E　The system should have scalability to add and modify business of academic affairs, and be able to migrate data from the present system.

F　The web services system for students and faculty members should have access control that supports the authentication system of Gunma University.

G　The system should be an energy-saving and space-saving one.

H　The operation and management of the system should be carried out smoothly and efficiently.

I　The system should include the support structure, which can quickly cope with troubles of the system.

J　The system should have a track record of introduction by a National University with a scale similar or larger than Gunma University, which has a School of Medicine.

K　The Appendix of basic requirements of the procurement should be referred to.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 5 : 00 PM 20, November, 2012

⑹　Contact point for the notice : Hideo Kato, Procurement Section, Accounting Division, Gunma University, 4―2 Aramaki-machi Maebashi-shi 371―8510 Japan, TEL 027―220―7066

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10月1日

国立大学法人鳥取大学長　能勢　隆之

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　31

○第１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　病院情報管理システム　一式

⑶　調達方法　借入

⑷　導入予定時期　平成25年度１月以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

⒜　新システムは、従来従属関係にあった診療系・看護系・医事系の３要素を対等な関係において統合し、本院の診療業務を総合的に支援しつつ、地域完結型医療に寄与し、患者の安全、安心を確保したリスク管理機能、アウトカムマネジメント（経営分析、ケアプロセス評価など）などの病院運営管理機能を有し、病院業務を円滑に運営・監理できること。

⒝　新システムは、全体として診療情報の開示やリスク要因の解析、外部評価などに必要な機能を有し、平成11年に厚生労働省が示した電子化診療録としての基準（「診療録等の電子媒体による保存について」、健政発第517号、医薬発第587号、保発第82号）を満たすこと。

⒞　新システムは、コアシステム（電子カルテ、オーダリング、看護支援、患者スケジューリング、統合画像システムなど）、部門系システム（放射線、内視鏡、検査、病理、薬剤、リハビリ、輸血、病歴、手術・麻酔、栄養管理、医事会計、物流、経営企画、看護管理など）、病診連携・患者サービス系システム（地域医療、患者呼び出しなど）、共通基盤系システム（顧客評価・安全管理、ユーザビリティ支援、オフィスワーク支援、セキュリティ管理、教育・研究支援、データウェアハウスなど）から構成されること。

⒟　新システムの各端末は、操作性の統一を図り、快適な作業環境を提供すること。また、新システム内の各機能および本調達内外のサブシステムの間は相互に連携してデータの有効利用を図り、冗長な入力を避けること。

⒠　新システムは、現有システムに接続し運用している各部門のサブシステムおよび医療機器等と院内ネットワークにて接続して利用できること。

⒡　新システムは、実用に耐えうるレスポンスを保ち、いわゆる24時間365日連続・無停止稼動が可能な性能を有すること。

⒢　新システムは、充分なセキュリティ管理機能および障害対策機能を備えること。また、新システム全体の保守管理体制を有し、保守サービスを迅速に提供すること。

⒣　新システム上で運用上必要となる技術情報を提供し、必要に応じて本学職員への教育訓練を行うこと。

⒤　現有病院情報システムに蓄積された診療情報等のデータおよびマスタを新システム上に移行し利用可能とすること。また、今後、新システムから他システムへのデータ移行の必要が生じた場合には、そのために必要となる情報を提供すること。また、本学が認めた第三者がこれを移行作業に利用することを認めること。

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24年11月１日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒683―8504 米子市西町36―１　鳥取大学医学部経理・調達課特定調達係　市川　貢資　電話0859―38―7068

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24年10月１日から平成24年11月１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24年10月11日10時00分

⑵　開催場所　鳥取大学医学部附属病院第三会議室

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 : Integrated Hospital Information System 1 Set

⑶　Type of the procurement : Rent

⑷　Basic requirements of the procurement :

⒜　The system must equally integrate the clinical information system, the nursing information system and the accounting system that used be unequally unified in our hospital, for the purpose of contribution to the community medicine and of the effective administration of our business in terms of the comprehensive assistance for our clinical service, with various hospital management functions, i.e. risk management functions for patient safety／security and outcome management functions like financial analyses or care process evaluations.

⒝　The system must have the functions required for the disclosure of medical records, for the analysis of medical risk-factors and for the appraisal by a third party satisfying the standards issues by the Ministry of Health, Labor and Welfare in 1999.

⒞　The system must consist of the core system EMR, order entry nursing support patient schedule management, picture Archiving and Communication System etc.), the departmental system (radiology, endoscopy, laboratory, pathology, pharmacy, rehabilitation, blood transfusion, medical library, Operation room／anesthesia, diet, accounting SPD, administrative management nursing staff management, etc.), the liaison／patient service system (community medicine support, patient pager, etc.) and common infrastructure system (patient satisfaction／safety management, usability support, office business support, security management, education／research support, etc.).

⒟　To reduce the user's workload, ⑴ the usability of client terminals in the system must be uniformly managed with high-order man machine interfaces ; ⑵ the redundant data input by the user must be avoided by the effective liaison between each function of the system and the existent subsystem.

⒠　The existent subsystems and medical equipment must work as they do in our current environment by being connected to the system through the current network