

福知山市デジタル防災行政無線整備工事の公募型プロポーザルにおける質疑回答

令和元年6月7日

番号	質 問	回 答
1	<p>・公募型プロポーザル実施要領、「7項応募書類」の「(1)提出書類」の「ケ特定個人情報の適正な取り扱いに関するガイドライン(行政機関等・地方公共団体等編)に規定する委託先の選定における以下の確認事項を記載した書類。a保有する個人情報の安全管理措置に係る整備、b技術水準、c従事者に対する監督・教育の状況」とありますが、どのような書類を用意すればよろしいでしょうか。</p>	<p>・本書類は、企画提案において、特定個人情報及び個人情報を取り扱う内容を提案する、又は提案する可能性がある場合にのみ提出してください。</p> <p>・本書類は、提案者の個人情報等の適正な取り扱いに関する取り組みについて確認するもので、所定の様式などは定めていません。</p> <p>・提出される場合は、実施要領に記載のa～cの各項目について、提案者の取り組み状況を提出してください。</p> <p>(個人情報の管理体制、事故発生時のマニュアルの有無、パスワード管理状況、ウイルス対策状況、職員研修の実施状況など)</p>
2	<p>応募書類(法人登記簿謄本の提出)について</p> <p>7応募書類 エa法人登記簿謄本について、法人登記簿謄本として、履歴事項全部証明書を提出させて頂ければよろしいですか。その他証明書等は必要ですか。</p>	<p>法人登記簿謄本につきましては、現在事項全部証明書で結構です。</p>
3	<p>応募書類(配置予定の監理技術者の資格者証の写し)について</p> <p>7応募書類 キ配置予定の監理技術者の職歴証及び資格者証の写しについて、提出する資格者証の写しは、監理技術者証の写しのみでよろしいですか。</p>	<p>監理技術者証の写し及び監理技術者講習受講証明が確認できるものを提出してください。</p> <p>職歴証については、御社との雇用関係が確認できるものを提出してください。</p> <p>※監理技術者証の写しで確認できる場合は結構です。</p>
4	<p>応募書類(工事实績内で整備した機器内訳がわかる写し)について</p> <p>7応募書類 ク工事实績書 c上記実績において整備した情報端末、戸別受信機、高性能スピーカー等のカタログ等仕様内容のわかるものの写しについて、各工事实績に共通する機器、システムに関しては、ひとつのカタログで各実績の仕様内容のわかるものの写しとしてもよろしいですか。</p>	<p>共通の仕様の部分に関しましては、ご記載のとおりで結構です。</p>

5	<p>概要書P3 1. 1) 屋外拡声子局について「現行アナログ屋外拡声子局は老朽化、及び電波法改定に伴い利用できなくなることから、全てデジタル化に更新する。」と記載されておりますが、更新期間中は既設屋外拡声子局へは従来通りの制御が必要でしょうか。また必要な場合は、どういった制御が必要か具体的にご教示ください。</p>	<p>更新期間中に限り、既設アナログ子局は一括呼出しで可とします。ただし、一括呼出しのみでの運用は極力出水期を避け、短期間で済む様な作業工程を希望します。 実施要領 第5章 業務実施 a施工体制等については、移行期間及び時期が解る内容を提出して下さい。</p>
6	<p>仕様書第4章 使用機器の一覧表において、戸別受信機設備の空中線柱の数量に差異が見受けられます。どちらの数量が正しいでしょうか。</p> <p>第4章 5. 戸別受信機設備 空中線柱3 31 6. 各局位置情報 新設9局+更新23局=合計32</p>	<p>戸別受信機 No47 二俣二公会堂 が更新になっていますが、必ずしも更新を必要としていません。 したがって、戸別受信機設備 空中線柱3は、31個と設計を行なっています。</p>
7	<p>仕様書及び図面には、空中線柱の塗装色に関してご指定はありませんが、特殊塗装なし（熔融亜鉛メッキ処理）と考えてよろしいでしょうか。また、仮に受注後に塗装のご指定があった場合、変更契約の対象と考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みの通りです。 仕様書では、特殊塗装なしにて設計しています。</p>
8	<p>空中線柱の新設にあたり残土が発生しますが、現場発生土の処理方法についてご指定されておられません。処理方法についてご教示ください。（現場敷き均し、指定場所や受入れ施設まで運搬・処分等）</p>	<p>仕様書では、構内適正処理（構内の指示する場所に敷き均し）にて設計しています。</p>

