

入札説明書類

件名：薬物動態予測システム用 GPU サーバー式 購入

令和4年9月

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所

①入札説明書	1部
②仕様書	1部
③契約書(案)	1部
①～③：応札にあっては、内容を熟知すること。	
④質疑書	1部
⑤ご担当者連絡先	1部
④～⑤：期限(令和4年9月21日)までに <u>メール</u> にて提出すること。 また、④質疑書は質疑の有無に関わらず提出すること。	
⑥競争参加資格確認関係書類	1部
⑦誓約書	2種
⑧アフターサービス・メンテナンス体制証明書	1部
⑨保険料納付に係る申立書	1部
⑥～⑨：期限(令和4年10月3日)までに提出すること。	
⑩入札書	1部
⑩：1回目の応札は契約権限を有する代表者が行うこと。 また、提出期限(令和4年10月4日)を厳守すること。	
⑪入札書等記載要領	1部
⑫入札辞退届	1部
⑫：応札しない場合、令和4年10月4日までに提出すること。	
⑬委任状	1部
⑭年間委任状	1部
⑬～⑭：内容を熟知し、該当する場合は、 開札当日(令和4年10月5日)、開札会場へ持参すること。	

入札説明書

「薬物動態予測システム用 GPU サーバー式 購入」にかかる入札公告（令和4年9月14日付）に基づく入札等については、国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所会計規程（平成17規程第7号）（以下「会計規程」という。）及び国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所契約事務取扱要領（平成17要領第8号）（以下「契約事務取扱要領」という。）に定めるもののほか、この入札説明書によるものとする。

1 契約担当者

契約担当役

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所 理事長 中村 祐輔

2 委託業務内容

(1) 契約件名 薬物動態予測システム用 GPU サーバー式 購入

(2) 仕様等 詳細は別添「仕様書」のとおり。

(3) 納入期限 令和5年3月8日

(4) 納入場所 大阪府茨木市彩都あさぎ7丁目6番8号

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所

(5) 入札方法

入札金額については、総価で行う。なお、落札決定に当たっては、入札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。）をもって落札価格とする。入札者は、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に相当する金額を記載すること。

(6) 入札保証金及び契約保証金 全額免除

3 競争参加資格

(1) 契約事務取扱要領第4条及び第5条の規定に該当しない者であること。

(2) 令和4・5・6年度厚生労働省一般競争入札参加資格（全省庁統一資格）「物品の販売」のB～Dのいずれかの等級に格付けされている者であること。

(3) 当該役務・物品等を確実に履行・納入できると認められる体制等を有している者であること。

(4) 資格審査申請書又は添付書類に虚偽の事実を記載していないと認められる者であること。

(5) 経営の状況又は信用度が極度に悪化していないと認められる者であること。

(6) その他契約事務取扱要領第3条の規定に基づき、契約担当役が定める資格を有する者であること。

(7) 公益法人においては、「政府関連公益法人の徹底的な見直しについて」（平成21年12月25日閣議決定）の内容について問題がない者であること。

(8) 暴力団が実質的に経営を支配する者又はこれに準ずる者に該当しないこと。

(9) 法人格を持つ事業体であること。さらに、消費税及び地方消費税並びに法人税について、納付期限を過ぎた未納税額がないこと。

(10) 「個人情報の保護に関する法律」（平成15年法律第57号）を遵守し、個人情報の適切な管理能力を有している事業者であること。

(11) 次の各号に掲げる制度が適用される者にあっては、この入札の入札書提出期限の直近2年

間（⑤及び⑥については2保険年度）の保険料について滞納がないこと。

- ①厚生年金保険 ②健康保険（全国健康保険協会が管掌するもの） ③船員保険 ④国民年金 ⑤労働者災害補償保険 ⑥雇用保険

注） 各保険料の内⑤及び⑥については、当該年度における年度更新手続を完了すべき日が未到来の場合にあっては前年度及び前々年度、年度更新手続を完了すべき日以降の場合にあっては当該年度及び前年度の保険料について滞納がない（分納が認められているものについては納付期限が到来しているものに限る。）こと。

4 提出書類等

（1）質疑書・ご担当者連絡先

令和4年9月21日（水）17時00分までにメールにて提出すること。また、質疑書は質疑の有無にかかわらず提出すること。

提出先メールアドレス：keiyaku2@nibiohn.go.jp

（2）競争参加資格確認書類等

この一般競争に参加を希望する者は、本入札説明書3の競争参加資格を有することを証明する書類等（※）を令和4年10月3日（月）17時00分までに下記5（1）の場所に提出しなければならない。また、開札日の前日までの間において、契約担当役等から当該書類に関し説明を求められた場合には、これに応じなければならない。

（※）の書類等とは下記の書類である。

- ①資格審査結果通知書（全省庁統一資格）の写し
- ②会社概要
- ③公益法人については、3（7）を証明する書類
- ④誓約書（3（3）の誓約書及び3（8）の誓約書）
- ⑤保険料納付に係る申立書（3（11）の申立書）
- ⑥アフターサービス・メンテナンス体制証明書

