栃木県次世代GIS構築業務委託 公募型プロポーザル 実施内容等に係る質問と回答

令和7(2025)年4月28日

栃木県県土整備部 技術管理課

No.	質問内容	回答
1	【実施要領_第2】 複数事業者が共同でご提案を行うジョイントベンチャー (以下JV) は認められるでしょうか。 JVが認められる場合に参加表明書の提示時にどのような 資料が必要になりますでしょうか。またJV関連資料のご 提示時期は個別に調整可能でしょうか。具体的な手続き 方法についてお教えいただきたくお願いします。	JVを認めます。 なお、JVによる参加を表明する場合には、別添「栃木県 次世代GIS構築業務委託 公募型プロポーザル実施要領 (補足)」をご覧ください。
2	【実施要領_第2】 JV (共同企業体)による参加表明が認められた場合、企業の満たすべき要件はJV (共同企業体)で参加する複数企業のそれぞれで要件を満たす必要があるのでしょうか。	JV (共同企業体) による参加表明をする場合、参加する 全ての企業が実施要領第2.1の要件を満たす必要があ ります。
3	【実施要領_別表3】 担当技術者の判断基準②地理空間情報専門技術者(1級) について、公益社団法人日本測量協会が行っている地理 空間情報専門技術認定のうち、1級には「写真測量1 級」、「基準点測量1級」、「GIS1級」がございますが、 判断基準に該当する具体的な資格についてご教授ください。	地理空間情報専門技術者(1級)に該当するのは、「GIS 1級」です。
	【実施要領_別表3】 欄外に「外国資格を有する技術者の場合〜技術士相当またはRCCM 相当 との 建設大臣認定を受けている必要がある」と記載されていますが、RCCM(建設情報) は技術士(情報工学部門)と同等の資格とみなされますか。	同等の資格とみなしません。
5	【様式第8号、様式第9号】 様式第8号「配置技術者資料」の⑤同種又は類似業務経歴(3件まで)、様式第9号「同種又は類似業務実績」のそれぞれの記載項目について、c登録番号欄がありますが、記載しようとする業務にTECRIS番号がない場合は記載しなくてもよいでしょうか。また、TECRIS登録番号に代わって、提示が必要な情報がありましたらご指定ください。	TECRIS番号がない場合には、記載は不要です。 ただし、記載内容の確認できる資料を提出してください。
6	【様式第8号】 様式第8号「配置予定技術者資料」の④保有資格について、a:技術士(部門:情報工学)とb:空間情報総括 監理技術者では評価の配点に違いはございますでしょうか。 また、ab両方の資格を有している場合の加点などはございますでしょうか。	aとbで評価の配点に違いはあります。 また、aとb両方の資格を有している場合の加点はありま せん。
7	【仕様書_3.2】 「(カ)操作マニュアル」について、マニュアルレス製品によるサービス提供の場合はオンラインヘルプ等でのシステム内での格納でよろしいでしょうか。	システム操作上必要となる場合にはマニュアルレス製品 であっても利用者が操作できるようマニュアルを用意し てください。
8	【仕様書_3.2】 本稼働期間(令和8年3月1日予定から令和8年3月31日)の ため、3月次報告は本業務の履行期間満了後の4月に報告 する認識で良いでしょうか。	3月31日に報告してください。
9	【仕様書_3.3(2)】 運用費用について、為替等によりデータセンターやライセンスの価格が変動する場合、変動後の価格にて 費用を変更し契約することは可能でしょうか。また、その費用について、年額利用料の中に当該費用を見積に見込んでよろしいでしょうか。	為替によりライセンスの価格が変動することを見込んで見積をお願いします。 また、年額利用料の中に当該費用を見込んで見積をお願いします。

