

B have the Grade A or Grade B qualification during fiscal 2024 in the Tokai・Hokuriku area in sales of product for participating in tenders by Single qualification for every ministry and agency, or in tenders by National University Corporation Tokai National Higher Education and Research System,

C prove to have obtained the first-class license for selling drugs in accordance with the Law on Securing Quality, Efficacy and Safety of Products including Pharmaceuticals and Medical Devices,

D prove to have the ability to deliver the products, required by this notice, on the date and to the place specified by the Obligating Officer,

E meet the qualification requirements which Chancellor, National University Corporation, Tokai National Higher Education and Research System may specify in accordance with Article 5 of the Regulation,

F not be currently under a suspension of business order as instructed by Chancellor, National University Corporation, Tokai National Higher Education and Research System.

- (7) Time limit of tender : 16 : 00 18 March, 2024
- (8) Contact point for the notice : Daiki Hayano, Accounting Division, Nagoya University School of Medicine, Tokai National Higher Education and Research System, 65 Tsurumai-cho Showa-ku Nagoya-shi 466—8560 Japan, TEL 052—744—2808
- (9) Please be noted that if it is indicated that environmental conditions relating to the procurement are laid down in its tender documents.

入札公告

次のとおり一般競争入札に付します。
令和6年1月26日

国立大学法人東海国立大学機構
機構長 松尾 清一

◎調達機関番号 415 ◎所在地番号 23

○第65号一名古屋大学

1 調達内容

- (1) 品目分類番号 24
- (2) 購入等件名及び数量 レーザー干渉変位測定装置 一式
- (3) 調達件名の特質等 入札説明書による。
- (4) 納入期限 令和6年8月30日
- (5) 納入場所 機構長が指定する場所
- (6) 入札方法 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ので、入札者は、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に相当する金額を入札書に記載すること。

2 競争参加資格

- (1) 国立大学法人東海国立大学機構の契約事務取扱細則第3条及び第4条の規定に該当しない者であること。
- (2) 国の競争参加資格(全省庁統一資格)又は国立大学法人東海国立大学機構の競争参加資格のいずれかにおいて令和6年度に東海・北陸地域の「物品の販売」のA、B又はC等級に格付けされている者であること。なお、国の競争参加資格(全省庁統一資格)については、令和5年3月31日付け号外政府調達第60号の官報の競争参加者の資格に関する公示の別表に掲げる申請受付窓口において随時受け付けており、東海国立大学機構の競争参加資格については、東海国立大学機構財務部財務課にて随時受け付けている。
- (3) 購入物品に係る迅速なアフターサービス・メンテナンスの体制が整備されていることを証明した者であること。
- (4) 国立大学法人東海国立大学機構の契約事務取扱細則第5条の規定に基づき、機構長が定める資格を有する者であること。
- (5) 機構長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。

3 入札書の提出場所等

- (1) 入札書の提出場所、契約条項を示す場所、入札説明書の交付場所及び問合せ先
〒464—8601 名古屋市千種区不老町1 国立大学法人東海国立大学機構 財務部 経理第一課 加島 恵太 電話052—789—5666
- (2) 入札説明書の交付方法 本公告の日から上記3(1)の交付場所にて交付する。
- (3) 入札説明会の日時及び場所 令和6年2月14日(水)10時00分 名古屋大学I B電子情報館西棟2階経理第一課会議室
- (4) 入札書の受領期限 令和6年3月18日(月)17時00分
- (5) 開札の日時及び場所 令和6年4月5日(金)10時00分 名古屋大学I B電子情報館西棟2階経理第一課会議室

4 その他

- (1) 契約手続において使用する言語及び通貨 日本語及び日本国通貨。
- (2) 入札保証金及び契約保証金 免除。
- (3) 入札者に要求される事項 この一般競争に参加を希望する者は、封印した入札書に本公告に示した物品を納入できることを証明する書類を添付して入札書の受領期限までに提出しなければならない。入札者は、開札日の前日までの間において、機構長から当該書類に関し説明を求められた場合は、それに応じなければならない。
- (4) 入札の無効 本公告に示した競争参加資格のない者の提出した入札書、入札者に求められる義務を履行しなかった者の提出した入札書、その他入札説明書による。
- (5) 契約書作成の要否 要。
- (6) 落札者の決定方法 本公告に示した物品を納入できると機構長が判断した入札者であつて、国立大学法人東海国立大学機構の契約事務取扱細則第10条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最低価格をもって有効な入札を行った入札者を落札者とする。
- (7) 手続における交渉の有無 無。
- (8) その他 詳細は、入札説明書による。なお、入札説明書等で当該調達に関する環境上の条件を定めた調達であると示されている場合は、十分理解した上で応札すること。

5 Summary

- (1) Official in charge of disbursement of the procuring entity : Seiichi Matsuo, Chancellor, National University Corporation, Tokai National Higher Education and Research System
- (2) Classification of the products to be procured : 24
- (3) Nature and quantity of the products to be purchased : Laser interference displacement meter 1 Set
- (4) Delivery period : By 30 August, 2024
- (5) Delivery place : The places specified by Chancellor
- (6) Qualifications for participating in the tendering procedures : Suppliers eligible for participating in the proposed tender are those who shall :
A not come under Article 3 and 4 of the Regulation concerning the Contract for National University Corporation Tokai National Higher Education and Research System,
B have the Grade A, Grade B or Grade C qualification during fiscal 2024 in the Tokai・Hokuriku area in sales of product for participating in tenders by Single qualification for every ministry and agency, or in tenders by National University Corporation Tokai National Higher Education and Research System,
- C prove to have prepared a system to provide rapid after-sale service and maintenance for the procured products,
- D meet the qualification requirements which Chancellor, National University Corporation, Tokai National Higher Education and Research System may specify in accordance with Article 5 of the Regulation,
- E not be currently under a suspension of business order as instructed by Chancellor, National University Corporation, Tokai National Higher Education and Research System.
- (7) Time limit of tender : 17 : 00 18 March, 2024

- (8) Contact point for the notice: Keita Kashima, Accounting Division 1, Financial Affairs Department, Tokai National Higher Education and Research System, 1 Furo-cho Chikusa-ku Nagoya-shi 464-8601 Japan, TEL 052-789-5666
- (9) Please be noted that if it is indicated that environmental conditions relating to the procurement are laid down in its tender documents.

入札公告

次のとおり一般競争入札に付します。

令和6年1月26日

国立大学法人京都大学長 湊 長博

◎調達機関番号 415 ◎所在地番号 26

○第62号

1 調達内容

- (1) 品目分類番号 24
- (2) 購入等件名及び数量
円二色性分散計 一式
- (3) 調達件名の特質等 入札説明書による。
- (4) 納入期限 令和6年9月25日
- (5) 納入場所 京都大学大学院工学研究科
- (6) 入札方法 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ので、入札者は、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に相当する金額を入札書に記載すること。

2 競争参加資格

- (1) 国立大学法人京都大学契約事務取扱規則第4条の規定に該当しない者であること。
- (2) 国の競争参加資格（全省庁統一資格）において令和6年度に近畿地域の「物品の製造又は物品の販売」のA、B、C又はD等級に格付けされている者であること。なお、当該競争参加資格については、令和5年3月31日付け号外政府調達第60号の官報の競争参加者の資格に関する公示の別表に掲げる申請受付窓口において随時受け付けている。
- (3) 入札説明書で指定する内容等を満たす者であること。

- (4) 購入物品に係る迅速なアフターサービス・メンテナンスの体制が整備されていることを証明した者であること。

- (5) 国立大学法人京都大学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。

3 入札書の提出場所等

- (1) 入札書の提出場所、契約条項を示す場所、入札説明書の交付場所及び問合せ先
〒606-8501 京都市左京区吉田本町 京都大学財務部経理課経理調達掛 松澤 由直
電話075-753-2167

- (2) 入札説明書の交付方法 本公告の日から上記3(1)の交付場所にて交付する。また、電子メールによる交付を希望する場合は、件名、社名、担当者名及び連絡先（所在地、電話番号等）を明記し、seicho@mail2.adm.kyoto-u.ac.jpに申し込むこと。申し込む際の電子メールの件名は、【社名】「(件名)の入札説明書交付希望」とすること。電子メールによる申し込み受信確認後、申込者にデータのダウンロード用URLを記したメールを返信する。

