

那須塩原市統合型・公開型GISシステム構築及び運用保守業務質疑及び回答

No.	該当箇所	質疑	回答
1	募集要領 3 (2) 応募者の資格要件⑥	業務を確実に履行できる体制及び同種・類似業務の履行実績を有することとございますが、ここの同種・類似実績はどのような業務が対象となりますでしょうか。	自治体への統合型や公開型GISの導入実績を想定しています。
2	募集要領 4 (4) 企画提案書等の提出 イ④	企画提案書の上限ページ数はありますでしょうか。また、表紙、目次は上限ページ数に含まれますでしょうか。	ページ数の上限は設けておりません。
3	募集要領 4 (4) 企画提案書等の提出 イ④	ページ数の記載がありませんが、ページ数の指定はなしで提案者にて設定するということでしょうか	№2のとおりです。
4	募集要領 5 (3) 提案評価 エ	主担当者は必ず出席することと記載がございますが、業務責任者は必須ではないということでしょうか	御認識のとおりです。
5	募集要領 5 (3) 提案評価 オ④	配布の場合7部用意すると思いますが、プレゼンテーション説明の同一資料（パワーポイント）でも問題ありませんか	問題ございません。なお、プレゼンテーションは企画提案書を基に行うこととし、企画提案書の内容をプレゼンテーション用に再構成することを可としております。
6	募集要領 5 (3) 提案評価 オ④	プレゼンテーション用資料を配布する場合、社名の記載（する・しない）についてどのようにお考えでしょうか。	記載いただいて問題ございません。
7	仕様書 1.2 調達の背景・目的	「本市で現在運用している統合型・公開型GISシステム」とありますが、現在の統合型・GISシステムの構成（システム形態、仕様等）をご教示ください。	今回調達するGISシステムは仕様を満たしたGISシステムを新規で構築する予定であり、現行のGISシステムは連携対象でもないため、現行のGISシステムの構成を加味する必要はありません。
8	仕様書 1.4 連携イメージ	図中の矢印はデータの流れを示すものという理解でよろしいでしょうか。呼び出し元と呼び出し先を示すものではないと認識しております。	御認識のとおりですが、赤字で示した「本事業調達範囲」の連携に係る費用は提案に含めるものとします。
9	仕様書 1.4 連携イメージ	各システムとの連携頻度はリアルタイム、1日1回などの定期、承認後に連携などがあると考えておりますが、それぞれどのくらい想定をされておりますでしょうか。	内容によって、リアルタイムが望ましいもの、1日1回などの定期的なものがあると認識しております。それぞれが提案によるところもあるため一概には言えませんが、道路台帳システムから連携するレイヤは随時更新しているためリアルタイム（又はそれに近い頻度）での連携を想定しています。
10	仕様書 1.4 連携イメージ	ノーコードツールを介してデータ連携基盤へ連携するデータ数は運用中に増減するとの認識でよろしいでしょうか。	御認識のとおりです。
11	仕様書 2.3 (3) その他個別に適用する料金	契約更新（延長）する場合について契約条件を提案書に明記とありますが、条件とはどのようなものでしょうか	条件は本市が提示される側ですが、契約更新（延長）の際に本市に何らかの義務が発生するような条件がある場合は記載してください。 例：運用保守費用以外に改めて初期費用が発生する 等
12	仕様書 2.3 (3) その他個別に適用する料金	有償オプションがある場合、金額及び契約条件を提案書に記載とありますが、価格提案書（様式第8号）に記載は不要でしょうか	有償オプションを用いることで仕様書等の調達要件を満たす場合は価格提案書の価格に含める必要があります。一方、有償オプションを用いなくとも調達要件を満たすのであれば価格提案書の価格に含める必要はありません。なお、有用な有償オプションの場合、契約候補者との契約調整時に有償オプションと価格提案書の価格を合わせて契約することも考えられることから、有償オプションと価格提案書の価格を合わせても提案上限額を超えない範囲とする必要があります。
13	仕様書 3.2.2 (3) システム保守	「モジュールの適用は、運用担当者の承認を得た上で実施すること。」とありますが、サービスとして一律で弊社より提供する場合は、個別のお客様の承認を得ずに適用する場合がありますが、お見込みいただけますでしょうか。	一律で適用されるものについては運用担当者への連絡や説明を実施いただければ問題ありません。
14	仕様書 3.2.2 (4) 地図データ更新	対象とするデータは航空写真や地形図等と記載がありますが対象とする更新年度をお示ください。また、地形図の具体的な名称（提供されるデータ形式）をご教示ください	現在更新を想定している対象の地図及び頻度は機能要件等一覧（統合型GIS）背景図の詳細要件・補足説明のとおりです。地形図については、現時点で更新は想定していませんが詳細は別途協議とします。
