

資料提供招請に関する公表

次のとおり物品の導入を予定していますので、当該導入に関して資料等の提供を招請します。

令和7年10月2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 大小原 努

◎調達機関番号 804 ◎所在地番号 12

○第43号

1 調達内容

(1) 品目分類番号 22, 31

(2) 導入計画物品及び数量

診断用CT設備の更新 一式

(3) 調達方法 購入等

(4) 導入予定時期 令和7年度第4四半期以降

(5) 調達に必要とされる基本的な要求要件

A 本システムは量子科学技術研究開発機構
QST 病院内に設置する。

B 本システムは高精度で安全に CT 検査を行うために、以下の要件を満たしていること。

①被ばく線量軽減のための機能を有していること。

②CT システムはスペクトラル CT や AI 技術等を活用した最新の撮像技術を装備してい

ること。

③本システムは CT 撮影の作業と画像再構成の作業が並行して行うことができるコンピュータとコンソールを有すること。

④本システム内はそれぞれ高度に統合されており、既設の医療情報システムに接続し、これとデータの送受ができること。

⑤検査室内の患者の交信と監視が容易に行えること。

⑥更新設置に伴う、設置場所の改装、既設の装置の撤去・移動、処理必要な周辺 機器機材の整備を含むこと。

2 資料及びコメントの提供方法

上記 1(2)の物品に関する一般的な参考資料及び同(5)の要求要件等に関するコメント並びに提供可能なライブラリーに関する資料等の提供を招請する。

(1) 資料等の提供期限

令和7年11月17日(月)17時00分(郵送の場合は必着のこと)

(2) 提供先

〒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 043-206-3014

E-mail:nyuusatsu_qst@qst.go.jp

3 説明書の交付

本公表に基づき応募する供給者に対して導入説明書を交付する。

(1) 交付期間 令和7年10月2日から令和7年11月17日まで。

(2) 交付場所 上記2(2)に同じ。

4 説明会の開催

本公表に基づく導入説明会を開催する。

(1) 開催日時 令和7年10月24日(金)15時00分

(2) 開催場所

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構
本部 入札事務室

5 その他

この調達計画の詳細は調達説明書による。なお、本公表内容は予定であり、変更することがあり得る。

6 Summary

(1) Classification of the products to be procured : 22,31

(2) Nature and quantity of the products to be manufacture : Replacement of diagnostic computed tomography scanner system 1Set

(3) Type of the procurement : manufacture

(4) Basic requirements of the procurement :

- A) The system will be installed at the QST Hospital, National Institutes for Quantum Science and Technology.
- B) The system should be required to meet the following criteria for delivering precise and CT procedure.
- ①The system should be equipped with radiation dose reduction features.
 - ②The CT system should be equipped with advanced imaging technologies such as spectral CT and artificial intelligence-based reconstruction methods.
 - ③The system shall be equipped with a computer and console capable of performing CT scanning operations and image reconstruction processes concurrently.
 - ④This system is highly integrated and connected to an existing medical information system and image information system installed at our hospital.
 - ⑤The system should be operable to easily monitor a patient in the examination room and have functions for communicating inside and outside.
 - ⑥To remove existing systems with replacement of

facility and to redecorate an establishment place should be included in this agreement.

(5) Time limit for the submission of the requested material : 17:00 17 November, 2025

(6) 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.043-206-3014, E-mail: nyuusatsu_qst@qst.go.jp)