6　Summary
⑴　Classification of the products to be procured : 22, 31
⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : Medical Image Information System 1 Set
⑶　Type of the procurement : Purchase
⑷　Basic requirements of the procurement :
①　The required system should be cooperate with our existent Hospital Information System (HIS) containing Radiological Information System (RIS) and Electronic Medical Record System. In addition, it should be a secure, stress-free environment for inputting diagnostic imaging reports.
②　This system should retain the functionality of the current system. All image data from existent modalities should be stored in this request system through the image quality assurance system and displayed rapidly after requests from the local terminals. Moreover, it should be able connect to the existing image servers and access their image data, thus establishing a unified database management of both existing data and its internal data.
③　This system should be constructed with the latest editions of equipment. Artificial intelligence functions are required in this system to assist in making diagnosis.
④　The system must include a means of importing image files provided by other medical institutions and a means of exporting for delivery to other medical institutions.
⑤　The interpretation report system needs to migrate the existing report data and enhance the report system so that the ultrasonic image interpretation report can be managed separately. It should be able to deliver these reports to HIS terminals.
⑥　The data held on the current system should be transferred to the new system so that it can be used without delay after the update.
⑦　The system security should be highly reliable, able to allow maintenance 24 hours a day and preserve all the system functionality, even in case of trouble in parts of the network or storage devices. The system should have surveillance functions able to promptly notify abnormal conditions to the system administrator.
⑧　In cases where data conversion is required, all information about the system's data must be available to this school or designated third parties.
⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　22　February, 2021
⑹　Contact point for the notice : Masato Hattori, Procurement Section, Niigata University Medical and Dental Hospital, 754 Asahimachidori 1-bancho Chuo-ku Niigata-shi 951―8520 Japan, TEL 025―227―0970

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１月６日
国立大学法人京都大学長　湊　　長博
◎調達機関番号　415　◎所在地番号　26
○第 11 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　学術情報ネットワークシステムスイッチ　一式
⑶　調達方法　購入等
⑷　導入予定時期　令和３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　館内スイッチ
a　ＩＥＥＥ802.3aeに基づく10ＧＢＡＳＥ―Ｒの回線インターフェースを２ポート以上、ならびにＩＥＥＥ802.3zに基づく1000ＢＡＳＥ―Ｘの回線インターフェースを６ポート以上備えるＬ２スイッチであること。
b　ＩＥＥＥ802.1Ｑに基づくＶＬＡＮ機能を有すること。
B　末端スイッチ　1Gbps24ポートタイプ
a　ＩＥＥＥ802.3zに基づく1000ＢＡＳＥ―Ｘの回線インターフェース２ポート以上、ならびにＩＥＥＥ802.3abに基づく1000ＢＡＳＥ―Ｔの回線インターフェース８ポート以上を備えるＬ２スイッチであること。
b　ＩＥＥＥ802.1Ｑに基づくＶＬＡＮ機能を有すること。
c　ＩＥＥＥ802.3afまたはＩＥＥＥ802.3atに基づくＰｏＥ機能を有すること。
C　末端スイッチ　1Gbps48ポートタイプ
a　ＩＥＥＥ802.3zに基づく1000ＢＡＳＥ―Ｘの回線インターフェース２ポート以上、ならびにＩＥＥＥ802.3abに基づく1000ＢＡＳＥ―Ｔの回線インターフェース40ポート以上を備えるＬ２スイッチであること。
b　ＩＥＥＥ802.1Ｑに基づくＶＬＡＮ機能を有すること。
c　ＩＥＥＥ802.3afまたはＩＥＥＥ802.3atに基づくＰｏＥ機能を有すること。
D　末端スイッチ　10Gbps24ポートタイプ
a　ＩＥＥＥ802.3aeに基づく10ＧＢＡＳＥ―Ｘの回線インターフェース２ポート以上、ならびにＩＥＥＥ802.3abに基づく1000ＢＡＳＥ―Ｔの回線インターフェース８ポート以上を備えるＬ２スイッチであること。
b　ＩＥＥＥ802.1Ｑに基づくＶＬＡＮ機能を有すること。
c　ＩＥＥＥ802.3afまたはＩＥＥＥ802.3atに基づくＰｏＥ機能を有すること。
E　末端スイッチ　10Gbps48ポートタイプ
a　ＩＥＥＥ802.3aeに基づく10ＧＢＡＳＥ―Ｘの回線インターフェース２ポート以上、ならびにＩＥＥＥ802.3abに基づく1000ＢＡＳＥ―Ｔの回線インターフェース40ポート以上を備えるＬ２スイッチであること。
b　ＩＥＥＥ802.1Ｑに基づくＶＬＡＮ機能を有すること。
c　ＩＥＥＥ802.3afまたはＩＥＥＥ802.3atに基づくＰｏＥ機能を有すること。
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２月10日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）
⑵　提供先　〒606―8501 京都市左京区吉田本町　京都大学企画・情報部情報推進課財務掛　谷内　秀樹　電話075―753―7403
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１月６日から令和３年２月10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１月12日15時30分
⑵　開催場所　京都大学学術情報メディアセンター北館４階大会議室
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 : 15, 28
⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : Replacement of KUINS building switch and floor switch 1 Set
⑶　Type of the procurement : Purchase
⑷　Basic requirements of the procurement :
A　Building switch
a　The switches shall be Layer 2 switches equipped with at least two IEEE802.3ae 10GBASE-R interfaces and at least six IEEE802.3z 1000BASE-X interfaces.
b　The switches shall have IEEE802.1Q VLAN functions.
B　Floor switch 1Gbps24port Type
a　The switches shall be Layer 2 switches equipped with at least two IEEE802.3z 1000BASE-X interfaces and at least eight IEEE802.3ab 1000BASE-T interfaces.
b　The switches shall have IEEE802.1Q VLAN functions.
c　The switches shall have IEEE802.3af or IEEE802.3at PoE functions.