H　The system must include order entry system which can encompass all of the orders in the hospital service. 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.

I　The system must include subsystems that work with order entry system in the central departments. These systems must cooperate with each other so as to share data.

J　The system must include the Picture Archiving and Communication System (PACS) which deals with medical images taken in radiological examination, pathological examination, endoscopical examination and physiological examination so that it can be constructed enabling completely film-less operation.

K　This system must provide services such as paging service, automated reception service, automated accounting service, online booking service, disclosure of medical record and exchange of medical information to patients or surrounding facilities.

L　The system must function as clinical pathway that can be closely coordinated with the medical record and order entry.

M　The system must accumulate clinical data into the data warehouse so that it can contribute to assessment of the quality of medical services and the condition of hospital managing.

N　The system must make integrated use of data on the paper or the film associated with electromagnetic data.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 5 : 00 PM 27, October, 2011

⑹　Contact point for the notice : Fumiaki Mitsuji, Procurement Section, Accounting Division, Asahikawa Medical University, 2―1―1―1 Midorigaokahigashi Asahikawa-shi, Hokkaido, 078―8510 Japan, TEL 0166―69―3063

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23年9月12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４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

透析システム　一式

⑶　調達方法　購入等

⑷　導入予定時期　平成24年度９月以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

A　本システムは最新の血液浄化療法体系を整備するため、効率よく充実した設備を有すること。

B　本システムは、病院情報管理システムと連携し、患者情報の共有が可能であること。

C　本システムは、血液透析患者の生体情報の集中管理が可能であること。

D　個人用多様途透析装置では、血液透析濾過または、血液濾過治療が可能であること。

E　多様途透析用監視装置は、血液透析のみならず血液透析濾過や、血液濾過にも対応できること。

F　血液浄化システムは、血管アクセス作成に対応可能な超音波診断装置を有すること。

G　透析情報管理システムでは、透析装置からの情報が血液浄化療法部のコンピュータ端末に伝送可能でかつ既存の病院情報管理システムと連携できること。

H　透析情報管理システムでは、医師による指示、看護師、臨床工学技士による指示受け及び実施確認等が可能なオーダーシステムを有し、既存の病院情報管理システムと連携できること。

I　生体情報管理システムは、患者の循環管理を行う上で必要な機器（徐細動器、セントラルモニタ、ベッドサイドモニタ、多機能心電計、心電・呼吸・酸素飽和度送信機、超音波診断装置）を有すること。

J　生体情報管理システムでは、ベッドサイドモニタとそれらを監視するセントラルモニタをスタッフステーションに配置すること。

K　生体情報管理システムでは、多機能心電計とセントラルモニタから得られる情報が既存の病院情報管理システムに保存が可能で、かつ閲覧できること。

L　教育や研修に用いるため、全般にわたってマニュアルモードへの切り替えや必要最低限の情報開示が可能であること。

M　アフターサービスが充実していること。

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23年10月28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　伊藤　憲興　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　平成23年９月12日から平成23年10月28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23年９月22日14時00分

⑵　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

⑴　Classification of the products to be procured : 22, 31

⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : Hemodialysis system 1 Set

⑶　Type of the procurement : Purchase

⑷　Basic requirements of the procurement :

A　The system must have the equipment efficiently enhanced to maintain the latest hemocatharsis treatment system.

B　The system should be able to share patient information in cooperation with the hospital information management system.

C　The system should be able to control hemodialysis patient's living body information intensively.

D　Personal multipurpose dialysis machine can be used for hemodiafiltration and hemofiltration.

E　Multipurpose dialysis monitor equipment is available for monitoring hemodiafiltration and hemofiltration therapy.

F　Blood purification system should include ultrasound system, which surely helps determine the proper vessels as vascular access.

G　Hemodialysis management system should include own network transmitting the data between each HD apparatus and computer, which can be compatible with the current clinical management system in our hospital.

H　Hemodialysis management system should include an ordering system, which surely makes the doctor's order and its verification of medical staff more feasible and also can be compatible with the current hospital system.

I　Clinical management system should have a couple of essential instruments which are mandatory to monitor the patients hemodynamic status including DC monitoring system, multifunctional ECG, cardio-respiratory monitoring devices and ultrasound system.

J　Clinical management system should own a central monitor at the staff station, which can help survey each bedside monitor of the ward room.

K　In the clinical management system, the informative data coming from multifunctional ECG as well as central monitor should be integrated and preserved in the current hospital system.