- (3) 入札書の受領期限 令和6年3月22日17時00分

- (4) 開札の日時及び場所 令和6年4月25日14時00分 京都大学財務部第二会議室

4 その他

- (1) 契約手続において使用する言語及び通貨 日本語及び日本国通貨。
- (2) 入札保証金及び契約保証金 免除。
- (3) 入札者に要求される事項 この一般競争に参加を希望する者は、封印した入札書に本公告に示した物品を納入できることを証明する書類を添付して入札書の受領期限までに提出しなければならない。入札者は、開札日の前日までの間において、学長から当該書類に関する説明を求められた場合は、それに応じなければならない。
- (4) 入札の無効 本公告に示した競争参加資格のない者の提出した入札書、入札者に求められる義務を履行しなかった者の提出した入札書、その他入札説明書による。
- (5) 契約書作成の要否 要。
- (6) 落札者の決定方法 本公告に示した物品を納入できると国立大学法人京都大学が判断した入札者であって、国立大学法人京都大学契約事務取扱規則第13条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最低価格をもって有効な入札を行った入札者を落札者とする。

- (7) 手続における交渉の有無 無。

- (8) その他 詳細は、入札説明書による。なお、入札説明書等で当該調達に関する環境上の条件を定めた調達であると示されている場合は、十分理解した上で応札すること。

5 Summary

- (1) Official in charge of disbursement of the procuring entity: Nagahiro Minato, President, Kyoto University

- (2) Classification of the products to be procured: 24

- (3) Nature and quantity of the products to be purchased: Circular Dichroism spectrometer 1 Set

- (4) Delivery period: By 25 September, 2024

- (5) Delivery place: Graduate School of Engineering, Kyoto University

- (6) Qualifications for participating in the tendering procedures: Suppliers eligible for participating in the proposed tender are those who shall:

- A not come under Article 4 of the Regulation concerning the Contract for Kyoto University,

- B have the Grade A, Grade B, Grade C or Grade D qualification during fiscal 2024 in the Kinki area in manufacture of product or sales of product for participating in tenders by Single qualification for every ministry and agency,

- C meet content specified in the tender documentation,

- D prove to have prepared a system to provide rapid after-sale service and maintenance for the procured products,

- E not be currently under a suspension of business order as instructed by Kyoto University.

- (7) Time limit of tender: 17:00 22 March, 2024

- (8) Contact point for the notice: Yoshitaka Matsuzawa, Finance Department, Procurement Section, Accounting Division, Kyoto University, Yoshida-Honmachi Sakyo-ku Kyoto-shi 606-8501 Japan, TEL 075-753-2167

- (9) Please be noted that if it is indicated that environmental conditions relating to the procurement are laid down in its tender documents.

入札公告

次のとおり一般競争入札に付します。

令和6年1月26日

国立大学法人京都大学長 湊 長博

◎調達機関番号 415 ◎所在地番号 26

○第63号

1 調達内容

- (1) 品目分類番号 4
- (2) 購入等件名及び数量
 - A 指定再生医療等製品 ヒト（同種）骨髄由来間葉系幹細胞 232袋
 - B 医薬品 ラブリズマブ（遺伝子組換え）点滴静注製剤 556瓶
 - C 再生医療等製品 チサゲンレクルユーセル 44袋
 - D 再生医療等製品 オナセムノゲン アババルボバク 2セット
 - E 医薬品 ヌシネルセンナトリウム髄注 34瓶
 - F 再生医療等製品 イデカブタゲン ピクルユーセル 12袋
 - G 再生医療等製品 リソカブタゲン マラルユーセル 18セット
 - H 医薬品 ジヌツキシマブ（遺伝子組換え）製剤 72瓶
 - I 医薬品 イネピリズマブ（遺伝子組換え）製剤 6瓶

- (3) 調達件名の特質等 入札説明書による。

- (4) 納入期間 令和6年4月1日から令和8年3月31日

- (5) 納入場所 京都大学医学部附属病院

- (6) 入札方法 上記1(2)の件名ごとにそれぞれ入札に付する。入札金額は、上記1(2)の件名ごとにそれぞれの単価を記載すること。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をもって落札価格とするので、入札者は、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に相当する金額を入札書に記載すること。

レーザー干渉変位測定装置

Laser interference displacement meter

入札説明書

令和6年1月

国立大学法人

東海国立大学機構

入 札 説 明 書

国立大学法人東海国立大学機構の特定調達契約に係る入札公告（令和6年1月26日付け）に基づく入札等については、東海国立大学機構における政府調達に関する協定その他国際約束に係る物品等又は特定役務の調達取扱細則（以下「細則」という。）、東海国立大学機構発注工事請負等契約取扱要項及び入札公告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 契約責任者等

- | | |
|-----------|--------------------------|
| (1) 契約者名 | 国立大学法人東海国立大学機構 機構長 松尾 清一 |
| (2) 契約責任者 | 国立大学法人東海国立大学機構 財務担当副総長 |
| (3) 所属部局名 | 国立大学法人東海国立大学機構 |
| | ◎調達機関番号 415 ◎所在地番号 23 |
| (4) 所在地 | 〒464-8601 名古屋市千種区不老町1 |

2 調達内容

- | | |
|---------------|--------------------|
| (1) 品目分類番号 | 24 |
| (2) 購入等件名及び数量 | レーザー干渉変位測定装置 一式 |
| (3) 調達件名の特質等 | 詳細は、別冊仕様書による。 |
| (4) 納入期限 | 令和6年8月30日 |
| (5) 納入場所 | 名古屋大学大学院工学研究科指定の場所 |
| (6) 入札方法 | |

落札者の決定は、最低価格落札方式をもって行うので、

- ① 競争加入者又はその代理人（以下「競争加入者等」という。）は、物品代金の前金払の有無、前金払の割合又は金額、部分払の有無又はその支払回数等の契約条件を別冊契約書（案）及び東海国立大学機構物品供給契約基準（以下「契約基準」という。）に基づき十分考慮して入札金額を見積るものとする。

また、購入物品の本体価格のほか、輸送費、保険料、関税等納入に要する一切の諸経費を含め入札金額を見積るものとする。

- ② 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た金額とする。）をもって落札価格とするので、競争加入者等は、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に相当する金額を記載した入札書を提出しなければならない。

- (7) 入札保証金及び契約保証金 免除

3 競争参加資格

- (1) 次の事項に該当する者は、競争に参加する資格を有さない。
- ① 成年被後見人、未成年者（婚姻又は営業許可を受けている者を除く。）、被保佐人及び被補助人並びに破産者で復権を得ない者
なお、未成年者、被保佐人及び被補助人であって、契約締結に必要な親権者、後見人、保佐人又は補助人の同意を得ている者を除く。
 - ② 以下の各号のいずれかに該当し、機構から参加制限を受けている期間中の者（これを代理人、支配人その他の使用人として使用する者についてもまた同様とする。）
 - (ア) 契約の履行に当たり故意に工事若しくは製造を粗雑にし、又は物件の品質若しくは数量に関して不正の行為をしたとき
 - (イ) 公正な競争の執行を妨げた者又は公正な価格を害し若しくは不正の利益を得るために連合したとき
 - (ロ) 落札者が契約を結ぶこと又は契約者が契約を履行することを妨げたとき
 - (エ) 監督又は検査の実施に当たり職員の職務の執行を妨げたとき
 - (オ) 正当な理由がなくして契約を履行しなかったとき
 - (カ) この項（この号を除く。）の規定により一般競争に参加できないこととされている者を契約の締結又は契約の履行に当たり、代理人、支配人その他の使用人として使用したとき
- (2) 国立大学法人東海国立大学機構（以下「機構」という。）が認定した競争参加資格又は、文部科学省競争参加資格（全省庁統一資格）において、令和6年度に東海・北陸地域の「物品の販売」のA、B又はC等級に格付けされている者であること。
なお、競争参加資格を有しない競争加入者は、速やかに資格審査申請を行う必要がある。本学における競争参加資格に関する問い合わせ先は、次のとおり。
- 〒464-8601 名古屋市千種区不老町1
国立大学法人東海国立大学機構財務部財務課総括グループ
TEL 052-789-2057
- (3) 入札公告において法令等の定めによる許認可等に基づいて営業を行う必要がある者から調達する場合にあっては、その許認可等に基づく営業であることを証明した者であること。
 - (4) 入札公告において国際規格・日本工業規格等を指定した場合にあっては、当該規格の物品を納入できることを証明した者であること。
 - (5) 入札公告において特定銘柄物品名又はこれと同等のものと特定した場合にあっては、これらの物品を納入できることを証明した者であること。
 - (6) 入札公告において研究開発の体制が整備されていることとした場合にあっては、当該体制が整備されていることを証明した者であること。
 - (7) 入札公告においてアフターサービス・メンテナンスの体制が整備されていることとした場合にあっては、当該体制が整備されていることを証明した者であること。

