(3) Type of the procurement : Rent
(4) Basic requirements of the procurement : as enclosure
(5) Time-limit for the submission of the requested material : 17 : 45 November 2, 2009
(6) Contact point for the notice : Yuki Honda, Information Systems Division, Info Communications Bureau, National Police Agency, 2—1—2 Kasumigaseki Chiyoda-ku Tokyo 100—8974 JAPAN. TEL 03—3581—0141 ext. 2481

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21年10月1日

国立大学法人新潟大学長　下條　文武

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　15

○第１号

1　調達内容

(1) 品目分類番号　14

(2) 導入計画物品及び数量

総合医療情報システム　一式

(3) 調達方法　借入

(4) 導入予定時期

平成21年度１月以降

(5) 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、本学医歯学総合病院の診療業務を総合的に支援しつつ、病院業務を円滑に運営・管理できるとともに、できる限り万全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のメッセージング機能等を有すること。

C　要求システムは、日常の診療・教育・研究、診療情報の開示、病院管理のためのデータ解析および外部評価等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こと。

D　電子診療録機能として、入院・外来の診療記録を過不足なく効率的に入力することができ、また、蓄積された病院情報が病院職員のニーズに合わせて統合的に参照されること。診療科等の特殊性を考慮し、必要に応じて電子診療録機能を備えた特別なサブシステムの構築も行なうこと。

E　診療に関わるオーダリング機能の対象として、患者基本情報、予約（診察、検査）、検査（検体・生理・放射線・輸血・病理等）、処方（院内・院外等）、注射（外来・入院等、院内調剤等）、処置（外来、病棟処置）、クリニカルパス、放射線治療、透析、リハビリ、輸血、手術、歯科処置、看護ケア、患者移動（入退院を含む転棟・転科・主治医の変更・転床・外泊等）、食事、病名、治験、材料請求等を含むこと。これらのオーダは医療安全管理等に必要となる実施日、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機能を有するとともに、オーダ内容の変更履歴の管理機能を備えていること。

F　電子診療録機能及び診療に関わるオーダリング機能を用いたリスクマネージメント及びクリニカルパスの運用が可能であること。

G　医事会計システムは、レセプト作成及び必要となるオーダ情報の全ての項目を取り込んで蓄積し、入力の自動化に対応すること。

H　オーダ情報、物流管理システム等から経営分析に必要な情報を全てデータウェアハウスに取り込んで蓄積し、病院管理や経営等の分析を可能とすること。

I　要求システムの各端末は、操作性の統一を図り、快適な作業環境を提供すること。また、各端末の一元管理を実現するために統合的な機能を提供すること。

J　要求システムは、現有システムに接続し運用している各部門のサブシステム及び医療機器等と接続して利用できること。加えて、各サブシステム及び他の医療情報システム等と要求システムとの間で、データ通信の必要性が生じた場合には、これを実現するために必要となる情報を本学に提供すること。

K　要求システムは、いわゆるノンストップシステムとして構成し、且つ迅速なレスポンスを確保できること。

L　要求システム全体の保守管理体制及び操作訓練体制を有し、これを行うこと。

M　本学の指示により、現有病院情報システムに蓄積された診療情報等の必要となるデータ群及びマスタ等を要求システム上に移行し利用可能とすること。また、要求システム上で運用上必要となる技術情報等を本学に提供すること。

N　今後、要求システムからのデータ移行が必要となる場合には、本学に対し、そのために必要となる情報等を提供すること。また、本学及び本学が認めた第三者がこれらを移行作業に利用することを認めること。

（ａ　その他、別紙「総合医療情報システムの基本的要求要件」の業務内容等を満たす構成のシステムを提案すること。）

2　資料及びコメントの提供方法　上記１(2)の物品に関する一般的な参考資料及び同(5)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。

(1) 資料等の提供期限　平成21年11月２日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

(2) 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調達係　宮路　真一　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。

(1) 交付期間　平成21年10月１日から平成21年11月２日まで。

(2) 交付場所　上記２(2)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。

(1) 開催日時　平成21年10月６日15時00分

(2) 開催場所　新潟大学医歯学総合病院管理棟４階大会議室

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

(1) Classification of the products to be procured : 14

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

(3) Type of the procurement : Rent

(4) Basic requirements of the procurement :

A　The system must comprehensively support the medical activities and hospital management. It must take the enough security countermeasures.

B　The system must demonstrate capabilities of system maintenance, user administration, personnel management, physical distribution, ward management, and message communication for medical staffs.

C　Whole set of data in the system must be handled with an appropriate granularity, an assured interchangeability, and a solid availability for constituting medical records. The date in the system can be exchanged with the existing systems in the hospital.

D　The system must include the efficient and accurate electric medical recording system for the inpatients and outpatients. The medical records stored in the system can be browsed in an integrative and flexible manner as requested by the hospital staffs.

E　The system must include order entry system which deal with personal information of patients, appointments, clinical examination, prescription, injection, medical procedure, radiological treatment, dialysis, rehabilitation, transfusion, operation, dental procedure, nursing care, information on hospital bed utilization, hospital diet, clinical trials and requests for medical supplies. The order entry system must save the data of operation date, place and operators for each order, and provides the reference chart to trace ordering process.