入 札 公 告

次のとおり一般競争入札に付します。

令和 8 年 11 月 4 日

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構

財務部長　服部　雅彦

◎調達機関番号 804 ◎所在地番号 12

○第 98 号

1 調達内容

(1) 品目分類番号 26

(2) 購入等件名及び数量

①量子科学技術研究開発機構千葉地区で使用するガス 一式

②量子科学技術研究開発機構千葉地区で使用する電気 一式 契約電力:10,500kW 予定使用電力:48,802,200kWh

③令和 9 年度高崎地区で使用する電気 一式 契約電力:4,100kW 予定使用電力:12,107,875 kWh

④関西光量子科学研究所で使用する電気の需給契約 一式 契約電力:1,400kW 予定使用電力:6,143,000kWh

⑤那珂フュージョン科学技術研究所で使用する電気の需給契約 一式 契約電力:23,500kW 予定

使用電力：86,875,000kWh

⑥六ヶ所フュージョンエネルギー研究所で使用する電気　一式　契約電力：4,250kW 予定使用電力：16,487,000kWh

(3) 調達件名の特質等　入札説明書による。

(4) 使用期間

令和９年４月１日から令和 10 年３月３１日まで

(5) 需要場所

①②千葉県千葉市稲毛区穴川４丁目９番１号

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構（以下、「QST」という。）千葉地区

③群馬県高崎市綿貫町１２３３番地　QST　高崎量子技術基盤研究所

④京都府木津川市梅美台８丁目１番地７　QST　関西光量子科学研究所

⑤茨城県那珂市向山８０１番地１　QST　那珂フュージョン科学技術研究所

⑥青森県上北郡六ヶ所村大字尾駮字表舘２番地１６６　QST　六ヶ所フュージョンエネルギー研究所

(6) 入札方法

②③④⑤⑥入札書に記載する金額は、各社において設定する契約電力に対する単価（基本料金単価）及び使用電力量に対する単価（電力量料金単価）を根拠とし、あらかじめ当機構が別途

提示する予定契約電力及び月毎の予定使用電力量に基づき算出した各月の対価の年間総価とすること。

①②③④⑤⑥落札決定に当っては、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、競争加入者等入札者は、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。

(7)入札保証金及び契約保証金　　免除

2　競争参加資格

(1) 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構契約事務取扱細則第１０条の規定に該当しない者であること。ただし、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については、この限りでない。

(2) 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構契約事務取扱細則第１１条第１項の規定に該当しない者であること。

(3) 令和 8 年度に国の競争参加資格（全省庁統一資格）を有し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 8 年 3 月 31 日付け号外政府調達第 58 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。

(4)当機構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。

(5) ②③④⑤⑥電気事業法第２条の２の規定に基づき小売電気事業の登録を受けている者であること。

①ガス事業法第 3 条の規定に基づきガス小売事業の登録を受けている者であること。

(6) ②③④⑤⑥省 CO2 化の要素を考慮する観点から、入札説明書に記載する基準を満たす者であること。

①調達物品に関す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。

（7） ②③④⑤⑥小売電気事業者にあっては、一般送配電事業者との接続が可能であること。

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い合わせ先

〒263-8555 千葉市稲毛区穴川４－９－１

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構

財務部 契約課 電話 043-206-3015

E-mail:nyuusatsu_qst@qst.go.jp

(2) 入札説明書の交付方法　本公告の日から入札書受領期限の前日17:00までの間において上記3(1)の交付場所にて交付する。また、電子メールでの交付を希望する者は必要事項（調達番号、件名、住所、社名、担当者所属及び氏名、電話番号）を記入し3(1)のアドレスに申し込むこと。ただし、交付は土曜,日曜,祝日及び年末年始（12月29日～1月3日）を除く平日に行う。

(3) 入札説明会の日時及び場所

開催しない

(4) 入札書の受領期限

令和8年12月25日17時00分

(5) 開札の日時及び場所　国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構　千葉地区　入札事務室

①令和9年1月8日14時00分

②令和9年1月21日14時00分

③令和9年1月21日14時30分

④令和9年1月21日15時00分

⑤令和9年1月21日16時00分

⑥令和9年1月21日16時30分

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、封印した入札書のほかに当機構の交付する入札説明書に定める必要な証明書等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、当機構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

①本公告に示した物品を納入できると契約責任者が判断した入札者であって、国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構が作成し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。

②③④⑤⑥本公告に示した物品を納入できると契約責任者が判断した入札者であって、国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構が作成した予定価格の制限の範囲内で入札説明書で指定する性能、機能、技術等（以下「性能」とい

う。）のうち、必須とした項目の最低限の要求要件をすべて満たしている性能等を提案した入札者の中から、入札説明書で定める総合評価の方法をもって落札者を定める。

(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が定められている場合は、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 : HATTORI Masahiko, D-irector of Department of Financial Affairs, National Institutes for Quantum Science a-nd Technology.

(2) Classification of the products to be proc-ured : 26

(3) Nature and quantity of the products to be purchased :

① Gas to be consumed at Chiba District, National Institutes for Quantum Science and Technology 1set

② Electricity to be used in Chiba District, National Institutes for Quantum Science

and Technology 1set

③ Electricity to be used in Takasaki Institute for Advanced Quantum Science 1set

④ Electricity to be used in Kansai Institute for Photon Science 1set

⑤ Electricity Supply Contract used in Naka Institute for Fusion Science and Technology 1set

⑥ Electricity to be used in Rokkasho Institute for Fusion Energy 1set

(4) Fulfilment period :

From 1 April 2027 through 31 March 2028

(5) Fulfilment place : ①②Chiba District, National Institutes for Quantum Science and Technology ③Takasaki Institute for Advanced Quantum Science ④Kansai Institute for Photon Science ⑤Naka Institute for Fusion Science and Technology ⑥Rokkasho Institute for Fusion Energy

(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 10 of the Regula-

tion concerning the Contract for National Institutes for Quantum Science and Technology, Furthermore, minors, Person under Conservatorship or Person under Assistance that obtained the consent necessary for concluding a contract may be applicable under cases of special reasons within the said clause,

B not come under Article 11(1) of the Regulation concerning the Contract for National Institutes for Quantum Science and Technology,

C have qualification for participating in tenders by Single qualification for every ministry and agency during fiscal 2026,

D not be currently under suspension of business order as instructed, National Institutes for Quantum Science and Technology

E ②③④⑤⑥ have registered as a retail electric enterprise in accordance with Artic-le 2-2 of the Electricity Utilities Industry Law

① have permission to be a general gas enterprise in accordance with registered A-

rticle 3 of the Gas Utility Industry Law.

F ②③④⑤⑥ fulfill the requirement mentioned in the tender manual that are stated from the viewpoint of reducing CO2

G ②③④⑤⑥ Retail electricity suppliers shall be capable of connecting to the transmission and distribution network of the relevant general transmission and distribution utility.

(7) Time limit of tender :

5:00 PM, 25, December, 2026

(8) Contact point for the notice : Contract Section, National Institutes for Quantum Science and Technology, 4-9-1 Anagawa, Inage-ku, Chiba-shi 263-8555 JAPAN (TEL.043-206-3015, E-mail: nyuusatsu_qst@qst.go.jp)

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