- (8) 公正性かつ無差別性が確保されている場合を除き、本件調達の様子の策定に直接関与していない者であること。
- (9) 本件調達の入札において、「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。）に違反し、価格又はその他の点に関し、公正な競争を不法に阻害するために入札を行った者でないこと。
- (10) 契約責任者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。

4 入札書の提出場所等

- (1) 入札書並びに入札公告及び入札説明書に示した物品を納入できることを証明する書類（以下「納入できることを証明する書類」という。）の提出場所、契約条項を示す場所並びに問い合わせ先

〒464-8601 名古屋市千種区不老町 1

国立大学法人東海国立大学機構財務部経理第一課契約グループ 加島 恵太

TEL 052-789-5666

- (2) 入札説明会の日時及び場所

令和6年2月14日 10時00分

国立大学法人東海国立大学機構 IB 電子情報館西棟 2階経理第一課会議室

- (3) 入札書の受領期限

令和6年3月18日 17時00分

（郵送する場合には受領期限までに必着のこと。）

- (4) 入札書の提出方法

- ① 競争加入者等は、別冊の様式書、図面、契約書（案）及び契約基準を熟覧のうえ入札しなければならない。この場合において、当該様式書等に疑義がある場合は、前記4の(1)に掲げる者に説明を求めることができる。
 - ② 競争加入者等は次に掲げる事項を記載した別紙様式の入札書を作成し、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6年4月5日開札 [レーザー干渉変位測定装置 一式] の入札書在中」と朱書しなければならない。
- (ア) 供給物品名
 - (イ) 入札金額
 - (ウ) 競争加入者本人の住所、氏名（法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名）及び押印（外国人の署名を含む。以下同じ）
 - (エ) 代理人が入札する場合は、競争加入者本人の住所及び氏名（法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名）、代理人であることの表示並びに当該代理人の氏名及び押印

- ③ 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6年4月5日開札〔レーザー干渉変位測定装置 一式〕の入札書在中」と朱書し、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明記し、前記4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、テレックス、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。
- ④ 競争加入者等は、入札書の記載事項を訂正する場合は、当該訂正部分について押印をしておかなければならない。
- ⑤ 競争加入者等は、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ができない。

(5) 入札の無効

入札書で次の各号の1に該当するものは、これを無効とする。

- ① 入札公告及び入札説明書に示した競争参加資格のない者の提出したもの
- ② 供給物品名及び入札金額のないもの
- ③ 競争加入者本人の氏名（法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名）及び押印のない又は判然としないもの
- ④ 代理人が入札する場合は、競争加入者本人の氏名（法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名）、代理人であることの表示並びに当該代理人の氏名及び押印のない又は判然としないもの（記載のない又は判然としない事項が、競争加入者本人の氏名（法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名）又は代理人であることの表示である場合には、正当な代理であることが代理委任状その他で確認されたものを除く。）
- ⑤ 供給物品名に重大な誤りのあるもの
- ⑥ 入札金額の記載が不明確なもの
- ⑦ 入札金額の記載を訂正したものでその訂正について印の押していないもの
- ⑧ 入札公告及び入札説明書において示した入札書の受領期限までに到達しなかったもの
- ⑨ 入札公告及び入札説明書に示した競争加入者等に要求される事項を履行しなかった者の提出したもの
- ⑩ 細則第10条第3項の規定に基づき入札書を受領した場合で、当該資格審査が開札日時までに終了しないとき又は資格を有すると認められなかったときのもの
- ⑪ その他入札に関する条件に違反したもの

(6) 入札の延期等

競争加入者等が相連合し、又は不穩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況にあると認められるときは、当該入札を延期し、又はこれを廃止することがある。

(7) 代理人による入札

- ① 代理人が入札する場合は、入札時まで代理委任状を提出しなければならない。
- ② 競争加入者等は、本件調達に係る入札について他の競争加入者の代理人を兼ねることが

できない。

(8) 開札の日時及び場所

令和6年4月5日 10時00分

国立大学法人東海国立大学機構 IB 電子情報館西棟 2階経理第一課会議室

(9) 開札

- ① 開札は、競争加入者等を立ち合わせて行う。ただし、競争加入者等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合わせて行う。
- ② 開札場には、競争加入者等並びに入札事務に関係のある職員（以下「入札関係職員」という。）及び前記①の立会職員以外の者は入場することはできない。
- ③ 競争加入者等は、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。
- ④ 競争加入者等は、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、身分証明書を提示しなければならない。この場合、代理人が前記4の(7)の①に該当する代理人以外の者である場合にあっては、代理委任状を提出しなければならない。
- ⑤ 競争加入者等は、契約責任者が特にやむを得ない事情があると認められる場合のほか、開札場を退場することはできない。
- ⑥ 開札場において、次の各号の1に該当する者は当該開札場から退去させる。
 - (ア) 公正な競争の執行を妨げ又は妨げようとした者
 - (イ) 公正な価格を害し又は不正の利益を得るために連合をした者
- ⑦ 開札をした場合において、競争加入者等の入札のうち、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。この場合において、競争加入者等のすべてが立ち会っている場合にあっては直ちに、その他の場合にあっては別に定める日時において入札を行う。

5 その他

(1) 契約手続きに使用する言語及び通貨 日本語及び日本国通貨

(2) 競争加入者等に要求される事項

- ① この一般競争に参加を希望する者は、封印した入札書に前記3の競争参加資格を有することを証明する書類（以下「競争参加資格の確認のための書類」という。）及び納入できることを証明する書類を添付して、前記4の(3)の入札書の受領期限までに提出しなければならない。
- ② 競争加入者等は、開札日の前日までの間において、契約責任者から競争参加資格の確認のための書類及び納入できることを証明する書類その他入札公告及び入札説明書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、競争加入者等の負担において完全な説明をしなければならない。
- ③ 競争加入者等又は契約の相手方が本件調達に関して要した費用については、すべて当該

競争加入者等又は契約の相手方が負担するものとする。

(3) 競争参加資格の確認のための書類及び納入できることを証明する書類

- ① 競争参加資格の確認のための書類及び納入できることを証明する書類は別紙1により作成する。
- ② 資料等の作成に要する費用は、競争加入者等の負担とする。
- ③ 契約責任者は、提出された書類を競争参加資格の確認並びに入札公告及び入札説明書に示した物品の技術審査以外に競争加入者等に無断で使用することはない。
- ④ 一旦受領した書類は返却しない。
- ⑤ 一旦受領した書類の差し替え及び再提出は認めない。
- ⑥ 競争加入者等が自己に有利な評価を受けることを目的として虚偽又は不正の記載をしたと判断される場合には、入札公告及び入札説明書に示した物品の技術審査の対象としない。

