C　本システムは、高い安定性をもち、障害発生時の復旧に考慮されたものであること。また、ユーザー（学生：約7,500人、教職員：約4,000人）が同時に利用した場合においても十分な機能を発揮できること。

D　高いセキュリティレベルを持ち、ネットワーク上の脅威からの十分な保護機能を有すること。また、利用者に対し適切な利用権限を個々のサービス毎に設定でき、かつ利用者の一元管理が可能であること。

E　本システムが提供する各サービスは、東海国立大学機構統合認証及びシングルサインオンを用いて利用者認証が可能であること。

F　本学のニーズに対応したアプリケーションプログラム並びに実行環境を提供できること。

G　システムの効率的な管理運用が可能で、人為作業をできる限り排除し、自動化が図られていること。また、利用者側の利便性にも注意を払い、煩雑な利用とならないよう設計されていること。

H　本システムは、十分な省力化、省エネルギー化、省スペース化が計られており、運用に関しては、システムの障害を未然に防止し、障害発生時には即時に対応できるようなサポート体制が提供されること。

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　資料等の提出期限　令和４年５月27日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提出先　〒501―1193 岐阜市柳戸１番１　国立大学法人東海国立大学機構財務部経理第一課　深谷　真樹　電話058―293―2483

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４年４月26日から令和４年５月27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４年５月６日13時00分

⑵　開催場所　岐阜大学情報館２階会議室２

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 : Campus Core Information System 1 Set

⑶　Type of the procurement : Rent

⑷　Basic requirements of the procurement :

A　The system should efficiently support research and educational activities in Gifu University.

B　The system will be operated with the housing service provided by the data center with which Gifu University will make contract.

C　The system should provide a stability of high level. And it should be a design considered about prompt and complete fault recovery. Simultaneous access from all users (about 7,500 students and 4,000 staffs) via networks should be acceptable to the system.

D　The system should have sufficiently high security level to prevent various menaces on the network. The authentication system should unify and manage user's authority. Furthermore, it should have flexibility such that the user permissions can be appropriately set for each service.

E　The system should require the user authentication using the integrated authentication system and single-sign-on (SSO) service operated by Tokai National Higher Education and Research System.

F　The system should supply application programs corresponding to various requests in Gifu University and execution environments for them.

G　The system administration/maintenance should be automated as much as possible for preventing human errors and for maintaining with low cost. And the usability of administrators and users should be considered in the design.

H　The system figuration should be optimized with respect to labor saving, energy saving, and space efficiency. The entire systems should be fully supported for preventive maintenance and prompt recovery.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 00　27, May, 2022

⑹　Contact point for the notice : Fukaya Masaki, Accounting Division 3, Financial Affairs Department, Tokai National Higher Education and Research System, 1―1 Yanagido Gifu-shi 501―1193 Japan, TEL 058―293―2483

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４年４月26日

国立大学法人神戸大学

契約担当役　理事　吉田　　潔

◎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、29

⑵　導入計画物品及び数量　加西地区ローカル５Ｇシステム並びにスマート農機導入　一式

⑶　調達方法　購入等

⑷　導入予定時期　令和４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　牛個体管理システム：画像解析システムを用いて、肥育牛・繁殖牛・育成牛の活動量を解析し、ＡＩにより必要な情報（起立困難の早期発見、分娩などの予兆検知・個体の体重推定）を抽出することができること。台帳管理システムにより繁殖牛・育成牛・肥育牛のコスト、属性情報・ＨＡＣＣＰ・疾病履歴・肉質情報などの一元管理を行うことができること。

B　高速無線通信システム：ローカル５Ｇ無線通信システムを構築し、従来の無線環境の強化を図り、圃場教育遠隔支援システムを用いて遠隔から作業者への指導・支援が可能な環境を実現すること。ローカル５ＧのＳＡ（Stand Alone）型ソフトウェア基地局システムで、4.6―4.9GHz帯の周波数に対応した設備とすること。

C　圃場教育遠隔支援システム：高速無線通信システムと接続することで、圃場での現場作業者が遠隔から映像、音声による指導・支援を受けることが可能なこと。屋外で利用することを前提としているため、防滴・防塵に対応し、高温環境での利用が可能なこと。

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４年５月27日17時00分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒657―8501 神戸市灘区六甲台町１－１　神戸大学財務部経理調達課経理調達グループ　長濱　頼久　電話078―803―5404

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４年４月26日から令和４年５月27日

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４年５月９日14時00分

⑵　開催場所　神戸大学本部管理棟分室第一会議室

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 : 15, 29

⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : Local 5G system and smart farm machineries in Kasai district 1 Set

⑶　Type of the procurement : Purchase