15	仕様書 5.2 「那須塩原データ連携基盤PJ協議会」への参加	「那須塩原データ連携基盤PJ協議会」へ参加することとございますが、開催頻度はどの程度になりますでしょうか。また、参加に伴う準備・支援作業の発生の有無をご教示いただけないでしょうか。	【開催頻度】 月に1、2回程度担当者間の打合せ（オンライン）及び年に1回程度対面で上席による協議の場を設け、新たなユースケースの検討などを行っています。 【参加に伴う準備・支援作業】 アジェンダに応じて、資料の準備や発表を行っていただくことがあります。

No.	該当箇所	質疑	回答
16	仕様書 5.2「那須塩原データ連携基盤PJ協議会」への参加	本協議会の参加は、構築と保守運用期間が対象になりますか。また、本参加する場合の回数、活動内容、実施方法、実施場所をご教示ください	参加期間については御認識のとおりです。協議会については№15を御参照ください。
17	仕様書 6 研修	研修に関する環境（会場、機材等）は貴市でご用意いただけますでしょうか。	会場、モニター（又はプロジェクタ、スクリーン）は本市で用意します。
18	仕様書 7.3.1 受注者が実施するテスト	道路台帳システムのクラウド化につきまして、連携テストは2月頃想定との記載がございますが、道路台帳システムの運用開始及び導入事業者との協議・調整可能な時期はいつ頃になる想定でしょうか。	道路台帳システムの運用開始は10月からを予定しています。導入事業者との協議・調整は7月頃から可能となる想定です。
19	仕様書 8.1 サービス開始日（システム本稼働日）	「令和8年3月1日」とありますが、当該日は日曜日です。本稼働日は、平日とすることが望ましいですが、調整いただくことは可能でしょうか。	日曜日に営業を行っている施設等もあることから、原則、記載どおりの運用開始を予定しております。
20	別紙1_機能要件等一覧（公開型GIS） デザイン・操作性－アクセシビリティ	アクセシビリティにつきまして、「レベルAA」への準拠は公開型GISのトップページが対象で問題ございませんでしょうか。	Webサイト全体を想定していますが、具体的な対応については提案に含めるものとします。
21	別紙1_機能要件等一覧（公開型GIS） デザイン・操作性－多言語対応	多言語対応は公開型GISのトップページが対象で問題ございませんでしょうか。また指定する言語をご教示ください。	Webサイト全体を想定していますが、提案に含めるものとします。また、英語への対応は指定予定ですが、英語以外の具体的な言語は別途協議します。
22	別紙1_機能要件等一覧（統合型GIS） サービス提供環境－データ管理	セキュリティ上、日次3世代でのバックアップは必要不可欠と認識しています。一方で月次バックアップは不要と考えています。事実、過去10年以上の実績においても、月次での復旧を実施した事象は一度も発生していません。	機能要件等一覧に記載のとおりとします。
23	別紙1_機能要件等一覧（統合型GIS） 地図表示機能－複数画面の同期②	「2画面を跨いだドラッグ移動操作ができること。」とありますが、具体的にどのような操作を想定されていますかご教示ください	一例ですが、機能要件に記載のある「異なる施設情報、地図コンテンツ及び背景図を選択した2種類の地図を並べて表示」した際に、2画面とも同期した形で移動ができること等を想定しています。
24	別紙1_機能要件等一覧（統合型GIS） 共有－レイヤ等の共有	中心の座標からの保存は可能ですが、角度を利用した保存は利用シーンがイメージ出来ません。地図の回転の事であれば、再現性が確保されることから、ここでも角度の保存は不要と考えます。	機能要件等一覧に記載のとおりとします。
25	別紙1_機能要件等一覧（統合型GIS） 検索－座標の取得	“クリックまたはタップした位置”の表現を「マウス動作の位置」と読み替えて問題ありませんか？	クリックはマウスでの操作、タップはタブレット等タッチパネルでの操作を意図しております。
26	別紙1_機能要件等一覧（統合型GIS） 編集機能－分析機能	「分析や抽出、空間解析等が出来ること」と記述がありますが、具体的な分析や抽出の手法は、提案書への記述で理解いただけますか？	理解できるよう提案してください。
27	別紙1_機能要件等一覧（統合型GIS） セキュリティ対策－対策③	「保有データの暗号化」との記述がありますが、SSL認証（https適用等）をはじめ、ID/PW管理で対応するとの解釈でよろしいか？	SSL認証およびID/PWは通信経路および認証に関するセキュリティ対策であり、保有データの暗号化とは、クラウド上のデータを保護する対策のことになります。本市においては、クラウドサービスを利用する際に、個人情報等、重要情報を保有するデータについては、クラウドサービス内及び通信経路全般における暗号化をすることとしています。
28	別紙2_初期セットレイヤー一覧	住宅地図は非機能要件と同様、同時40アクセスとの認識で問題ございませんでしょうか。また、調達方法は買取方式か5年間利用料方式のどちらになりますでしょうか。	機能要件等一覧（統合型GIS）に記載のとおり、同時アクセスについては御認識のとおりで、調達方法は、使用料方式となります。