(4) 落札者の決定方法 最低価格落札方式とする。

- ① 前記4の(4)に従い書類・資料を添付して入札書を提出した競争加入者等であって、前記3の競争参加資格及び入札説明書において明らかにした要求要件をすべて満たし、当該競争加入者等の入札価格が本学が作成した予定価格の制限の範囲内で最低の価格をもって有効な入札を行った競争加入者等を落札者とする。
- ② 落札者となるべき者が2人以上あるときは、直ちに当該競争加入者等にくじを引かせ、落札者を決定するものとする。また、競争加入者等のうち出席しない者又はくじを引かない者があるときは、入札執行事務に関係ない職員がこれに代わってくじを引き落札者を決定するものとする。
- ③ 入札公告において特定銘柄物品名又はこれと同等のものと特定した場合において、競争加入者等からの同等のものを供給するとの申し出により入札書を受領した場合で、競争加入者等から提出された資料等に基づき開札日の前日までに同等の物品であると判断した場合にのみ当該者の入札書を落札決定の対象とする。
- ④ 契約責任者は、落札者を決定したときは、その日の翌日から7日以内に、落札者を決定したこと、落札者の氏名及び住所並びに落札金額を、落札者とされなかった競争加入者等に書面により通知する。
- ⑤ 落札者が、指定の期日までに契約書の取り交わしをしないときは、落札の決定を取り消すものとする。
- ⑥ 前記⑤のとき又は落札の決定後に契約の締結を辞退したときは、東海国立大学機構が発注する契約に係る取引停止等の取扱要領に基づき、取引停止の措置を講じるものとする。

(5) 手続きにおける交渉の有無 無

(6) 契約書の作成

- ① 競争入札を執行し、契約の相手方が決定したときは、契約の相手方として決定した日から10日以内（契約の相手方が遠隔地にある等特別の事情があるときは、指定の期日まで）に契約書の取り交わしをするものとする。
- 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、更に契約責任者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 前記②の場合において、契約責任者が記名押印したときは、当該契約書の一通を契約の相手方に送付するものとする。
- ④ 契約責任者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。
- ⑤ 提出された入札機器の技術仕様等について、すべて契約書にその内容を記載するものとする。

(7) 支払条件

検査職員が行う納入検査に合格したのち、適法な請求書の受理により一回に支払うものとする。

(8) 調達件名の検査等

- ① 落札者が入札書とともに提出した納入できることを証明する書類の内容は、仕様書等と同様にすべて納入検査等の対象とする。
- ② 納入検査終了後、当該物品を使用している期間中において、落札者が提出した納入できることを証明する書類について虚偽の記載があることが判明した場合には、落札者に対して損害賠償等を求める場合がある。
- ③ 前記②の虚偽記載、納期遅延等の契約違反などについては、東海国立大学機構が発注する契約に係る取引停止等の取扱要領に基づき、取引停止の対象となる場合がある。

(添付書類)

別紙	競争参加資格の確認のための書類及び納入できることを証明する書類
別紙様式	入札書記載例、委任状記載例
別冊	入札説明書補足資料 参考記載例
別冊	契約書（案）
別冊	仕様書

競争参加資格の確認のための書類及び納入できることを証明する書類

- 1 競争参加資格の確認のための書類
- (1) 令和6年度の参加資格審査結果通知書（機構が認定した資格又は全省庁統一資格）の写し …… 1部
- (2) 法令等の定めによる許認可等に基づいて営業を行う必要がある場合にあっては、その許可書の写し …… 一部
- (3) 入札公告において国際規格・日本工業規格等を指定した場合にあっては、当該規格の物品を納入できることを証明した書類 …… 一部
- (4) 入札公告において特定銘柄物品名又はこれと同等のものと特定した場合にあっては、これらの物品を納入できることを証明した書類 …… 一部
- (5) 入札機器を納入できることを証明する次の各号の書類
- ①代理店証明書等 …… 1部
- 輸入品 : 外国メーカー → 日本総販売代理店 → 取扱店
(外国語で作成の場合は、和訳を添付)
- 国産品 : 国内メーカー → 販売元 → 代理店 → 取扱店
- ②販売委任状 (別冊参考記載例1を参照) …… 1部
(①の代理店証明書等を提出する場合は不要)
- ③納入確約証明書 (別冊参考記載例2を参照) …… 1部
- (6) 入札公告において研究開発の体制が整備されていることとした場合にあっては、当該体制が整備されていることを証明した書類 …… 一部
- (7) アフターサービス・メンテナンス体制が整備されていることの証明書 (別冊参考記載例3を参照) …… 1部
- (8) 委任状 (競争加入者が、入・開札に応じる場合は不要) …… 1部

2 納入できることを証明する書類

(1) 入札機器の技術仕様書等

技術仕様書は別冊の仕様書に示す技術的要件の項目に応じて入札機器の性能等を数値又は具体的な表現で記載すること。

①提案書	(別冊参考記載例 4-1 参照)	.....	4 部
②構成一覧	(別冊参考記載例 4-2 参照)	.....	4 部
③提案技術仕様書	(別冊参考記載例 4-3 参照)	.....	4 部
(2) 入札機器のカタログ		.....	4 部
(3) 入札機器の平面図		.....	4 部
(4) 入札機器の構成図・構成内訳		.....	4 部
(5) 入札機器の設置に係る工事等図面		.....	一部
(6) 入札機器の定価証明書又は定価表		.....	1 部
	輸入品の場合は、定価設定日(令和〇〇年〇〇月〇〇日付)を明記すること。		
(7) 入札機器が輸入品の場合は、次の各号の補足資料を提出すること。			
①プロフォーマーインボイス	(外貨建の場合のみ)	.....	1 部
②インボイス	(特別の理由により提出できない場合は、インボイス不提出理由書)	.....	1 部
③円定価設定理由書	(外貨建の場合は不要)	.....	1 部
④入札書提出期限直近の財務諸表	(外貨建の場合は不要)	.....	1 部
	当該輸入品の定価設定権のある代理店等の財務諸表とする。		
⑤関税率確認書		.....	1 部
(8) 入札機器の納入実績表		.....	1 部
(9) アフターサービス・メンテナンス体制が整備されていることの証明書		.....	4 部
(10) その他、提出は任意であるがあれば望ましいもの		.....	4 部
	(公表された技術データ、提案設備を使用しての研究発表等の文献等)		

