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。

平成 26 年 11 月 17 日

国立大学法人弘前大学

契約担当役　医学部附属病院長　藤　　哲

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　02

○第５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　包括的ナビゲーションシステム　一式

⑶　調達方法　購入等

⑷　導入予定時期　平成27年度６月以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

Ａ　整形外科の脊椎外科手術にて使用する際、安全な手術操作のために、ナビゲーションシステムと術中イメージングシステムが連動し、手術器械やインプラントの解剖学的位置関係が把握出来ること。

Ｂ　脳神経外科、耳鼻咽喉科の多種多様な手術に応じて、磁場式ナビゲーションと光学式ナビゲーションの両方から選択して使用できること。

Ｃ　整形外科・脳神経外科にて、頭部及び頚部を固定する際の固定装置は、術中イメージングシステムや磁場式ナビゲーション使用の妨げにならないものであること。

Ｄ　脳神経外科ナビゲーション手術を支援し、神経機能を可及的に温存して手術するための機能を有していること。

Ｅ　各種医療機器の増設により、手術部での電力の使用量が増加しているため、４つの手術室の電源容量の増設を行うこと。

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27年１月６日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒036―8563 青森県弘前市本町53 弘前大学医学部附属病院経理調達課　調達担当　葛西　一宏　電話0172―39―5197

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26年11月17日から平成27年１月６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26年11月27日14時00分

⑵　開催場所　弘前大学医学部附属病院大会議室

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 : Comprehensive Navigation System 1 Set

⑶　Type of the procurement : Purchase

⑷　Basic requirements of the procurement :

A　To provide the anatomical position of the operational instruments and the implants by using a good linkage between navigation system and intra-operative imaging system, for performing an operation with further safety and precision, in case of spinal surgery of the orthopaedics.

B　To provide options which are electromagnetic tracking navigation and optical tracking navigation for diverse neurosurgical and otorhinolaryngological surgeries.

C　The anchor when fix the head and neck in surgery of the orthopaedics and neurosurgery does not interfere to use the imaging system and magnetic field type navigation system.

D　Having a performance to be operated on while supporting a neurosurgical navigation operation ,and keeping as possible a neurological function.

E　Because consumption of the electricity in the operation department increase by enlargement of various medical equipment, building more the power supply capacity of four operation room.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　6 January, 2015

⑹　Contact point for the notice : Kazuhiro Kasai, Accounting Procurement Division, Hirosaki University Hospital, 53 Hon-cho Hirosaki-shi Aomori Japan 036―8563 Japan, TEL 0172―39―5197

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 26 年 11 月 17 日

国立大学法人京都大学長　山極　壽一

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　26

○第７号

１　調達内容

⑴　品目分類番号　15、28

⑵　導入計画物品及び数量　統合高速病院情報ネットワークシステム　一式

⑶　調達方法　購入等

⑷　導入予定時期　平成27年度３月以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

Ａ　本院において運用している総合医療情報システム、平成28年度に稼働予定の新総合医療情報システムを中心とした、本院の様々な診療情報システムの統合基盤となるネットワークシステムであること。

Ｂ　仮想デスクトップ環境（ＶＤＩ）、サーバの仮想化（プライベートクラウド、ＰａＳ）、高速ネットワークストレージ、医用画像モニター診断環境および医療動画配信を、通信の遅延なく実現するため、基幹ネットワークおよび広帯域を要求される支線ネットワークについては10ギガビット・イーサネット、その他の支線ネットワークについては１ギガビット・イーサネットによって構築される大容量高速ネットワークシステムであること。

Ｃ　様々な用途の異なるネットワークを、利便性、安全性、セキュリティを損なうことなく統合すると共に、新総合医療情報システムにおいて導入を予定しているプライベートクラウドを活用するために、ネットワーク仮想化技術を利用して物理構成と論理構成を分離したネットワークシステムであること。

Ｄ　サービスセントリックなネットワーク基盤を構築するために、通信トラフィック、セキュリティ、位置情報や付帯情報を可視化することで、監視・運用の効率化を実現するネットワークシステムであること。

Ｅ　地域連携、大学病院間のシステム連携および研究部門との情報連携のため、京都デジタル疎水ネットワーク及び本学学術情報ネットワークを通してインターネットを含む外部ネットワークと接続された、セキュアなオープンネットワークシステムであること。具体的には、経路制御、侵入検知、暗号化、フィルタリングなどの対策手段を、脅威に応じて設定できるネットワークシステムであること。

Ｆ　ユビキタスな診療情報環境を提供するために、診療区画の必要な区域において、５GHz帯および2.4GHz帯を用いたIEEE802.11n規格による、カバレッジホールのない高速無線ＬＡＮ環境を提供するネットワークシステムであること。また、位置情報や生体情報を取得・利用するセンサーネットワーク機能を有するネットワークシステムであること。

Ｇ　有線接続、無線接続の両方について、端末単位で不正接続を防止する認証機能を持つと共に、認証情報によって端末の接続する仮想ＬＡＮを自動的に制御するネットワークシステムであること。

Ｈ　基幹スイッチ、棟スイッチ、フロアスイッチ等の機器の多重化により無停止稼働が可能であると共に、障害時に迅速な対応が可能なネットワーク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　平成26年12月18日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒606―8507 京都市左京区聖護院川原町54　京都大学医学部附属病院経理・調達課契約掛　福田　光宏　電話075―751―3025

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26年11月17日から平成26年12月18日まで。

⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。