

質問番号	ページ	項目	質問内容	回答
5	業務仕様書		建物や、対処物の3Dデータとして活用が可能か？また、ARで使用された建物のデータは使用可能でしょうか？ このデータのフォーマットは使えますか？	唐古・鍵遺跡史跡公園で利用できるアプリ「AR 唐古・鍵遺跡」内の大型建物のことかと推察しますが、このデータの著作権は本町に帰属していますので使用可能です。ただし、このフォーマットが使えるかどうかはこちらでは分かりかねます。
6	業務仕様書		タワラモトンについてキャラクターの使用は可能でしょうか？	使用可能です。
7	業務仕様書		田原本町に着ぐるみ or グッズ作成時の図面データがありましたら提供いただくことは可能でしょうか？	タワラモトンの着ぐるみの図面は提供可能ですが、正面と側面の概略図で寸法等詳細は記されていません。
8	業務仕様書		唐古・鍵考古学ミュージアム内の説明パネルなどのデータはいただけるか？	説明パネルや展示図録のデータの提供は可能です。
9	業務仕様書		「タワラモトン」以外のキャラクタである「復元楼閣・楼閣くん」、「タテカくん」、または新規キャラクターは使用可能ですか？	使用可能です。
10	業務仕様書 P.1	5 業務内容	仕様書に記載があります、「Web」という記載についてお伺いいたします。 弊社は、本事業において、スマートフォン・タブレット向けのアプリでの制作の検討を考えております。理由としては、スマートフォンの普及率や公立小中学校などでタブレット端末の配布が進んでおり、スマートフォン向けのアプリの方が、より多くの方にご利用いただけているからです。また、コスト面でも、サーバー費や保守管理費を安く抑えることができるため、様々な制作でアプリをご提案させていただいております。 本事業においても、Web 上での公開ではなく、スマートフォン向けのアプリの方が適していると感じているのですが、Web 上での公開は必須項目になりますでしょうか。	本件業務では、ダウンロードする必要があるアプリよりも、広く使っていただける Web 上の公開を想定しています。
11	業務仕様書 P.2	5 (1) バーチャルミュージアムの構築、公開	モデルのポリゴン数、テクスチャーの解像度など詳細情報を教えてください。	質問番号 12 の回答をもとに、ご提案ください。
12	業務仕様書 P.2	5 (1) ③ 展示品の 3D データの制作	撮影・制作した 3D データは、学術利用を想定されているか 1) 学術利用・デジタルアーカイブとしての高精細データ	お示しされた 2) を主に想定していますが、可能であれば 1) としての利用も想定します。

			2)バーチャルミュージアム観覧用の最適なデータサイズ の大きく2種類のデータ保存が想定されます。どちらの3Dデータを 想定されているか、または双方となるのか。	
13	業務仕様書 P.2	5(1)③展示品の3Dデ ータの制作	3Dデータは3点以上とありますが、希望点数はありますか？	審査項目（審査の視点）に関わりますので、ご提案く ださい。
14	業務仕様書 P.2	5(1)③展示品の3Dデ ータの制作	展示品は1点ずつ360度の撮影が可能でしょうか？	可能です。
15	業務仕様書 P.2	5(1)③展示品の3Dデ ータの制作 ④発掘調査地の3D デ ータの制作	3Dのクオリティーのサンプルはもらえますか？	サンプルはありません。
16	業務仕様書 P.2	5(1)④発掘調査地の3 Dデータの制作	3Dデータ制作に参考となる写真、図面類は町が用意するとござい ますが、特に発掘調査地について、具体的にどのようなデータをご 用意いただけますでしょうか。例えば、フォトグラメトリ計算が可 能なほどの大量の撮影画像がある、もしくは、等高線が入っている か標高値が細かく載っている図面があるなど、具体的な情報をお教 えいただきたく思います。可能であれば、いくつかの写真、図面類 をサンプルとして公開していただければと思います。その内容に応 じて制作できる3Dデータ、実現・提案できる機能が変わることにな ります。	宮古平塚古墳を発掘調査した際は、3D化を想定して おらず、フォトグラメトリが可能な量の写真素材はあ りません。スポット的なカット写真のみです。また図 面においても、イラストレーターや一部手書きの図と なります（別添参照）。調査地のレベルデータから等 高線のある程度復元することは可能です。
17	業務仕様書 P.2	5(1)④発掘調査地の3 Dデータの制作	『発掘調査現場の状況及び往時の宮古平塚古墳の全体像をわかりや すく示す内容とすること』 1)往時の宮古平塚古墳の周濠、墳丘の形状等が分かる資料はあるか。 2)資料等を基に制作した3Dデータにおける監修は、どのような形 で実施される想定でしょうか。	1)については質問番号16のとおりです。 2)については、唐古・鍵考古学ミュージアム学芸員、 調査担当者及び有識者が制作されたデータを監修し ます。
18	業務仕様書 P.2	5(1)④発掘調査地の3 Dデータの制作	宮古平塚古墳の調査データは共有されている図以外に、詳細図面の データはありますか？	質問番号16のとおりです。
19	業務仕様書 P.2	5(1)④発掘調査地の3 Dデータの制作	宮古平塚古墳スキャンの範囲・面積（場所含め）が分かる詳細図面 などありますか？	質問番号16のとおりです。
20	業務仕様書 P.2	5(1)④発掘調査地の3 Dデータの制作	『3Dデータ制作に参考となる写真、図面類（ai、pdf、jpeg）は町 が用意する』と記載がありますが、フォトグラメトリ用に適切なオ ーバーラップ率をカバーしたような写真素材はございますでしょうか	質問番号16のとおりです。

