

宇土市統合型GIS及び公開型GIS等構築・運用業務委託公募型プロポーザルに関する
質問・回答

| 質疑事項 | 回答事項 |
|---|--|
| <p>【システム関連】</p> <p>1. 仕様書.P6(2)統合型GIS②③ 「一筆帳票の出力・印刷できること」 「図根点情報の出力・印刷ができること」とありますが、一筆地、図根点について貸与資料に記載がありませんが、搭載対象外でしょうか。</p> <p>2. 仕様書P16 第11章 1. 市販地図データ調達 (3) 利用形式：2年間以上利用とあるが、Zmap-TownⅡの利用期間は運用保守期間R6.2.1～R8.3.31の2年2か月でよろしいでしょうか。 また、利用端末の総接続台数をお教えてください。</p> <p>3. 実施要領P5 2-4(4)にデモンストレーションについての記載がありますが、事前に貴市に往訪しLGWANに接続した動作確認を行うことは可能でしょうか。</p> <p>4. 機能要件一覧(統合型)No61 「住所検索」とNo62に記載の「住宅地図検索」の違いは何でしょうか。</p> <p>5. 機能要件一覧(統合型)No80 Word、Excel、PDF、CADのサムネイルはアイコンの表示だけでもよいでしょうか。</p> <p>6. 機能要件一覧(統合型)No81 「検索結果に地図上で地物を指定して、対象を追加・削除できる」とは具体的に</p> | <p>1. 図根点情報等は、現在、地籍調査管理システムで管理しており、今回のGISには搭載を予定していませんが、将来的にGISへの統合を視野に入れており、本機能を基本要件として設けたものです。</p> <p>2. Zmap-TownⅡの利用期間は、現時点においてはR6.2.1～R8.3.31の2年2か月を想定しておりますが、場合によっては期間を延長する場合があります。 同時接続については、仕様書記載のとおりですが、利用端末の総接続台数については約400台です。</p> <p>3. 可能です。 ただし、事前に日程調整が必要です。</p> <p>4. No61「住所検索」は、ゼンリン以外の住所データを使用した検索が可能。 No62「住宅地図検索」は、ゼンリン住宅地図を使用した検索が可能。</p> <p>5. アイコンの表示でファイル情報が確認できるのであれば、問題ありません。</p> <p>6. 図上から地物を選択して一覧上に追加することで目的のデータを比較、及びデータを出力できる機能を想定していま</p> |

| | |
|--|---|
| <p>どういった機能を想定されているでしょうか。</p> <p>7. 機能要件一覧（統合型）No159 「抽出結果を新規に作成する」とは「抽出結果を新規レイヤとして作成する」という意味でしょうか。</p> <p>8. 機能要件一覧（水道）No39 「1 対多で指定した施設の属性をコピーする」とは具体的にどういった機能（目的に対する利用）を想定されているでしょうか。</p> <p>【データ整備関連】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水道 <p>9. 仕様書 P1 第 1 章 4. 業務概要 水道台帳 GIS 構築との記載がありますが、図形データ等の入力はなく、既存の水道台帳システムデータの移行のみとの認識でよろしいでしょうか。</p> <p>10. 別紙 1 貸与資料 P2 37 水道施設データの内訳と座標系、データ精度などを教えていただけますでしょうか。</p> <p>11. 別紙 1 貸与資料 P2 38～39 貸与資料に記載の水道工事竣工図及び給水工事申請書は、既存の水道台帳システムデータにて図形との関連付けは出来ていますでしょうか。</p> <p>12. 別紙 1 貸与資料 P2 40 水道背景図データとはどのような背景図になりますでしょうか（地形図、住宅地図等）。また、同データの作成年度を教えてくださいいただけますでしょうか。</p> | <p>す。</p> <p>7. ご認識のとおりです。</p> <p>8. 同じ系統の管路に対して、1つの管路に入力した属性情報を他の管路へコピー出来る機能を想定しています。</p> <p>9. ご認識のとおりです。</p> <p>10. 水道施設データの内訳は、管路延長、弁栓、給水個数、その他のデータを含みます。座標系は日本測地系を使用し、データ精度は2500分の1となります。</p> <p>11. 水道工事竣工図及び給水工事申請書は既存の水道台帳システムにて図形（施設・管路等）と関連付けられています。 各種水道施設を選択することで、水道工事竣工図及び給水工事申請書等を確認できるようにしています。</p> <p>12. 水道背景図は、2015年の宇土市管内図になります。</p> |
|--|---|

