F　Provide unified management of client terminals including printers and mobile terminals.

G　Provide unified management of authentication and authority for whole hospital system of each hospital members regardless of employment type and grants. Enable assigning multiple qualifications, job types, and job titles, and permissions along the assigned role.

H　The electronic medical recording system must handle the patient profile, basic information for admission, medical records, appointments, orders, executions, clinical paths, nursing records, and bed managements. The system must semi-automatically generates prescriptions from instructions of medications and of injections for admitted patients. The system must handle patients in ICU by itself. The system must enable external system to utilize its functions through its API. The system must record whole operational log including ones via the API.

I　The system includes conference support system, drug department system, rehabilitation department system, lunch department system, ophthalmologic medical care support system, radiation report system, medical knowledge system, radiation information system, general-purpose document creation system, document archive system, logistics System, drug distribution system, blood transfusion system, neonatal intensive care system, nursing work management system, pathology department system, bacterial test system, infectious disease management system, radiation therapy department system, dialysis department system, incident report system, medical accounting system, Medical image integrated management system (PACS), integrated image system, 3D image system, ultrasound image filing system, endoscopic image filing system and image input／output system.

J　Enable sharing medical documents, medical images, medical appointments, etc. with other medical institutions and patients, and disclosing electronic medical records electronically to other medical institutions.

K　Receive images and reports from various medical devices including digital cameras for medical care and store them as part of medical records.

L　Enable verification of injection, of blood transfusion, of blood sampling, etc., and input photo and medical records, via mobile terminal.

M　Provide free and easy search and extract of data within electronic medical records, general-purpose document storage, and medical accounting records.

N　Provide extensive support including 24／7 troubleshooting and help desk of nights and holidays.

O　Review and upgrade repeatedly in short cycle to let us apply PDCA concept for quick and speedy improvement of clinical activities.

(5)　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　29 June, 2020

(6)　Contact point for the notice : Sumiko Hayashi, Contract Section, Accounting and Procurement Division, Kyoto University Hospital, 54 Kawahara-cho Shogoin Sakyo-ku Kyoto-shi 606―8507 Japan, TEL 075―751―3025

e-mail

070keiyaku-toiawase@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

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２年５月26日

国立大学法人長崎大学長　河野　　茂

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　42

○第３号

１　調達内容

(1)　品目分類番号　15

(2)　導入計画物品及び数量　病院情報通信基盤システム機器　一式

(3)　調達方法　借入

(4)　導入予定時期　令和２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　新ネットワークシステムは、Gigabit Ethernetにより安定で高速なネットワークを実現すること。

B　新ネットワークシステムは、大学病院における診療業務を総合的に支援し、大学病院の業務を円滑に管理運営できること。また、患者情報をはじめとする診療情報を処理するネットワークシステムとして充分なセキュリティ機能及び必要な障害対策を備えること。

C　新ネットワークシステムは、外部二重構造の高速ネットワークとし、一部の障害が発生しても、全体の機能が保たれる冗長性の高いものであること。また、ネットワークシステムの保守体制を有し、システムの障害対策がなされており、障害発生時には速やかに復旧させ、診療業務の停滞を最小限にとどめること。

D　新ネットワークシステムは、通信機器の稼働状況及び通信状態を常時監視し、通信機器の障害発生時あるいは異常な通信状態の発生時には、直ちにネットワーク管理者に通知する機能を有すること。

E　新ネットワークシステムは、総合病院情報システムネットワークとキャンパスネットワークを有し、それぞれを既存の総合病院情報システムネットワークとキャンパスネットワークに接続すること。

F　新ネットワークシステムは、総合病院情報システムに接続し、運用している各部門システム及び医療機器等と接続し、情報交換を可能とすること。

G　無線に関して、端末の認証を行い、通信について高度な暗号化技術を用いること。

２　資料及びコメントの提供方法　上記１(2)の物品並びに同(5)の要求要件に関して以下の資料及びコメントの提供を招請する。

①　提案書

②　参考見積書

③　供給条件に関する資料

④　納入に要する期間に関する資料

⑤　障害支援体制に関する資料

⑥　その他必要と思われる資料

(1)　資料等の提供期限　令和２年６月29日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

(2)　提供先　〒852―8501 長崎市坂本１―７―１　長崎大学病院経営管理課役務担当　吉田研二　電話095―819―7219

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２年５月26日から令和２年６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　令和２年６月１日11時00分

(2)　開催場所　長崎大学病院多目的指導室

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 : 15

(2)　Nature and quantity of the products to be rent : Hospital information infrastructure system equipment 1 Set

(3)　Type of the procurement : Rent

(4)　Basic requirements of the procurement :

A　New network system should offers high-speed and stable network by Gigabit Ethernet.