B　Non-computerized language-learning options should be included, so that non-digitalized materials may be used.
C　The operation should be kept simple for non-computer specialists, especially when using audio sounds and visual images as well as multimedia and internet materials.
D　E-learning materials should be easily accessible in the classrooms and in the Students' Study Area.
E　Because Hitotsubashi offers classes in English, German, French, Russian, Chinese, Spanish, and Korean, the system should operate smoothly in any of those languages and should switch easily from one language to another.
F　The three classrooms, LLA, LLB, and LLC, should share the same system. The Language Laboratory and the Students' Study Area should operate in accordance with the classroom system.
G　The system should be compatible with the LDAP system, which Hitotsubashi employs.
H　The system and its data as well as its security system should be guaranteed as safe and stable.
I　As long as the system remains in operation, total maintenances of the system should be included in the warranty. Also, when an emergent problem arises, immediate support should be available.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 5 : 00 PM 11, March, 2011
⑹　Contact point for the notice : Satoru Ozawa, Procurement Section, Accounting Division, Hitotsubashi University, 2―1 Naka, Kunitachi-City Tokyo 186―8601 Japan, TEL 042―580―8077

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1月17日
国立大学法人大阪大学総長　鷲田　清一
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　27

○第５号

1　調達内容
⑴　品目分類番号　14
⑵　導入計画物品及び数量　遺伝情報実験センター計算機システム　一式
⑶　調達方法　借入
⑷　導入予定時期　平成23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　科学技術計算のための複数サーバとクライアントワークステーション群からなるシステムであること。
B　高信頼・大容量ファイルサーバを設置すること。
C　遺伝子解析サーバは、共有メモリ型並列計算機であり、高速な遺伝子情報解析が実現できること。
D　類似性検索専用サーバは、分散メモリ型並列計算機であり、類似性検索を高速に実行できる専用ソフトウェアを有すること。
E　ＵＮＩＸあるいはＵＮＩＸ準拠オペレーティングシステム及びその下で動作するソフトウェア開発環境を備えていること。
F　現システムで稼働している遺伝子関連の情報解析ソフトウェアの最新版を設置すること。
G　３次元グラフィックスワークステーションと遺伝子、蛋白質の立体構造解析のためのソフトウェアを設置すること。
H　全計算機は互いに高速ネットワークで接続され、学内外のネットワークに接続すること。
I　システムの障害に迅速に対応できる体制および十分なサポート体制を有すること。
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２月17日17時15分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提供先　〒565―0871 吹田市山田丘１－１ 大阪大学財務部吹田調達センター室調達第三係　多田　浩基　電話06―6879―4014
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１月17日から平成23年２月17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１月21日14時00分
⑵　開催場所　大阪大学微生物病研究所本館２Ｆ第１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 : 14
⑵　Nature and quantity of the products to be rent : Computer System for Genome Information Research 1 Set
⑶　Type of the procurement : Rent
⑷　Basic requirements of the procurement :
A　The computer system should include a few high performance servers and several client workstations adequate for scientific use.
B　The system should also include a high quality file server with large amount of disks.
C　One of the servers should be a parallel computer with shared memory architecture and possess higher speed for performing genetic information analysis.
D　The server specialized for homology search should be a parallel computer with distributed memory architecture and have the software for high speed homology search.
E　The servers should be operated under UNIX or UNIX like OS and have software development tools.
F　The latest versions of software for genetic analysis running in the current system should be installed.
G　The system should also include the hardware and software for three dimensional analysis of a nucleotide sequence and a protein.
H　Every computer in the system should be connected via high speed computer network and connected Internet through Osaka Daigaku Integrated Network System (ODINS).
I　A supplier should have the quick support system for troubles of both hardware and software.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 5 : 15 PM 17, February, 2011
⑹　Contact point for the notice : TADA Hiroki, Suita Procurement Center, Department of Finance, Osaka University, 1―1 Yamadaoka Suita-shi 565―0871 Japan, TEL 06―6879―4014

意見招請に関する公示

次のとおり調達物品の仕様書案の作成が完了したので、仕様書案に対する意見を招請します。
平成23年1月17日
独立行政法人国立科学博物館
契約担当役　経営管理部長　上野喜代人
◎調達機関番号　512　◎所在地番号　13
1　調達内容
⑴　品目分類番号　53
⑵　購入等件名及び数量　筑波地区移転業務一式
2　意見の提出方法
⑴　意見の提出期限　平成23年２月７日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提出先　〒110―8718 東京都台東区上野公園７―20　国立科学博物館経営管理部財務課戸部　精侯　電話03―5814―9830
3　仕様書案の交付
⑴　交付期間　平成23年１月17日から平成23年２月７日まで。
⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。
4　仕様書案の説明会
⑴　開催日時　平成23年１月27日16時00分
⑵　開催場所　国立科学博物館大会議室
5　Summary
⑴　Classification of the products to be procured : 53
⑵　Nature and quantity of the products to be Purchase : Tsukuba District relocation work 1 set