E　診療病歴として、診療情報を蓄積しガイドライン並びに医師法等の要件を満たす保管管理が行える構成であること。また医用画像についても、ＰＡＣＳ等により電子的に安全な保管が行えること。

F　本院の医療情報における基幹システムとして、長期的な運用を配慮し、標準化を意識したマルチベンダー・マルチプラットホームに対応可能なオープンなシステムであること。特に、既に標準化が行われているＨＬ７・ＤＩＣＯＭ・ＩＨＥ等のＨＥＬＩＣＳでの標準やＩＳＯ等の標準が考慮されていること。

G　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。

H　利用者に対しては、グラフィカルなインターフェイスなどを用いて、直感的に利用できると同時に医療安全等に配慮した情報が表示できる機能を備えることで、医療の質の向上や患者サービスの向上などの業務改善を推進することができること。

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　システムは、サーバ及びクライアントともに仮想化による運用とし、システムやデータの安全性の確保とともに、可用性が高められる構成であること。また、クラウド技術を利用した外部保管など保管の安全性も考慮した、ハイブリッドクラウド若しくはパブリッククラウドの利用を行う構成であること。

K　クライアントについては、スマートデバイスの活用が行える構成であること。また、医療でのＩｏＴ活用などのユビキタス環境との連携が行えること。

L　地域医療連携等の外部システムとの連携が行えること。

M　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６年４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

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６年３月11日から令和６年４月26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６年３月14日13時00分

⑵　開催場所　福井大学医学部研究棟３階会議室

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 : 14

⑵　Nature and quantity of the products to be rent : Integrated Hospital Information System 1 Set

⑶　Type of the procurement : Rent

⑷　Basic requirements of the procurement :

A　This system should be support the medical treatment, hospital business and information security management of our hospital.

B　This system should be include the function of order entry, patient basic information, medical treatment, reservation, laboratory testing, injection, treatment, blood transfusion, operations, nursing, meals, names of diseases.

C　This system should have the function of the sub-system such as the accounting, medication, laboratory testing, medical treatment, radiation, operations, blood transfusion, nutrition supplied foods, safety management, infection control, local area coordination.

D　The electronic record in this system should support the protective law for the personal information and the electronic document.

E　The medical record of this system considered should be recorded by a method decided in guidelines and the Medical law.

F　This system should be an open system that supports long-term operation, supports standardization (ex. HL7, DICOM, ISO) and multi-vendor／multi-platform.

G　The network connection of this system is basically based on connection by IP (including IPv6), and it is possible to respond to cooperation with existing systems and medical devices in our hospital.

H　The screen design of this system should be realized by the method that we can operate intuitively using Graphical User Interface.

I　This system should be composed of a nonstop system and should be the performance that is able to guarantee the high speed response on each application.

J　This system should be configured using virtualization as advanced data security and high availability, and it should be operated as a hybrid cloud or public cloud environment.

K　As a client of this system, it should be possible to use smart devices, considering the use of IoT and ubiquitous environment.

L　This system should be able to cooperate with external systems such as regional medical cooperation.

M　This system should be considered for BCP compatibility such as remote backup.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　26 April, 2024

⑹　Contact point for the notice : Igarashi Akihiro, Procurement Section, Accounting Division, Finance Department, University of Fukui, 23―3 Matsuokashimoaizuki Eiheiji-cho Yoshida-gun Fukui 910―1193 Japan, TEL 0776―61―3111 ex. 3145

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６年３月11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５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　病院情報管理システム　１式

⑶　調達方法　借入

⑷　導入予定時期　令和６年度第４・四半期以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

A　病院情報システム

a　要求システムは、本院における診療業務等を総合的に支援し、良質な医療、病院の効率的な運営、医学・歯学教育、地域医療の発展に寄与するものであり、臨床、教育並びに研究の現場において効率的活用を行う機能を備えるとともに、全体のセキュリティ管理機能を備えること。

b　要求システムは、病院運営管理機能として、システム保守管理、ユーザー管理、アクセス権限及び履歴管理、人事管理、物流管理、病床管理のほか医療従事者を対象とした広報などのメッセージング機能、リスクマネージメントのサポート機能等を有すること。

c　要求システムは、全体として診療情報の開示やリスク要因の解析、外部評価などに耐えられる粒度及び可用性を備えたデータの蓄積・抽出・再利用を前提とした構成をとり、電子化診療録としての機能を有すること。加えて、要求システム内の各機能及び本調達に含まれるサブシ