| | |
|---|--|
| <p>13. 機能要件 水道 GIS 基本機能 68～70 工事データの検索及び参照等の記載がありますが、工事台帳等の資料借用は可能でしょうか。また、借用可能なデータ形式を教えてくださいませんか。</p> <p>・下水道</p> <p>14. 仕様書 P13 第 5 章 1. 業務対象範囲 台帳図面 330 枚及び竣工図 224 枚の借用可能な資料状況（用紙サイズ等の紙面の状況）を教えてくださいませんか。</p> <p>15. 仕様書 P13 第 5 章 2. 公共下水道台帳電子化 公共下水道台帳入力基図作成のなかで、必要に応じて現地調査を実施するとの記載がありますが、具体的に何の調査を想定されていますでしょうか。</p> <p>16. 仕様書 P13 第 5 章 2. 公共下水道台帳電子化 工事台帳等の資料借用は可能でしょうか。また、借用可能なデータ形式を教えてくださいませんか。</p> <p>17. 別紙 1 貸与資料 P2 44 長寿命化情報（紙・Excel）とありますが、資料の内容を教えてくださいませんか。（紙面の縮尺や下水道施設と紐づけするための番号が登録されているなど）また、サンプルデータをご提示していただくことはできますでしょうか。</p> <p>18. 別紙 1 貸与資料 P2. 45 下水道背景図データとはどのような背景図になりますでしょうか（地形図、住宅地図等）。また同データの作成年度を教え</p> | <p>13. 水道工事等の資料を貸与します。電子データ（PDF 形式等）となります。</p> <p>14. 下水道台帳図面（tif 形式）330 枚、竣工図（DXF 形式）224 枚の電子データ貸与を想定しています。紙データの貸与は想定していません。</p> <p>15. 基図作成において、現況と既存台帳図の相違があった際の下水道施設の現場調査を想定しています。</p> <p>16. 宇土市公共下水道下水道台帳を貸与します。紙製台帳 3 冊（A3 サイズ）となります。</p> <p>17. 下水道管路施設ストックマネジメント計画を策定するために実施した業務委託の成果物になります。管渠及びマンホールの諸元を整理したもので、下水道台帳図面の路線番号と関連付けて作成しています。資料の確認が必要な場合は、上下水道課にて閲覧できます。</p> <p>18. 下水道台帳図面（tif 形式）及び竣工図（DXF 形式）となります。下水道台帳図面は、2010 年に紙ベース図面を電子化したものです。</p> |
|---|--|

| | |
|--|--|
| <p>ていただけますでしょうか。</p> <p>・漁港</p> <p>19. 仕様書 P14 第 6 章 2. 漁港台帳電子化 (4) 横断図作成</p> <p>仕様書に記載の漁港施設等横断図について、数量を教えてくださいませんか。</p> <p>・その他</p> <p>20. 別紙 1 貸与資料 P1 23</p> <p>登録予定のハザードマップデータの種類を教えてくださいませんか。</p> | <p>19. 各漁港台帳の横断図の数量は、下記のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・住吉漁港 47 枚 ・長浜漁港 45 枚 ・網田漁港 28 枚 <p>20. 登録予定のハザードマップデータは以下のとおりです。</p> <p>【危機管理課管轄】</p> <p>「洪水」「土砂災害」「高潮」「津波」 「ため池」</p> <p>【農林水産課管轄】</p> <p>「農業用ため池」</p> |
|--|--|

回答日 令和 5 年 4 月 1 8 日