要件定義書別紙3 54行目「通常時レスポンス順守率」 55行目「ピーク時レスポンス順守率」	NO.16と関連しますが、バッチレスポンスはバッチで取り込むzipファイルに含まれる複数CSVファイル件数に依存します。 zipファイルには複数のCSVファイルが同梱されますでしょうか？	一般送配電事業者との調整中ではありますが、複数のファイルが同梱する可能性はあります。
33	要件定義書別紙3 86行目「バックアップ取得間隔」	NO.19に同じ	No.19を参照ください。
34	要件定義書別紙3 87行目「バックアップ保存期間」	データベースのバックアップは可用性のためのバックアップです。 ファイルストレージのバックアップのようにデータ保存の目的で利用できないため、データベースのバックアップを3年間保存する必要はないと思われます。 なお、外部から取得する発電実績データ(CSVファイル)、お知らせ情報の添付ファイル(PDFファイル)はバックアップが必要でしょうか？	データのバックアップは週に1回行い、2世代保管としてください。 また、外部から取得する発電実績データ(CSVファイル)、お知らせ情報の添付ファイル(PDFファイル)についてはバックアップ必要です。
35	要件定義書別紙3 113行目「代替業務運用の範囲」	システム復旧が不可能な場合の代替業務運用は不可と思われます。	No.29を参照ください。

「ユニット別発電実績公開システムに係る設計開発及び運用保守の業務委託」に関する質問に対する回答

電力広域的運営推進機関

No.	仕様書等該当箇所 (ページ、項目等)	質 問	回 答
36	要件定義書別紙3 125行目「外部システムとの接続有無」	NO.23に同じ	No.23を参照ください。
37	要件定義書別紙3 202行目「フルスキャンの定期チェックタイミング」	外部から取得するファイルのリアルタイムスキャンは想定していましたが、フルスキャンの定期実行は必須でしょうか？	フルスキャンの定時実行は必須ではございません。
38	入札仕様書 13ページ、「大規模災害等の発災時の情報システム運用継続計画等を別紙として作成し、・・・」の行	情報システム運用継続計画とは具体的にどのような項目を記載するものでしょうか？	情報システム運用継続計画は大規模災害発生時の運用をまとめた資料となります。項目としては復旧手順等を記載します。
39	入札仕様書 28ページ、「1. 設計・開発に係わる成果物」の行	【移行工程】 2024年3月の段階で本番移行を実施するため、本番移行計画書、移行手順書、移行結果報告書は保守フェーズで作成予定です。したがって、設計・開発工程の成果物ではないという認識で合っていますでしょうか？	左記内容で認識合っております。
40	要件定義書 P7	<p>「・10 エリア分の CSV が揃わなかった場合に、その旨を広域機関にメール通知する。 ・受信データの型・桁などのチェックは行い、エラーがあれば広域機関のシステム管理者 および エラーとなったCSV 連携元の一送へメール通知を行う。」とあります。</p> <p>これらのメールの送付先のメンテナンス機能は設けない想定ですが認識はありますか？（必要な場合は保守作業による対応）</p> <p>メールの送付先は、広域機関様、および、各一送それぞれでメーリングリストが用意され、そちらに送付するものと想定しました。仮に担当者の異動時があったとしても、本システムから送付する宛先はメーリングリストのまま変更はなく、本システム外でメーリングリストの内容をメンテするだけであることを想定しております。</p>	メンテナンス機能は必要ありません。必要な場合は保守作業による対応を想定しております。

「ユニット別発電実績公開システムに係る設計開発及び運用保守の業務委託」に関する質問に対する回答

電力広域的運営推進機関

No.	仕様書等該当箇所 (ページ、項目等)	質 問	回 答
41	要件定義書別紙1P.1 1	<p>「・一送から連携される発電実績データを正とし、広域機関では値の確からしさのチェックは行わない。 ・型・桁などのインターフェースのチェックは行い、エラーがあれば広域機関のシステム管理者とエラーとなったCSV 連携元の一送へメール通知を行う。」とあります。</p> <p>上記のことから、ファイルの内容のチェックはcsvファイル内の1行のデータ内で判断可能なチェックのみであると認識いたしました。</p> <p>データレコード間のチェックや登録済みデータとの関連チェックは行わないものと考えておりますが認識はあっておりますでしょうか？</p>	ご認識の通りです。
42	要件定義書別紙1P.1 1	<p>「②広域機関の発電実績公開システムが、公表日から5日以上前の実需給日のデータを定周期で全て取得し同システムへ登録する。」とあります。</p> <p>上記の内容から、連携用フォルダに格納されている5日以上前（6日前、7日前・・・）のものをすべて取得・登録すると理解しました。</p> <p>一方で、一送が指定フォルダに格納されているファイルを削除するとの記述もあります。</p> <p>従って、ある一定日数分のデータが常に格納されていると理解しましたが、何日分程度のファイルが格納されていることを想定されていますでしょうか？（一度に処理するデータ量の目安を確認させていただきたいためです。）</p>	一般送配電事業者側のHPに置かれた発電実績データは広域機関によるデータ取得の後に削除されるため、基本的には1日分のデータを取得する想定です。 一般送配電事業者側にて発電実績データを修正する必要があることが判明した場合に、過去の発電日のデータもあわせてHPに置くことで、ユニット別発電実績公開システムで取得することを考えております。
43	要件定義書 P7	<p>「・上記で表示したユニット別発電実績情報をCSV形式にて、ダウンロード提供できるものとする。（一度にダウンロード可能なデータ件数は最低でも1年分とする）」とあります。</p> <p>上記は、10エリアのすべてのユニットの発電実績×1年分のデータをダウンロードしようとしたら可能とすることが要件であるという解釈で合っていますでしょうか。（データ行数としては、1500ユニット×365日分のデータ）</p>	ご認識の通りです。
44	入札仕様書 (27ページ、4. (1). オ)	教育研修の対象者数、回数について、おおよそのご想定が御座いましたら、ご教示お願い致します。	現時点では対象者6人（広域機関の本案件の担当者・マネージャー等）、回数2回（うち1回は予備）を想定しておりますが、広域内での調整により変更する可能性もあります。