9	<p>仕様書P8. 第3章提案機能及び整備計画 2. 整備計画</p> <p>なお、本システムは、戸別受信機のメーカーを問わず互換性を確保し、正常に機能するものを提案すること。についてですが、ARIB StdT115の中では、戸別受信機の相互接続性に関しては、音声通信における拡声通報機能と定義されています。</p> <p>確保される互換性に関してはARIB Stdt115に記載されている標準仕様のとおりとし、システム稼動後に戸別受信機を購入される場合には戸別受信機側でメーカー独自の対応を行っているような場合には、互換性の対象外という認識でよろしいでしょうか。</p>	<p>戸別受信機の互換性については、ARIB StdT115の仕様に準拠する機器を納入すること。</p> <p>また、他のメーカーより機器の機能確認等の申し出があった場合、受注業者の責任範囲にて試験協力を行うこと。</p> <p>なお、特殊機能等の互換性については受注業者の責任範囲対象外とします。</p>
10	<p>仕様書P10. 第3章 提案機能及び整備計画 3. 親局設備 14)</p> <p>京都府防災情報システム(Lアラート)の画面が表示できること。についてですが、京都府防災システムの画面は、Webブラウザ等で表示可能と考えて宜しいでしょうか。</p>	<p>仕様書では操作卓・防災情報サーバ装置等から京都府防災情報のWebにアクセスし手動にて登録作業が行えれば可としています。</p> <p>但し、登録作業の簡略化・自動化の提案があれば機能として大変有効であると考えます。</p>
11	<p>仕様書P18. 第4章 使用機器の一覧表 5. 戸別受信機</p> <p>有線放送設備連携装置:既設設備と連携できること</p> <p>エリアトーク連携装置:既設設備と連携できること。についてですが、有線放送設備、エリアトーク装置との接続インターフェースをご教示ください。</p> <p>起動信号として無電圧接点+規定レベルの音声が届くならば宜しいでしょうか。</p> <p>また、既設設備連動戸別受信機が接続される有線設備、エリアトーク設備にはグループ制御等はなく、一斉制御が良いという認識で宜しいでしょうか。</p>	<p>起動信号としては無電圧接点+音声が届くならば連携可能です。</p> <p>また、音声のインピーダンス及びレベル調整用の変換装置が必要です。</p> <p>既設設備のインターフェースは、候補者へ開示いたします。</p> <p>また、既設設備連動戸別受信機への接続後の有線放送、エリアトーク設備については、一斉制御の運用を想定しています。</p>
12	<p>「既設設備連動戸別受信機」と記載ありますが、接点と音声を既設設備へ渡すC型戸別受信機と理解すれば宜しいでしょうか。</p>	<p>お見込みの通りです。</p> <p>仕様書では、接点と音声外部に出力される戸別受信機を想定しシステムを設計しています。</p>

13	<p>・京都府防災情報システム（Lアラート）の画面表示については、ブラウザ（URL指定）表示で宜しいでしょうか。</p>	<p>No10の回答を参照お願いします。</p>
14	<p>実施要領P6. 実施要領 「8 (3)企画提案書の記載項目」の「6章 価格」項については価格提案書とは別に工事費用および維持管理費用の説明ページが必要でしょうか。</p>	<p>価格提案書とは別に工事費用および維持管理費用の説明ページが必要になりますので、提出お願いします。</p>
15	<p>実施要領P6. 実施要領 「8 (3)企画提案書の記載項目」と「別紙 福知山市デジタル防災行政無線整備工事評価基準項目一覧表」で記載項目名が不一致ですが、企画提案書は前者の項目名で作成すればよろしいでしょうか。</p>	<p>別紙 福知山市デジタル防災行政無線整備工事評価基準項目一覧表に基づき評価を行います。 企画提案書については、実施要領 第8章(3)の、企画提案書の記載項目に基づき作成をお願いします。</p>
16	<p>仕様書P4. 9). 保守について、「障害が生じた場合は24時間365日、直ちに電話対応及び障害対応措置を行える体制とすること」とありますが、受付後の駆付け時間の最低条件はございますでしょうか。</p>	<p>最低条件の規程は記載していませんが、2時間以下が望ましいと考えます。 駆付け時間が短くできる場合は、提案書にその旨記載をお願いします。</p>
17	<p>仕様書P4. 9). 保守について、「全設備を対象とする点検と親局と中継局、遠隔制御装置設備点検を年1回とする」とありますが、「親局、中継局、遠隔制御装置」は年2回点検を行う事になるのでしょうか。</p>	<p>点検回数は年1回を考えています。 点検には機器単体の点検及び総合動作試験（親局、遠隔制御装置からの制御）が必要です。</p>

18	<p>仕様書P7. 第3章 1. 2). 京都府が配信する防災情報については、府から提供して頂けるものと考えてよろしいでしょうか。またその際の費用負担の考え方をご教示願います。</p>	<p>各社へ依頼している提案事項です。各社の経験値、防災方針に従い提案いたします。より精度の高い情報収集を目的としておりますが、そのためにランニングコストが発生する場合には、必要な運用経費として計上してください。</p>
19	<p>仕様書P7. 第3章 1. 2). 「発注者が必要とする情報」について具体的にご提示願います。</p>	<p>各社へ依頼している提案事項です。近年の災害事例から本市が防災上抱えている課題、地域防災計画や他の市町村の導入事例等から、各社が最適と考えるシステム提案をお願いします。</p>
20	<p>仕様書P7. 第3章 1. 8). 維持管理経費について、各社で想定する項目が異なる場合があるため、具体的に必要な項目をご指定願います。</p>	<p>各社へ依頼している提案事項です。ロングライフバッテリーを採用する場合や、サーバーを整備する場合には、各設備の耐用年数に応じた設備交換費を計上する等、具体的な提案をお願いします。なお 維持管理費について詳細が不明な場合は、プレゼン時に具体的な保守内容を確認させていただきます。</p>
21	<p>仕様書P8. 3. 2) 4ヵ国語の音声告知については、日本語以外は単独での音声告知が無いものと考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>あくまで、音声告知が可能なシステムにて設計しています。音声告知が不可の場合は、それに変わる有効な伝達方法を提案いたします。</p>
22	<p>仕様書P9. 3. 3) プログラムの表示について、月表示および日表示のみでもよろしいでしょうか。</p>	<p>仕様書と同等（月・日・時間表示）もしくは、それ以上での提案をお願いいたします。</p>