（3）入札書

提出期限は令和4年10月4日（火）17時00分（郵送の場合も同様）
詳細は下記5を参照。

（4）入札辞退届

応札しない場合、開札前日（令和4年10月4日）までに提出すること。

（5）委任状・年間委任状

該当する場合は、開札当日（令和4年10月5日）に開札会場へ持参すること。

5 入札書等の提出場所等

（1）入札書等の提出場所、契約条項を示す場所及び問い合わせ先

〒567-0085

大阪府茨木市彩都あさぎ7丁目6番8号

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所 総務部会計課契約第二係

電話072-641-9860

（2）入札書等の提出方法

- ①入札書は別紙入札書様式にて作成し、直接に提出する場合は封筒に入れ封印し、かつその封皮に氏名（法人の場合はその名称又は商号）及び「令和4年10月5日開札 薬物動態予測システム用GPUサーバー式 購入 入札書在中」と記載しなければならない。
- ②郵便（書留郵便に限る。）により提出する場合は二重封筒とし、表封筒に「令和4年10月5日開札 薬物動態予測システム用GPUサーバー式 購入 入札書在中」の旨記載し、中封筒の封皮には直接に提出する場合と同様に氏名等を記載し、上記5の（1）宛に入札書の受領期限までに送付しなければならない。なお、電報、ファクシミリ、電話その他の方法による入札は認めない。

- ③入札者は、その提出した入札書の引換え、変更又は取消しをすることはできない。
- ④入札書の日付は、提出日を記入すること。

(3) 入札の無効

次の各号の一に該当する場合は、入札を無効にする。

- ①本入札説明書に示した競争参加資格のない者
- ②入札条件に違反した者
- ③入札者に求められる義務を履行しなかった者
- ④入札書の金額が訂正してある場合
- ⑤入札書の記名又は押印が抜けている場合
- ⑥再度入札において、前回の最低金額を上回る金額で入札している場合

(4) 入札の延期等

入札者が相連合し又は不穏の挙動をする等の場合であって、競争入札を公正に執行することができない状態にあると認められるときは、当該入札を延期し、又はこれを取りやめることがある。

(5) 代理人による入札

- ①代理人が入札する場合には、入札書に競争参加者の氏名、名称又は商号、代理人であることの表示及び当該代理人の氏名を記入して押印をしておくとともに、開札時までに代理委任状を提出しなければならない。
- ②入札者又はその代理人は、本件業務委託に係る入札について他の入札者の代理人を兼ねることができない。

6 開札及び落札後の手続

(1) 開札の日時及び場所

令和4年10月5日（水）16時30分

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所 第二会議室

(2) 開札

- ①開札は、入札者又はその代理人を立ち会わせて行う。ただし、入札者又はその代理人が立ち会わない場合は、入札事務に関係のない職員を立ち会わせて行う。
- ②入札者又はその代理人は、開札時刻後においては、開札場に入場することはできない。
- ③入札者又はその代理人は、開札場に入場しようとするときは、入札関係職員の求めに応じ競争参加資格を証明する書類、身分証明書又は入札権限に関する委任状を提示又は提出しなければならない。
- ④入札者又はその代理人は、契約担当役が特にやむを得ない事情があると認めた場合のほか、開札場を退場することができない。
- ⑤開札をした場合において、入札者又はその代理人の入札のうち、予定価格の制限に達した価格の入札がないときは、再度の入札を行う。

(3) 落札者の決定方法

- ①入札書が公告及び入札説明書に定められた条件を満たしている者。
- ②会計規程第41条及び契約事務取扱要領第16条1項の規定に基づいて作成された予定価格の制限の範囲内である者。
- ③入札金額が競争参加者の中で最低価格である者。
- ④当該内容を確実に実施し、契約書の内容を誠実に遵守することができると、契約担当役が認めた者。

(4) 落札条件に該当する者が複数のとき

前項に定められた落札の条件に該当する者が複数いるときは、直ちに該当する者にくじを引かせ、落札者を決定するものとする。この場合において、当該入札者のうち、くじを引けない者があるときは、これに代わって入札事務に関係のない職員にくじを引かせ、落札者を

決定するものとする。

(5) 契約書の作成

- ①契約の相手方を決定したときは、遅滞なく契約書を取り交わすものとする。
- ②契約書を作成する場合において、契約の相手方が遠隔地にあるときは、まず、その者が契約書の案に記名押印し、更に契約担当役等が当該契約書の案の送付を受けてこれに記名押印するものとする。
- ③上記②の場合において契約担当役等が記名押印したときは、当該契約書の1通を契約の相手方に送付するものとする。
- ④契約担当役等が契約の相手方とともに契約書に記名押印しなければ、本契約は確定しないものとする。

仕様書

1. 調達件名

薬物動態予測システム用 GPU サーバー式

2. 納入場所

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所（大阪府茨木市彩都あさぎ 7-6-8）

3. 納入期限

令和5年3月8日（水）

4. 概要

医薬基盤・健康・栄養研究所（以下、本研究所）では、創薬支援推進事業・産学連携による次世代創薬 AI 開発の一環として、薬物の吸収・分布・代謝・排泄といった体内動態及び毒性の予測を目的としたインシリコの統合解析プラットフォームの構築を行っている。本調達では、より高速な体内動態予測を可能とするため GPU を有する外部公開サーバの導入並びに環境構築作業に関する調達を行う。

5. 調達物品名及び構成内訳

- 1) GPU サーバ : 1 式
- 2) ラックマウント PDU : 1 台
- 3) 環境構築作業 : 1 式

6. 技術的要件の概要

- 1) 本調達物品に係る性能、機能及び技術等の要求要件は、『7. 調達物品に備えるべき技術的要件』に示すとおりであり、すべて必須である。
- 2) 導入スケジュールについては、当研究所担当者と協議しその指示に従うこと。
- 3) 搬入、据付、配線、調整に要するすべての費用は、本調達に含む。