「ユニット別発電実績公開システムに係る設計開発及び運用保守の業務委託」に関する質問に対する回答

電力広域的運営推進機関

No.	仕様書等該当箇所 (ページ、項目等)	質 問	回 答
45	入札仕様書 (27ページ、11. (2))	閲覧要領として「別紙 1. 第 73 回 制度設計専門会合 資料5」と記載ありますが、配布の資料中に相当する別紙が御座いませんでした。恐れ入りますが閲覧要領をご提示頂けますでしょうか。	以下の制度設計専門会合の資料をご確認ください。 https://www.emsc.meti.go.jp/activity/emsc_system/pdf/073_05_00.pdf
46	要件定義書 (10ページ、3. (2). ア)	「a. ユニット別発電実績公開画面」の説明に、「システムログイン時のメイン画面」と御座いますが、Web利用者は、ログイン操作を行わなくとも閲覧可能な画面との認識で合っておりますでしょうか。	ご認識の通りです。ログイン画面は広域機関のユーザのみ利用できる機能を利用する際の認証として設けております。
47	要件定義書 (15ページ、3. (5). ⑧)	「e. メンテナンス画面」の説明に、「(補足)・データベース格納データの修正、入力はエクセルからのコピーアンドペーストを想定する。」と御座います。 文末は”想定する”となっておりますが、エクセルやCSVのファイルインポートにより修正する様なご提案は許容可能でしょうか。	広域機関の運用者が受信模擬するための個別CSVアップロード機能(データ受信の補完機能)とは別で発電実績データの修正機能を想定しているため、エクセルやCSVのファイルインポートではなくコマ単位で発電実績データを手修正できる機能を想定しています。
48	要件定義書 (21ページ、3. (5). ⑧) 要件定義書別紙2	調達時点ではWEB-APIをご想定されている旨、記載御座います。 一送側サーバ内のフォルダにあるzipファイルをダウンロードする動作と存じますが、以下どちらの形式をご想定されておりますでしょうか。 ①本システムが、Web-APIを公開し、一送側サーバがWeb-APIを呼び出す事で、zipファイルを送出する。 ②一送側サーバがWeb-APIを公開し、本システムがWeb-APIを呼び出す事で、zipファイルをダウンロードする。	「調達時点ではWEB-APIのみを想定している」の記載が誤植でございました。申し訳ございません。 一般送配電事業者のHPに置かれている発電実績データはWeb-APIではなく、httpsのGetメソッドで取得することを想定しております。
49	要件定義書 (22ページ、4. (2). イ)	「本機関導入済みのBI ツールや SQL 開発ツールにて活用できるようなシステム構築とすること。」に関しまして、差支えなければご利用されているBI ツール、SQL開発ツールの名称をご教示頂けますでしょうか。	具体的な製品名の公開は控えさせていただきます。

「ユニット別発電実績公開システムに係る設計開発及び運用保守の業務委託」に関する質問に対する回答

電力広域的運営推進機関

No.	仕様書等該当箇所 (ページ、項目等)	質 問	回 答
50	要件定義書 (33ページ、(カ)(コ))	<p>「(キ)クラウドサービスを利用するとき、クラウドサービスに障害等が発生した際、広域機関や受注者によるクラウド事業者への立入監査・検査・調査等の活動への支障がないよう、契約又は設計上の考慮を行うこと。」に關しまして、</p> <p>大手クラウドベンダーに置かましても、ベンダー自身が第三者による立入監査を受けているものの、データセンターのセキュリティ保持の為、契約者による立入監査を許可しない契約が多い所と存じます。</p> <p>(カ)に「クラウドサービス利用において監査に制約がある場合、受注後に広域機関に説明すること。」とあり、又、(キ)に「契約又は設計上の考慮」とあり、契約上の考慮に限定されていない認識ですが、例えば、立入監査は出来ない場合で合っても、クラウドベンダーと受託者の責任分界点を明確化し、ログなど検査・調査に必要な情報を取得出来る設計とする事を以て、本項目への対応とさせて頂く事は可能でしょうか。</p>	可能です。
51	要件定義書別紙2	<p>通信手段にインターネットと御座いますが、本システム一送側サーバ間は、(インターネットVPN含む)VPNを用いず、インターネット通信にて連携する認識で合っておりますでしょうか。</p>	ご認識の通りです。