◎調達機関番号　415　◎所在地番号　26

○第４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

術中映像配信システム　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　手術室・ＤＳＵの映像（無影灯カメラ映像、内視鏡カメラ映像､顕微鏡カメラ映像､監視カメラ映像）を一元的に管理できるシステムであること。

Ｂ　1080pの画質の映像を入出力管理できるシステムであること。

Ｃ　必要に応じて音声も映像と同期させて管理できるシステムであること。

Ｄ　既存の米国インテュイティブサージカル社製davinciサージカルシステムの３Ｄ映像を蓄積・配信可能なシステムであること。

Ｅ　高速のEthernetネットワーク上で実現されるシステムであり、本ネットワークは既存のＫＩＮＧ情報ネットワークと物理的・論理的に同一のネットワークであること。

Ｆ　過去数カ月間の映像を1080p画質で、あるいは、圧縮し蓄積できるシステムであること。

Ｇ　院内の限られた病院情報端末でのみ映像のダウンロードを許す機能を有したシステムであること。

Ｈ　スタッフ待合室など、常時映像を必要とする場所においてリアルタイムで映像を閲覧する機能・機器を有すること。

Ｉ　既存のＫＩＮＧ情報ネットワークを介して、病院情報端末から映像がリアルタイムで、あるいは、オンデマンドで視聴できる機能を有すること。

Ｊ　病院の任意の場所と手術室で既存のＫＩＮＧ情報ネットワークを介して高品質の音声通話ができるシステムであること。

Ｋ　10G Ethernetネットワークにより手術部・ＤＳＵと接続し、術中映像を管理できる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11月27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10月27日から平成26年11月27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12日10時00分

⑵　開催場所　京都大学医学部附属病院会議室

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 : 15, 28

⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : Surgical operations' video management system 1 Set

⑶　Type of the procurement : Purchase

⑷　Basic requirements of the procurement :

A　The system is required to manage video data centrally. The video data of the operation rooms and the DSU include data from shadowless light cameras, endoscopic and microscopic cameras, as well as security monitoring cameras.

B　The system is required to be able to input, output, and manage 1080 p video data.

C　The system is required to be able to manage audio data which should be synchronized with video data.

D　The system is required to have function to store and broadcast 3D video data, such as video data of the existing da Vinci Surgical System.

E　The system should be implemented on high-speed Ethernet network. Additionally, the networks should be the same networks as existing KING information networks physically and logically.

F　The system is required to store video data for the past several months. The quality of video data may be 1080 p or compressed as necessary.

G　The system should permit users to download video data only using specific hospital information terminals.

H　The system should include functions and devices so that staff can watch video data in places, such as a staff waiting room, where the video data is required to be always broadcast in real time.

I　The system should have functions to broadcast video data in real time or on demand using hospital information terminals through existing KING information networks.

J　The system should enable high-quality audio calling between operation rooms and arbitrary places in our hospital through existing KING information networks.

K　The system includes 10 G Ethernet networks in the operation rooms and the DSU, which support all the functions of the surgical operations ' video management system.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　27　November, 2014

⑹　Contact point for the notice : Mitsuhiro Fukuda, Contract Section, Accounting and Procurement Division, Kyoto University Hospital, 54 Kawahara-cho Shogoin Sakyo-ku Kyoto-shi 606―8507 Japan, TEL 075―751―3025

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 10 月 27 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

生体情報監視システム　一式

⑶　調達方法　購入等

⑷　導入予定時期　平成27年度12月以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

Ａ　セントラルモニタのディスプレイ部は、対角24インチ以上、解像度1920×1200ドット以上のカラー液晶ディスプレイを２台有し、ストレージは物理容量250GB以上のＨＤＤを１個以上搭載すること。

Ｂ　セントラルモニタの測定項目は、心電図／呼吸曲線／脈波／観血血圧波形／CO_2分圧曲線であり、心拍数／ＶＰＣ数／ＳＴレベル／呼吸数／非観血血圧値（最高・最低・平均）／観血血圧値（最高・最低・平均）／経皮的動脈血酸素飽和度／脈拍数／体温／吸入酸素濃度／心拍出量／呼気終末期二酸化炭素分圧の測定項目の数値表示が行える機能を有すること。

Ｃ　セントラルモニタの不整脈リコールの解析項目はAsystole、V fibrillation、Ventricular tachycardiaを含む20種類以上であること。

Ｄ　ベッドサイドモニタは、本体部、ディスプレイ部､生体情報入力部の一体型であり、心電図、呼吸、非観血血圧、経皮的動脈血酸素飽和度、終末呼気CO_2分圧、体温、観血血圧、心拍出量を同時に測定できる複合ユニットを有していること。

Ｅ　生体情報管理システムのサーバーは、メインサーバー、保存サーバー、バックアップサーバー、Webサーバー、無停電電源装置から構成されること。

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12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10月27日から平成26年12月12日まで。

⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。