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３年３月11日

国立大学法人兵庫教育大学

契約担当役　事務局長　小野　幸嗣

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　28

○第１号

1　調達内容

⑴　品目分類番号　15、28

⑵　導入計画物品及び数量　キャンパスネットワークシステム　１式

⑶　調達方法　購入等

⑷　導入予定時期　令和３年度第４・四半期

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件
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。

2　資料及びコメントの提供方法

⑴　資料等の提供期限　令和３年４月16日　17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提出先　〒673―1494 兵庫県加東市下久米942―１　兵庫教育大学総務部財務課契約チーム　永尾真梨子　電話0795―44―2025

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　令和３年３月11日から令和３年４月16日まで。

⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。

4　Summary

⑴　Classification of the services to be procured : 15, 28

⑵　Nature and quantity of the services to be required : Campus Network System 1 Set

⑶　Type of the procurement : Purchase

⑷　Basic requirements of the procurement : As enclosure

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00, 16th, April, 2021

⑹　Contact point for the notice : Nagao Mariko, Procurement Section, Accounting Division, Hyogo University of Teacher Education, 942―1 Shimokume Kato-shi Hyogo 673―1494 Japan, TEL 0795―44―2025

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３年３月11日

国立大学法人島根大学長　服部　泰直

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　32

○第４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　ＡＩを用いた患者ナビゲーションシステム　一式

⑶　調達方法　購入等

⑷　導入予定時期　令和３年度12月以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

Ａ　要求システムは、大学附属病院に設置している病院情報管理システムに接続し、受付票発行時間・予約時間・検査受付時間・診察開始／終了時間・会計受付／終了時間等の時間情報、診療歴を取得し、時間情報、診療歴に関するデータベースを有すること。Ｂ　要求システムは、上記データベースを用いて、診察待ち時間・会計待ち時間を推定するシステムを有すること。Ｃ　要求システムは、患者の会計情報を用いて、スマートフォンを用いたキャッシュレス決済のサービスを提供する仕組みを有すること。Ｄ　要求システムは、病院情報管理システムから予約情報・検査結果を取得し、スマートフォンに提供するサービスを有すること。Ｅ　要求システムは、附属病院外来棟内における患者の位置情報を患者の有するスマートフォンから検知し、データベース上に蓄積する仕組みを有すること。また、患者の動線についての解析を行う機能を有すること。Ｆ　要求システムは、血液、放射線検査、各科外来等の位置情報を有し、患者に関する位置情報を用いて、経路情報を提供するサービスを有すること。Ｇ　要求システムは、推定される待ち時間と現在の診察順番に関する情報を取得し、適切なタイミングで患者を呼び出すための情報をスマートフォンに提供する仕組みを有すること。Ｈ　要求システムは、スマートフォンにて問診・体温の測定結果を入力でき、それらの情報を患者ごとに蓄積するシステムを有すること。Ｉ　要求システムは、問診情報・診療歴を用いて、診断支援を行う仕組みを有すること。Ｊ　要求システムは、患者のスマートフォンから取得した情報をサーバーに蓄積し、待ち時間情報、診療歴等の情報を加えて、解析できる仕組みを有すること。

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　令和３年４月12日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒693―8501 出雲市塩冶町89―１　国立大学法人島根大学医学部会計課契約第二係　森山　　洋　電話0853―20―2043

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　令和３年３月11日から令和３年４月12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　令和３年３月15日14時00分

⑵　開催場所　島根大学医学部本部棟５階第一会議室

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 purchased : AI-based Patient Navigation System 1 Set

⑶　Type of the procurement : Purchase

⑷　Basic requirements of the procurement :

Ａ　The system connects the hospital information management system and retrieves and stores patient history and temporal information, such as time of issuance of the numbered waiting ticket, reservation time, time of visiting laboratory examinations, time of visiting outpatient clinic, and time of medical payment as an independent database system. Ｂ　The system is able to estimate waiting time for inspection of the doctor and waiting for medical payment by using the above database. Ｃ　The system provides a smart cashless payment service by using the payment information of the patient. Ｄ　The system outputs the information about reservation of the next visit and results of laboratory examinations to the patients' smartphones by retrieving these data from the hospital information management system. Ｅ　The system connects the patients' smartphones and records the location of the patient inside the Outpatient building of the University Hospital into the patient flow line database. It is also able to analyze the characteristics of patient flow lines. Ｆ　The system stores the location of laboratory, radiological examinations and outpatient clinic and supports the navigation of patients by using the information of the patients' locations. Ｇ　The system provides the call service to the patients by using data on estimated waiting time and the information about the order of examinations. Ｈ　The system are able to input medical questionnaire and body temperature from the smartphone and store and output these pieces of information to the hospital information management system. Ｉ　The system supports a differential diagnosis by using medical questionnaire and patients' history. Ｊ　The system stores outputs from the patients' smartphones and analyze the data with information about waiting time and patients' history.