7. 調達物品に備えるべき技術的要件

- 1) GPU サーバ : 1 式

GPU サーバは下記の要件を満たすこと。

- ・ EIA 規格の 19 インチラックに搭載可能な 1RU のラックマウント型の筐体であること。
- ・ NVIDIA Tesla T4 相当以上の性能を有する GPU を 1 基搭載すること。

- Intel Xeon Silver 4310 相当以上の性能を有する CPU を 2 基搭載すること。
- 主記憶装置として DDR4 3200MT/s の RDIMM で構成される 256GB のメモリを有すること。
- 将来の増設に備え 24 スロット以上の空きメモリスロットを有すること。
- ホットプラグに対応した容量 480GB 以上、ワークロードが Mix Use の SATA SSD を 2 台搭載し、ハードウェア RAID による RAID 1 を構成すること。
- RAID コントローラは 4GB のバッテリバックアップされた NV キャッシュを有し、RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60 が構成可能であること。SATA 6Gb/s、SAS 12Gb/s の HDD もしくは SSD が接続可能であること。
- PCI-Express 3.0×16 のスロットを 2 スロット以上有すること。
- 1GBase-T のネットワークポートを 4 ポート以上有すること。1 ポートを外部 NFS 用、1 ポートを DMZ ネットワーク用、1 ポートを外部一般通信用として当研究所が指定する IP アドレスを割り当てた上で、当研究所が指定するネットワークスイッチの指定ポートに接続すること。
- IPMI 2.0 に準拠し、専用のネットワークポートを有するサーバ管理機能を備えること。サーバ管理機能は以下の機能を有すること。
 - (1) 仮想コンソール機能
 - (2) OS の状態に関わらず管理ネットワーク経由で操作可能な電源管理機能
 - (3) サーバハードウェア及び OS の状態からは独立したシステム監視機能
 - (4) ハードウェアのログ収集機能
 - (5) 障害発生時の電子メール、SNMP トラブルでの通知機能。及び通知項目のカスタマイズ機能
 - (6) NTP クライアント機能
 - (7) OS からサーバ管理機能の参照・設定変更が可能な管理ツール
 - (8) HTML5 に対応した Web ベースの仮想コンソール機能
- 入力電圧 100-240VAC に対応し、ホットスワップ可能な冗長化された電源を有すること。
- コンソール接続用に背面に VGA ポートを 1 ポート、USB 2.0 ポートを 1 ポート、USB 3.0 ポートを 1 ポート、前面に VGA ポートを 1 ポート、USB 2.0 ポートを 1 ポート有すること。

2) ラックマウント PDU : 1 台

ラックマウント PDU は下記の要件を満たすこと。

- EIA 規格の 19 インチラックに搭載可能な 1RU のラックマウント型の筐体であること。

- ・ NEMA L6-30P の入力を有すること。
- ・ IEC C13×10 の出力を有すること。
- ・ 当研究所が指定する既設の無停電電源装置に接続すること。
- ・ 接続する既設の無停電電源装置と連動し、停電時に自動的に GPU サーバがシャットダウンされるように設置すること。復電時に接続したサーバが自動で起動するように設定すること。

3) 環境構築作業：1式

環境構築作業は下記の要件を満たすこと。

- ・ OS はフリーの Linux OS をインストールすること。インストールする OS、オプション設定、パーティション構成、パッケージの構成等については事前に当研究所担当者と調整のうえ決定すること。
- ・ 納入時に公表されているセキュリティに関する errata は全て対応を行うこと。
- ・ SELinux は無効にすること。
- ・ 不要なサービスは無効に設定すること。
- ・ OS の IPv6 は無効に設定すること。
- ・ サーバ内のログが原則として 1 年間保存されるように設定すること。
- ・ 納入時点で最新の BIOS、Firmware を適用すること。
- ・ サーバ管理用のポートに当研究所が指定する IP アドレスを設定し、障害等の発生時に当研究所が指定するメールアドレスに障害発生の通知が行われるように設定すること。
- ・ 導入する OS に対応する導入時点で最新の GPU ドライバ及びライブラリをインストールすること。

4) 設置条件等

- ① 各機器を当研究所が指定するサーバラックに据え付け、配線、調整を行うこと。
Cat.6 以下の規格での配線は既存のネットワーク配線を参考にネットワーク毎に使用するケーブルの色を変えて配線すること。
- ② 設置後、各装置が正常に動作する事を確認すること。
- ③ 納入時の機器搬入に際しては、搬入口・搬入通路等に養生を施す等、建物内に損傷をあたえないよう細心の注意を払い搬入すること。万が一建物等を汚損した場合は、発注者の指示の元に原状回復させること。なお、設置にあたっても必要に応じて室内に養生を施し、汚損することの無いよう細心の注意を払って作業すること。
- ④ 搬入・設置作業時に発生した廃材等は、受注者が責任を持って適正に処分すること。
- ⑤ 接続先を明確にするラベルを機器に接続するケーブル類に付けること。接続先とラベルの対応が管理可能な資料を提供すること。ラベルは接続元・接続先が判別可

能なものとし、電源ケーブルは電源プラグ側、LAN ケーブルはケーブル両端にラベルを貼付すること。

- ⑥ 導入する機器のラック内の設置場所とシリアル番号の対応が管理可能な資料を提供すること。
- ⑦ 納入作業日程および体制を当研究所担当者に事前に提示の上、作業に関する具体的な打ち合わせを実施すること。