3 その他の書類

(1) 参考見積書	1 部
-----------	-------	-----

注) 1. 前記提出書類のうち、今回提案する入札機器には必要としない書類がある場合は、入札書の提出時までには連絡すること。

2. その他、前記提出書類のほかに補足資料の提出を求める場合がある。

【別紙様式（入札書記載例（1）競争加入者本人が入札する場合）】

入 札 書

供給すべき物品名の表示 レーザー干渉変位測定装置 一式

入 札 金 額 金〇〇〇, 〇〇〇, 〇〇〇円也

東海国立大学機構物品供給契約基準を熟知し、仕様書に従って上記の物品を供給するものとして、
入札に関する条件を承諾の上、上記の金額によって入札します。

令和〇〇年〇〇月〇〇日

国立大学法人東海国立大学機構 御中

競争加入者

住所 〇〇市〇〇区〇〇町 1-1

〇〇〇〇株式会社

氏名 代表取締役 〇 〇 〇 〇 印

【別紙様式（入札書記載例（2）代理人が入札する場合）】

入 札 書

供給すべき物品名の表示 レーザー干渉変位測定装置 一式

入 札 金 額 金〇〇〇, 〇〇〇, 〇〇〇円也

東海国立大学機構物品供給契約基準を熟知し、仕様書に従って上記の物品を供給するものとして、
入札に関する条件を承諾の上、上記の金額によって入札します。

令和〇〇年〇〇月〇〇日

国立大学法人東海国立大学機構 御中

競争加入者

住所 〇〇市〇〇区〇〇町 1-1

〇〇〇〇株式会社

氏名 代表取締役 〇 〇 〇 〇

代理人

〇〇〇〇株式会社 〇〇支店

氏名 支店長 〇 〇 〇 〇 印

【別紙様式（入札書記載例（3）復代理人が入札する場合）】

入 札 書

供給すべき物品名の表示 レーザー干渉変位測定装置 一式

入 札 金 額 金〇〇〇, 〇〇〇, 〇〇〇円也

東海国立大学機構物品供給契約基準を熟知し、仕様書に従って上記の物品を供給するものとして、
入札に関する条件を承諾の上、上記の金額によって入札します。

令和〇〇年〇〇月〇〇日

国立大学法人東海国立大学機構 御中

競争加入者

住所 〇〇市〇〇区〇〇町 1-1

〇〇〇〇株式会社

氏名 代表取締役 〇 〇 〇 〇

復代理人

氏名 〇 〇 〇 〇 印

【委任状記載例（1）社員等が入札のつど競争加入者の代理人となる場合】

委 任 状

令和〇〇年〇〇月〇〇日

国立大学法人東海国立大学機構 御中

委任者（競争加入者）

住所 〇〇市〇〇区〇〇町 1-1

〇〇〇〇株式会社

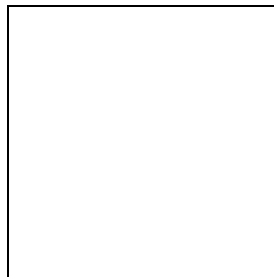
氏名 代表取締役 〇 〇 〇 〇 印

私は、〇〇 〇〇を代理人と定め、下記は一切の権限を委任します。

記

令和 6 年 4 月 5 日国立大学法人東海国立大学機構において開札される「レーザー干渉変位測定装置一式」の一般競争入札に関する件

受任者（代理人）使用印鑑



（注）これは記載例（様式及び記載内容）であり、必要に応じ適宜追加・修正等（委任者が任意の様式で作成するものを含む。）があっても差し支えないこと。

【委任状記載例 (2)支店長等が一定期間競争加入者の代理人となる場合】

委 任 状

令和〇〇年〇〇月〇〇日

国立大学法人東海国立大学機構 御中

委任者（競争加入者）

住所 〇〇市〇〇区〇〇町 1-1

〇〇〇〇株式会社

氏名 代表取締役 〇 〇 〇 〇 印

私は、下記の者を代理人と定め、貴機構との間における下記は一切の権限を委任しています。

記

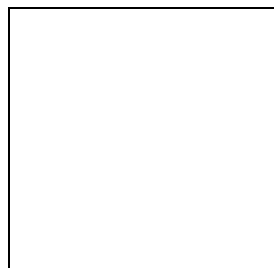
受任者（代理人） 住所 〇〇市〇〇区〇〇町 2-2
〇〇〇〇株式会社 〇〇支店
氏名 支店長 〇 〇 〇 〇

委任事項

1. 入札及び見積りに関する件
2. 契約締結に関する件
3. 入札保証金及び契約保証金の納付及び還付に関する件
4. 契約物品の納入及び取下げに関する件
5. 契約代金の請求及び受領に関する件
6. 復代理人の選任に関する件

委任期間 令和〇〇年〇〇月〇〇日 から 令和〇〇年〇〇月〇〇日 まで

受任者（代理人）使用印鑑



(注) これは記載例（様式及び記載内容）であり、必要に応じ適宜追加・修正等（委任者が任意の様式で作成するものを含む。）があっても差し支えないこと。

【委任状記載例 (3)支店等の社員等が入札のつど競争加入者の復代理人となる場合】

委 任 状

令和〇〇年〇〇月〇〇日

国立大学法人東海国立大学機構 御中

委任者（競争加入者の代理人）

住所 〇〇市〇〇区〇〇町 2-2

〇〇〇〇株式会社 〇〇支店

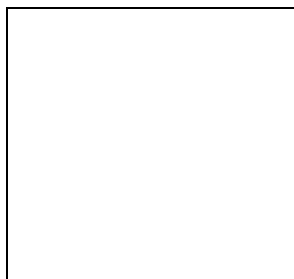
氏名 支店長 〇 〇 〇 〇 印

私は、〇〇 〇〇を〇〇〇〇株式会社 代表取締役 〇〇 〇〇（競争加入者）の復代理人と定め、下記の一切の権限を委任します。

記

令和6年4月5日国立大学法人東海国立大学機構において開札される「レーザー干渉変位測定装置 一式」の一般競争入札に関する件

受任者（競争加入者の復代理人）使用印鑑



(注) 1. この場合、競争加入者からの代理委任状（復代理人の選任に関する委任が含まれていること。）が提出されることが必要であること。（記載例(2)を参照）

(注) 2. これは記載例（様式及び記載内容）であり、必要に応じ適宜追加・修正等（委任者が任意の様式で作成するものを含む。）があっても差し支えないこと。

入札説明書補足資料

参考記載例

【参考記載例 1】

販 売 委 任 状

令和〇〇年〇〇月〇〇日

国立大学法人東海国立大学機構 御中

住 所 〇〇市〇〇区〇〇町 3-3
会社名 □□□□株式会社
代表者氏名 代表取締役 ○ ○ ○ ○ 印

弊社は、令和 6 年 1 月 26 日付け官報入札公告の レーザー干渉変位測定装置 一式の調達において、〇〇〇〇株式会社と機構が物品供給契約を締結した場合、下記装置の機構への販売を〇〇〇〇株式会社に委任します。

記

〇〇〇〇〇〇装置 □□□□株式会社製 ◇◇◇◇型 1 台

【参考記載例 2】

令和〇〇年〇〇月〇〇日

納 入 確 約 証 明 書

国立大学法人東海国立大学機構 御中

住 所 〇〇市〇〇区〇〇町 1-1
会社名 〇〇〇〇株式会社
代表者氏名 代表取締役 〇 〇 〇 〇 印

弊社は、令和 6 年 1 月 26 日付け官報入札公告の レーザー干渉変位測定装置 一式の調達において、弊社と機構が物品供給契約を締結した場合、当該装置一式を納入期限（令和 6 年 8 月 30 日）までに機構の指定場所へ納入できることを証明します。

