

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 培養細胞のリピドーム解析
- (2) 業務内容 仕様書のとおり
- (3) 履行期限 令和7年1月31日

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 (担当) 赤川 電話番号 029-853-5099
- (3) 見積書提出期限 令和6年9月19日 12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うえ、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6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者であること。
- (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6年9月12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6年9月19日12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 赤川
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 競争参加資格のための確認書類
この見積競争に参加を希望する者は、競争参加資格の確認のための書類を見積提出期限までに提出すること。
なお、本学職員から当該書類その他公告において求められた条件に関し、説明を求められた場合には、競争加入者又は代理人の負担において完全な説明をしなければならない。
 - ・令和6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
または過去1年以内に本学との取引実績を有することを証明する書類・・・・・・・・・・1部
 - ・13,000を超える分解能を有し、実測時には分解能70,000で正電荷、負電荷同時測定ができるオービトラップ型質量分析計(Orbitrap MS)を有していることを証明する書類・1部
 - ・LipidSearch(三井情報株式会社)を有していることを証明する書類・・・・・・・・・・1部
 - ・過去5年以内に、国または地方公共団体等で同様の業務を5件程度請け負っていることを証明する書類・・・・・・・・・・1部
- 7 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/#ki_jun

仕様書

1. 請負件名 培養細胞のリピドーム解析
2. 業務内容 別紙のとおり
3. 予定数量 36検体
4. 納入期限 令和7年1月31日
5. 納入場所 国立大学法人筑波大学 健康医科学イノベーション棟704-4
6. 支払い 検査終了後、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。
7. その他
 - (1) この契約に必要な細目は、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によるものとする。
 - (2) その他詳細については、本学教員の指示によるものとする。
 - (3) 本仕様書に疑義がある場合、下記に問い合わせること。
筑波大学医学医療系 内分泌代謝糖尿病内科
TEL 029-853-3053
 - (4) 検体は委託者負担で郵送する。
なお、発送期間は2024年9月20日～2024年10月30日とする。
 - (5) 本仕様書に定めのない事項に関し疑義が生じた場合には、その都度協議するものとし、双方合意のうえ業務を遂行すること。

業務内容

1. 検体について、液体クロマトグラフィー質量分析計(LC-MS/MS)に供することができるように有機溶剤、水溶性バッファーを用いたBligh&Dyer法などの最適な前処理を行うこと。
2. 前処理済み検体を液体クロマトグラフィー質量分析計に供し、脂溶性代謝物質を包括的に測定すること。
3. 2.にて得られた測定データから、ノイズ等を除去し、代謝物由来の検出ピークを抽出、同定すること。
4. 3.にて同定された代謝物質に関して相対定量を行うこと。

受託解析機関に求める要件

- 1) すべての作業を国内で実施すること。
- 2) 使用するオービトラップ型質量分析計(Orbitrap MS)は13,000を超える分解能を有し、実測時には分解能70,000で正電荷、負電荷同時測定ができること。
- 3) 取得した測定データの解析にはLipidSearch(三井情報株式会社)を使用すること。
- 4) 分子同定について自動同定以外にマニュアル同定(目視)を実施し、より高い同定精度の解析ができること。
- 5) 過去5年以内に国または地方公共団体等で同様の業務を5件程度請け負っていること。
- 6) 解析データはxlsx形式でクラウド納品すること。