8. 設置・導入

当該機器の導入にあたりシステムの設定・調整等を行い、本システムを最良かつ最適な状態で利用できるようにすること。

- 1) 死活監視クライアント設定：当研究所では特定の死活監視ソフトウェアを用いたノードおよびサービスの死活監視を行っている。本調達によって導入される装置のうち、IP アドレスを持つ装置において既存と同等の監視・通知が行われるよう設定調整を行うこと。GPU サーバの監視には当該サーバの機能上必要なサービス、プロセス等の監視を含めること。
- 2) リソース監視クライアント設定：当研究所で管理するサーバシステムについて、特定のリソース監視ソフトウェアを用いた監視を行っている。本調達によって導入される GPU サーバにおいて、既存と同様の監視が行われるよう設定調整を行うこと。監視は以下の項目について行うこと。
 - 1. CPU 負荷、使用率
 - 2. メモリ使用量または使用率
 - 3. スワップメモリ使用量または使用率
 - 4. ネットワークインターフェースのトラフィック監視環境における監視グループなどは当研究所担当員の指示に従うこと。
- 3) 死活監視クライアント及びリソース監視クライアントの設定については、監視環境を構築したベンダーと協力して作業を行うこと。
- 4) セキュリティへの対応：導入時に既知のセキュリティに関する bug、errata については、patch を当てるなどの対応をすること。重要なセキュリティに関する bug、errata については、自動または手動で更新パッケージの適用を行うこと。適用対象とするパッケージについては当研究所担当者と協議の上行うこと。
- 5) 作業報告書の作成：導入時のシステム設定を記録として残すこと。
- 6) バックアップ：障害発生時に速やかなシステムの復旧が行えるように、必要な設定・データについてバックアップを取得すること。バックアップ方法、対象、データ保存先については、事前に当研究担当員と調整の上決定すること。

9. ハードウェア保証

- 1) GPU サーバについては、導入後 5 年間不具合が発生した場合の修理または部品の交換を無償で行うこと。受付は平日 9:00～17:00（但し、祝祭日および 12/30～1/3 除く）とし、16 時までにハードウェア修理が必要と判断された障害については翌営業日オンラインで障害対応を行うこと。
- 2) 導入後 1 年間、OS およびシステムについて、ハードディスク障害などでシステムデータが初期化された場合は、納入時と同じ OS インストールおよびシステム設定を行うこと。

10. その他

本仕様書に記載のないものについては、当研究所担当員と協議の上行うこと。

物品購入契約書（案）

1. 品 名 薬物動態予測システム用 GPU サーバー式 購入
2. 納 入 場 所 大阪府茨木市彩都あさぎ 7 丁目 6 番 8 号
国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所
3. 納 入 期 限 令和 5 年 3 月 8 日
4. 契 約 金 額 金 円
(うち取引に係る消費税及び地方消費税の額 金 円)
5. 契約保証金 全額免除

契約担当役 国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所 理事長 中村 祐輔 を甲とし、
乙として、次の条項により契約を締結する。

（総則）

第1条 この契約及び仕様書の定める条件に従い、乙は甲の発注した物品を甲の指定する期限内に、頭書に定めた金額をもって納入しなければならない。

（信義誠実の原則）

第2条 甲及び乙は、信義に従って誠実にこの契約を履行しなければならない。

（契約金額）

第3条 契約金額は、運賃及びその他の諸経費を含むものとする。

（検査の立会及び引渡し）

第4条 乙が契約物品を納入したときは、その旨を甲に通知しなければならない。

2 乙は、前項の規定により物品を納入する時は、当該物品に納品書を添えなければならない。

3 甲は、乙から前1項の通知を受けたときは、その日から起算して10日以内に乙の立会いの上検査を完了し、当該検査の結果を乙に通知しなければならない。

4 前2項の場合において、物品の納入及び検査に直接要する費用は、特別な定めのある場合を除き、すべて乙の負担とする。

5 前3項の検査に合格した後、乙はすみやかに甲にその物品を引き渡さなければならない。

6 前5項の該当物品の所有権は、引き渡しが完了したときから甲に移転するものとする。

（不合格品の引取り）

第5条 検査の結果、不合格品となつたものは、甲の指定した期限内に乙は速やかにこれを引き取るものとする。もし、引き取らない場合は、甲は当該物品を適切に処分することができ、保管の責を負わないものとする。この場合、これらに要する費用は乙の負担とする。

（履行遅延の場合における損害金等）

第6条 乙の責めに帰すべき理由により納入期限内に物品の納入を完了することができない

場合においては、甲は、損害金の支払を乙に請求することができる。

- 2 前項の損害金の額は、契約金額からすでに検査を合格し引渡しを完了した物品に相応する契約代金を控除した額に対して、遅延日数に応じ、年3.0パーセントの割合で計算した額を損害金として徴収するものとする。

(納期の変更請求)

第7条 天災地変、その他正当な事由によって納期限内に契約物品を納入し難いときは、乙はその事由を詳記して、納入の延期を請求することができる。この場合、甲はその請求を正当と認めたときは、前条の損害金を免除することができる。

(危険負担)

