S　治療ＲＩＳは、24時間・365日連続稼動できること。また、電子カルテシステム等のシステムトラブルに対しても、最低限の運用制限で業務が行える仕組みであること。

T　治療ＲＩＳ導入後も機能の拡張、要望への対応が出来るシステムであること。

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10月30日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒951―8520 新潟市中央区旭町通１番町754番地　新潟大学医歯学総合病院管理運営課契約係　伊佐早貴子　電話025―227―0970

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９月11日から令和５年10月30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９月15日11時00分

⑵　開催場所　新潟大学医歯学総合病院西診療棟３階　第３会議室

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 purchased : Radiology Information System 1 Set

⑶　Type of the procurement : Rent

⑷　Basic requirements of the procurement :

A　The Radiology Information Management System (RIS) exchange patient information, reservation information, order information and so on with hospital information system (HIS).

B　To achieve the improvement of efficiency of the work of Radiology Department.

C　To secure security capability by the staff management using a user logon function.

D　To include a function to manage the medical equipment.

E　To including a function to manage the radiation dose.

F　The system enables integration with the medical equipment management system and radiation dose management system, allowing web-based access and operation of the management systems on the RIS terminal.

G　To cooperate with existing PACS system, radiology reporting system, ultrasound reporting system, radiation dose management system, moving image server and medical practice support management system.

H　The ability to perform data aggregation and extraction on accumulated data in RIS based on user-specified conditions and fields.

I　To perform data shift of existing RIS.

J　RIS can operate consecutively for 365 days for 24 hours, and be the structure which can perform duties by a minimum operative limit for the HIS system troubles.

K　To be the expansion of the function. The system can support to a demand after RIS introduction.

L　The Radiation Therapy Information Management System (RTRIS) exchange patient information, reservation information, order information and so on with hospital information system (HIS).

M　To take in treatment plan information (DICOM RT Plan), a treatment image by the connection with the treatment plan system.

N　The transmission of patient information and the reception desk information to medical treatment equipment, the reception of the irradiation result information (DIOCM RT Record) from medical treatment equipment being possible by connection with the medical treatment equipment.

O　To include a WEB function to enable reference of the treatment information from other systems.

P　Accumulation data count, JASTRO count and extraction being possible on fixed form book vote connection and the condition that they appointed optionally by a use blotter, treatment duties including the direction availability.

Q　To include DICOM RT-Server function.

R　To perform data shift of existing RTRIS.

S　RTRIS can operate consecutively for 365 days for 24 hours, and be the structure which can perform duties by a minimum operative limit for the HIS system troubles.

T　To be the expansion of the function. The system can support to a demand after treatment RIS introduction.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　30 October, 2023

⑹　Contact point for the notice : Takako Isahaya, Procurement Section, Niigata University Medical and Dental Hospital, 754 Asahimachidori 1-bancho Chuo-ku Niigata-shi 951―8520 Japan, TEL 025―227―0970

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９月11日

国立大学法人福井大学財務部長　落合　祐二

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　18

○第１号

1　調達内容

⑴　品目分類番号　14

⑵　導入計画物品及び数量　医療情報システム院内仮想基盤　一式

⑶　調達方法　借入

⑷　導入予定時期　令和６年８月以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

A　病院内で利用する医療機器や部門システム等の収容を仮想化システムで構成し、円滑に運営・管理できるとともに、全体の情報セキュリティ管理機能を備えた構成であること。

B　対応するＯＳとしては、少なくともWindows系及びLinux系に対応すること。

C　収容するシステムは120システム以上を想定し、総ＣＰＵコアが200以上、総メモリー容量１ＴＢ以上、ストレージ容量70ＴＢ以上の構成が考慮されること。

D　システムは年間を通じて終日の連続運転を考慮し、一部の機器の障害が発生しても運用の継続が行える構成であること。

E　重要な情報を扱うシステムであることから、システムのバックアップが短時間で行えること。また、不正プログラム等による非常時の対応が考慮されていること。

F　ネットワーク接続は、ＩＰによる接続を基本とし、院内の既存システムや医療機器との連携への対応が行えること。また、IPv６での運用にも対応が行えること。

G　地域医療連携等の外部システムとの連携を考慮して、ＶＰＮ装置やファイアウォール装置による安全な通信の構成が行えること。

H　サイバー攻撃の増加を勘案して、医療機器システム等自身で不正プログラム対策ができない場合であっても、仮想化プラットフォームでの監視が行えること。

I　システムの運用にあたっては、終日稼動可能なシステムとして構成し、かつ迅速なレスポンスを確保できる性能を有すること。

J　遠隔バックアップ等のＢＣＰ対応が考慮されていること。

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10月26日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒910―1193 福井県吉田郡永平寺町松岡下合月23―３　福井大学財務部経理課　五十嵐章浩　電話0776―61―3111　内線3145