o The system should be cooperated with another subsystem (H25 subsystem) which has been introduced in 2013. The following requirements should be satisfied.
・All user terminals in H25 subsystem can use all functions provided by servers in the system.
・The system manager can manage user accounts of both H25 subsystem and the system integratedly.

B Research subsystem All educational staff members and students use this subsystem for reaserches. This subsystem supports study activities of undergraduate, graduate school students and educational staff members. This subsystem should be satisfied following requirements.
a This subsystem should include servers, file servers and a network postscript printer.
b This system should be an environment-friendly system which reduces electricity and the production of heat enough.
c This system should reduce space to be installed enough.
d The system administrator can measure all kinds of system failures quickly and restrictedly for stabilized operations.

C Network subsystem This subsystem provides high speed and wide bandwidth networks to connect student terminal subsystem and research subsystem. This subsystem provides all networks from student terminal subsystem to all laboratories in the department. The lines which have been already installed can be reused after checking. The following requirements should be sastisfied.
a This system should be an environment-friendly system which reduces electricity and the production of heat enough.
b This system should reduce space to be installed enough.
c The system administrator can measure all kinds of system failures quickly and restrictedly for stabilized operations.

D Education support subsystem This subsystem provides a network postscript printer and a printer which supports A0 size paper. This subsystem is shared by all staffs and students in the department for education and research activities. The following requirements should be satisfied.
a This system should be an environment-friendly system which reduces electricity and the production of heat enough.
b This system should reduce space to be installed enough.
c This system should be an environment-friendly system which reduces electricity and the production of heat enough.

(5) Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　29 May, 2014

(6) Contact point for the notice : Takayuki Akinari, Procurement Section, Accounting Division, Kyushu Institute of Technology, 1―1 Sensui-cho Tobata-ku Kitakyushu-shi 804―8550 Japan, TEL 093―884―3028

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4月28日

国立大学法人九州工業大学学長　松永　守央

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　40

○第３号

1　調達内容

(1)　品目分類番号　14

(2)　導入計画物品及び数量　情報工学教育研究用コンピュータシステム（電子情報工学科）一式

(3)　調達方法　借入

(4)　導入予定時期　平成26年度３月以降

(5)　調達に必要とされる基本的な要求要件

Ａ　「講座用サブシステム」は、研究室を単位としてバックアップ機能を有するＮＡＳ、管理用パソコン、ＵＰＳ、およびプリンタ等から構成すること。

Ｂ　「教育用サブシステム」は、Windows系ＯＳとＵＮＩＸ互換ＯＳの双方に対応するパソコンにより構成し、80人程度の集合教育を行えること。また、本学が既に導入している「全学統合ＩＤ管理システム」と連携したユーザＩＤ、パスワードその他のアカウント関連情報の授受ができること。

Ｃ　「基幹サーバサブシステム」は、WWW、ＤＮＳ、mail、ネットワーク管理が可能なワークステーションもしくはＵＮＩＸ互換ＯＳを導入したパソコンを備えること。また仮想化が可能であること。

Ｄ　「ネットワークサブシステム」は、Ａ、Ｂ、Ｃを10G-Ethernetで接続するルータにより構成し、ケーブル等の敷設に対応し、全ての計算機システムは１G-Ethernetのネットワークに接続可能なこと。

Ｅ　ソフトウェアについては、バージョンアップに逐次対応すること。

Ｆ　システムの運用・管理に対して省エネルギー化、省力化、省スペース化が図られていること。

Ｇ　システムの障害に対して迅速、かつ、狭域的に対処でき、安定な運用が可能なこと。

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26年５月29日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

(2)　提供先　〒804―8550 北九州市戸畑区仙水町１－１　九州工業大学会計課調達係　秋成　隆行　電話093―884―3028

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26年４月28日から平成26年５月29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26年５月14日11時00分

(2)　開催場所　九州工業大学情報工学部共通教育研究棟１階ＡＶ講演室（福岡県飯塚市川津680―４）

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 : 14

(2)　Nature and quantity of the products to be rent : Computer Systems for Research and Education (Computer Science and Electronics) 1 Set

(3)　Type of the procurement : Rent

(4)　Basic requirements of the procurement :

A　“Subsystem for Laboratory” consists of NAS and managing computer including backup function, UPS, and post-script printer and so on, for each laboratories.