第8条 甲乙双方の責に帰することができない事由により、乙が契約物品の全部又は一部の引渡しができない場合には、乙は当該部分について、契約物品の引渡しの義務を免れるものとし、甲は当該部分についての代金の支払義務を免れるものとする。

(契約代金の請求及び支払)

第9条 乙は、第4条第3項の検査に合格し、引き渡しを完了したときは、書面により契約代金の支払いを請求することができる。

2. 甲は、前項の規定による請求を受けたときは、適法な支払請求書を受理した日から起算して、30日以内に支払うものとする。

(支払延滞利息)

第10条 甲は、自己の責に帰するべき事由により前条の期限内に代金を支払わない場合には、乙に対し、政府契約の支払延滞防止等に関する法律（昭和24年12月12日法律第256号）第8条の規定により計算した額の延滞利息を支払うものとする。

(甲の解除権)

第11条 甲は次の各号の一に該当する場合には、この契約の全部又は一部を解除することができる。

- 一 乙の責に帰する事由により、納期限までに乙がこの契約を完全に履行する見込みがないとき。
- 二 乙又はその使用人が甲の行う検査に際し、不正行為を行い、又は甲若しくは甲の指名する検査員の職務の執行を妨げたとき。
- 三 甲の都合により契約の解除を必要とするとき。

(乙の解除権)

第12条 乙は、甲がこの契約に定める義務に違反したことにより、契約の目的を達する見込みがないときは、この契約の全部又は一部を解除することができる。

(違約金)

第13条 甲が、第11条第1号及び第2号により契約を解除した場合、乙は違約金として、契約金の100分の10に相当する金額を甲に納付しなければならない。

(損害賠償)

第14条 甲及び乙は、この契約に基づき相手方の責めに帰すべき事由によって損害を受けたときは、その損害の賠償を請求することができる。

- 2 前項に規定する損害賠償の請求は、文書により行わなければならない。
- 3 第1項に規定する損害賠償額は、甲乙協議の上、定めるものとする。

(談合等の不正行為に係る解除)

第15条 甲は、本契約に関して、次の各号の一に該当するときは、本契約の全部又は一部を解除することができる。

- 一 公正取引委員会が、乙又は乙の代理人（乙又は乙の代理人が法人の場合にあっては、その役員又は使用人。以下同じ。）に対し、私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律（昭和22年法律第54号。以下「独占禁止法」という。）第7条又は同法第8条の2（同法第8条第1号又は第2号に該当する行為の場合に限る。）の規定による排除措置命令を行ったとき、同法第7条の2第1項（同法第8条の3において読み替えて準用する場合を含む。）の規定による課徴金の納付命令を行ったとき、又は同法第7条の2第18項若しくは第21項の規定による課徴金の納付を命じない旨の通知を行ったとき。
- 二 乙又は乙の代理人が刑法（明治40年法律第45号）第96条の6若しくは同法第198条又は独占禁止法第89条第1項の規定による刑の容疑により公訴を提起されたとき（乙の役員又はその使用人が当該公訴を提起されたときを含む。）。
- 2 乙は、本契約に関して、乙又は乙の代理人が独占禁止法第7条の2第18項又は第21項の規定による通知を受けた場合には、速やかに、当該通知文書の写しを甲に提出しなければならない。

(談合等の不正行為に係る違約金)

第16条 乙は、本契約に関し、次の各号の一に該当するときは、甲が本契約の全部又は一部を解除するか否かにかかわらず、違約金（損害賠償金の予定）として、甲の請求に基づき、請負（契約）金額（本契約締結後、請負（契約）金額の変更があった場合には、変更後の請負（契約）金額）の100分の10に相当する額を甲が指定する期日までに支払わなければならない。

- 一 公正取引委員会が乙又は乙の代理人に対し、独占禁止法第7条又は同法第8条の2（同法第8条第1号又は第2号に該当する行為の場合に限る。）の規定による排除措置命令を行い、当該排除措置命令が確定したとき。
- 二 公正取引委員会が、乙又は乙の代理人に対し、独占禁止法第7条の2第1項（同法第8条の3において読み替えて準用する場合を含む。）の規定による課徴金の納付命令を行い、当該納付命令が確定したとき。
- 三 公正取引委員会が、乙又は乙の代理人に対し、独占禁止法第7条の2第18項又は第21項の規定による課徴金の納付を命じない旨の通知を行ったとき。
- 四 乙又は乙の代理人が刑法第96条の6若しくは同法第198条又は独占禁止法第89条第1項の規定による刑が確定したとき。
- 2 乙は、契約の履行を理由として、前項の違約金をまぬがれることができない。
- 3 第1項の規定は、甲に生じた実際の損害の額が違約金の額を超過する場合において、甲がその超過分の損害につき賠償を請求することを妨げない。

(違約金に関する遅延利息)

第17条 乙が前条に規定する違約金を甲の指定する期日までに支払わないときは、乙は当該期日を経過した日から支払をする日までの日数に応じ、年3.0パーセントの割合で計算した額の遅延利息を甲に支払わなければならない。

(属性要件に基づく契約解除)

第18条 甲は、乙が次の各号の一に該当すると認められるときは、何らの催告を要せず、本契約を解除することができる。

- 一 法人等（個人、法人又は団体をいう。）の役員等（個人である場合はその者、法人で

ある場合は役員又は支店若しくは営業所（常時契約を締結する事務所をいう。）の代表者、団体である場合は代表者、理事等、その他経営に実質的に関与している者をいう。）が、暴力団（暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律（平成3年法律第77号）第2条第2号に規定する暴力団をいう。以下同じ）又は暴力団員（同法第2条第6号に規定する暴力団員をいう。以下同じ。）であるとき。