29	別紙2_初期セットレイヤー一覧	現統合型、公開型に搭載されているデータにつきまして、貴市よりShape形式でご提供いただけるということで問題ございませんでしょうか。また、設定情報も含めてご提供いただけるとの認識で問題ございませんでしょうか。	初期セットレイヤー一覧に記載のとおりデータ形式で提供します。また、現行の統合型・公開型GISシステムの設定情報は持ち合わせていないため、別途協議となります。
30	別紙2_初期セットレイヤー一覧	csvデータには位置を示す情報（経緯度もしくは平面直角座標系に基づく座標値）が主題属性とあわせてcsvデータに含まれているということでしょうか。位置を示す情報が含まれない場合は、位置に紐づけるための項目をご教示ください。	csvデータには経緯度の座標値が含まれています。

No.	該当箇所	質疑	回答
31	別紙2_初期セットレイヤー一覧	提供されるShape形式、その他、位置情報を含むデータ座標の空間参照系をご教示ください	現行の統合型・公開型GISシステムのデータは経度緯度座標（世界測地系）、経度緯度座標（日本測地系）、平面直角座標（世界測地系）、平面直角座標（日本測地系）で提供可能です。 担当課所有データについては不明のため、別途協議となります。
32	別紙2_初期セットレイヤー一覧	NO1～133まで付番されていますがレイヤ数は133レイヤとの認識でよろしいでしょうか。そうでない場合には、レイヤ名ごとのレイヤ数をご教示ください。	№108防災ハザードマップは3レイヤ №121道路台帳要素は150レイヤ №122道路管理は6レイヤ №126法定外（黒磯・西那須野・塩原）（配布禁止）は20レイヤ №130都市計画基本図は32レイヤ 上記以外のレイヤ数は各1レイヤです。 上記も含め整理中のデータもあるため、詳細は別途協議とします。
33	別紙2_初期セットレイヤー一覧	構築期間中に既存システム等で更新が見込まれるレイヤはありますか。ある場合には対象となるレイヤをご教示ください。	複数見込まれるため、協議の上、基準となる時点でのデータ搭載を想定しています。詳細は別途協議とします。
34	別紙2_初期セットレイヤー一覧	データ形式で「pdf等」と記載されているレイヤが、ファイリングデータということでしょうか。	御認識のとおりです。
35	別紙2_初期セットレイヤー一覧 №108（防災ハザードマップ）	担当課所有データですが、搭載範囲として河川毎の浸水想定区域などのレイヤーは図郭毎ではなく河川毎に整備されているか。また、那須塩原市以外の範囲のデータも含まれている場合、そのままGISに搭載する認識でよいでしょうか。	洪水浸水想定区域は河川毎に整備されています。 那須塩原市以外の範囲のデータが含まれる場合も搭載することとします。
36	別紙2_初期セットレイヤー一覧 №108（防災ハザードマップ）	搭載するデータのファイル総数をご教示頂けないでしょうか。	約30万ファイルを想定しています。令和7年度にデータの提供を受けるものもあるため、詳細は別途協議とします。
37	別紙2_初期セットレイヤー一覧 欄外	「複数のレイヤーを選択して主題ごとなどにまとめたマップの設定」とはどのようなものでしょうか。設定すべきマップは何種類あるのでしょうか。	例えば主題を「防災マップ」とした場合に「浸水想定区域」や「土砂災害警戒区域」などのレイヤをまとめたものを想定しています。 現在は公開型GISで17のマップを設定していますが、詳細は別途協議とします。
38	別紙3_各種連携仕様 道路台帳システムとの連携	①～⑨まで付番されていますがレイヤ数は9レイヤとの認識でよろしいでしょうか。そうでない場合には、レイヤ名ごとのレイヤ数をご教示ください。	御認識のとおりです。
39	別紙3_各種連携仕様 道路台帳システムとの連携	データ取得用APIの仕様と取得できるデータ仕様についてご教示ください。また、想定連携頻度、各連携時の連携数量のお見込みもご教示ください。（未定の場合は、予定情報でもかまいません。）	仕様書記載のとおり、道路台帳システムのクラウド化は令和7年度に予定しているため、詳細は道路台帳システムベンダー確定後の調整となります。 想定連携頻度は、リアルタイム（又はそれに近い頻度）での頻度を想定しています。
40	履行実績等（様式第5号）	記載する実績は業務完了したものになりますか。また、当該実績の対象期間はありますか。ある場合にはいつからいつまでかご教示ください	契約済かつ現在進行形のものも実績として差し支えありません。また、対象期間の定めはありません。
41	価格提案書（様式第8号） 令和7年度以降年間運用保守料	費用対象とする内容は、仕様書3.2運用保守3.2.2運用保守実施内容を記載すればよろしいでしょうか	記載いただいた運用保守実施内容のほか、那須塩原市データ連携基盤PJ協議会への参加に係る費用や研修に係る費用等、構築費用（初期費用）以外の費用すべてが対象です。