【参考記載例 3】

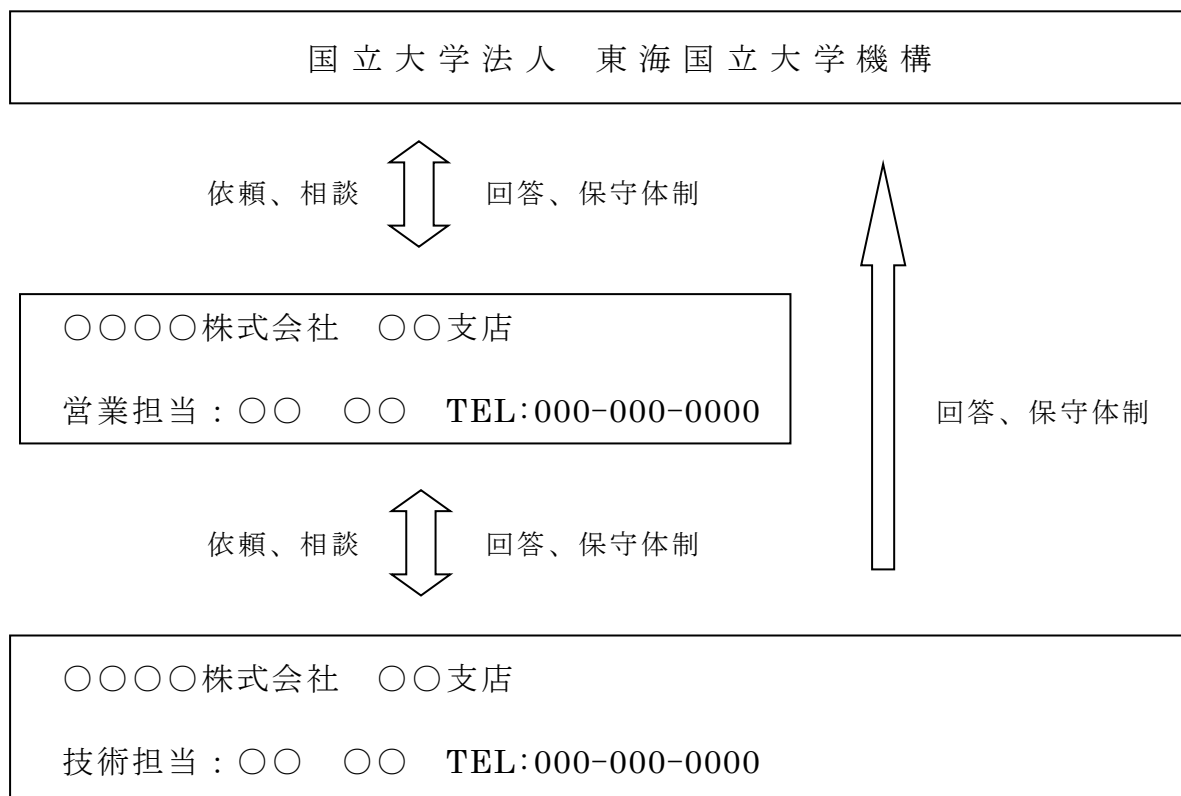
アフターサービス・メンテナンス体制証明書

令和〇〇年〇〇月〇〇日

国立大学法人東海国立大学機構 御中

住 所 〇〇市〇〇区〇〇町 1-1
会社名 〇〇〇〇株式会社
代表者氏名 代表取締役 〇 〇 〇 〇 印

弊社は、「レーザー干渉変位測定装置 一式」において、次のとおりの体制を整えていることを証します。



【参考記載例 4-1】

国立大学法人東海国立大学機構
レーザー干渉変位測定装置 一式
ご提案技術仕様書
令和〇〇年〇〇月〇〇日
〇〇市〇〇区〇〇町〇〇丁目〇〇番地
〇〇〇〇株式会社
代表取締役 ○ ○ ○ ○ 印

注 用紙サイズは、A列4判とする。

令和6年1月26日付け官報入札公告の「レーザー干渉変位測定装置 一式」の入札に関する関係書類を提出いたしますので、ご査収ください。

貴機構のご要求内容を十分に検討しました結果、弊社取扱製品において、別添の構成一覧表からなる「〇〇〇〇システム」をご提案いたします。

本提案システムは、貴機構のご要求を十分満たしており、必ずお役にたつものと考えていますので、何卒、本提案書ご高覧の上、ご配慮くださいますようお願い申し上げます。

注 用紙サイズは、A列4判とする。

※ 添付書類として、構成一覧表【参考記載例 4-2】及び提案技術仕様書【参考記載例 4-3】を添付する。

【参考記載例 4-2】

〇〇〇〇システム一式 構成一覧表

品 名		規格(メーカー名・型式等)	数 量	備 考
1	〇〇〇〇装置本体 内訳 〇〇操作部 〇〇記憶装置 〇〇記録部 〇〇〇〇〇〇	□□□□・□□□□ □□□□・□□□□ □□□□・□□□□ ◇◇◇◇・□□□□ ◇◇◇◇・□□□□	〇式 〇台 〇台 〇台 〇台	
2	〇〇〇〇システム	□□□□・□□□□	〇式	
2-1	内訳 本体(コントロラ内蔵) 〇〇記録計 〇〇ソフト 〇〇〇〇〇〇	□□□□・□□□□ □□□□・□□□□ ◇◇◇◇・□□□□ ◇◇◇◇・□□□□	〇式 〇台 〇台 〇台	
2-2	本体(コントロラ内蔵) 〇〇記録計 〇〇ソフト 〇〇〇〇〇〇	□□□□・□□□□ □□□□・□□□□ ◇◇◇◇・□□□□ ◇◇◇◇・□□□□	〇式 〇台 〇台 〇台	
3	〇〇〇〇測定器	□□□□・□□□□	〇台	
4	〇〇〇〇分析器	□□□□・□□□□	〇台	
5	〇〇〇〇装置	◇◇◇◇・◇◇◇◇	〇基	
6	据付調整等		〇式	

注1 品名は、提案した製品名で差し支えないが、欧文名はカタカナで記載する。

2 外国製品の場合は、生産国名を含めて記載する。

3 用紙サイズは、A列4判縦とする。

【参考記載例 4-3】

〇〇〇〇システム一式 提案技術仕様書

会社名 〇〇〇〇株式会社

仕様項目	仕様項目内容	提案仕様内容	備考
1	〇〇〇〇〇〇〇〇システム	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	
1-1	…装置	……………	カタログ 1-1
1-1-1	……………	……………	カタログ 1-2, 資料 1
1-1-2	……………	……………	カタログ 1-3, 図 1
1-1-3	……………	……………	
~	~	~	
1-2	…装置	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	
1-2-1	……………	……………	カタログ 2-1
1-2-2	……………	……………	カタログ 2-2, 資料 2
~	~	~	
2	…装置	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	
2-1	…測定器	……………	カタログ 3-1
2-1-1	……………	……………	カタログ 3-2, 資料 3
2-1-2	……………	……………	カタログ 3-3, 文献 1
2-1-3	……………	……………	
~	~	~	
2-2	…装置	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	
2-2-1	……………	……………	カタログ 4-1, 図 2
2-2-2	……………	……………	カタログ 4-1
2-2-3	……………	……………	カタログ 4-2, 資料 4
2-2-4	……………	……………	カタログ 4-3
~	~	~	
2-3	…装置	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	
2-3-1	……………	……………	カタログ 5-1
2-3-2	……………	……………	カタログ 5-2, 資料 5
~	~	~	
3	…装置	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	
3-1	…分析器	……………	カタログ 6-1
3-1-1	……………	……………	カタログ 6-2, 資料 6
3-1-2	……………	……………	
~	~	~	
3-2	…装置	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	
3-2-1	……………	……………	カタログ 7-1, 図 3
~	~	~	

- 注 1 会社名は応札業者名とする。
- 2 「仕様項目」欄は、機構仕様書の項番を記載する。
- 3 「仕様項目内容」欄は、機構仕様書の仕様内容を記載する。（性能、機能以外に関する要件も含める。）
- 4 「提案仕様内容」欄は、応札業者の提案仕様内容を記載する。なお、記載した性能、機能等は「備考」欄に証明できる資料番号等を記載する。
- 5 「備考」欄に記載した資料（カタログ、図面、文献、証明書等）は、資料毎に整理番号を付して、検索し易くする。
- 6 用紙サイズは、A 列 4 判とする。