二 役員等が、自己、自社若しくは第三者の不正の利益を図る目的又は第三者に損害を加える目的をもって、暴力団又は暴力団員を利用するなどしているとき。

三 役員等が、暴力団又は暴力団員に対して、資金等を供給し、又は便宜を供与するなど直接的あるいは積極的に暴力団の維持、運営に協力し、若しくは関与しているとき。

四 役員等が、暴力団又は暴力団員であることを知りながらこれを不当に利用するなどしているとき。

五 役員等が、暴力団又は暴力団員と社会的に非難されるべき関係を有しているとき。

（行為要件に基づく契約解除）

第19条 甲は、乙が自ら又は第三者を利用して次の各号の一に該当する行為をした場合は、何らの催告を要せず、本契約を解除することができる。

一 暴力的な要求行為。

二 法的な責任を超えた不当な要求行為。

三 取引に関して脅迫的な言動をし、又は暴力を用いる行為。

四 偽計又は威力を用いて契約担当役の業務を妨害する行為。

五 その他前各号に準ずる行為。

（表明確認）

第20条 乙は、前2条各号のいずれにも該当しないことを表明し、かつ、将来にわたっても該当しないことを確約しなければならない。

2 乙は、前2条各号の一に該当する者（以下「解除対象者」という。）を下請負人等（下請負人（下請が数次にわたるときは、すべての下請負人を含む。）及び再委託者（再委託以降の全ての受託者を含む。）並びに自己又は再受託者が当該契約に関して個別に契約する場合の当該契約の相手方をいう。以下同じ。）としないことを確約しなければならない。

（下請負契約等に関する契約解除）

第21条 乙は、契約後に下請負人等が解除対象者であることが判明したときは、直ちに当該下請人等との契約を解除し、又は下請負人等に対し契約を解除させるようにしなければならない。

2 甲は、乙が下請負人等が解除対象者であることを知りながら契約し、若しくは下請負人等の契約を承認したとき、又は正当な理由がないのに前項の規定に反して当該下請負人等との契約を解除せず、若しくは下請負人等に対し契約を解除させるための措置を講じないときは、本契約を解除することができる。

（契約解除に基づく損害賠償）

第22条 甲は、第18条、第19条及び第21条第2項の規定により本契約を解除した場合は、これにより乙に生じた損害について、何ら賠償ないし補償することは要しない。

2 乙は、甲が第18条、第19条及び第21条第2項の規定により本契約を解除した場合において、甲に損害が生じたときは、その損害を賠償するものとする。

（不当介入に関する通報・報告）

第23条 乙は、自ら又は下請負人等が、暴力団、暴力団員、社会運動・政治運動標ぼうゴロ

等の反社会的勢力から不当要求又は業務妨害等の不当介入（以下「不当介入」という。）を受けた場合は、これを拒否し、又は下請負人等をして、これを拒否させるとともに、速やかに不当介入の事実を甲に報告するとともに、警察への通報及び捜査上必要な協力をを行うものとする。

（契約不適合責任）

第24条 甲は引き渡された物品について、検査終了後に、種類、品質又は数量が契約の内容に適合しないこと（以下「不適合」という。）を発見したときは、乙に対し、納品後1年以内に限り、相当の期間を定めて、甲の指定した方法により、目的物の修補、代替品の納入を求めることができる。民法第562条第1項ただし書は本契約には適用しない。

- 2 前項の期間内に乙が目的物の修補あるいは代替物の納入をしないときは、甲は乙に対して代金の減額を請求することができる。
- 3 本条の規定は、不適合について、甲が乙に対して損害賠償を請求し、あるいは契約を解除することを妨げない。

（協議）

第25条 甲乙間に問題又は、疑義が生じた場合及びこの契約に定めない事項については、その都度、甲乙協議の上、決定するものとする。

（裁判管轄）

第26条 この契約に関する訴えは、大阪地方裁判所の管轄に属するものとする。

上記契約締結を証するため、本証書2通を作成し、双方記名捺印の上、各1通を保有するものとする。

令和4年 月 日

甲 大阪府茨木市彩都あさぎ7丁目6番8号
契約担当役
国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所
理事長 中村 祐輔

乙

質 疑 書

契約担当役

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所

理事長 中村 祐輔 殿

住 所

氏 名(社名)

件 名 : 薬物動態予測システム用GPUサーバー式 購入

上記件名の調達にかかる質疑事項を下記のとおり提出します。

質 疑 事 項

質疑書については、質疑の有無にかかわらず、「ご担当者連絡先」と併せて下記期限までにメールにてご提出ください。

提出期限：令和4年9月21日（水）17時00分

提出先メールアドレス： 総務部会計課契約第二係 keiyaku2@nibiohn.go.jp

ご担当者連絡先

件名：薬物動態予測システム用GPUサーバー式 購入

所属部署	
担当者名	
電話番号	
メールアドレス	

質疑書と併せて、下記期限までにメールにてご提出ください。

提出期限：令和4年9月21日（水）17時00分

提出先メールアドレス：総務部会計課契約第二係 keiyaku2@nibiohn.go.jp

競争参加資格確認関係書類

- 1 厚生労働省大臣官房会計課長から通知された等級決定通知書の写
 - 2 誓約書（2種類）
 - 3 保険料納付に係る申立書
 - 4 アフターサービス・メンテナンス体制証明書
 - 5 その他参考資料
会社履歴書等
-
- 提出部数 各1部
 - 提出期限 令和4年10月3日（月）17時00分まで

