② 申請書等の提出期限　令和５年11月21日正午まで
②′ 見積書の提出期限　令和５年12月27日午後３時まで
③ 入札の締切　令和６年２月９日午後３時まで
④ 開札日時　令和６年２月19日午後１時30分
⑤ 入札保証金の納付等に係る書類の提出期間　競争参加資格確認通知の翌日から入札締切の日まで（利付国債の提供の場合は、令和６年１月24日まで）

招　請

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５年10月26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　山農　宏之

◎調達機関番号　804　◎所在地番号　12

○第31号

1　調達内容
⑴ 品目分類番号　22、31
⑵ 導入計画物品及び数量　放射線治療システムの導入　一式
⑶ 調達方法　借入
⑷ 導入予定時期　令和７年度第１四半期以降
⑸ 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量子生命・医学部門ＱＳＴ病院内に設置する。
Ｂ 本システムは、高精度で安全に治療を行うために、以下の要件を満たしていること。
① 高精度外部放射線治療装置は、ＩＭＲＴ、ＶＭＡＴ、定位照射、画像誘導放射線治療、呼吸同期照射に対応していること。
② 密封小線源治療システムは２次元及び３次元画像誘導密封小線源治療に対応していること。
③ 治療計画装置は高精度外部放射線治療及び高線量率密封小線源治療に対応していること。
④ ワークフローをシンプルに管理・運用ができるため、放射線治療データマネージメントシステムを備えること。
⑤ 治療計画用CT装置は高度な放射線治療計画に使用するデータを取得可能であり、ＲＡＬＳ寝台としても使用できるものであること。
⑥ 高精度外部放射線治療装置、高線量率密封小線源治療装置および患者のＱＡ／ＱＣを行える放射線治療関連周辺機器を有すること。
⑦ 光学的患者ポジショニングシステムを有し、呼吸同期照射などに対応できること。
⑧ 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。
⑨ 患者の交信と監視が容易に行えること。
⑩ 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１⑵の物品に関する一般的な参考資料及び同⑸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。
⑴ 資料等の提供期限　令和５年12月11日（月）17時00分（郵送の場合は必着のこと）
⑵ 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。
⑴ 交付期間　令和５年10月26日から令和５年12月11日まで。
⑵ 交付場所　上記２⑵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。
⑴ 開催日時　令和５年11月17日（金）14時00分
⑵ 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　この導入計画の詳細は導入説明書による。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
⑴ Classification of the products to be procured : 22, 31
⑵ Nature and quantity of the products to be rent : External Radiotherapy and Brachytherapy System introduction 1 Set
⑶ Type of the procurement : rent
⑷ Basic requirements of the procurement :
A）The system will be installed at the QST Hospital, Quantum Life and Medical Science Directorate, National Institutes for Quantum Science and Technology.
B）The system should be required to meet the following criteria for delivering precise and safe radiotherapy.
① Intensity-modulated radiation therapy (IMRT) including volumetric-modulated arc therapy (VMAT) and stereotactic radiotherapy under image guidance with a respiratory synchronization technique can be performed.
② Brachytherapy system must be compatible with 2D and 3D image-guided brachytherapy (IGBT).
③ The treatment planning system must be compatible with high-precision external radiotherapy and high-dose-rate brachytherapy.
④ This system has radiotherapy data management system for the workflow operated simply.
⑤ The CT scanner should be able to obtain the data used for advanced radiation treatment planning and be also used as a bed for image-guided brachytherapy.
⑥ The system should contain devices supporting quality assurance and quality control (QA／QC) for high-precision external beam radiotherapy and high-dose-rate brachytherapy.
⑦ This system should have an optical patient positioning system and can also synchronize the delivery of radiation with respiratory motion.
⑧ This system is highly integrated and connected to an existing medical information system and image information system installed at our hospital.
⑨ The system should be operable to easily monitor a patient in the treatment room and have functions for communicating inside and outside.
⑩ To remove existing systems with replacement of facility and to redecorate an establishment place should be included in this agreement.
⑸ Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　11 Dec, 2023
⑹ 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)

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５年10月26日

国立大学法人岡山大学長　那須　保友

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　33

○第２号

1　調達内容
⑴ 品目分類番号　22、31
⑵ 導入計画物品及び数量　周術期部門管理システム　１式
⑶ 調達方法　購入等
⑷ 導入予定時期　令和６年度第１・四半期以降
⑸ 調達に必要とされる基本的な要求要件
Ａ 生体情報モニタリングシステム
ａ 重症系患者の生体情報を集中的に監視できること。