			か。	
21	業務仕様書 P.2	5 (1)④発掘調査地の3 Dデータの制作	発掘時の写真など記録は提供いただけますか？	提供可能ですが、提供できるデータは質問番号 16 の とおりです。
22	業務仕様書 P.2	5 (1)④発掘調査地の3 Dデータの制作	宮古平塚古墳について、現地でドローンを用いた撮影は可能です か？	当該地は民地で開発工事が進んでいます。本業務受託 者が土地所有者等に許諾を得て、関係法令を遵守し実 施することは可能です。
23	業務仕様書 P.2	5 (1)④発掘調査地の3 Dデータの制作	宮古平塚古墳の状態（草木はあるか、発掘跡など）がわかるデータ はいただけますか？→Google Earth で確認しましたが、民家がある 状態です。データ取得に最適な対応を明確にしたいです。	宮古平塚古墳が所在する敷地の開発計画図や発掘場 所を示す図面はありますが、それ以上のデータはあり ません。なお、当該地の現況は民家ではありません。
24	業務仕様書 P.2	5 (1)⑥NFT について	3Dデータの NFT 化及びその NFT データの公開及びサーバ等につい ても、既に締結済み事業者側での対応と考えて良いか。 また、提供する3Dデータのファイル形式の指定はありますか。	上段についてはお見込みのとおりです。 下段については、指定はありませんが、業務仕様書5 (2)に示したとおり汎用的なデータ形式としてくださ い。
25	業務仕様書 P.3	5 (3)その他	お客様のクレームから改善修正も金額に含まれていますが、保守 予算を超えた対応は追加予算の対象となりますか。	業務期間中及び業務完了後1年間の不具合など受託 者の責めに帰すべき瑕疵については、業務仕様書5 (3)、6 (2)及び10 末尾に記載のとおりです。
26	業務仕様書 P.3	5 (3)周知に用いるチラ シを制作、納品	想定する規格や部数はございますでしょうか？それも含めて提案内 容ということでしょうか？	ご提案ください。
27	業務仕様書 P.4	6 (5)アクセシビリティ 多言語化	スペイン語対応が必須にされるご事情を差し支えない範囲でお教え いただけますでしょうか？貴町のアプリ「AR 唐古・鍵遺跡」ではス ペイン語ではなく中国語（繁体字）が採用されていたためです。 また、多言語化対応に要する費用の全体に占める比率で貴町が想定 されるのは何%でしょうか？	東京 2020 オリンピック・パラリンピックに関連し、 当町がグアテマラ共和国のホストタウンに登録して いることを受け、グアテマラ共和国の公用語であるス ペイン語も当該業務の対応言語のひとつとしました。 費用比率はご提案の幅を狭めることになる可能性が ありますので、答えを控えさせていただきます。
28	宮古平塚古 墳概要 別紙1		掲載の出土物については、重要文化財に指定されていますか？	指定されていません。