	【仕様書_3.3(2)】	見込んだ見積をお願いします。
10	構築期間中に発生するすべての費用は、見積に見込んで よろしいでしょうか。	なお、構築期間中の利用料は構築費用に含んで見積をお願いします。
11	【仕様書_3.3(4)】 本システムを利用する地方公共団体共通で対応すべき事 項に該当するものはございますか。	現時点ではありません。
12	【仕様書_4.1.5】 「データのバンクアップ」と記載がありますが、「データのバックアップ」の解釈で相違ないでしょうか。	ご指摘のとおりです。
13	【仕様書_4.3.1】 「メールでの問合せ:常時」について、弊社営業時間 外・休日の問合せ回答については翌営業日での対応となる認識で良いでしょうか。	営業時間外・休日の問合せ回答については、翌営業日で の対応で問題ありません。
14	【仕様書_9.2】 総合テストにあたり 、既存システムよりデータ移行を 行った上で実施する必要がありますか。その際、総合テ スト後のシステム切り替え前に既存システムからの最終 移行を行う必要がありますか。	総合テストでは、可能な限り既存システムよりデータ移行し本番環境と同等の環境を準備して実施してください。なお、データの一部が移行できなかった場合には、総合テスト後のシステム切り替え前に既存システムから最終移行してください。
15	【仕様書_10】 「栃木県情報セキュリティ対策基準」について、開示いただくことは可能でしょうか。可能であればご教授願います。	「栃木県情報セキュリティ対策基準」について確認を要望される場合には、技術管理課で閲覧が可能です。
	【別紙2】 資格管理、管理側アカウント管理 、アカウント設定方 法・認証方法「登録できるユーザー数は、5 人以上」と ありますが、このユーザーは「職員用アカウント」で GIS 編集ができるアカウント数として、必要なライセン ス数(庁内共有 GIS)は 100 アカウントということで しょうか。	そのとおりです。
17	【別紙2】 庁内共有GISでは、「必要なライセンス数(同時接続数) は100を想定する。」となっていますが、同時接続の使用 イメージはどのようになりますでしょうか。(閲覧する ユーザーが100ユーザーであればよいのでしょうか。)具 体的な使用イメージとそれぞれの必要ユーザー数をお教 えいただきたくお願いします。	 同時控結で閲覧及び場作するユーザー粉を100と相定して
18	【別紙2】 3Dデータについて 搭載するデータの種類や量によってストレージが変動すると考えられますが 、当該ストレージ容量について提案事項として年額利用料の中に該当費用を見積に見込んでよろしいでしょうか。	ただし、提案事業者が想定しているストレージ容量を明
19	【別紙3】 性能・拡張性業務処理量の要求目標等に記載のある提案 事項とする該当項目について、運用開始後に発生する費 用提示が必要かと思いますが、年額利用料の中に該当費 用を見積に見込んでよろしいでしょうか。	見込んだ見積で問題ありません。 ただし、想定される事項と追加となる費用を明記してく ださい。
20	【別紙3】 「C. 6. 2. 1 問い合わせ窓口は、ベンダーの既設コールセンターとすること。」となっていますが、問い合わせ窓口の受付方法については、コールセンター以外の方法を提案することは認められますでしょうか。	同等の機能を有するのであれば認めます。
21	【別紙3】 「D.5.1.1 現行システムから新システムへのデータ移行作業は、ベンダーにより実施すること。」となっていますが、既存システムのデータ取り出しについて、既存システムベンダーに取り出し方の情報提供や取り出しが困難である場合のデータ取得に対応してもらえるのでしょうか。 既設システムベンダーが対応しないとなった場合に、対応できるのはデータ移行を必要としない現行ベンダー、および現行ベンダーと同じシステムを採用するベンダーのみになるかと思います。	既存システムのデータ取り出しについて、取り出し方を 情報提供し、ベンダーがデータ移行作業を行うことを想 定しています。 取り出しが困難である場合には、別途協議をお願いしま す。

22	【別紙3】 「E.6.1.1 伝送データの暗号化の有無 伝送データについては、認証情報のみ暗号化すること。」となっていますが、「選択レベル3 すべてのデータを暗号化」してもよろしいでしょうか。	本項目の伝送データについては、「選択レベル3 すべてのデータを暗号化」して問題ありません。
23	【別紙4】 移行対象とするデータは、一般的なGISデータ交換データフォーマットに依存すると考えてよろしいでしょうか(たとえばシェープファイルが一般的です)。 交換フォーマットの場合、アイコンシンボルなどの"見た目"に関する情報は各GISシステム固有のため、対応していません。対応するのは、図形の座標値と属性データになります。 すべてに対応できるのは、データ移行を必要としない現行ベンダー、および現行ベンダーと同じシステムを採用するベンダーのみになるかと思います。	シェープファイル形式等の一般的なデータフォーマット で出力できる既存システム機能を活用してデータを移行 してください。
24	【別紙5】 連携元システム名「職員による手動連携」、データ連携 基盤への連携方法「手動」は、受託事業者でなく職員様 による任意のタイミングでデータ更新を行う想定でしょ うか。	職員による任意のタイミングでのデータ更新を想定しています。
25	【その他】 県庁様のネットワークからインターネットに接続する 際、グローバルIPアドレスは固定できますでしょうか。	固定できます。
26	【その他】 庁内共有GISにはモバイル端末(スマートフォン・タブレット)から の接続する運用を想定していますでしょうか。接続する 想定の場合にモバイル端末のグローバルIPアドレスは固 定できますでしょうか。	固定できません。