【参考記載例 5】

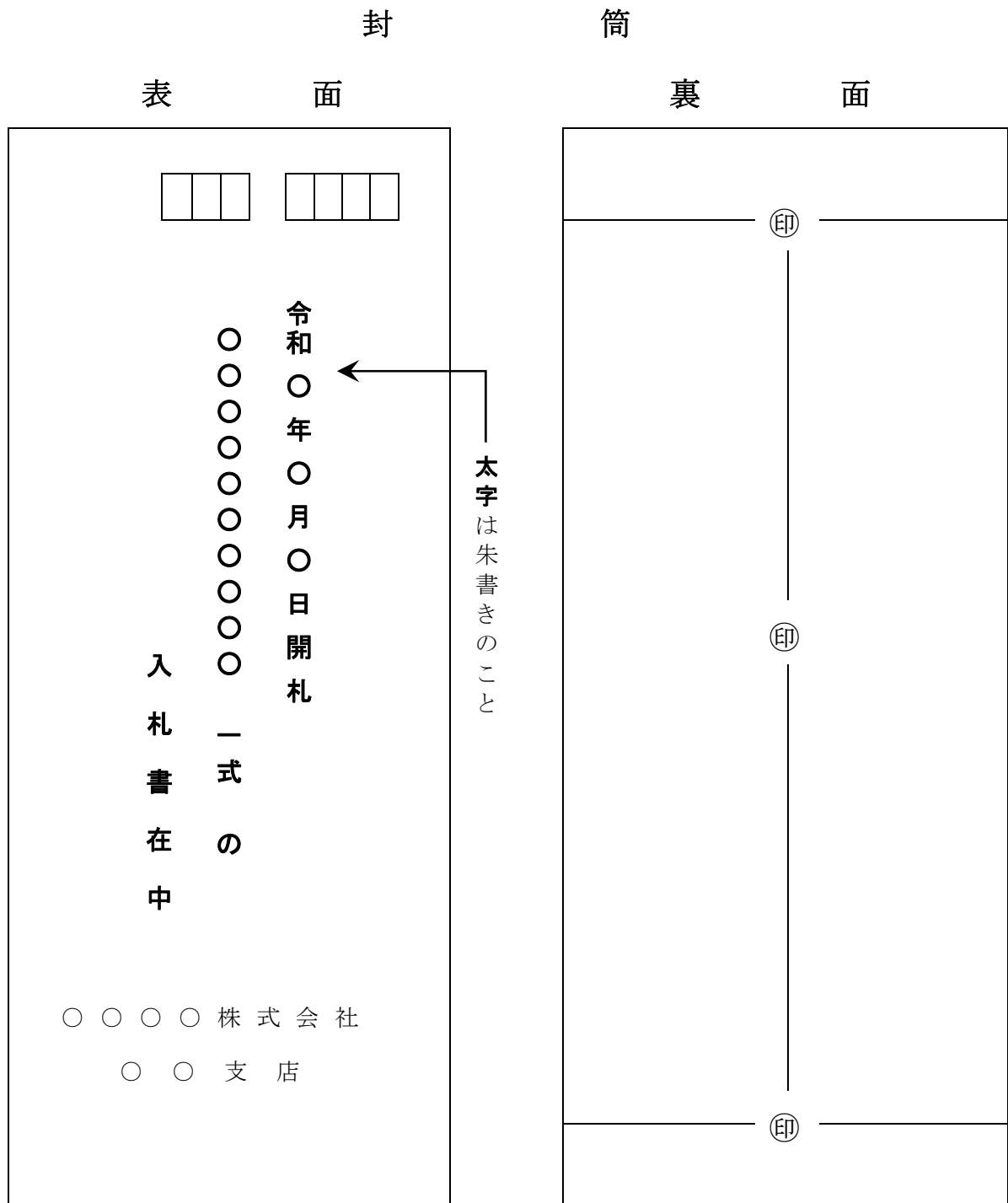
〇〇〇〇システム一式 提案仕様項目別対照表 ※

技術審査職員 _____ ※

仕様項目	仕様項目内容	提案仕様内容	審査結果	備考
1	〇〇〇〇〇〇〇〇システム	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	空	空
1-1	…装置	.....	
1-1-1	.....	.....
1-1-2	空	空
1-1-3	.....	.....
1-1-3	.....	.....
1-2	…装置	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	空	空
1-2-1	.....	.....
1-2-2	.....	.....
2	…装置	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	欄	欄
2-1	…測定器	.....	
2-1-1	.....	.....
2-1-2	欄	欄
2-1-3	.....	.....
2-1-3	.....	.....
2-2	…装置	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	欄	欄
2-2-1	.....	.....
2-2-2	.....	.....
2-2-3	欄	欄
2-2-4	.....	.....
2-2-4	.....	.....
2-3	…装置	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	欄	欄
2-3-1	.....	.....
2-3-2	.....	.....
3	…装置	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,	欄	欄
3-1	…分析器	.....	
3-1-1	.....	.....
3-1-2	欄	欄
3-2	…装置	製品名, 生産国名, メーカー名, 型式, 数量,		
3-2-1	.....	.....
3-2-1	欄	欄
3-2-1	.....	.....
3-2-1	.....	.....

- 注 1 ※の標題等は, 1 頁のみ記載する。
 2 「仕様項目」欄は, 機構仕様書の項番を記載する。
 3 「仕様項目内容」欄は, 機構仕様書の仕様内容を記載する。(性能, 機能以外に関する要件も含める。)
 4 「提案仕様内容」欄は, 応札業者の提案仕様内容を記載する。
 5 用紙サイズは, A 列 4 判縦とする。

【参考記載例 6】（入札書封入封筒）



開札日，件名及び入札書在中之を朱書きで記載する。

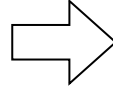
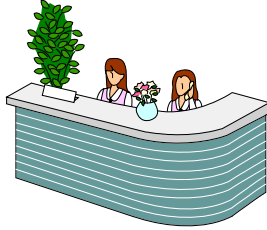
印は入札書に押印した印鑑と同一とする。
（競争加入者，代理人又は復代理人の印）

- 注 1 社名、支店名等が印刷された封筒を用いても構わない。
- 2 縦書き，横書きのどちらでも構わない。

【参考例：◇委任状、□入札書】

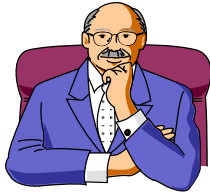
会社（競争参加資格者＝社長）

東海国立大学機構（入札会場）



1. 競争加入者本人が参加

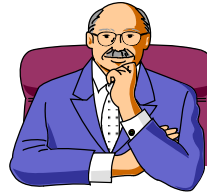
社 長



【競争加入者】

◇委任状なし

社 長（社長が自ら参加する）

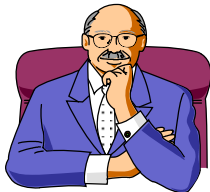


【競争加入者】

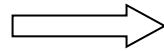
□入札書記載例(1)

2. 代理人が参加

社 長

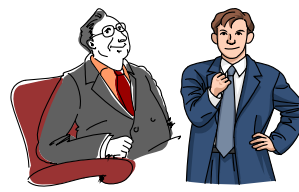


【競争加入者】



入札のつど代理人
◇委任状記載例(1)

支店長、営業社員等

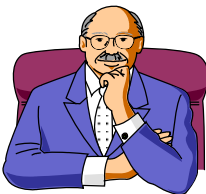


【代理人】

□入札書記載例(2)

3. 代理人に選任された復代理人が参加

社 長



【競争加入者】

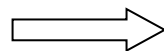


一定期間代理人
◇委任状記載例(2)

支店長等



【代理人】



入札のつど復代理人
◇委任状記載例(3)

営業社員等



【復代理人】

□入札書記載例(3)

提出書類についてのお願い

1. 提出書類により，入札機器が仕様書の技術的要件を満たしているか否かを審査しますので，カタログ等の各要件を満たすことが確認できる箇所に，下線やマーカーを引くなどした上で，該当する仕様項目番号を記載願います。
2. 提出書類のうち，提出部数が4部の書類については，各書類1部ずつを一つのファイルに綴じ，書類ごとにインデックスを付すなどして整理願います。
3. 入札説明書補足資料【参考記載例4-3】「提案技術仕様書」については，書面のほか，電子データによりご提出願います。なお，当該電子データは，下記担当者宛に電子メールにてご提出ください。
4. 応札される場合は，提案技術仕様書の様式（本学の仕様内容が入力されたもの）を電子データでご提供しますので，下記担当者までお申し出ください。
5. 押印を必要とする書類は，原本は1部のみで，残りの部数は写しでも構いません。
6. 参考記載例の「入札書」及び「委任状」を使用する場合は，【 】書きの部分，注意書き及びページ番号を消去した上でご使用願います。
7. 据付工事等を要する場合は，その積算根拠が分かる資料として，作業工程表，作業工数表，作業単価表等をご提出願います。また，参考見積書には，作業ごとの内訳を記載願います。
8. その他，補足資料の提出を求める場合があります。

◆◇照会及び書類の提出先◇◆

〒464-8601 名古屋市千種区不老町

国立大学法人東海国立大学機構 財務部

経理第一課 契約グループ

担当者：加島 恵太

TEL：052-789-5666 FAX：052-789-5560

E-mail：kashima.keita.p8@mail.f.thers.ac.jp

物品供給契約書（案）

供給すべき物品の表示 レーザー干渉変位測定装置 一式
(構成内訳は別紙のとおり)

代 金 額 金 円也
(うち消費税額及び地方消費税額 円)

発注者 国立大学法人東海国立大学機構 と 供給者 ○○○○○○○○ との間において、上記の物品（以下「物品」という。）について、上記の代金額で次の条項によって供給契約を締結する。

- 第 1 条 供給者は、発注者に対し物品の供給をする。
第 2 条 この契約において、供給者が履行すべき給付内容は、仕様書及び供給者が入札に際し提出した入札機器の技術仕様書その他の書類で明記されたものとする。
第 3 条 物品は、名古屋大学大学院工学研究科指定の場所に納入する。
第 4 条 物品の納入期限は、令和 6 年 8 月 30 日とする。
第 5 条 納品書は、東海国立大学機構財務部経理第一課に送付する。
第 6 条 代金は、1 回に支払う。
第 7 条 代金の請求書は、東海国立大学機構財務部経理第一課に送付する。
第 8 条 物品の保証期間は、1 年とする。
第 9 条 契約保証金は、免除する。
第 10 条 この契約についての必要な細目は、東海国立大学機構物品供給契約基準による。
第 11 条 この契約について、発注者供給者間に紛争を生じたときは、双方協議の上これを解決する。
第 12 条 この契約に定めのない事項について、これを定める必要がある場合は、発注者供給者間において協議して定める。

