

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。

令和7年11月4日

国立大学法人新潟大学長 牛木 辰男

◎調達機関番号 415 ◎所在地番号 15

○第5号

1 調達内容

(1) 品目分類番号 22、31

(2) 導入計画物品及び数量

内視鏡手術支援ロボット 一式

(3) 調達方法 購入等

(4) 導入予定時期

令和8年度9月以降

(5) 調達に必要とされる基本的な要求要件

A 内視鏡手術支援ロボットは手術操作コントロール、手術ロボットアーム、ビジョンシステム（電気手術装置含む）の3つの構成を合わせて操作が出来る装置であること。

B 手術操作コントロールは座って操作が出来、かつ3D画像を表示する機能であること。

C 手術ロボットアームは4本のサージカルアームから構成され、どのアームにも12mm以下の専用の鉗子および専用の8mm以下のエンドスコープが装着出来ること。

D ビジョンシステムはタッチスクリーンモニターを採用していること。

E 電気手術装置はモノポーラ、バイポーラのエネルギー出力が可能であること。

F エンドスコープはホワイトバランス、3Dキャリブレーション、フォーカスが自動調整で使うことが可能であるスコープであること。

G 手術操作コントロールと手術ロボットアームには手術を補助する助手とコミュニケーションをとる為のマイクとスピーカーを有すること。

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 令和7年12月22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専門職員 伊藤 憲興 電話 025-227-0972

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 令和7年11月4日から令和7年12月22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 令和7年11月11日 15時00分

(2) 開催場所 新潟大学医歯学総合病院西病棟12階 小会議室

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 : 22,31

(2) Nature and quantity of the products to be purchased : Endoscopic surgery support robot 1set

(3) Type of the procurement : Purchase

(4) Basic requirements of the procurement :

A The endoscopic surgery support robot is a device that can operate together with three configurations of surgical operation control, surgical robot arm, and vision system (including electrosurgical device).

B Surgical operation control is a function to sit and operate, and to display 3D images.

C The surgical robot arm consists of four surgical arms, and each arm can be fitted with exclusive forceps of 12 mm or less and exclusive endoscope of 8 mm or less.

D The vision system has adopted the touch screen monitor.

E The electrosurgical device should be capable of monopolar, bipolar energy output.

F The endoscope is a scope that can be used with automatic adjustment of white balance, 3D calibration, and focus.

G Surgical operation control and surgical operation Have a microphone and speaker for robotic arm to communicate with assistant assisting surgery.

(5) Time limit for the submission of the requested material : 17:00 22 December, 2025

(6) Contact point for the notice : Norioki Ito, Procurement Section, Niigata University Medical and Dental Hospital, 754 Asahimachidori 1-bancho Chuo-ku Niigata-shi 951-8520 Japan, TEL 025-227-0972