O　This system can print multiple vital waves at a time by using a printer.
P　This system has a function to output the category, frequency and initiation time of alarms in CSV format.
Q　This system has a function to output the vital data to an electronic medical record (Hospital Information System) at an arbitrary time.
R　This system has the function of interlocking with the Nurse Call System.
S　This System should be virtualized and introduced to our HIS virtual servers. Also, please consult with the HIS vendor for introduction. If, as a result of consultation, the performance required for the installation site is insufficient, reinforce the HIS virtual server and respond.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　11 May, 2018
⑹　Contact point for the notice : IWABE Jun, supplies Ⅰ Section, Financial Division, Hokkaido University Hospital, Kita 13 Nishi 6 Kita-ku Sapporo-shi 060―0813 Japan, TEL 011―706―7401

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。
平成 30 年 3 月 26 日
国立大学法人北海道大学総長　名和　豊春
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　01
○第８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　放射線デジタル画像管理システム　一式
⑶　調達方法　借入
⑷　導入予定時期　平成31年度５月以降
⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件
①　X線画像を高速にデジタル化し画像を取得すること。
②　高速に得られた画像を確認でき、診療に即した診療情報画像に整列させ院内配信できること。
③　大量に発生する画像情報を保管・管理できること。
④　各モダリティから発生する大量画像データを管理し、過去画像との比較読影、３Ｄ読影及び読影レポートの検索を支援できること。
⑤　蓄積された画像情報を利用し、カンファレンス等の教育資材を作成できること。
⑥　医療機器として安全性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　平成30年５月11日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提供先　〒060―0813 札幌市北区北13条西６丁目　北海道大学病院管理課用度第一係　岩部　　順　電話011―706―7401
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　平成30年３月26日から平成30年５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　平成30年４月９日10時00分
⑵　開催場所　北海道大学病院管理課入札室
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 : Radiological digital image management system 1 Set
⑶　Type of the procurement : Rent
⑷　Basic requirements of the procurement :
①　High-speed acquisition of digital X-ray images.
②　Rapid confirmation of the acquired image data and transmission of the data to the hospital network.Discretionary sorting of the images before the data transmission.
③　Storage and management of large quantity of image data and patients' information.
④　Management of large quantity of image data produced by each modality. Development of a system that allows comparison with past image data, radiological interpretation using 3D images, search thorough and retrieval of past radiological reports.
⑤　Production of educational materials, such as to be used for conference presentations and teaching files, from the stored image data.
⑥　The system must be safe enough for application as medical equipment.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　11 May, 2018
⑹　Contact point for the notice : IWABE Jun, supplies Ⅰ Section, Financial Division, Hokkaido University Hospital, Kita 13 Nishi 6 Kita-ku Sapporo-shi 060―0813 Japan, TEL 011―706―7401

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。
平成 30 年 3 月 26 日
国立大学法人広島大学　分任契約担当職
霞地区運営支援部長　下田　修二
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　34
○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　総合病院情報システム　一式
⑶　調達方法　借入
⑷　導入予定時期　平成31年度12月以降
⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件
A　要求システムは、広島大学病院（医科領域・歯科領域）の診療看護業務の質向上と安全で効率的な業務遂行の支援、病院の運営・経営管理業務の支援、教育・研究の支援ができる総合的な病院情報システムであり、厚生労働省の「医療情報システムの安全管理に関するガイドライン第５版」の最低限のガイドライン要求を満たすシステムであること。
B　要求システムは、現行システムで実現されている機能が維持・拡張され、本院の業務に適合し、かつ業務のさらなる効率化と経営改善に寄与するシステムであること。
C　要求システムは、システム運用管理機能として、システム保守管理、ユーザ管理、アクセス権限、履歴管理、物流管理、セキュリティ管理、広報及びリスクマネージメント管理などの機能を有すること。
D　要求システムは、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で、いわゆる電子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ステム並びに本院既存の各サブシステムとの間は、相互に連携してデータの有効利用を図り、冗長な入力を避ける機能を有すること。
E　要求システムは、処方、注射、検査、放射線、給食などの本院の診療業務に必要なフルオーダリング機能を有すること。これらのオーダは安全管理・精度管理に必要となるタイムスタンプ・実施者・実施場所等の属性を保持した実施入力に基づく運用を前提とし、時系列に沿った一覧表示機能やオーダ内容の変更履歴を管理する機能を有すること。
F　要求システムは、外来患者の院内誘導（受付、診療、会計での呼出、案内など）の機能を有すること。
G　要求システムは、放射線画像、生理検査画像、内視鏡画像、波形情報、動画像、音声情報などを一元的に管理でき、電子診療録と連動して利用できる機能を有すること。
H　要求システムの各端末は、操作性の統一が図られ、作業者の操作環境が快適であること。また、全端末の統合的管理機能を有すること。
I　要求システムは、医療機器、情報機器などの利用状況、所在の集中管理機能を有すること。