23	<p>仕様書P9. 11). 地図表示盤について、再利用の検討にあたり、既設表示盤の仕様をご提示願います。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・インターフェースはHDMIにて接続</li> <li>・メーカー名： MITSUBISHI液晶ディスプレイ VISEO LITE</li> <li>・型名： LDT551V (D2010)</li> </ul>
24	<p>仕様書P9. 13). J-ALERT受信機および自動起動装置について、既設メーカー名および型式をご提示願います。</p>	<p>Jアラート受信機</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・メーカー：センチュリーシステムズ</li> <li>・型式：JARS-2000</li> </ul> <p>自動起動装置</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・メーカー：TOSHIBA</li> <li>・形式：EEE070365A</li> </ul>
25	<p>市役所本庁、各支所、消防防災センターには今回整備機器に利用可能な発電機設備がございますでしょうか。 また、上記各施設間において利用可能なイントラネット回線がございますでしょうか。</p>	<p>①電源設備について ご指摘の場所には、発動発電機が整備されています。</p> <p>②イントラネットについて 既設設備は、市役所と各支所は専用回線にて接続しています。これらの設備運用については、候補者決定後の協議事項とします。</p>
26	<p>仕様書P10. 第3章 3. 14) 「京都府防災情報システム（Jアラート）の画面が表示できること。」とありますが、対象システムがWEBシステムであり、WEBブラウザを介しての表示と考えてよろしいでしょうか？ また、WEBブラウザはInternet Explorer 11.0を想定してよろしいでしょうか？</p>	<p>No10の回答を参照お願いします。 ブラウザ種類・バージョンについては、候補者が確定した時点での確認事項とします。</p>
27	<p>仕様書P10. 3. 14) 防災情報サーバ装置について、登録制メール、ホームページなど既存メディアとの連携にあたり、ネットワーク接続要件やプロトコル等の連携インターフェースを開示して頂けませんでしょうか。</p>	<p>ネットワーク接続要件、プロトコル等の連携インターフェースは候補者へ開示いたします。</p>

28	<p>仕様書P12. 6. 遠隔制御装置との接続にあたり、消防指令卓の改修は発生しない、または、別途指令卓保守業者と随意契約により改修を行うものと考えてよろしいでしょうか。 また、必要な連携地区数（グループ数）を提示願います。</p>	<p>仕様書では、消防指令卓の連携は現状維持とし、消防指令卓側の改修が発生しない設計です。 グループ数は5グループ（一括放送＋各地区）になっています。</p>
29	<p>仕様書P14. 8 1). 戸別受信機について、録音時間は40分以上でもよろしいでしょうか。</p>	<p>可としますが、仕様書と同等（60分以上：5分×12回）もしくは、それ以上での提案が望ましいと考えています。</p>
30	<p>仕様書P14. 8 1). 戸別受信機について、現行設備（FM丹波、有線放送、エリアトーク）との連携条件は京都FM丹波連携条件と同じく、全て起動接点と音声信号によるものでよろしいでしょうか。異なる場合は、各々の設備との連携条件をご提示願います。</p>	<p>No11の回答を参照お願いします。</p>
31	<p>仕様書P18. 5. 戸別受信機設備 4項について、アンプは戸別受信機の外部スピーカとの接続でよろしいでしょうか。</p>	<p>お見込みの通りです。 仕様書では、アンプは外部音声出力端との接続を想定しシステムを設計しています。</p>
32	<p>各既設設備の完成図書の閲覧および実機の確認は可能でしょうか。</p>	<p>各既設設備の完成図書及び実機確認は候補者に開示します。提案書については既にお届けした資料及び公開資料から最適なシステムを提案してください。</p>

33	<p>福知山市で整備されている既存の防災情報ライブカメラや豊富用水監視カメラについて、現地のカメラの型式や、整備メーカーをご教授いただけますでしょうか。</p> <p>また、今回整備するシステムへ対象カメラ画像を取込む場合、受注後にネットワーク接続要件やプロトコル等について開示頂けると考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>今回の提案にて、ライブカメラの連携提案をいただく場合は、候補者にカメラ型式及びプロトコルの開示協力はいたしますが、設置者が複数になりますので、遠隔制御を含め候補者決定後の協議事項とさせていただきます。</p>
----	--	---