契約担当役

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所

理事長 中村 祐輔 殿

誓 約 書

弊社は、「薬物動態予測システム用 GPU サーバー式 購入」の入札において、弊社が落札致した場合には、仕様書に示された仕様を満たすことを確約致します。

住 所

商号又は名称

及び代表者氏名

印

契約担当役

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所

理事長 中村 祐輔 殿

誓 約 書

弊社は、下記1及び2のいずれにも該当しません。また、将来においても該当することはございません。

この誓約が虚偽であり、又はこの誓約に反したことにより、弊社が不利益を被ることとなるても、異議は一切申し立てません。

また、弊社の個人情報を警察に提供することについて同意します。

記

1 契約の相手方として不適当な者

- (1) 法人等（個人、法人又は団体をいう。）の役員等（個人である場合はその者、法人である場合は役員又は支店若しくは営業所（常時契約を締結する事務所をいう。）の代表者、団体である場合は代表者、理事等、その他経営に実質的に関与している者をいう。）が、暴力団（暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律（平成3年法律第77号）第2条第2号に規定する暴力団をいう。以下同じ。）であるとき又は暴力団員（同法第2条第6号に規定する暴力団員をいう。以下同じ。）であるとき
- (2) 役員等が、自己、自社若しくは第三者の不正の利益を図る目的又は第三者に損害を加える目的をもって、暴力団又は暴力団員を利用するなどしているとき
- (3) 役員等が、暴力団又は暴力団員に対して、資金等を供給し、又は便宜を供与するなど直接的あるいは積極的に暴力団の維持、運営に協力し、若しくは関与しているとき
- (4) 役員等が、暴力団又は暴力団員であることを知りながらこれを不当に利用するなどしているとき
- (5) 役員等が、暴力団又は暴力団員と社会的に非難されるべき関係を有しているとき

2 契約の相手方として不適当な行為をする者

- (1) 暴力的な要求行為を行う者
- (2) 法的な責任を超えた不当な要求行為を行う者
- (3) 取引に関して脅迫的な言動をし、又は暴力を用いる行為を行う者
- (4) 偽計又は威力を用いて契約担当役等の業務を妨害する行為を行う者
- (5) その他前各号に準ずる行為を行う者

住 所

商号又は名称

及び代表者氏名

印

契約担当役

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所

理事長 中村 祐輔 殿

アフターサービス・メンテナンス体制証明書

弊社は、弊社取扱いの「薬物動態予測システム用 GPU サーバー式 購入」のサービス体制に関して、下記の通りのアフターサービス・メンテナンス体制を整えており、日常のご使用に支障の無いよう、迅速に対応できる体制を整えていることを証明致します。

記

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所



【販売（代理）店】商号又は名称

住 所

T E L

部 署 名



【製 造 会 社】商号又は名称

住 所

T E L

部 署 名

以上、通常・緊急時の連絡先

住 所

商号又は名称

及び代表者氏名

印

保険料納付に係る申立書

当社は、直近2年間に支払うべき社会保険料（厚生年金保険、健康保険（全国健康保険協会管掌のもの）、船員保険及び国民年金の保険料をいう。）及び直近2保険年度に支払うべき労働保険料（労働者災害補償保険及び雇用保険の保険料をいう。）について、一切滞納がないことを申し立てます。

なお、この申立書に虚偽内容が認められたときは、履行途中にあるか否かを問わず当社に対する一切の契約が解除され、損害賠償金を請求され、併せて競争参加資格の停止処分を受けることに異議はありません。

また、当該保険料の納付事実を確認するために関係書類の提示・提出を求められたときは、速やかに対応することを確約いたします。

令和_____年_____月_____日

(住 所)

(名 称)

(代表者)

印

契約担当役

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所

理事長 中村 祐輔 殿

入札書

件名 薬物動態予測システム用 GPU サーバー式 購入

金 円也

入札説明書に定める各事項を承諾のうえ、上記の金額をもって入札します。

令和 年 月 日

(競争参加者)

住 所

称号又は名称

代表者職氏名

印

契約担当役

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所

理事長 中村 祐輔 殿

記載要領

入札書

1. 入札件名 〇〇〇〇〇〇〇〇

2. 入札金額 ¥_____

入札の条件・入札説明、契約書(案)を熟知し、仕様書に従って履行するものとし、頭書の金額を入札します。

令和 年 月 日

(競争参加者)

住 所 【記載要領】(2)及び
(3)の「例」参照

氏 名

契約担当役

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所

理事長 中村 祐輔 殿

【記載要領】

(1) 競争参加者の氏名欄は、法人の場合はその名称又は商号及び代表者の氏名を記載すること。

(2) 第1回目の入札書は、契約権限を有する代表者本人又は契約権限を年間委任された代理人の氏名、印にて作成すること。

「例1：契約権限を有する代表者本人の場合」

(競争参加者)

住 所 東京都○○○○○○○○

氏 名 株式会社 □□□□

代表取締役 △△ △△ 印

「例2：契約権限を年間委任された代理人の場合」

(競争参加者)