上記契約の成立を証するため、発注者供給者は次に記名押印する。
この契約書は 2 通作成し、双方で各 1 通を所持する。

令和 年 月 日

発注者 名古屋市千種区不老町 1
国立大学法人 東海国立大学機構
機構長 松尾 清一 印

供給者 (住 所)
(氏 名) 印

(代理人)

レーザー干渉変位測定装置 一式

(構成内訳)

- | | |
|---------------------|-----|
| 1. レーザー超音波レシーバー | 1 式 |
| 2. 検出用狭線幅ファイバーレーザー | 1 式 |
| 3. ファイバースプリッターモジュール | 1 式 |
- (搬入、据付、配管、配線及び調整一式を含む)

レーザー干渉変位測定装置 一式

Laser interference displacement meter 1Set

仕様書

令和6年1月

国立大学法人

東海国立大学機構

1. 調達背景及び目的

名古屋大学大学院工学研究科航空宇宙工学専攻構造力学研究グループでは、JST 未来社会創造事業における実施内容として「CFRP の長期信頼性評価と余寿命推定方法の確立」に取り組んでいる。本事業における研究テーマの一つとして、繰り返しパルスレーザー照射を使用して CFRP 内部のプリプレグ層間や繊維／樹脂界面における疲労寿命評価を行っている。本テーマでは、レーザー照射時の変位履歴から CFRP 内部の応力分布を算出し、レーザーパワーおよび繰り返し照射数と CFRP 内部における疲労損傷の発生・累積メカニズムの関係を明らかにすることで、CFRP の長期信頼性と余寿命を評価する手法の確立を目標としている。このためには、レーザー照射時における CFRP の変位履歴を高速かつ幅広いレンジで高精度に測定する必要がある。以上の背景から、本事業を進めるために、以下に記した仕様の装置が必要である。

2. 調達物品名及び構成内訳

レーザー干渉変位測定装置

(構成内訳)

- | | |
|---------------------|-----|
| 1. レーザー超音波レシーバー | 1 式 |
| 2. 検出用狭線幅ファイバーレーザー | 1 式 |
| 3. ファイバースプリッターモジュール | 1 式 |

搬入、据付、配管、配線及び調整一式を含む

3. 技術的要件の概要

- (1) 本件調達物品に係る性能・機能及び技術等（以下「性能等」という。）の要求要件（以下「技術的要件」という。）は別紙「調達物品にかかる技術的要件」に示すとおりである。
- (2) 技術的要件は、全て必須の要求要件である。
- (3) 必須の要求要件は、本学が必要とする最低限の要求要件を示しており、入札機器の性能等がこれを満たしていないとの判定がなされた場合には不合格となり、落札決定の対象から除外する。
- (4) 入札機器の性能等が、技術的要件を満たしているか否かの判定は、本学技術審査委員会（以下、「技術審査委員会」とする。）において、入札機器に係る技術仕様書その他の入札説明書で求める提出資料の内容を審査（以下、「技術審査」とする。）して行う。

4. その他

- (1) 入札機器は、入札時点で製品化されていること。ただし、入札時点で製品化されていない場合には、技術的要件を満たすことができる資料、納入時点で製品化されている根拠を十分に説明できる資料及び確約書等を提出すること。なお、これらの適否は技術審査による。
- (2) 提案書の記述内容が不明確である場合は、有効な提案書とみなさないので、留意すること。特に審査するにあたって、提案の根拠が不明確である、説明が不十分であるなどして、技術審査に重大な支障があると技術審査委員会が判断した場合は、要求要件を満たしていないものとみなす。
また、提出された内容等について、問い合わせやヒアリングを行うことがあるので、提出資料等に関する照会先を明記すること。
- (3) 機器の搬入、据付、配管、配線及び調整（装置の操作方法についての技術講習を含む）に要する費用は、本調達に含まれること。
- (4) 導入スケジュールについては、本学担当者と協議し、その指示に従うこと。

調達物品にかかる技術的要件

(包括的業務要件)

本事業では、パルスレーザーส波レーション法により CFRP の長期信頼性と余寿命を評価する手法を提案し、その有効性を実証することを目的としている。提案手法の構築には、レーザーパワーを変更して繰り返し照射を実施し、CFRP 内部における疲労損傷の発生・累積メカニズムを評価する必要がある。そこで本事業では、レーザー照射時の変位履歴を高速かつ幅広いレンジで高精度に測定可能な装置を導入する。

(性能・機能に関する要件)

性能・機能に関しては、各構成について下記の要件を満たすこと。

1 レーザー超音波レシーバー

- 1-1 測定可能変位が±200nm 以上であること。
- 1-2 測定可能帯域が 1MHz 以上であること。
- 1-3 変位検出感度(雑音等価表面変位)は $2 \times 10^{-7} \text{ nm rms (W/Hz)}^{1/2}$ 以上であること。
- 1-4 動作波長は 1550nm 帯であること。
- 1-5 赤色ガイドレーザーを内蔵していること。
- 1-6 検出プローブ部は、光ファイバー接続タイプでそのサイズは約 50mmΦ の円筒形であること。
- 1-7 ピエゾ素子を搭載したミラーを内蔵しており、外部超音波の発生無しでアライメント調整ができること。
- 1-8 動作電源は 100VAC であること。

2 検出用狭線幅ファイバーレーザー

- 2-1 中心波長 1550nm±10nm のファイバーレーザーであること。
- 2-2 レーザー線幅は 50kHz 以下であること。
- 2-3 出力は最大で 2W 以上であること。
- 2-4 動作電源は 100VAC であること。

3 ファイバースプリッターモジュール

- 3-1 上記 2 の検出用狭線幅ファイバーレーザーのパワー分配率を変えながら 2 分できること。
- 3-2 ガイド光(赤色)を搭載していること。

(性能・機能以外の要件)

1. 障害支援体制

- 1-1 通報を受けてから 2 営業日以内に電話での一次対応、5 営業日以内に現場での復旧作業を開始できる体制であること。

2. 設置条件

- 2-1 本装置は大学院工学研究科が指定する場所に設置すること。(別紙「設置場所」参照)
- 2-2 機器の搬入、据付、配管、配線及び調整を行うこと。
- 2-3 本学の用意した一次側設備以外に必要な電源・空調等がある場合は、本調達の範囲内で供給者が用意すること。なお、本学で用意する設備は次の通りである。

電源：単相 2 線式 100V 20A

他ユーティリティー：無し

設置室：室温 20～30℃

- 2-4 本調達機器の設置に関し、機器の搬入、据付、配管、配線及び調整に伴い、万一本学の建物、設備等に損傷を与えた場合は、供給者の責任において現状に復すること。
- 2-5 「名古屋大学家具安全対策ガイドライン」の技術基準に基づいて地震対策を実施すること。なおこの技術基準に因り難い場合は、本学担当者と協議し、適切な方法により耐震固定を行うこと。

3. その他

- 3-1 操作マニュアルは、日本語版を電子媒体及び紙媒体で各 1 部提出すること。
- 3-2 装置を運転する職員に対して、操作方法についての技術講習を本学が指定する日時に少なくとも 1 回行うこと。
- 3-3 機器の納入後 1 年間は、無償保証期間とすること。ただし、部品等の消耗品、メーカーの同意の無い改造、取扱説明書によらない動作による不具合については保証対象外とする。
- 3-4 本学が安全衛生法第 88 条（計画の届出）に関する労働基準監督署への届出が必要な場合、届出を行うために必要な書類一式を作成し、設置作業開始日の 40 日前までに本学へ提出すること。

別紙「設置場所」

工学部 2号館 南棟 2階 287室

