

見積競争の公告

国立大学法人筑波大学において、次のとおり見積競争を実施します。

1. 見積競争に付する事項

- (1) 件 名 シングルセル空間解析業務
- (2) 業 務 内 容 仕様書のとおり
- (3) 納 入 期 限 令和8年3月31日
- (4) 納 入 場 所 仕様書のとおり

2. 仕様書等関係書類交付方法

仕様書等関係書類は、本公告に添付する。

3. 見積書の提出場所等

- (1) 場 所 茨城県つくば市天王台一丁目1番1
国立大学法人筑波大学財務部契約課
- (2) 連 絡 先 契約第三担当 電話番号 029-853-5099
- (3) 見積書提出期限 令和7年12月16日 11時00分
見積競争結果については、電話等により行う。

4. 見積の方法

- (1) 国立大学法人筑波大学契約事務取扱細則及び役務提供契約基準を熟知し、仕様書及び契約条項を承諾の上、見積るものとする。
- (2) 契約決定に当たっては、見積書に記載された金額に10パーセントに相当する額を加算した金額（当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てるものとする。）をもって契約金額とするので、見積者は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった契約金額の110分の100に相当する金額で見積るものとする。

5. 見積競争に参加する者に必要な資格

- (1) 国立大学法人筑波大学財務規則施行規程（以下「規程」という。）第46条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であって、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 規程第47条の規定に該当しない者であること。
- (3) 国の競争参加資格（全省庁統一資格）又は国立大学法人筑波大学の競争参加資格のいずれかにおいて令和7年度に関東・甲信越地域の「役務の提供等」の「A」、「B」、「C」又は「D」等級に格付けされている者であること、又は当該資格を有しない者であって、過去1年以内に本学との取引実績を有すること。
- (4) 契約担当役から取引停止の措置を受けている期間中の者でないこと。

6. 契約の方式

- (1) 最低価格の見積書を提出した者及び次順位者を契約予定者として、価格交渉を行う。
- (2) 契約予定者との価格交渉により、本学の希望価格の範囲内において最低価格を提示した契約予定者を契約の相手方とし、契約金額を決定する。

以上

令和 7 年 1 月 29 日

国立大学法人筑波大学
契約担当役
財務担当副学長 氷見谷 直紀

見積書提出の注意事項

- 1 見積書提出期限 令和7年12月16日 11時00分
(郵便(書留郵便に限る。)又は宅配便(以下、「郵送等」という。)で
発送する場合には提出期限までに必着のこと)
- 提出場所 〒305-8577
茨城県つくば市天王台一丁目1番1
国立大学法人筑波大学財務部契約課第三担当
電話番号: 029-853-5099
- 2 見積書作成の注意
- (1) 見積金額は算用数字を用いて明確に記入すること。
 - (2) 住所氏名を記入し押印すること。
 - (3) 日付を必ず記入すること。
- 3 上記注意事項に適合しない見積書は無効とすることがある。
- 4 契約決定に当たっては、見積書に記載された金額に当該金額の10パーセントに相当する
額を加算した金額(当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てるもの
とする。)をもって契約金額とするので、見積者は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者
であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった契約金額の110分の100に相当する
金額を見積書に記載すること。
- 5 いったん提出された見積書は引換え、変更、取消しをすることができない。
- 6 この契約に必要な細目は、以下によるものとする。
- ・国立大学法人筑波大学契約事務取扱細則
<https://www.tsukuba.ac.jp/about/disclosure-ho-kisoku/s-03/>
 - ・役務提供契約基準
<https://www.tsukuba.ac.jp/about/bid-contract/#kijun>
- 7 競争参加資格の確認のための書類
- ・令和7年度に係る一般競争(指名競争)参加資格審査結果通知書
(全省庁統一資格又は国立大学法人筑波大学の競争参加資格)の写し
又は過去1年以内の本学との取引を証明する書類……………1部

仕様書

1. 件 名 シングルセル空間解析業務
2. 業務内容 別紙のとおり
3. 納入期限 令和 8 年 3 月 31 日とする。
4. 納入場所 国立大学法人筑波大学西-4E 棟-301 室
5. 支 払 い 業務完了確認後、適法な請求書を受理した日から起算して 40 日以内に支払うものとする。
6. そ の 他
 - ①この契約に必要な細目は、以下によるものとする。
 - ・国立大学法人筑波大学契約事務取扱細則
<https://www.tsukuba.ac.jp/about/disclosure-ho-kisoku/s-03/>
 - ・役務提供契約基準
<https://www.tsukuba.ac.jp/about/bid-contract/#kijun>
 - ②上記に記載のない事項及び本仕様書に生じた疑義については、筑波大学の担当者と協議の上決定するものとする。
 - ③本仕様書について質問がある場合には下記担当者へ連絡すること。

がんプロ事務局
TEL029-853-7316
 - ④精確的な解析結果を得るため、委託者と別途事前に打ち合せを行うこと。
 - ⑤サンプルの送付、解析方法の詳細については、担当者と打ち合わせを行うこと。
 - ⑥本仕様書に定めのない事項に際し疑事が生じた場合、速やかに委託者と協議を行い、双方合意のもとで作業を進めること。
 - ⑦提供するサンプル及び本業務に際し得られた情報を無断で使用・公開したり、第三者に提供したりしてはならない。業務終了後も同様とする。

別紙

1 作業概要 シングルセル空間解析業務 一式

2 作業項目 ヒト肺組織のシングルセル空間解析を行う。

3 作業項目別仕様内容

- ① 解析サンプル
 - ・FFPE ブロック 12 検体
- ② 供与サンプルより核酸抽出用の薄切及び未染色スライドの作製を行う
(FFPE ブロック提供時のみ)
- ③ 核酸抽出用の切片より RNA 抽出を行い、RNA の品質を DV200 値により確認する。
- ④ Xenium Prime 5K Human Pan Tissue and Pathways パネルを用いてスライド調製を行う。
- ⑤ Xenium Analyzer を用いて蛍光プローブのハイブリダイゼーションとイメージングを行い遺伝子を検出する。
- ⑥ Xenium Onboard Analysis により、イメージング、デコーディング、セルセグメンテーション、セルアサインメント、クラスタリングを行う。
- ⑦ 解析データは HDD に保存し、納品する。

4 その他

- ・本業務は、検体輸送の安全性、納期の短縮、解析データ漏洩防止のため全ての作業を日本国内の施設で実施すること。
- ・ゲノムデータ管理の観点から、オンプレミスサーバーでかつ海外からアクセス可能なサーバーを用いないこと。

以上