住 所 東京都○○○○○○○○

氏 名 株式会社 □□□□

代表取締役 △△ △△

代理人

住 所 大阪市○○○○○○○○

氏 名 株式会社 □□□□ 大阪支店

大阪支店長 △△ △△ 印

- (3) 第2回目以降代理人(復代理人)が入札する場合は、入札書に競争参加者の所在地、名称及び代表者氏名と代理人(復代理人)であることの表示並びに当該代理人(復代理人)の氏名を記入して押印すること。

「例1: 契約権限を有する代表者本人の代理人の場合」

(競争参加者)

住 所 大阪市○○○○○○○○○

氏 名 株式会社 □□□□ 大阪支店

代表取締役 △△ △△

代理人 ○○ ○○ 印

「例2: 契約権限を年間委任された代理人が代理を選任した場合」

(競争参加者)

住 所 東京都○○○○○○○○○

氏 名 株式会社 □□□□

代表取締役 △△ △△

復代理人 ○○ ○○ 印

- (4) 記載文の訂正部分は、必ず訂正印を押印すること。

- (5) 落札決定にあたっては、入札書に記入された金額に当該金額の10%に相当する額を加算した金額をもって落札価格とするので、入札者は消費税に係る課税事業者であるか非課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に相当する金額を入札書に記入すること。

- (6) 工事、製造、役務、複数の物品等については、入札金額の積算内訳を入札書に添付すること。

入札辞退届

件名：薬物動態予測システム用GPUサーバー式 購入

上記の入札件名について、都合により辞退します。

令和 年 月 日

契約担当役
国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所
理事長 中村 祐輔 殿

入札者

住所

氏名(社名)

委任状

私は、を代理人と定め、下記のとおり委任いたします。

記

委任事項

令和4年10月5日開札 件名「薬物動態予測システム用GPUサーバー式 購入」の競争入札に関する一切の権限を委任いたします。

代理人

氏名

印

令和 年 月 日

委任者

住所

商号又は名称

代表者職氏名

印

契約担当役

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所

理事長 中村 祐輔 殿

年間委任状

私は、下記受任者を代理人と定め令和 年 月 日から令和 年 月
日までの間における 国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所との下記事項
に関する権限を委任します。

記

1. 見積、入札及び契約の締結に関する事項。(契約の変更、解除に関する事項を含む)
2. 契約物件の納入及び取下げに関する事項。
3. 契約代金の請求及び受領に関する事項。
4. 復代理人を選任すること。
5. 共同企業体の結成及び結成後の共同企業体に関する上記各項の権限。

【工事契約以外の場合は除く】

(ただし、3については、上記期間満了日の翌々月末までとする。)

令和 年 月 日

契約担当役

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所
理事長 中村 祐輔 殿

委任者

本社・本店所在地

商号又は名称

代表者職氏名

印

受任者

支店等所在地

商号又は名称

代表者職氏名

印

(事務連絡)

件名：薬物動態予測システム用 GPU サーバー式 購入

ご担当者連絡先及び質疑書について

「ご担当者連絡先」及び「質疑書」は、期日までに下記メールアドレス宛てに電子媒体（電子文書ファイル）で提出をお願いいたします。

〒567-0085

大阪府茨木市彩都あさぎ7丁目6番8号

国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所 総務部会計課契約第二係

提出先メールアドレス keiyaku2@nibiohn.go.jp

期限について

ご担当者連絡先・質疑書：令和4年9月21日（水）17時00分まで

競争参加資格確認関係書類：令和4年10月3日（月）17時00分まで

入札書：令和4年10月4日（火）17時00分まで

開札日の日時：令和4年10月5日（水）16時30分

入札参加改善に向けたアンケート

案件名	薬物動態予測システム用 GPU サーバー式 購入
公告種別	一般競争入札
すべての事業者様にお伺いいたします。 該当箇所に☑をお願いします。	(質問) 入札公告日又は説明会の日から入札書・提案書等の提出期限までは適切でしたか <input type="checkbox"/> 1 特に問題はなかった <input type="checkbox"/> 2 期間が短かかった (具体的な必要期間:)
参加(応募)頂けない事業者様の理由をお聞かせください。 該当箇所に☑をお願いします。	<input type="checkbox"/> 1 競争参加資格の等級が、自社の参加資格と一致していなかった。 <input type="checkbox"/> 2 説明書をみても業務内容、業務量、求められる成果物、審査基準が分かりにくく、判断できなかった。 <input type="checkbox"/> 3 業務内容に一部扱えない業務があった。 (具体的業務:) <input type="checkbox"/> 4 参加しても価格の優位性がなく受注見込みがないと判断した。 <input type="checkbox"/> 5 求められる業務実績の要件が厳しかった。 (厳しいと考えられた業務実績:) <input type="checkbox"/> 6 業務の履行期間が短く、期日までに成果物を納品できない可能性があった。 <input type="checkbox"/> 7 業務内容が多岐にわたるため、必要な技術者・要員を確保するには時間が不足している。又は発注ロットが大きすぎて、必要な人員等を確保できないと判断した。 <input type="checkbox"/> 8 入札公告(公示)又は説明会の日から入札書・提案書等の提出期限までの期間が短かった。 <input type="checkbox"/> 9 その他:自由記載 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">[]</div>
補足 【すべての事業者様・自由回答】	仕様書等に改善すべき点があれば教えてください。
ご意見・ご要望 【すべての事業者様・自由回答】	
事業者名(任意)	
ご担当者(任意)	
ご連絡先(任意)	

ご協力頂きましてありがとうございました。