(3) Type of the procurement : Purchase
(4) Basic requirements of the procurement :
A The gross tonnage of the vessel is about 1600 tons. The hull is made of steel, and the superstructures mounted above the bridge are composed of corrosion-resistant aluminum alloy. The vessel complies with Ice Class IC. The vessel is registered as a Class 3 fishing vessel according to Article 5 of the Fishing Vessel Special Rules (i. e., a ship engaged in examining, investigating, guiding, training, supervising, or conducting business related to a fishery).
B The cruising speed is approximately 12.5 knots, and the cruising range is approximately 10,000 nautical miles. The vessel's complement is 99 people.
C The vessel is equipped with more than two complete sets of propulsion units for improved safety. The main generator requires enough capacity to perform training navigation. A small-capacity generator is used to provide electricity while the vessel is anchored. Both are sound proof and vibration proof.
D The vessel's speed is easily controlled from full to dead speed. The ship is designed so that fishing operations, oceanographic observations, training and research work can be easily performed.
E The vessel is stable and seaworthy to ensure safe navigation during training cruises.
F The vessel is equipped with comfortable and hygienic facilities for long cruises. The rooms provide a comfortable environment (i. e., quiet, vibration-free, ventilated, and dry).
G Proper countermeasures for noise and vibration are prepared to ensure the accuracy of the electronic and acoustic equipment.
H The vessel is equipped with fire extinguishing appliances and lifesaving equipment and facilities.
I The vessel is equipped with advanced navigation instruments, including an autopilot, differential global positioning system (DGPS), electronic chart system, radar, and gyrocompass.
J The vessel is equipped with communication devices, such as a radio system and global maritime distress and safety system (GMDSS). There is also a LAN system to share information regarding navigation, data, life and security on the board and board to land.
K The vessel has a dry laboratory and a wet laboratory with various kinds of instruments for chemical, physical, biological, and computational research.
L The vessel is equipped to operate the following fishing gear : trawl, bottom and pelagic long-line, squid jigging machine, and drift net.
M The vessel is equipped with various measuring and analyzing devices in physical oceanography (e. g., CTD), chemical oceanography, marine geology (e. g., multibeam sonar), marine biology (e. g., nets, ROV), and ocean acoustics (e. g., quantitative echosounder).
(5) Time limit for the submission of the requested material : 5 : 00 PM 16, April, 2012
(6) Contact point for the notice : Hiroomi Tanimoto, Vessel Section, Hokkaido University Hakodate Campus, 3―1―1 Minato-cho Hakodate-shi 041―8611 Japan, TEL 0138―40―5512

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24年3月16日
国立大学法人東京大学総長　濱田　純一
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　13

○第６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　包括的外来患者採血・検体検査搬送システム　一式
(3) 調達方法　借入
(4) 導入予定時期　平成25年度４月以降
(5) 調達に必要とされる基本的な要求要件
A　外来患者の採血順を制御し、患者情報（患者ＩＤ番号、氏名、科名、検査の種類）等を各採血ブースに表示すること。
B　採血進捗状況に従い患者の自動アナウンスシステム、自動表示システムが有ること。
C　各採血ブースにおいて患者ＩＤ番号を入力することにより患者情報を知ることができ、検査項目が表示できること。
D　外来患者の検体検査依頼（患者ＩＤ番号、氏名、検査の種類）を受け取り、必要採血管を必要本数準備し、自動的にバーコードラベルを貼付し各採血ブースに採血管を自動搬送すること。
E　患者照合、バーコードラベル貼付採血管を照合するシステムがあり、患者取り違え、採血漏れが起らないシステムであること。
F　各採血ブースには患者の安全を配慮した採血スペースが在ること。椅子や採血台の高さが調節できること。
G　採血後の検体を各採血ブースより集約して、検査実施ユニット（別設備）に搬送すること。
H　検体検査搬送システム（以下、ＬＡシステム）は、生化学・免疫検査、血液検査、血糖検査、凝固検査、尿一般検査、採血システムで構成され、検体検査の自動測定ができること。
I　ＬＡシステムは、検体搬入・搬出部、検体前処理部、生化学自動分析装置、免疫自動分析装置、多項目血球分析装置、自動塗抹標本作製装置、血液凝固分析装置、血糖・ヘモグロビンＡ１ｃ分析装置および検体保存部を備え、連動して測定ができること。スタンドアローン型の生化学自動分析装置、多項目血球分析装置、血液凝固分析装置、尿定性分析装置、全自動尿分析装置、細胞表面形質解析装置（ＦＣＭ）、自動顕微鏡・血液細胞分類装置、赤血球沈降速度分析装置、血液ガス分析装置、便潜血検査分析機、遺伝子検査関連機器、自動血液型判定装置を備えること。
J　ＬＡシステムは、分析装置や搬送システムの管理・運用制御および測定結果の精度管理ができること。検体検査分析機から発生する情報を統合的に管理できるＬＡ統合システムを備え、既存の病院情報システムと接続、稼働すること。また、患者情報保護のためのセキュリティ、システムダウン対策を備えること。
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24年５月１日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
(2) 提供先　〒113―8655 東京都文京区本郷７－３－１　東京大学医学部附属病院　事務部　管理課　経理チーム　契約担当　久下谷清美　電話03―5800―8615
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24年３月16日から平成24年５月１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24年３月23日15時00分
(2) 開催場所　東京大学医学部附属病院管理研究棟３階管理課会議室
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 rent : Comprehensive Outpatient Blood Collection System・Loboratory Automation System 1 Set
(3) Type of the procurement : Rent
(4) Basic requirements of the procurement :
A The order of outpatient blood collection should be controlled, and patients' information, including the ID numbers, names, consultation departments, and test items should be displayed, at each blood collection booth.